



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Ofício nº 493 /2013 – CPL/DP

Maceió, 05 de agosto de 2013

Exmo. Sr.

Dr. CÍCERO AMÉLIO DA SILVA

**Dr. Presidente do Tribunal de
Contas do Estado.**

Senhor Presidente,

Pelo presente, atendendo determinação constante da Lei Estadual nº 4.843/86, estamos enviando a V. Ex.^a para registro do Primeiro Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a FIRMA RESOLVE E MAUTENCAO LTDA, que tem como objeto o caput da cláusula primeira do contrato original passa a ter a seguinte redação Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, em todas as cidades do Estado de Alagoas operadas pela CASAL, mediante condições contidas no Projeto Básico parte integrante do instrumento convocatório. Por força deste instrumento o prazo de vigência, previsto na cláusula décima sexta do contrato original, fica prorrogado por mais 12 (doze) meses a contar de 02 de maio de 2012 a 02 de maio de 2013.

A Súmula do Contrato em epígrafe foi publicada no Diário Oficial do Estado em edição de 02 de junho de 2013.

Outrossim, remetemos em anexo, todo o dossiê que integra o Protocolo nº 16061/2012 – CASAL – C.I Nº 17/2012 –SUNEC/VGO e anexo protocolo nº 237/2012 UNBACIA LEITEIRA/ SUNEI- fls. 01 a 44

Ao ensejo, reiteramos a V. Ex.^a, protestos de consideração


Eng.º ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
DIRETOR PRESIDENTE

C:\Users\Unidade\Documents\CPL 11-05-10\3\Documentos\Oficio\101305daVGO\Ofício 493 1º Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012.doc

PROTOCOLO TCAL 228/2013
PROCESSO TCAL 12178/2013
INTERESSADO:
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE ABASTECIMENTO
ESTADO DE ALAGOAS - CASAL

CPF:

CNPJ: 12294708000181

ASSUNTO:

ADITIVOS/APOSTILAMENTOS/RECISO
CONTRATUAIS

1º Andamento:

SEÇÃO DE CONTRATOS E CONVENIO

RENATO JACINTO SILVA SANTOS



Protocolo nº 12197/2012



COMUNICAÇÃO INTERNA - C. I.

Nº da CI:

237/2012

Origem:

UN Bacia Leiteira

Destino:

SUNEI

Data de emissão:

02/05/2012

Protocolo: 12197/2012

Assunto: Equipamento para os SES.

Senhor Superintendente,

1. Para a operação dos sistemas de esgotamento sanitário dos municípios de Batalha e Santana do Ipanema, necessitamos de um caminhão com equipamentos misto/combinado (Hidrojato e Sucção por alto vácuo) para apoio a manutenção do desentupimento da rede coletora e dos poços de visita.
2. O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado a montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de 4.000 L à 6.000 L. com sistema que limite a devolução a rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 6.000L;
- A bomba d'água de jateamento devera desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000L psi e uma vazão de no mínimo 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave pressão;
- Mangueiras adequadas a severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho;
- Caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150mm constante de:
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus frontal;
 - 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 - 1 bocal para graxa (cebolaço);
 - 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10"

e 12";

- Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeira;



COMUNICAÇÃO INTERNA - C. I.

Nº da CI:

237/2012

Origem:

Destino:

Data de emissão:

3. Complementos:

- Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
- Sistema de iluminação para trabalhos noturnos;

4. Alto Vácuo:

- Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75mm) e acima de 4" (100mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20m;

5. O equipamento ficará na UN Bacia Leiteira atendendo aos SES da Unidade e ficará a disposição das UN's: Sertão, UN Serrana e UN Agreste quando houver necessidade.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

Atenciosamente,

 José Arnaldo Pereira

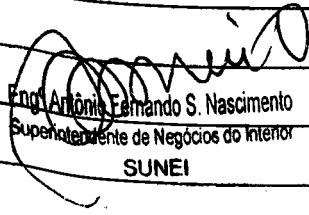
Gerente da UN Bacia Leiteira

INSTRUÇÃO DE PROCESSO

A SUNEI

Conforme acordado com V. Senhoria para providências possíveis de atendimento ao pleito.

em 02/05/2012


Eng. Antônio Fernando S. Nascimento
Superintendente de Negócios do Interior
SUNEI



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CONTRATO Nº 21/2012 - CASAL CONTRATO DE
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENTRE SI
CELEBRAM A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE
ALAGOAS - CASAL E A EMPRESA RESOLVE
LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

PREÂMBULO - DAS PARTES E DO FUNDAMENTO

1) **CONTRATANTE:** COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade De Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infra-estrutura, sediada a Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, CEP: 57.020-510; doravante denominada simplesmente CASAL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, neste ato representada por seu Diretor Presidente Álvaro José Menezes da Costa, brasileiro, casado, engenheiro Civil/CPE/MF nº 140.115.494-87, e pelo Vice-Presidente de Gestão Operacional Moisés Vieira da Rocha Neto, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPE/MF nº 164.845.174-87, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

2) **CONTRATADA:** RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida a rua Padre Cicero, 174, Tabuleiro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, representada por sua representante procuradora MARIANNA RODRIGUES LEITE, inscrito no CPE/MF sob o nº 059.276.174-07, residente e domiciliado em Maceió/AL.

3) **FUNDAMENTO LEGAL DA ADJUDICAÇÃO:** A presente adjudicação decorre da licitação na modalidade de Concorrência nº 04/2011 - CASAL, devidamente homologada pelo Senhor Diretor Presidente da CASAL, tudo conforme consta no Processo Administrativo - CI nº 107/2011, Protocolo nº 8181/2011 - CASAL e S.C. nºs 11301 e 11302, em estrita observância à Lei nº 8.666/93 e Lei Estadual nº 5.237/91, obrigando as partes de acordo com as cláusulas e condições a seguir expressas.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO: Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinação (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinação compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinação alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, mediante condições contidas no Projeto Básico parte integrante do presente instrumento.

PARÁGRAFO ÚNICO Para todo e qualquer efeito jurídico, constituem partes integrantes e indissociáveis do presente contrato independentemente de transcrição, os seguintes documentos:

a) Edital de CONCORRÊNCIA 04/2011 - CASAL, e seus anexos, nestes incluso o Projeto Básico. Em caso de eventual contradição deverá ser consultada a Administração Pública para se manifestar.

b) Proposta comercial da CONTRATADA.

CLÁUSULA SEGUNDA - DAS ÁREAS DE ATUAÇÃO E DOS EQUIPAMENTOS ENVOLVIDOS EM CADA ÁREA: Na cidade de Maceió.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 1 EM MACEIÓ: JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPAR DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) - MACEIÓ-ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEGUNDO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 1 - MACEIÓ:

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS, SENDO 500 LITROS

Edmundo Pereira
2012



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE VÁCUO E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 2000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS" COM TANQUE IGUAL A 10000 MIL LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE ALTO VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO PIPA COM TANQUE DE CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 15.000 LITROS E BOMBA DE RECALQUE ACOPLADA.

PARÁGRAFO TERCEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 2 EM MACEIÓ :

CENTRO, LÉVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LEÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) - MACEIÓ - ALAGOAS

PARÁGRAFO QUARTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 2 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS.

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

PARÁGRAFO QUINTO: ÁREA DE ATUAÇÃO 3 EM MACEIÓ :

FAROL, JACINTINHO (INCLUINDO CONJUNTO CASTELO BRANCO), SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES) - MACEIÓ - ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEXTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 3 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

PARÁGRAFO SÉTIMO: ÁREA DE ATUAÇÃO 4 EM MARAGOGI - ZONA URBANA DE MARAGOGI.

PARÁGRAFO OITAVO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 4 - MARAGOGI

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO VALOR E DOS RECURSOS: Presente contrato tem seu valor total fixado em R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais).

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Os preços contratados são fixos e irrecorribéis

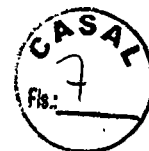
PARÁGRAFO SEGUNDO: Fica expressamente estabelecido que os preços propostos pela CONTRATADA incluem todos os custos diretos e indiretos, requeridos para execução dos serviços objeto deste instrumento.

PARÁGRAFO TERCEIRO: As despesas decorrentes deste contrato terão a seguinte classificação orçamentária:

Unidade Orçamentária : 11203 - UN PARAGUÁ

Grupo de Despesa : 300000 - Serviços de Terceiros.

Edmilson Pereira



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Rubrica: 301.000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

Unidade Orçamentária : 11105 - UN LESTE

Grupo de Despesas : 300000 - Serviços de Terceiros

Rubrica : 301000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

CLÁUSULA QUARTA - DA MEDIÇÃO: O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: No Boletim Operacional Diário constarão os seguintes itens: Data, tipo do equipamento, placa do veículo, turno, leituras iniciais, leituras finais, equipe de trabalho, execução dos serviços, observações e resumos.

PARÁGRAFO SEGUNDO: As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

PARÁGRAFO TERCEIRO: HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência e em deslocamento; as quais serão medidas pelos horímetros (equipamento) e por tacógrafos (caminhão), ressalta-se que o disco do tacógrafo de cada equipamento deverá ser substituído após o término de cada jornada de trabalho.

PARÁGRAFO QUARTO: HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas em que o caminhão e o equipamento estiver parado à disposição da CASAL prontos para a realização do serviço.

PARÁGRAFO SEXTO: A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 25º dia do mês corrente da execução dos serviços.

CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO: Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre 26º (vigésimo sexto) dia do mês anterior e o 25º dia do mês corrente da execução dos serviços e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o último dia útil do mês corrente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento; no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O pagamento fica condicionado à comprovação de que a CONTRATADA encontra-se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal..

PARÁGRAFO SEGUNDO: Nenhum pagamento será feito sem que a CONTRATADA tenha recolhido o valor de multa eventualmente aplicada.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

PARÁGRAFO QUARTO: Havendo erro na Nota Fiscal Fatura, a mesma será devolvida a LICITANTE VENCEDORA.

PARÁGRAFO QUINTO: Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à CONTRATADA, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

PARÁGRAFO SEXTO: Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

CLÁUSULA SEXTA: DA FISCALIZAÇÃO: Serão realizadas fiscalizações diárias por

Edmilson Pereira



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo satisfatório, orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução dos serviços, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

PARÁGRAFO SEGUNDO: A fiscalização das operações de que trata este certame, será exercida pela Supervisão, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término da cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário (Anexo 1) de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido e assinado por um representante da CONTRATADA, ficando cada parte com uma cópia de igual valor.

PARÁGRAFO QUARTO: Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

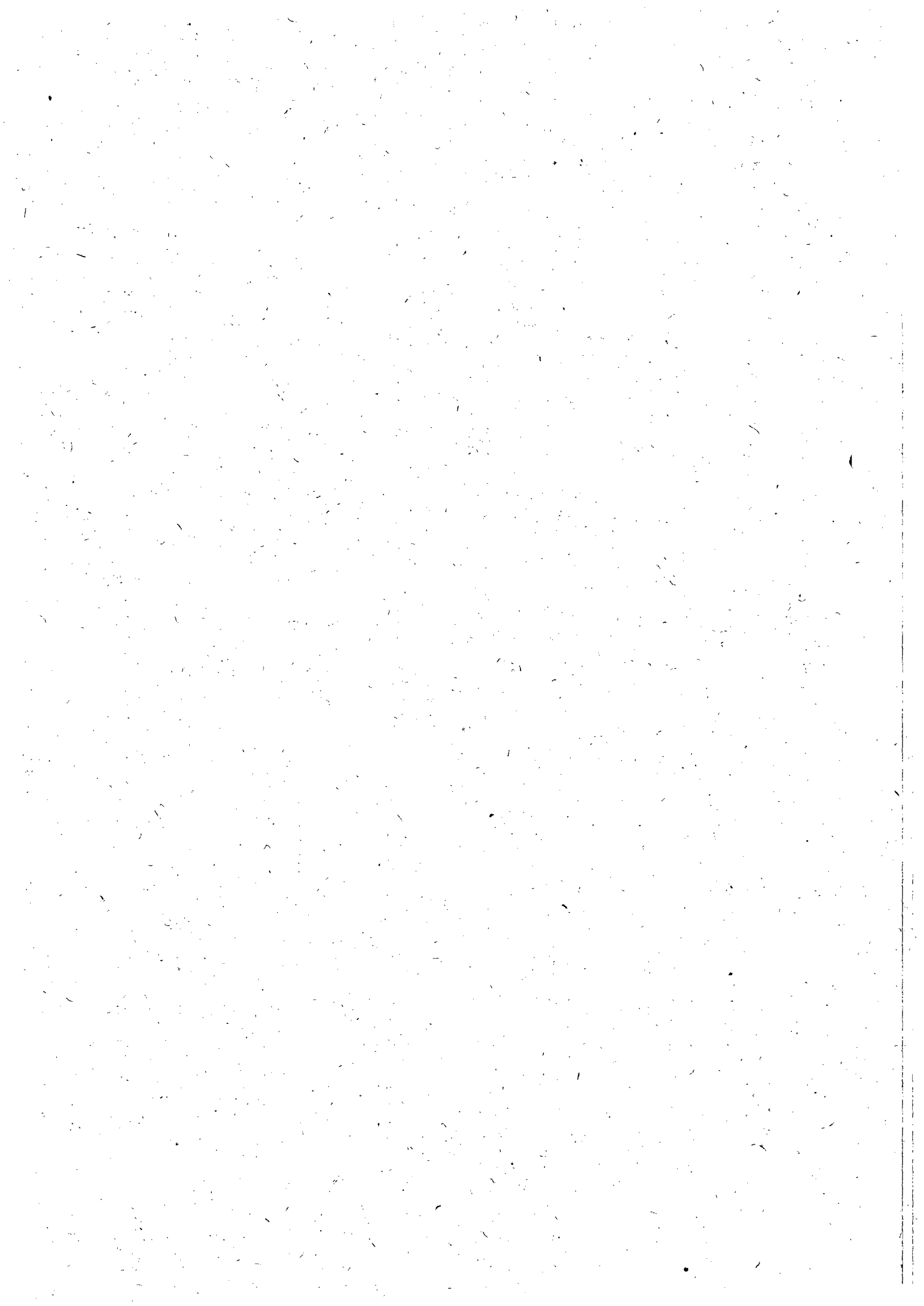
CLÁUSULA SÉTIMA - DOS EQUIPAMENTOS: A CONTRATADA durante o período do contrato, deverá dispor dos seguintes equipamentos, para execução dos serviços objeto do Contrato:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Equipamentos de hidrojato - Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações. O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular. Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 1. 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;

Eduardo Pereira





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

3. 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
5. 1 bocal para graxa (cebolão);
6. 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".

- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
- Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

Diversos: 1) Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos; 2) Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

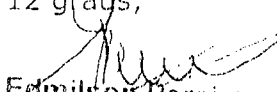
PARÁGRAFO SEGUNDO: Equipamentos Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc. O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de 4.000 l à 6000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 1. 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 3. 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 5. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;


Edmilson Pereira
Advogado AL 2051
20.11.2020



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



6. 1 bocal para graxa (cebolão);
7. 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
8. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
9. Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Equipamento Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 3000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 2.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 66 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 5/8" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 10. 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 11. 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 12. 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 13. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 14. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 15. 1 bocal para graxa (cebolão);

Edmilson Pereira



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

16. 1 dispositivo para contenção de arcia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
17. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
18. **Complementos:** 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com deslocamento de ar de no mínimo 5,1 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima de vácuo para 700 mm de Hg manométrico, dotado de mangotes de sucção com diâmetro de 3" (75 mm), o mesmo deverá ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUARTO: Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo - Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, arcia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Defini-se a capacidade de rendimento:

ALTO VÁCUO: Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 1/2" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m; Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUINTO: Equipamento de Sucção à Alto Vácuo Tipo "Roots" - Conjunto desenvolvido para limpeza de poços de visitas, poços de inspeção, e poços de sucção pelo princípio do soprador de deslocamento positivo tipo de "Roots", adaptável a chassi de caminhão de modo a torná-lo transportável.

PARÁGRAFO SEXTO: Tanque Reservatório para armazenamento dos detritos, formato cilíndrico, reforçado, construído de chapa de aço espessura 3/16",

[Assinatura]
F. [illegível]



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

capacidade 10.000 litros, composto de - Na parte traseira com tampa articulada de abertura total através de pistão hidráulico;

- 01 (uma) boca de inspeção na parte superior com diâmetro de 500 mm, e tampa com vedação resistente a vácuo pressão;
- Caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Basculamento hidráulico do tanque com inclinação de 45°;
- 02 (duas) bocas para sucção com flange, sendo uma superior e outra inferior;
- 01 (uma) boca inferior para descarga de líquidos.

A) Sistema de Vácuo:

- Capacidade de deslocamento de ar de no mínimo 67 m³/min;
- Capacidade mínima de vácuo para 370 mm de Hg manométrico;
- Manovacuômetro diâmetro 4.1/2" escala 760 mm/3Kgf/cm², com preenchimento em glicerina;
- Silenciador na descarga do "roots".

B) Sistema de Bombeamento para Desobstrução e Limpeza por Hidrojateamento:

- Pressão mínima de trabalho de 140 Kgf/cm²;
- Vazão mínima de 260 lpm.

() Braço Hidráulico Telescópico e Mangueira de Sucção

- A sucção dos detritos será realizada através de um braço hidráulico localizado na parte superior do tanque com rotação de 360°. acionada hidraulicamente com controle remoto, para proporcionar uma posição de trabalho mais cômoda para o operador. O braço hidráulico terá uma lança telescópica com extensão máxima de 6m e altura máxima de 5,8m. Mangueira de sucção diâmetro de 6" com acionamento hidráulico com comando à distância para abertura e fechamento da sucção.

D) Acessórios:

- 20m de Mangueiras de sucção para serviço pesado diâmetro 6", em 4 lances de 5 m cada;
- 06 engates rápidos diâmetro 6";
- 01 ponteira de sucção diâmetro 6";
- 10m de mangueira diâmetro 1/2" para pistola;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2 m;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2,5 m;
- 01 pistola de hidrojateamento;
- 02 bicos para pistola;
- 02 sinaleiros rotativos na cor Âmbar, sendo um fixo na cabine do caminhão e outro a traseira do tanque, 12 v, acoplável ao circuito elétrico do caminhão;
- 02 faroletes direcionáveis instalados na traseira do equipamento para iluminação da área de serviço.

E) Caminhão Pipa - Caminhão pipa com tanque de capacidade de no mínimo 15.000 litros e bomba de recalque acoplada para servir de apoio ao abastecimento do equipamento Hidrojato durante a operação no período noturno.

Eduardo Pereira



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

F) Características da Bomba de Recalque D'água - Conjunto motobomba com potência 2 CV, instalado em compartimento apropriado, com altura manométrica de pelo menos 6 m, o painel de comando e os instrumentos devem ser localizados junto a bomba d' água.

G) A mangueira utilizada para o abastecimento deverá ser de 4" de diâmetro e no mínimo de 25 m de comprimento.

H) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de A SERVICO DA CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme às normas da empresa.

I) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos; e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

J) A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da CONTRATADA.

L) Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 5 (cinco) anos de fabricação.

M) O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

N) Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

O) Equipamento de ALTA SUCÇÃO À VÁCUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

P) Equipamento COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS", com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

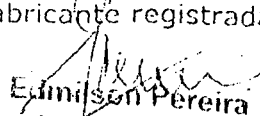
Q) Equipamento MISTO/COMBINADO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

R) Equipamento MISTO/COMBINADO COMPACTO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

S) Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível; com o reservatório de água cheio.

T) Caminhão PIPA, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

U) O ano de fabricação para o caminhão deverá ser o impresso no registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.


Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 111.111



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CLÁUSULA OITAVA - DAS EQUIPES DE TRABALHO: - As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

PARAGRAFO PRIMEIRO: As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento **por turno de trabalho**, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços, exceto o caminhão pipa, que deverá ter apenas 01 (um) motorista operador.

PARAGRAFO SEGUNDO: As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

PARAGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

PARAGRAFO QUARTO: As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

PARAGRAFO QUINTO: As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

PARAGRAFO SEXTO: As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

CLÁUSULA NONA - DAS ATIVIDADES: Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) e Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira. A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos deantados à montante local, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

- A) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.
- B) O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).
- C) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO SEGUNDO: Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos Combinado Alta Pressão / "Roots" - O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

- A) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamentos de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo - Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica. O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

- A) A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.
- B) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível como o tipo de problema a resolver.
- C) O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto. O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

D) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO QUARTO: Serviços de Manutenção Preventiva - Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico e através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita retirando os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante, não permitindo futuras obstruções.

PARÁGRAFO QUINTO: Outros Serviços - Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços das estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas; apoio na execução de recuperação de redes, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

PARÁGRAFO SEXTO: Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 3, em conformidade com os períodos especificados no item 6 - Qualquer atividade será procedida da entrega de REGISTRO DE ATENDIMENTO (RA) ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

- A) No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.
- B) Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

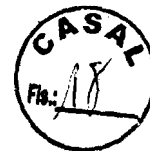
CLÁUSULA DÉCIMA - DA DISTRIBUIÇÃO DE HORAS: - Os serviços serão realizados nos turnos diurno e noturno.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A jornada de trabalho diurna será de 8h (oito horas) de segunda-feira à sexta-feira, das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Apenas os dois caminhões de sucção da área 1 e um caminhão hidrojato da área 2, deverão, além da jornada de trabalho diurna, prestar serviços no período noturno, de segunda-feira à sexta-feira. A jornada de trabalho noturna será de 8h (oito horas), em horário e local a serem determinados pela equipe técnica da CASAL.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serão realizados, em sistema de revezamento de caminhões, plantões nos sábados, domingos e feriados. A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

Edmilson Pereira



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARÁGRAFO QUARTO: Em virtude de necessidades na realização dos serviços, o expediente poderá ser prolongado à pedido da equipe técnica da Casal, ficando a Contratada obrigada a não interromper a prestação dos serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Em virtude de demandas na realização dos serviços, poderão ser escalados mais caminhões para os serviços a serem realizados nos plantões dos sábados, domingos e feriados.

PARÁGRAFO SEXTO: Todas as ações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

PARÁGRAFO SÉTIMO: Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS: Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o CONTRATO ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

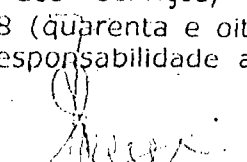
CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:: A CASAL exercerá ampla fiscalização sobre os serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais, serão credenciados por escrito, devendo a **CONTRATADA**, facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA fornecerá e utilizará aparelhagem adequada e empregará eficientes métodos de trabalho para obter o maior rendimento possível nos serviços. O transporte, a guarda e a manutenção de equipamentos e materiais são de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, obrigando-se esta também a manter constante e permanente vigilância sobre os serviços executados ou em execução. Somente cessará a responsabilidade da CONTRATADA, quando os serviços forem recebidos pela CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA está obrigada a permitir e facilitar a qualquer tempo, a fiscalização dos serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais serão credenciados por escrito, devendo a contratada facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA se obriga a reparar qualquer dano, eventualmente causado à CASAL ou a terceiros, motivados por sua ação ou omissão, decorrentes da execução dos serviços deste contrato.

PARÁGRAFO QUARTO: A fiscalização poderá sustar a execução de qualquer trabalho que esteja sendo feito em desacordo com o disposto neste contrato, bem como poderá rejeitar os trabalhos de qualquer pessoa física ou jurídica que esteja vinculada à CONTRATADA, a qualquer título, por conveniência dos serviços, devendo a CONTRATADA, refazê-los ou substituí-los no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a contar do recebimento da notificação, sendo de sua responsabilidade as despesas advindas e demais consequências.


Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA: - A CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do CONTRATO a ser firmado com a CONTRATADA, independente de transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desses instrumentos legais ou quaisquer outros que digam respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió.

PARAGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres: Nome da CONTRATADA.

- a) Logomarca da CASAL.
- b) NOME DA CONTRATADA.
- c) O SERVIÇO DA CASAL

PARAGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação na assinatura do CONTRATO, adequadas as finalidades previstas para o uso e devem se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do CONTRATO, que registrará a aprovação ou não.

PARAGRAFO TERCEIRO: Em até 30 (trinta) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o CONTRATO poderá ser rescindido pela CASAL unilateralmente e sem prévio aviso.

PARAGRAFO QUARTO: A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o presente Termo independente da transcrição.

PARAGRAFO QUINTO: A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

PARAGRAFO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter, junto a CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

PARAGRAFO SÉTIMO: A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.

PARAGRAFO OITAVO: A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portanto crachá de identificação com fotografia.

PARAGRAFO NONO: A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO: A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações

[Handwritten signature]



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termo, responsabilizando-se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, imperícia ou negligência de seus empregados.

PARAGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme a exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

PARAGRAFO DÉCIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá comunicar de imediato à CASAL qualquer ocorrência de impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias expensas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO QUARTO: A CONTRATADA deverá cumprir as normas legais, regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus empregados os equipamentos de proteção individual.

PARAGRAFO DÉCIMO QUINTO: A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços. Os materiais a serem utilizados pela Contratada deverão atender as normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 E NBR-10072 da ABNT.

PARAGRAFO DÉCIMO SEXTO: Possuir Licença Operacional - LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO SETIMO: A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

PARAGRAFO DÉCIMO OITAVO: A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

PARAGRAFO DÉCIMO NONO: Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

PARAGRAFO VIGÉSIMO: Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

PARAGRAFO VIGÉSIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUARTO: Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUINTO: Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à serviço da CASAL.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SÉTIMO: Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta ficar presa durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto, caso seja comprovado que isto foi causado pelo operador.

PARAGRAFO VIGÉSIMO OITAVO: A CONTRATADA deverá promover a seleção, ministrar treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

PARAGRAFO VIGÉSIMO NONO: A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO : A CONTRATADA deverá realizar a limpeza dos tanques de resíduos após o término da jornada de trabalho sem ônus para a CASAL.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO PRIMEIRO: Obriga-se a **CONTRATADA**, a registrar o presente contrato e respectivo projeto no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CREA/AL, de acordo com a Lei nº 6.496 de 07/12/77, fornecendo cópia do referido registro no prazo estabelecido no parágrafo primeiro da cláusula terceira.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO SEGUNDO: É de responsabilidade da fiscalização da CASAL, exigir da **CONTRATADA** a documentação comprobatória do registro no CREA/AL, condicionando o atesto da fatura para pagamento, mediante apresentação do competente registro, enviando cópia a gerência de licitação e contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA GESTÃO Por força deste instrumento, fica determinado que a empregada MARIA DE FÁTIMA ACIOLY DE CASTRO, na função de Gerente da UN JARAGUÁ, inscrita no CPF sob o nº 239.654.524-87, matrícula 1494, fará a gestão do presente Contrato, zelando pelo seu total cumprimento, principalmente no tocante a utilização por parte dos empregados da CONTRATADA, de equipamentos de proteção individual e coletiva - EPI e EPC, bem como da sinalização da obra, evitando assim acidentes com terceiros.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do Contrato solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela CONTRATADA.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A GESMET terá até 03 (três) dias úteis para fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados. O referido parecer terá poder para levar a suspensão do Contrato, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A gestão dos serviços estabelecida no Caput deverão ser executadas durante toda a vigência do Contrato até seu encerramento, cabendo ao Gestor através de relatório proceder comunicação a GESMET qualquer ocorrência que envolva mão de obra sem a devida proteção.

PARÁGRAFO QUARTO: Cabe ao Gestor comunicar com antecedência de 60 (sessenta) dias, a Vice-Presidência de Gestão Operacional qualquer alteração necessária as obras e serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Fica estabelecido que na ausência da empregada acima nominado, por qualquer motivo, a gestão do presente contrato será indicada através de nomeação por parte do Vice-Presidente de Gestão Operacional.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO:

Após a assinatura deste Contrato, a **CONTRATADA** deverá apresentar para aprovação da Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho - GESMET, a documentação abaixo relacionada, devendo àquela Gerência, após análise dos documentos, emitir "TERMO DE LIBERAÇÃO", para que se possa dar andamento aos serviços objeto do presente instrumento.

- PPRA - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (anualmente);
- PCMSO - Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (anualmente);
- LTP - Laudo Técnico Pericial de Insalubridade e Periculosidade;
- Composição da CIPA, registro no Ministério do trabalho (anualmente);
- Comprovação do envio, através de ficha individual a entrega de EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) (Semestralmente);
- Relatório mensal de afastamento por acidente do trabalho ou doença profissional ou do trabalho (sempre que houver o afastamento ou doença);
- Comprovação da realização dos exames médicos admissionais (sempre que houver admissão) e os periódicos;
- Comprovação médica de aptidão física e mental, para os casos dos em serviços em ambientes confinados (PV'S), locais úmidos, manuseio de produtos químicos, trabalho em altura, trabalho com exposição solar (em toda contratação).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os serviços e/ou obras somente poderão ser iniciados após a emissão pela Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho - GESMET, do "TERMO DE LIBERAÇÃO", relativo à documentação relacionada no parágrafo anterior.

PARÁGRAFO QUARTO: Fica determinado que a CONTRATADA deverá manter sinalizada, dentro das normas de segurança, toda a área de execução dos serviços contratados.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO PRAZO E DO REAJUSTE: O prazo para a execução dos serviços é de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela CASAL, podendo ser prorrogado em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo dos serviços não atinja a totalidade.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O valor contratado é fixo e irredutível durante o período de 12 (doze) meses.

Emilsson Pereira
Gerente Operacional



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



ANEXO I

CONTRATO 21/2012

EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ/AL

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P.TOTAL(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos - 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h produtiva	2400	210,00	504.000,00
		h improdutiva	600	102,00	61.200,00
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO).	h produtiva	3400	160,00	1.344.000,00
		h improdutiva	2160	87,00	187.920,00
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção a alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS").	h produtiva	2400	268,00	643.200,00
		h improdutiva	600	148,00	88.800,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO).	h produtiva	1800	243,00	1.166.400,00
		h improdutiva	1200	123,00	147.600,00
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 1500CL.	h produtiva	1800	144,00	259.200,00
		h improdutiva	480	53,00	25.440,00
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	390	40,00	15.600,00
TOTAL GERAL 1					4.443.360,00

Josely Cristiany da S. Souza
Ass. Técnica - 0800 77072626

Marcos José Lima de Barros
Ass. Técnica - 0800 77072626

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO).	h produtiva	2400	150,00	384.000,00
1.1		h improdutivo	600	87,00	52.200,00
	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4200	209,00	877.800,00
1.2		h improdutivo	1080	100,00	108.000,00
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 2					1.428.000,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P.TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). MISTO / COMBINADO.	h produtiva	2400	243,00	583.200,00
1.1		h improdutivo	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 3					663.000,00



Casal

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P.TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO)	h produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h improdutiva	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 4					663.000,00
TOTAL GERAL					7.197.360,00

Josuelly Cristiany da S. Souza

Marcos José Lima de Barros
Engº Civil-CREA 020092555-5
SUPOCEIGPRO Mat. 1536

Eduilson Pereira
Rd. OAB/AL 2051
Mat 1749



GEPLAN



Prot. 160 61/2012

Obs.: Anexos
Prot. 12097/12

Nº da CI:

COMUNICAÇÃO INTERNA - C. I.

17/2012

Origem:	Destino:	Data da emissão:
SUNEC	V.G.O	02.05.2012

Assunto: Solicitando aditamento

Senhor Vice Presidente de Gestão Operacional,

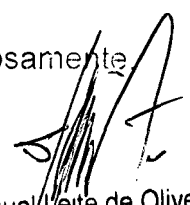
1. Com a ampliação das áreas de cobertura dos serviços de esgotamento sanitário no interior do Estado, torna-se necessário também, uma maior cobertura na manutenção de redes coletoras, poços de visita, elevatórias, etc, fato que, aumenta a demanda por equipamentos que realizem essas atividades.

2. Dentro dessa ótica, e considerando que após a assinatura do contrato nº 21/2012, que dá suporte para esses serviços, foram incorporados à CASAL, vários sistemas de esgotamento sanitários em diversas cidades do Estado, destacando-se: SANTANA DO IPANEMA – BATALHA – IGREJA NOVA – PALMEIRA DOS ÍNDIOS – TAQUARANA (todos construídos pela CODEVASE).

3. Além das cidades acima, MURICI, CAPELA, PAULO JACINTO, MESSIAS, já estão em fase de negociação para integrarem também, sistema CASAL, sem contar que várias outras, hoje com obras em execução, se integrarão ao mesmo sistema de esgotamento sanitário.

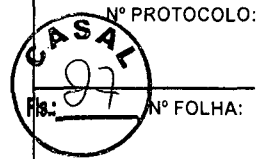
4. Diante do exposto, e considerando que o citado contrato tem dotação orçamentária e valores contratados, suficientes para o atendimento dessas novas demandas, solicitamos que referido contrato seja apostilado para atender em todo seu objeto, todas as cidades operadas pela Companhia, em Alagoas.

Atenciosamente,


Samuel Leite de Oliveira
Superintendente de Negócio
da Capital



INSTRUÇÃO DE PROCESSO



Δ ΔS JUR (De ordem);

Solicitando instrução jurídica

Em 03/5/2012

P/ *Engº Moisés Vieira da Rocha Neto*
Vice - Presidente de Gestão Operacional
CASAL



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROCESSO

Prot. 16061/2012

Nº FOLHA:



AO ADV. EDMILSON PEREIRA,

Para análise e instrução jurídica.

ADV. EDILSON ALVES VIEIRA

Assessor Jurídico



Processos nº. 16062/2012

Interessados: SUPERINTENDÊNCIA DE NEGÓCIOS DA CAPITAL

EMENTA: CONTRATO ADMINISTRATIVO. ALTERAÇÃO ÁREA DE COBERTURA DOS SERVIÇOS, SEM ALTERAÇÃO DO VALOR PACTUADO. POSSIBILIDADE ATENDIMENTO. PREVISIBILIDADE: ARTIGO 65, INCISO I, ALÍNEA A, LEI FEDERAL Nº 8.666/93. MEDIANTE INDICAÇÃO SUBGESTORES E AUTORIZAÇÃO FORMAL SR. DIRETOR PRESIDENTE.

À
SUNEC,

Vem para exame e parecer deste serviço jurídico Processo 16062/2012, no qual a Superintendência de Negócios da Capital, solicita a ampliação da cobertura dos serviços de esgotamento sanitário objeto do Contrato nº 21/2012, para todas as cidades operadas pela CASAL, no Estado de Alagoas.

Justificando a necessidade da ampliação da cobertura, a Superintendência explica que após a assinatura do contrato, que dá suporte aos serviços de manutenção de redes coletoras de esgoto, poços de visita, elevatórias, foram incorporados à CASAL, vários sistemas de esgotamento sanitários em diversas cidades do Estado, destacando-se Palmeira dos Índios, Santana do Ipanema, Batalha, Igreja Nova, Taquarana e encontra-se em fase de negociação o recebimento de Murici, Capela, Paulo Jacinto, além de outras que estão em fase de execução.

Complementando, a referida Superintendência diz que o contrato dispõe de dotação orçamentária e valores suficientes para o atendimento das novas demandas, concluindo pela elaboração de documento para a aplicação da cobertura dos serviço.

Em análise verifica-se que os serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato de sucção por auto vácuo), misto combinado compacto (hidrojato e sucção por auto vácuo), sucção por auto vácuo combinado alta pressão/roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, são objeto do Contrato nº 21/2012, celebrado entre a Companhia de Saneamento de Alagoas e a empresa Resolve Limpeza e Manutenção Ltda, em 01 de março de 2012.

Conforme previsto na avença os serviços serão realizados em Maceió, e Maragogi, no valor fixado de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões cento e noventa e sete mil trezentos e sessenta reais).

100

Os serviços foram contratados e serão pagos, considerando horas produtivas e improdutivas, e apurados mensalmente através de medição mensal, com base nos preços constantes do Anexo I, do Contrato nº 21/2012, sendo feito por Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

Além da cidade de Maceió e Maragogi, pretende CASAL, realizar os serviços da mesma natureza em outras cidades operadas pela CASAL, no Estado de Alagoas, sem onerar o contrato, mantendo dessa forma as condições pactuadas com pagamento dos serviços através de horas produtivas e horas improdutivas e diversos valores.

A Lei Federal nº 8.666/93, estabelece condições para alteração dos contratos administrativos, conforme verificamos em seu artigo 65, inciso I, alínea **a**,

Art. 65. Os contratos regidos por esta Lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos:

I – unilateralmente pela Administração:

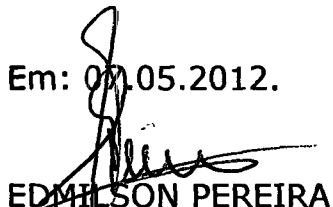
a) quando houver modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica aos seus objetivos.

Dessa forma, com base na fundamentação jurídica acima arguida, e informações contidas no presente processo, considerando que não haverá alteração do valor dos serviços, entendemos que a CASAL poderá firmar termo aditivo ao Contrato ora em exame, alterando a redação de sua Cláusula Primeira, para constar a realização dos serviços de manutenção preventiva e corretiva nos sistemas de esgotamento sanitário em todas cidades operadas pela CASAL, no Estado de Alagoas.

Contudo, se faz necessário que sejam indicados neste processo, subgestores para acompanhamento dos serviços, e o Senhor Diretor Presidente formaliza a autorização.

É o parecer S.M.J.

Em: 07.05.2012.



EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUR

Δ VGO

1. Em cumprimento ao parecer da ASJUR quanto aos sub-gestores do ativo, digo, aditivo ao contrato nº 21/2012, objeto do presente, informamos:

CAPITAL:

José Eduardo de Amorim Vieira
Matrícula nº 1493 - SUPECE/UN Jaraquá

INTERIOR:

Antonio José Pereira de Andrade
Matrícula nº 1166 - SUNEI

2. Diante do exposto, solicitamos enviar a DP para autorização

Em 09/5/2012


Samuel Leite de Oliveira
Superintendente de Negócio
da Capital

INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

16061/2012

Nº FOLHA:

32

S. D. T.,

Considerando toda instrução processual e cumpridas as recomendações do parecer jurídico, concordando com as indicações da SUNEK e encaminhando a essa Presidência solicitando autorização.

Em 09.05.2012

[Signature]

Engº Moyses Vieira da Rocha Neto
Vice-Presidente de Gestão Operacional
CASAL

A SUFIC (Ac. de Teu)

Informa o novo texto da cláusula sobre
Plano de Passagem

[Signature] 09.05.12

Engº Alexandre Portela de H. Cavalcante
Chefe de Gabinete da Presidência /CASAL



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROCESSO

16061/12

Nº FOLHA:



À

CPL,

O texto da nona cláusula de pagamento, a ser incluída nos contratos e editais, já foi encaminhada ao e-mail desta Unidade.

Em 09/05/2012

Carlos Alberto F. Bezerra
Superintendente Financeiro e Contábil
SUFIC/CASAL



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



Protocolo nº 16061/2012

Assunto: Ampliação das cidades atendidas por caminhão hidrojetado e sucção

Á

D.P

Para autorização .

Em 09/05/2012



Eng. Ricardo de Castro Martins Vieira
Presidente da CPL / CASAL
Matrícula. 1518



Protocolo nº 16061/2012 (Anexo Protocolo 12197/2012)
C.I. nº 17/2012 – SUNEC

A
CPL,

Conforme solicitação da SUNEC, através da C.I. nº 17/2012 (Protocolo 16061/2012), corroborada pela instrução jurídica, às fls 29-30, parte integrante do presente processo, e embasados no que estabelece o inciso I, alínea **a** do Art. 65, da Lei nº 8.666/93, **AUTORIZO** o aditamento ao Contrato nº 21/2012 com a Empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.**, não alterando o valor dos serviços que é de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais), prorrogando o prazo por mais um período de 12 (doze) meses, incluindo como sub-gestores pela Capital o empregado José Eduardo de Amorim Vieira, matrícula 1493 – SUPECE/UNJaraguá e pelo interior o empregado Antônio José Pereira de Andrade, matrícula 1166 – SUNEI/VGO como também alterar a Cláusula de Pagamento que passará a ter a seguinte redação: **...” O pagamento pelo objeto contratual será procedido após a apresentação da Nota Fiscal devidamente protocolada, conferida e atestada pelo respectivo Gestor/Fiscal, contando-se o prazo de 30 (trinta) dias a partir do seu lançamento no Sistema de Controle de Pagamentos da CASAL”**, bem como, alterando a Cláusula Primeira para constar a realização dos serviços de manutenção preventiva e corretiva nos sistemas de esgotamento sanitário nas cidades que compõem a Unidade de Negócios do Jaraguá – **UNJA**, do Benedito Bentes – **UNBB**, do Farol – **UNFA**, do Leste – **UNLESTE** da **UN Bacia Leiteira**, da **UN Serrana** e **UN Agreste**, e **UN Sertão**, operadas pela CASAL no Estado de Alagoas. Em, 09/ 05 / 2012.



Engº ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente

/acpm...



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

À GEPLAN (De ordem),
Solicitamos informar qual a classificação orçamentária para aquisição do produto descrito na
C.I. 17.2012 SUNE.

Em, 10.05.2012

LUCI GLEIDE
CPL - CASAL



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

12197/ 2012

Nº FOLHA:

37

À CPL,

Informamos que os recursos para custeio serão próprios da CASAL, na Classificação Orçamentária abaixo:

Unidade Orçamentária 11201 – UN BENEDITO BENTES
Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária 11202 – UN FAROL
Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária 11203 – UN JARAGUÁ
Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária 11101 – UN SERTÃO
Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária 11102 – UN BACIA LEITEIRA
Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária 11103 – UN AGRESTE
Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária 11104 – UN SERRANA
Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária 11105 – UN LESTE
Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Em 11/05/2012.


Antônio Carlos Félix Luiz
Assistente Administrativo-Matricula 1432
GEPLAN/ SUDEO

Visto:


Adm. Flávia W. A. Coutinho Camerino
Gerente de Planejamento Org.
e Análise Econômica
Mat. 1449
GEPLAN / SUDEO / DP / CASAL

1

2

3

4

5

6

7

8

9

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Rua Barão de Atalaia 200, Centro-Maceió-AL-CEP: 57020-510

Fone: (82)3315-3106 - Fax: (82)3315-3085



CONTRATO Nº 21/2012 - CASAL CONTRATO DE
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENTRE SI
O ESTADO DE ALAGOAS - CASAL E A EMPRESA RESOLVE
LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

A Superintendência de Negócio da Capital da Companhia de Saneamento de Alagoas - CASAL, no uso de suas atribuições estatutárias, e tendo em vista o que consta no Contrato nº 21/2012 - CASAL:

RESOLVE:

- 1- Autorizar a RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cícero nº 1174 - Tabuleiro dos Martins, nesta, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, representada pela procuradora MARIANNA RODRIGUES, inscrita no CPF/MF nº 059.276.124-07 a executar os serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato, misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo, combinado, alta pressão/roots, nas cidades de Maceió e Arapiraca, sob a autorização da Presidência.

Os serviços autorizados têm o valor global fixado em R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, novecentos e setenta e sete mil, trezentos e sessenta reais), que serão pagos mediante apresentação de Fatura/Nota Fiscal, devendo ser aprovada pelo Gerente da Unidade de Negócio Jaraguá - UNJA - Eng.º MARCELO JOSÉ DE CASTRO, matrícula 1494.

Maceió, 02 de maio de 2012.

SAMUEL BEITE DE OLIVEIRA
Superintendente de Negócio da Capital

Eng.º MOISES VIEIRA DA ROCHA NETO
Vice-Presidente de Gestão Operacional.

Eng.º ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente.

CIENTE: _____

Em: _____

OS Nº 13/2012-SUNEC - RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



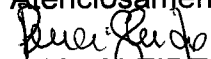
Prot. Nº 16061/2012.

À ASJUR,

Estamos encaminhando para análise e parecer jurídico primeiro Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012.

Em, 02/05/2012

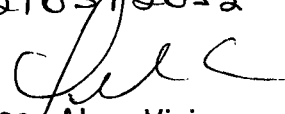
Atenciosamente,


LUCI GLEIDE
CPL/CASAL

Ao Adv. Edilson Pereira,

Para análise e aprovação,

Em, 02/05/2012


Edilson Alves Vieira
Advogado OAB/AL 1822
Assessor Jurídico/CASAL

Processo nº. 16061/2012

Interessado: SUPERINTENDÊNCIA DE NEGÓCIOS DO INTERIOR

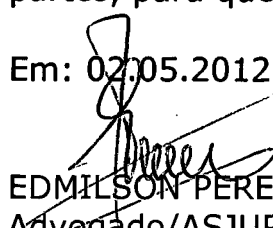
À

Assessora Jurídica,

Veio-nos, para análise e aprovação jurídica, Primeiro Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012, a ser firmado entre a CASAL e a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, tendo como objeto a alteração da redação da redação da cláusula primeira do contrato original, para extensão da execução dos serviços em todas as cidades operadas pela CASAL, no Estado de Alagoas, bem como dilação de prazo por mais um período de 12(doze) meses, iniciando-se em 02 de maio de 2012 a 02 de maio de 2013.

O instrumento ora em comento, gera direito e obrigações entre os contratantes. Assim, considerando sua legalidade, concluímos pela aprovação, para tanto rubricamos e recomendamos as assinaturas das partes, para que surta seus efeitos legais.

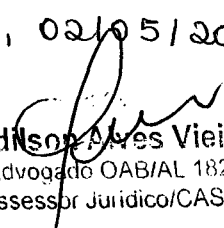
Em: 02.05.2012.


EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUR

A CPL,

De acordo.

Em, 02/05/2012


Edilson Alves Vieira
Advogado OAB/AL 1822
Assessor Jurídico/CASAL



Prot. Nº 16061/2012 - SUNECA


À

VGO (De Ordem)

Encaminhamos para conhecimento do Primeiro Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a Empresa RESOLVE, objetivando a aposição da assinatura e evolução à DP.

Em, 02/05/2012

Atenciosamente



LUCI GLEIDE
CPL/CASAL

À CPL (De Ordem),

Primeiro Termo Aditivo do Contrato nº 21/2012 - CASAL assinado pelo Presidente, p/ encaminhamento.



02.05.12
Engº Alexandre Portela de H. Cavalcante
Chefe de Gabinete da Presidência CASAL



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012 –
CASAL, CELEBRADO ENTRE COMPANHIA DE
SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL E A FIRMA RESOLVE
LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

Por este instrumento particular, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura, sediada na rua Barão de Atalaia, nº. 200, Centro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº. 24.008.146-3, doravante, denominada simplesmente CASAL, neste ato, representada por seu, Diretor Presidente **ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional **MOISÉS VIEIRA DA ROCHA NETO**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF 164.845.174-87, ambos residentes e domiciliados nesta Capital; e a firma RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu Sócio Gerente **RAULL XAVIER BRITO**, brasileiro, solteiro, casado, inscrito no CPF/MF sob o nº 008.018.154-60, residente e domiciliada nesta Capital, tendo em vista o que consta no Processo Protocolo nº 16061/2012 - CASAL, C.I. Nº 17/2012 – SUNEC; Processo Protocolo nº 12197/2012 - CASAL, C.I. Nº 237/2012 – UNBL, celebram o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento o caput da cláusula primeira do contrato original passa a ter a seguinte redação: Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, em todas as cidades do Estado de Alagoas operadas pela CASAL, mediante condições contidas no Projeto Básico parte integrante do instrumento convocatório.

CLÁUSULA SEGUNDA: Por força deste instrumento o prazo de vigência, previsto na cláusula décima sexta do contrato original, fica prorrogado por mais 12 (doze) meses a contar de 02 de maio de 2012 a 02 de maio de 2013.

PARÁGRAFO ÚNICO: Por força do dispositivo no art.110 da Lei 8.666/93, na contagem dos prazos, exclui-se o dia do início e inclui-se o do vencimento considerando-se os dias consecutivos.

CLÁUSULA TERCEIRA: Fica consignado que a alteração verificada na Cláusula Primeira deste instrumento não altera o valor total do contrato previsto na cláusula terceira do contrato original que é de R\$7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais).

CLÁUSULA QUARTA: Por força deste instrumento o caput da cláusula quinta do contrato original passa a ter a seguinte redação: O pagamento pelo objeto contratual será procedido após apresentação da Nota Fiscal Fatura protocolada e devidamente conferida e atestada pelo gestor do Contrato, contando-se o prazo de 30 (trinta) dias a partir do seu lançamento no sistema de controle de pagamento da CASAL.

CLÁUSULA QUINTA: Por força deste instrumento o Paragrafo terceiro da cláusula terceira do contrato original passa a ter a seguinte redação: As despesas decorrentes deste contrato terão a seguinte classificação orçamentária:

- A) Unidade Orçamentária..... 11201 – UN B. BENTES
- B) Unidade Orçamentária..... 11202 – UN FAROL
- C) Unidade Orçamentária..... 11203 – UN JARAGUÁ



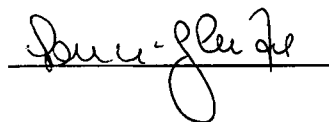
ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

D) Unidade Orçamentária.....	11101 – UN SERTÃO
E) Unidade Orçamentária.....	11102 – UN BACIA LEITEIRA
F) Unidade Orçamentária.....	11103 – UN AGRESTE
G) Unidade Orçamentária.....	11104 – UN SERRANA
H) Unidade Orçamentária.....	11105 – UN LESTE
Grupo de Despesa.....	300.000 – Serviços de Terceiros
Rubrica.....	301.000 – Conservação Manutenção de Sistemas

CLÁUSULA SETIMA: Ficam mantidas e ratificadas para todos os fins de direito, as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.

E, por estarem assim, justas e acordes, as partes, assinam o presente aditivo, em duas vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo.

TESTEMUNHAS:





Maceió, 02 de maio de 2012


ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL


MOISÉS VIEIRA DA ROCHA NETO
Vice-Presidente de Gestão Operacional


RAULL XAVIER BRITO
P/ CONTRATADA

200

10

11

12

45.010.717/0001-52, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu Diretor Comercial, Sr. Raul Borges Junior, brasileiro, natural de São Paulo, inscrito no CPF/MF sob o nº 943.499.198-04, residente na Estrada Pedreira Iapeti, 100, Bairro Iapeti, Mogi das Cruzes - SP, CEP: 08771-001.

OBJETO: Por força deste instrumento o prazo de vigência, previsto na cláusula quinta do contrato original, fica prorrogado por mais 90 (noventa) dias a contar de 28 de março de 2013 a 28 de junho de 2013.

Data de assinatura: 28 de março de 2013

Dos Signatários acima citados

C.INº 024/2013 - SUPME/CASAL

Autorizamos a elaboração do PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 194/2012, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA POLIERG INDUSTRIA E COMERCIO LTDA, observando a legislação. Homologado em 11.03.2013

ENTRATO DO PRIMEIRO TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº 193/2012

C.INº 025/2013 - SUPME/CASAL

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão e Operacional CARLOS ANTONIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, CPF/MF 098.703.694-72

CONTRATADA: EMPRESA LUIZ ANTONIO LOPES DE CASTRO - ME, estabelecida na Rua Serecaba, 1317, Monte Belo, Itaquaquecetuba - SP, CEP: 08577-760 inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.669.345/0001-11, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representada por seu representante, Sr. Wagner da Silva Conceição, autônomo, brasileiro, inscrito no CPF/MF sob o nº 185.934.658-76, residente na Rua Serecaba, 1317, Monte Belo, Itaquaquecetuba - SP, CEP: 08577-760.

OBJETO: Por força deste instrumento o prazo de vigência, previsto na cláusula quinta do contrato original, fica prorrogado por mais 90 (noventa) dias a contar de 28 de março de 2013 a 28 de junho de 2013.

Data de assinatura: 28 de março de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo nº 1010/2013 - CASAL - C.INº 14/2013 - GEDEP

Autorizamos a elaboração do PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 193/2012, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA LUIZ ANTONIO LOPES DE CASTRO ME, observando a legislação. Homologado em 11.03.2013

ENTRATO DO PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012

Protocolo nº 16061/2012 Anexo 12197/2012 - CASAL - C.INº 17/2012 - SUNECC

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional MOISÉS VIEIRA DARCOHANE TO.

CONTRATADA: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu Sócio Gerente RAULL XAVIER BRITO, brasileiro, solteiro, casado, inscrito no CPF/MF sob o nº 008.018.154-60, residente e domiciliado nesta Capital.

OBJETO: Por força deste instrumento o caput da cláusula primeira do contrato original passa a ter a seguinte redação: Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de ar condicionado sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojet misto combinado (hidrojetato e sucção por alto vácuo), misto combinado compacto (hidrojetato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão/roto, em todas as cidades do Estado de Alagoas operadas pela CASAL, mediante condições contidas no Projeto Básico parte integrante do instrumento convocatório. CLÁUSULA SEGUNDA: Por força deste instrumento o prazo de vigência, previsto na cláusula décima sexta do contrato original, fica prorrogado por mais 12 (doze) meses a contar de 02 de maio de 2012 a 02 de maio de 2013

CLÁUSULA TERCEIRA: Fica consignado que a alteração verificada na Cláusula Primeira deste instrumento não altera o valor total do contrato previsto na cláusula terceira do contrato original que é de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais).

Data de assinatura: 02 de março de 2012

Dos Signatários acima citados

Protocolo nº 16061/2012 Anexo 12197/2012 - CASAL - C.INº 17/2012 - SUNECC

Autorizamos a elaboração do PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a FIRMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, observando a legislação. Homologado em 09.05.2012

ENTRATO DO SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 58/2011

Protocolo nº 3115/2013 - CASAL - C.INº 024/2012 - GENEMI

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão e Operacional CARLOS ANTONIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, CPF/MF 098.703.694-72

CONTRATADA: EMPRESA EBARA INDÚSTRIAS E COMÉRCIO LTDA., estabelecida na Rua Joaquim Marques da Figueiredo, nº. 251, Distrito Industrial, Baum-SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 46.138.319/0001, doravante, denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato, representada por seu bastante Procurador JOSÉ CARLOS CABRAL GUMARÃES, brasileiro, inscrito no CPF/MF sob o nº 347.887.354-15, portador da Cédula de Identidade e RG nº 5.485.77 SSP/AL residente e domiciliado nesta Capital.

OBJETO: Por força deste instrumento fica autorizado acréscimo de serviço objeto do contrato original, no valor de R\$ 203.340,00 (duzentos e três mil, oitocentos e quarenta reais), correspondente ao percentual de 25% (vinte e cinco por cento) do montante contratado, o que eleva seu valor de R\$ 815.360,00 (oitocentos e quinze mil, trezentos e sessenta reais) para R\$ 1.019.200,00 (um milhão, dezessete mil, duzentos e sessenta reais).

Data de assinatura: 29 de maio de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo nº 3115/2013 - CASAL - C.INº 024/2012 - GENEMI. Autorizamos a elaboração do SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 58/2011, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA EBARA INDÚSTRIAS E COMÉRCIO LTDA, observando a legislação. Homologado em 29.04.2013

ENTRATO DO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012

Protocolo nº 3825/2013 - CASAL

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão e Operacional CARLOS ANTONIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, CPF/MF 098.703.694-72

CONTRATADA: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu Sócio Gerente RAULL XAVIER BRITO, brasileiro, solteiro, casado, inscrito no CPF/MF sob o nº 008.018.154-60, residente e domiciliado nesta Capital. OBJETO: Por força deste instrumento fica autorizado o reajuste no percentual de 7,1346% (sete vírgula um mil oitocentos e quarenta e seis por cento) dos quantitativos originais referente ao INCC do período de 1º de Março de 2012 a Fevereiro de 2013, correspondente ao valor de R\$ 517.101,53 (quinhentos e dezessete mil, cento e um reais e cinquenta e três centavos), passando o valor do mesmo de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais) para R\$ 7.714.461,53 (sete milhões, setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos).

Data de assinatura: 30 de abril de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo nº 3825/2013 - CASAL

Autorizamos a elaboração do QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a FIRMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, observando a legislação. Homologado em 29.04.2013

ENTRATO DO SEXTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 124/2009

Protocolo nº 500/2013 - CASAL - C.INº 10/2013 - SUPS AT

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Corporativa JORGE SILVIO LUENGO GALVÃO, inscrito no CPF/MF sob o nº 032.981.054-57

CONTRATADA: EMPRESA LOCADORA DE VEÍCULOS SÃO SEBAS TIÃO LTDA - ME, estabelecida na Avenida Industrial Luiz Calheiros Júnior, nº 493, Farol, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 05.132.492/0001-92, doravante, denominada simplesmente LOCADORA, neste ato representada por seu sócio gerente KLEBER CYRINO BRANDÃO ARAUJO, brasileiro, solteiro, empresário, inscrito no CPF/MF sob o nº 399.685.105-72, residente e domiciliado em Maceió/AL.

OBJETO: Por força deste instrumento fica autorizada a locação de mais três veículos tipo C, RANGER L 200, pelo período de 11 (onze) meses no valor mensal de R\$ 15.442,83 (quinze mil, quatrocentos e quarenta e dois reais e oitenta e três centavos) e global para R\$ 169.871,13 (cento e sessenta e nove mil, oitocentos e sessenta e um reais e traze centavos), representando o 24,50% (vinte e quatro vírgula cinquenta por cento) do montante contratado. CLÁUSULA SEGUNDA: Em face do acréscimo dos serviços previstos na Cláusula Primeira, o valor global do Contrato passa de R\$ 693.322,92 (seiscentos e noventa e três mil, trezentos e vinte e dois reais e noventa e dois centavos) para R\$ 863.154,05 (oitocentos e sessenta e três mil, cento e noventa e quatro reais e cinco centavos).

Data de assinatura: 07 de fevereiro de 2013

Protocolo nº 500/2013 - CASAL - C.INº 10/2013 - SUPS AT

Autorizamos a elaboração do SEXTO TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº 124/2009 celebrado entre a CASAL e a LOCADORA DE VEÍCULOS SEBAS TIÃO LTDA - ME, observando a legislação. Homologado em 06.02.2013

ENTRATO DO DÉCIMO SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 93/2009

Protocolo nº 3227/2013 - CASAL

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Corporativa JORGE SILVIO LUENGO GALVÃO, inscrito no CPF/MF sob o nº 032.981.054-57

CONTRATADA: empresa TIGRE - VIGILÂNCIA PATRIMONIAL DE ALAGOAS LTDA, estabelecida na Av. Governador Afânio Lage, 19, Farol, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 01.771.692/0001-34, representada por sua Administradora VERA LÚCIA SIQUEIRA VILELA, brasileira, casada, economista, inscrita no CPF/MF sob o nº 348.322.624-91, e por sua procuradora EDLEUZA CAVALCANTI, brasileira, solteira, psicóloga, inscrita no CPF/MF sob o nº 129.325.324-49, residentes e domiciliadas em Maceió/AL. OBJETO: Por força deste instrumento, fica autorizado a efetivação do equilíbrio econômico financeiro decorrente da Convenção Coletiva do Trabalho 2013/2013 de forma que em janeiro 2013 o valor mensal passou de R\$ 339.889,15 (trezentos e trinta e nove mil, oitocentos e oitenta e nove reais e quinze centavos) para R\$ 379.414,37 (trezentos e setenta e nove mil, quatrocentos e quatorze reais e vinte e sete centavos), e, a partir de fevereiro 2013 o valor mensal passou para R\$ 389.593,40 (trezentos e oitenta e nove mil, quinhentos e noventa e três reais e quarenta centavos), passando o valor anual para R\$ 4.675.120,030 (quatro milhões, setecentos e setenta e cinco mil, cento e vinte reais e oitenta centavos) a partir de fevereiro de 2013.

Data de assinatura: 01 de fevereiro de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo nº 3227/2013



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS
Rua Barão de Atalaia 200, Centro – Maceió - AL-CEP: 57020-510
Fone: (82)3315-3055 - Fax: (82)3315-3085

OFÍCIO Nº 218/2014

Maceió, 22 de abril de 2014.

Exmo. Sr
Dr. CÍCERO AMÉLIO DA SILVA
DD. Presidente do Tribunal de Contas do Estado.
Nesta

Senhor Presidente,

Pelo presente, atendendo determinação constante da Lei Estadual nº 4.843/86, estamos enviando a V. Ex.^a para registro do Segundo Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, fica autorizado o reajuste no percentual de 7,1846% (sete virgula um mil oitocentos e quarenta e seis por cento) dos quantitativos originais referente ao INCC do período de março/2012 à fevereiro/2013, correspondente ao valor de R\$ 517.101,53 (quinhentos e dezessete mil, cento e um reais e cinquenta e três centavos), passando o valor do mesmo de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais) para R\$ 7.714.461,53 (sete milhões, setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos).

A Súmula do Contrato em epígrafe foi publicada no Diário Oficial do Estado em edição de 25 de setembro de 2013

Outrossim, remetemos em anexo, todo o dossiê que integra o Protocolo nº 3825/2013 – CASAL – Fls. 01 a 42

Atenciosamente,

Eng.º ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente

/gfm..

RECEBEMOS

23/04/2014

Maceió, 19 de março de 2013.

ILMO SENHOR

ENGENHEIRO ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA

MD DIRETOR PRESIDENTE

CASAL COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS

Assunto: Reajustamento do Contrato Nº 21/2012;

Prezado Senhor,

A **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA**, signatária do Contrato de nº 21/2012, cujo Objeto é:

"Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão/root, nas cidades de Maceió e Maragogi no Estado de Alagoas, mediante condições contidas no Projeto Básico".

Vem solicitar à Vossa senhoria, máxima vênia, a iniciação, neste momento, dos procedimentos administrativos para o reajustamento do referido contrato em conformidade com a seguinte cláusula contratual:

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA:

"O prazo de vigência do Contrato decorrente da presente licitação será de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela CASAL, do mesmo, podendo ser prorrogado por iguais e sucessivos períodos, até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo de serviços não atinja a totalidade".

PARÁGRAFO PRIMEIRO:

"O valor contratado é fixo e irrevogável durante o período de 12 (doze) meses".

PARÁGRAFO SEGUNDO:

"O valor do contrato poderá ser reajustado a cada aniversário da data da proposta apresentada, com base no INCC".

Disto que a proposta referente ao Contrato Nº 21/2012 é datada do dia 16 de janeiro de 2012, sob a regência desses parâmetros irrevogáveis a Resolve Limpeza e Manutenção Ltda requer um reajustamento de 6,84% (seis, oitenta e quatro por cento), calculado conforme diagramação abaixo:

$R = V_0$

V_0 = Valor, a preços iniciais, da parcela do contrato de obras ou serviços a ser reajustada;

I_0 = Índice da data da proposta;

I_1 = Índice do mês;

$R = V_0 \times (I_1 - I_0) / I_0 = 0,068479$

$V_0 = 1$

$I_0 = 492,106$

$I_1 = 529,029$

RECEBIDO
PIRÂMIDE
EM: 27/03/13
GEFIN

Deste modo ficamos no aguardo da plena aquiescência de Vossa Senhoria a esta justa reivindicação.

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP
Raul Xavier Brito
Sócio Gerente
Resolve Limpeza e Manutenção Ltda

Recebi
Em: 27/03/13
SUNEC

INSTRUÇÃO DE PROCESSO

PROT. CASAL	Nº PROTOCOLO:
Fls. 09	3895
Nº FOLHA:	
02	

A
SUNEC

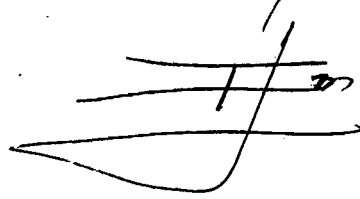
De ordem.

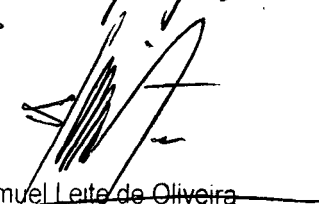
Para conhecimento e análise, evoluindo a ASTUR para
instrução jurídica. Em, 21.03.13


Engº Alexandre Portela de H. Cavalcante
Chefe de Gabinete da Presidência ICASAL

A ASTUR

Faca ao exposto na inicial
estamos anexando cópia do
contrato e ordem de serviço
correspondente, requerendo
dessa assessoria, análise e
pronunciamento sobre o assun-
to

 21/3/2013


Samuel Leite da Oliveira
Superintendente de Negócio
da Capital



**ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS**

Rua Barão de Atalaia 200, Centro-Maceió-AL-CEP: 57020-510
Fone: (82)3315-3106 - Fax: (82)3315-3085

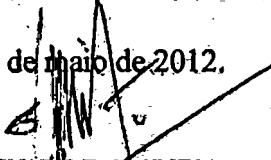
ORDEN DE SERVIÇO Nº 013/2012 - SUNEC

A Superintendência de Negócio da Capital da Companhia de Saneamento de Alagoas - CASAL, no uso de suas atribuições estatutárias, e tendo em vista o que consta no Contrato nº 21/2012 - CASAL;

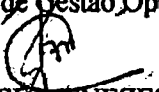
RESOLVE:

- 1- Autorizar a RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cícero, nº 174 - Tabuleiro dos Martins, nesta, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, representada pela procuradora MARIANNA RODRIGUES LEITE, inscrito no CPF/MF nº 059.276.124-07 a executar os serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato, misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo, combinado alta pressão/roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, conforme autorização da Presidência.
- 2- Os serviços acima autorizados têm o valor global fixado em R\$ 7.197.360,00 (Sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais), que serão pagos com recursos próprios, mediante apresentação de Fatura/Nota Fiscal, devidamente atestado pela Gerente da Unidade de Negócio Jaraguá - UNJA - Eng.ª MARIA DE FÁTIMA ACIOLY DE CASTRO, matrícula 1494.

Maceió, 02 de maio de 2012.


SAMUEL LEITE DE OLIVEIRA
Superintendente de Negócio da Capital


Eng.º **MOÍSES VIEIRA DA ROCHA NETO**
Vice Presidente de Gestão Operacional.


Eng.º **ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA**
Diretor Presidente.

CIENTE: 

Em: 02.05.2012

OS Nº 13/2012-SUNEC - RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CONTRATO Nº 21/2012 - CASAL CONTRATO DE
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENTRE SI
CELEBRAM A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE
ALAGOAS - CASAL E A EMPRESA RESOLVE
LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

PREÂMBULO - DAS PARTES E DO FUNDAMENTO

- 1) **CONTRATANTE:** COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade De Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infra-estrutura, sediada a Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, CEP: 57.020-510, doravante denominada simplesmente CASAL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, neste ato representada por seu Diretor Presidente Álvaro José Menezes da Costa, brasileiro, casado, engenheiro Civil/CPF/MF nº 140.115.494-87, e pelo Vice-Presidente de Gestão Operacional Molsés Vieira da Rocha Neto, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 164.845.174-87, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.
- 2) **CONTRATADA:** RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida a rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, representada por sua bastante procuradora MARIANNA RODRIGUES LEITE, inscrito no CPF/MF sob o nº 059.276.124-07, residente e domiciliado em Maceió/AL.
- 3) **FUNDAMENTO LEGAL DA ADJUDICAÇÃO:** A presente adjudicação decorre da licitação na modalidade de Concorrência nº 04/2011 - CASAL, devidamente homologada pelo Senhor Diretor Presidente da CASAL, tudo conforme consta no Processo Administrativo CI nº 107/2011, Protocolo nº 8181/2011 - CASAL e S.C. nºs 11301 e 11302, em estrita observância à Lei nº 8.666/93 e Lei Estadual nº 5.237/91, obrigando as partes de acordo com as cláusulas e condições a seguir expressas.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO: Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinação (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinação compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, mediante condições contidas no Projeto Básico parte integrante do presente instrumento.

PARÁGRAFO ÚNICO: Para todo e qualquer efeito jurídico, constituem partes integrantes e indissociáveis do presente contrato, independentemente de transcrição, os seguintes documentos:

- a) Edital de CONCORRÊNCIA 04/2011 - CASAL, e seus anexos, nestes incluso o Projeto Básico. Em caso de eventual contradição deverá ser consultada a Administração Pública para se manifestar.
- b) Proposta comercial da **CONTRATADA**.

CLÁUSULA SEGUNDA - DAS ÁREAS DE ATUAÇÃO E DOS EQUIPAMENTOS ENVOLVIDOS EM CADA ÁREA: Na cidade de Maceió:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 1 EM MACEIÓ: JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPAR DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) - MACEIÓ-ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEGUNDO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 1 - MACEIÓ:

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS SENDO 500 LITROS

Edmilson Pereira
2012



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE VÁCUO E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 2000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS" COM TANQUE IGUAL A 10000 MIL LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE ALTO VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO PIPA COM TANQUE DE CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 15.000 LITROS E BOMBA DE RECALQUE ACOPLADA.

PARÁGRAFO TERCEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 2 EM MACEIÓ :

CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LEÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) - MACEIÓ - ALAGOAS

PARÁGRAFO QUARTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 2 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS.

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

PARÁGRAFO QUINTO: ÁREA DE ATUAÇÃO 3 EM MACEIÓ :

FAROL, JACINTINHO (INCLUINDO CONJUNTO CASTELO BRANCO), SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES). - MACEIÓ - ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEXTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 3 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

PARÁGRAFO SÉTIMO: ÁREA DE ATUAÇÃO 4 EM MARAGOGI - ZONA URBANA DE MARAGOGI.

PARÁGRAFO OITAVO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 4 - MARAGOGI

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO VALOR E DOS RECURSOS: Presente contrato tem seu valor total fixado em R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais).

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Os preços contratados são fixos e irreajustáveis.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Fica expressamente estabelecido que os preços propostos pela CONTRATADA incluem todos os custos diretos e indiretos, requeridos para execução dos serviços objeto deste instrumento.

PARÁGRAFO TERCEIRO: As despesas decorrentes deste contrato terão a seguinte classificação orçamentária:

Unidade Orçamentária : 11203 - URBANIZAÇÃO
Grupo de Despesa: 300000 - Serviços de Terceiros.


Edmilson Pereira



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Rubrica: 301.000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

Unidade Orçamentária :11105 - UN LESTE

Grupo de Despesas :300000 - Serviços de Terceiros

Rubrica :301000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

CLÁUSULA QUARTA - DA MEDIÇÃO: O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: No Boletim Operacional Diário constarão os seguintes itens: Data, tipo do equipamento, placa do veículo, turno, leituras iniciais, leituras finais, equipe de trabalho, execução dos serviços, observações e resumos.

PARÁGRAFO SEGUNDO: As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

PARÁGRAFO TERCEIRO: HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência e em deslocamento; as quais serão medidas pelos horímetros (equipamento) e por tacógrafos (caminhão), ressalta-se que o disco do tacógrafo de cada equipamento deverá ser substituído após o término de cada jornada de trabalho.

PARÁGRAFO QUARTO: HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas em que o caminhão e o equipamento estiver parado à disposição da CASAL prontos para a realização do serviço.

PARÁGRAFO SEXTO: A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 25º dia do mês corrente da execução dos serviços.

2
CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO: Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre 26º (vigésimo sexto) dia do mês anterior e o 25º dia do mês corrente da execução dos serviços e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o ultimo dia útil do mês corrente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento; no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O pagamento fica condicionado à comprovação de que a CONTRATADA encontra-se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal..

PARÁGRAFO SEGUNDO: Nenhum pagamento será feito sem que a CONTRATADA tenha recolhido a valor de multa eventualmente aplicada.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

PARÁGRAFO QUARTO: Havendo erro na Nota Fiscal Fatura, a mesma será devolvida à LICITANTE VENCEDORA.

PARÁGRAFO QUINTO: Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à CONTRATADA, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

PARÁGRAFO SEXTO: Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

CLÁUSULA SEXTA: DA FISCALIZAÇÃO: Serão realizadas fiscalizações diárias por



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo satisfatório, orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução dos serviços, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

PARÁGRAFO SEGUNDO: A fiscalização das operações de que trata este certame, será exercida pela Supervisão, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término da cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário (Anexo 1) de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido e assinado por um representante da CONTRATADA, ficando cada parte com uma cópia de igual valor.

PARÁGRAFO QUARTO: Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

CLÁUSULA SÉTIMA - DOS EQUIPAMENTOS: A CONTRATADA durante o período do contrato, deverá dispor dos seguintes equipamentos, para execução dos serviços objeto do Contrato:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Equipamentos de hidrojato - Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações. O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular. Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 1. 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

3. 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
 4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 5. 1 bocal para graxa (cebolão);
 6. 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".
- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
 - Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.
- Diversos: 1) Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos; 2) Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Equipamentos Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojetamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc. O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular. Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de 4.000 l à 6000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 1. 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 3. 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 5. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;

Edmilson Pereira



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

6. 1 bocal para graxa (cebolão);
7. 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
8. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras;
9. Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Equipamento Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 3000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 2.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 66 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 5/8" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 10. 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 11. 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 12. 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 13. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 14. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 15. 1 bocal para graxa (cebolão);



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

16. 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
17. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
18. **Complementos:** 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com deslocamento de ar de no mínimo 5,1 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima de vácuo para 700 mm de Hg manométrico, dotado de mangotes de sucção com diâmetro de 3" (75 mm), o mesmo deverá ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUARTO: Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo - Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Defini-se a capacidade de rendimento:

ALTO VÁCUO: Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 1/2" (75 mm) e aclima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m; - Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUINTO: Equipamento de Sucção à Alto Vácuo Tipo "Roots" - Conjunto desenvolvido para limpeza de poços de visitas, poços de inspeção, e poços de sucção pelo princípio do soprador de deslocamento positivo tipo de "Roots", adaptável a chassi de caminhão de modo a torná-lo transportável.

PARÁGRAFO SEXTO: Tanque Reservatório para armazenamento dos detritos, formato cilíndrico, reforçado, construído de chapa de aço espessura 3/16",

Edmundo



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

capacidade 10.000 litros, composto de - Na parte traseira com tampa articulada de abertura total através de pistão hidráulico;

- 01 (uma) boca de Inspeção na parte superior com diâmetro de 500 mm, e tampa com vedação resistente a vácuo pressão;
- Caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Basculamento hidráulico do tanque com inclinação de 45°;
- 02 (duas) bocas para sucção com flange, sendo uma superior e outra inferior;
- 01 (uma) boca inferior para descarga de líquidos.

A) Sistema de Vácuo:

- Capacidade de deslocamento de ar de no mínimo 67 m³/min;
- Capacidade mínima de vácuo para 370 mm de Hg manométrico;
- Manovacuômetro diâmetro 4.1/2" escala 760 mm/3Kgf/cm², com preenchimento em glicerina;
- Silenciador na descarga do "roots".

B) Sistema de Bombeamento para Desobstrução e Limpeza por Hidrojateamento:

- Pressão mínima de trabalho de 140 Kgf/cm²;
- Vazão mínima de 260 lpm.

C) Braço Hidráulico Telescópico e Mangueira de Sucção

- A sucção dos detritos será realizada através de um braço hidráulico localizado na parte superior do tanque com rotação de 360°. acionada hidráulicamente com controle remoto, para proporcionar uma posição de trabalho mais cômoda para o operador. O braço hidráulico terá uma lança telescópica com extensão máxima de 6m e altura máxima de 5,8m. Mangueira de sucção diâmetro de 6" com acionamento hidráulico com comando à distância para abertura e fechamento da sucção.

D) Acessórios:

- 20m de Mangueiras de sucção para serviço pesado diâmetro 6", em 4 lances de 5 m cada;
- 06 engates rápidos diâmetro 6";
- 01 ponteira de sucção diâmetro 6";
- 10m de mangueira diâmetro 1/2" para pistola;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2 m;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2,5 m;
- 01 pistola de hidrojateamento;
- 02 bicos para pistola;
- 02 sinaleiros rotativos na cor Âmbar, sendo um fixo na cabine do caminhão e outro a traseira do tanque, 12 v, acoplável ao circuito elétrico do caminhão;
- 02 faroletes direcionáveis instalados na traseira do equipamento para iluminação da área de serviço.

E) Caminhão Pipa - Caminhão pipa com tanque de capacidade de no mínimo 15.000 litros e bomba de recalque acoplada para servir de apoio ao abastecimento do equipamento Hidrojato durante a operação no período noturno.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

F) Características da Bomba de Recalque D'água - Conjunto motobomba com potência 2 CV, instalado em compartimento apropriado, com altura manométrica de pelo menos 6 m, o painel de comando e os instrumentos devem ser localizados junto a bomba d' água.

G) A mangueira utilizada para o abastecimento deverá ser de 4" de diâmetro e no mínimo de 25 m de comprimento.

H) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de A SERVIÇO DA CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

I) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

J) A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da CONTRATADA.

L) Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 5 (cinco) anos de fabricação.

M) O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

N) Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

O) Equipamento de ALTA SUCÇÃO À VÁCUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

P) Equipamento COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS", com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

Q) Equipamento MISTO/COMBINADO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

R) Equipamento MISTO/COMBINADO COMPACTO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

S) Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

T) Caminhão PIPA, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

U) O ano de fabricação para o caminhão deverá ser impresso no registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

13

CLÁUSULA OITAVA – DAS EQUIPES DE TRABALHO: – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

PARAGRAFO PRIMEIRO: As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento **por turno de trabalho**, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços, exceto o caminhão pipa, que deverá ter apenas 01 (um) motorista operador.

PARAGRAFO SEGUNDO: As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVICO DA CASAL.

PARAGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

PARAGRAFO QUARTO: As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

PARAGRAFO QUINTO: As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

PARAGRAFO SEXTO: As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

CLÁUSULA NONA – DAS ATIVIDADES: **Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) e Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)** - Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira. A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante bocal, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

- A) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.
- B) O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).
- C) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO SEGUNDO: Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos Combinado Alta Pressão / "Roots" - O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

- A) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamentos de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo - Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica. O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

- A) A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.
- B) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível como o tipo de problema a resolver.
- C) O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto. O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- D) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO QUARTO: Serviços de Manutenção Preventiva - Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico e através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita retirando os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante, não permitindo futuras obstruções.

PARÁGRAFO QUINTO: Outros Serviços - Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços das estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas; apoio na execução de recuperação de redes, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

PARÁGRAFO SEXTO: Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 3, em conformidade com os períodos especificados no item 6 - Qualquer atividade será procedida da entrega de REGISTRO DE ATENDIMENTO (RA) ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

- A) No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.
- B) Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA DISTRIBUIÇÃO DE HORAS: - Os serviços serão realizados nos turnos diurno e noturno.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A jornada de trabalho diurna será de 8h (oito horas) de segunda-feira à sexta-feira, das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Apenas os dois caminhões de sucção da área 1 e um caminhão hidrojato da área 2, deverão, além da jornada de trabalho diurna, prestar serviços no período noturno, de segunda-feira à sexta-feira. A jornada de trabalho noturna será de 8h (oito horas), em horário e local a serem determinados pela equipe técnica da CASAL.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serão realizados, em sistema de revezamento de caminhões, plantões nos sábados, domingos e feriados. A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

Edmilson Pereira



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARÁGRAFO QUARTO: Em virtude de necessidades na realização dos serviços, o expediente poderá ser prolongado à pedido da equipe técnica da Casal, ficando a Contratada obrigada a não interromper a prestação dos serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Em virtude de demandas na realização dos serviços, poderão ser escalados mais caminhões para os serviços a serem realizados nos plantões dos sábados, domingos e feriados.

PARÁGRAFO SEXTO: Todas as ações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

PARÁGRAFO SÉTIMO: Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA- DA DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS: Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o CONTRATO ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:: A CASAL exercerá ampla fiscalização sobre os serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais, serão credenciados por escrito, devendo a **CONTRATADA**, facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA fornecerá e utilizará aparelhagem adequada e empregará eficientes métodos de trabalho para obter o maior rendimento possível nos serviços. O transporte, a guarda e a manutenção de equipamentos e materiais são de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, obrigando-se esta também a manter constante e permanente vigilância sobre os serviços executados ou em execução. Somente cessará a responsabilidade da CONTRATADA, quando os serviços forem recebidos pela CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA está obrigada a permitir e facilitar a qualquer tempo, a fiscalização dos serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais serão credenciados por escrito, devendo a contratada facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA se obriga a reparar qualquer dano, eventualmente causado à CASAL ou a terceiros, motivados por sua ação ou omissão, decorrentes da execução dos serviços deste contrato.

PARÁGRAFO QUARTO: A fiscalização poderá sustar a execução de qualquer trabalho que esteja sendo feito em desacordo com o disposto neste contrato, bem como poderá rejeitar os trabalhos de qualquer pessoa física ou jurídica que esteja vinculada à CONTRATADA, a qualquer título, por conveniência dos serviços, devendo a CONTRATADA, refazê-los ou substituí-los no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a contar do recebimento da notificação, sendo de sua responsabilidade as despesas advindas e demais consequências.

Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

17

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA: - A

CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do CONTRATO a ser firmado com a CONTRATADA, independente de transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desses instrumentos legais ou quaisquer outros que digam respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió.

PARAGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres: Nome da CONTRATADA.

a) Logomarca da CASAL.

b) NOME DA CONTRATADA.

c) A SERVIÇO DA CASAL

PARAGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação na assinatura do CONTRATO, adequadas as finalidades previstas para o uso e devem se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do CONTRATO, que registrará a aprovação ou não.

PARAGRAFO TERCEIRO: Em até 30 (trinta) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o CONTRATO poderá ser rescindido pela CASAL unilateralmente e sem prévio aviso.

PARAGRAFO QUARTO: A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o presente Termo independente da transcrição.

PARAGRAFO QUINTO: A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

PARAGRAFO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter, junto a CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

PARAGRAFO SÉTIMO: A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.

PARAGRAFO OITAVO: A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portando crachá de identificação com fotografia.

PARAGRAFO NONO: A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO: A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termo, responsabilizando-se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, imperícia ou negligência de seus empregados.

PARAGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme a exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

PARAGRAFO DÉCIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá comunicar de imediato à CASAL qualquer ocorrência de impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias despesas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO QUARTO: A CONTRATADA deverá cumprir as normas legais, regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus empregados os equipamentos de proteção individual.

PARAGRAFO DÉCIMO QUINTO: A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços. Os materiais a serem utilizados pela Contratada deverão atender as normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 E NBR-10072 da ABNT.

PARAGRAFO DÉCIMO SEXTO: Possuir Licença Operacional. - LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO SETIMO: A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

PARAGRAFO DÉCIMO OITAVO: A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

PARAGRAFO DÉCIMO NONO: Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

PARAGRAFO VIGÉSIMO: Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

PARAGRAFO VIGÉSIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUARTO: Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUINTO: Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à serviço da CASAL.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SÉTIMO: Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta ficar presa durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto, caso seja comprovado que isto foi causado pelo operador.

PARAGRAFO VIGÉSIMO OITAVO: A CONTRATADA deverá promover a seleção, ministrar treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

PARAGRAFO VIGÉSIMO NONO: A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO : A CONTRATADA deverá realizar a limpeza dos tanques de resíduos após o término da jornada de trabalho sem ônus para a CASAL.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO PRIMEIRO: Obriga-se a CONTRATADA, a registrar o presente contrato e respectivo projeto no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CREA/AL, de acordo com a Lei nº 6.496 de 07/12/77, fornecendo cópia do referido registro no prazo estabelecido no parágrafo primeiro da cláusula terceira.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO SEGUNDO: É de responsabilidade da fiscalização da CASAL, exigir da CONTRATADA a documentação comprobatória do registro no CREA/AL, condicionando o atesto da fatura para pagamento, mediante apresentação do competente registro, enviando cópia a gerência de licitação e contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA GESTÃO Por força deste Instrumento, fica determinado que a empregada MARIA DE FÁTIMA ACIOLY DE CASTRO, na função de Gerente da UN JARAGUÁ, inscrita no CPF sob o nº 239.654.524-87, matrícula 1494, fará a gestão do presente Contrato, zelando pelo seu total cumprimento, principalmente no tocante a utilização por parte dos empregados da CONTRATADA, de equipamentos de proteção individual e coletiva - EPI e EPC, bem como da sinalização da obra, evitando assim acidentes com terceiros.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do Contrato solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela CONTRATADA.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A GESMET terá até 03 (três) dias úteis para fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados. O referido parecer terá poder para levar a suspensão do Contrato, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A gestão dos serviços estabelecida no Caput deverão ser executadas durante toda a vigência do Contrato até seu encerramento, cabendo ao Gestor através de relatório proceder comunicação a GESMET qualquer ocorrência que envolva mão de obra sem a devida proteção.

PARÁGRAFO QUARTO: Cabe ao Gestor comunicar com antecedência de 60 (sessenta) dias, a Vice-Presidência de Gestão Operacional qualquer alteração necessária as obras e serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Fica estabelecido que na ausência da empregada acima nominado, por qualquer motivo, a gestão do presente contrato será indicada através de nomeação por parte do Vice-Presidente de Gestão Operacional.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO:

Após a assinatura deste Contrato, a **CONTRATADA** deverá apresentar para aprovação da Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho - GESMET, a documentação abaixo relacionada, devendo àquela Gerência, após análise dos documentos, emitir "TERMO DE LIBERAÇÃO", para que se possa dar andamento aos serviços objeto do presente Instrumento.

- PPRA - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (anualmente);
- PCMSO - Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (anualmente);
- LTP - Laudo Técnico Pericial de Insalubridade e Periculosidade;
- Composição da CIPA, registro no Ministério do trabalho (anualmente);
- Comprovação do envio, através de ficha individual a entrega de EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) (Semestralmente);
- Relatório mensal de afastamento por acidente do trabalho ou doença profissional ou do trabalho (sempre que houver o afastamento ou doença);
- Comprovação da realização dos exames médicos admissionais (sempre que houver admissão) e os periódicos;
- Comprovação médica de aptidão física e mental, para os casos dos em serviços em ambientes confinados (PV'S), locais úmidos, manuseio de produtos químicos, trabalho em altura, trabalho com exposição solar (em toda contratação).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os serviços e/ou obras somente poderão ser iniciados após a emissão pela Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho - GESMET, do "TERMO DE LIBERAÇÃO", relativo à documentação relacionada no parágrafo anterior.

PARÁGRAFO QUARTO: Fica determinado que a CONTRATADA deverá manter sinalizada, dentro das normas de segurança, toda a área de execução dos serviços contratados.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO PRAZO E DO REAJUSTE: O prazo para a execução dos serviços é de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela CASAL, podendo ser prorrogado em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo dos serviços não atinja a totalidade.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O valor contratado é fixo e irrevogável durante o período de 12 (doze) meses.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARÁGRAFO SEGUNDO: O valor do contrato poderá ser reajustado a cada aniversário da data da proposta apresentada, com base no INCC.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DAS PENALIDADES: O atraso injustificado no cumprimento do Contrato, sujeitará a CONTRATADA, à multa equivalente a 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada, por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) do valor global do contrato; inclusive a rescisão unilateral deste, além da aplicação das demais sanções previstas pela Lei 8.666 de 21/06/93.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DA RESCISÃO: Este Contrato poderá ser rescindido, independentemente de notificação judicial ou extrajudicial, a critério da Diretoria da CASAL, sem que a **CONTRATADA**, tenha direito a qualquer indenização, salvo o pagamento dos serviços que estiverem regulares e efetivamente executados, ocorrendo quaisquer das seguintes hipóteses:

- Infringência de qualquer Cláusula deste Contrato;
- Em caso de falência ou concordata da **CONTRATADA**;
- Se este Contrato for cedido ou transferido no todo ou em parte, sem previa autorização escrita da CASAL.
- O desatendimento total ou parcial de normas de segurança e medicina do trabalho.

PARÁGRAFO ÚNICO: O presente Contrato poderá ser rescindido também por acordo mútuo ou conveniência da CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DO FORO: As partes elegem o Foro da Cidade de Maceió/AL, que prevalecerá sobre qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente Contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, firmam o presente contrato em 04 (quatro) vias de igual teor e forma na presença das testemunhas, que subscrevem depois de lido e achado conforme para a produção dos seus jurídicos e legais efeitos.

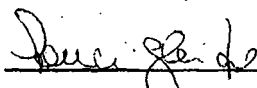

Maceió, 01 de março de 2012

ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL

MOISÉS VIEIRA DA ROCHA NETO
Vice Presidente de Gestão Operacional/CASAL

MARIANNA RODRIGUES LEITE
P/ CONTRATADA.

TESTEMUNHAS:



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I

CONTRATO 21/2012
EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABETRAS, JATIÚCA, PONTA VERDE, PAJUCARA, PONTA DA TERRA, JARAGUA, POÇO E CENTRO - MACEIO/AL					
DATA: NOVEMBRO / 2011					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNID. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h produtiva	2400	210,00	504.000,00
		h improdutiva	600	102,00	61.200,00
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO).	h produtiva	8400	160,00	1.344.000,00
		h improdutiva	2160	87,00	187.920,00
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO, TIPO "ROOTS").	h produtiva	2400	268,00	643.200,00
		h improdutiva	600	148,00	88.800,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO)	h produtiva	4800	243,00	1.166.400,00
		h improdutiva	1200	123,00	147.600,00
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1800	144,00	259.200,00
		h improdutiva	480	53,00	25.440,00
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	390	40,00	15.600,00
TOTAL GERAL:					4.443.360,00

Josuelly Cristiany da S. Souza
CREA 020072AR2,5

Marcos José Lima de Barros
CREA 020092566-6
1530

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIO - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINACAO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO).	h produtiva	2400	160,00	384.000,00
		h improdutiva	600	87,00	52.200,00
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4200	209,00	877.800,00
		h improdutiva	1080	100,00	108.000,00
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o Interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 2					1.428.000,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIO - ALAGOAS					
DATA: NOVEMBRO / 2011					
ITEM	DISCRIMINACAO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h improdutiva	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o Interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 3					663.000,00

Josuelly Cristainy da S. Souza
Cred. Prof. CREA 020077462-5

Edmilson Pereira

Marcos José Lima de Barros
Eng. Civil - CREA 020092869-4
PROF. REG. Maceio 1530


OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

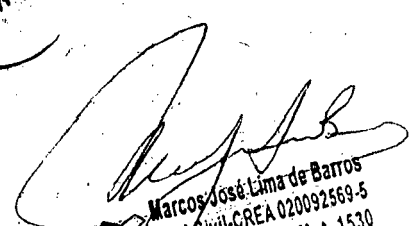
LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS

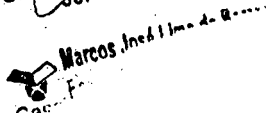
DATA: NOVEMBRO // 2011

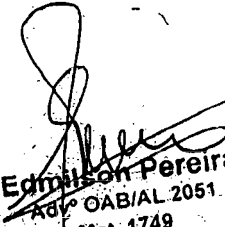
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h improdutiva	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 4					663.000,00

TOTAL GERAL	7.197.360,00
--------------------	---------------------


Josueley Cristainy da S. Souza
 Engº Civil - CREA 020972462-5
 SUPOCE/GEPRO
 Mat. 2932


Marcos José Lima de Barros
 Engº Civil - CREA 020092569-5
 SUPOCE/GEPRO Mat. 1530


Marcos José Lima de Barros
 Engº Civil - CREA 020092569-5
 SUPOCE/GEPRO Mat. 1530


Edmilson Pereira
 Advº OAB/AL 2051
 Mat. 1749





INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROCESSO

Prot. 3825/2013

Nº FOLHA

Fls. 25

A Adv. Fátima Amorim,

Para análise e instrução jurídica.

Em, 25/03/2013

Bruna Jucá T. Montelro
Assessora Jurídica / CASAL

A GEFIN

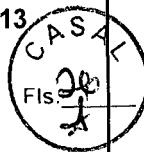
Solicitamos efetuar os cálculos
relativos ao reajustamento pretendido,
na inicial deste processo, relativamente
ao contrato nº 91/2013
Em 26.03.2013



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº da CI :

PROT. 3825/2013



Origem :	Destino :	Data de emissão:
GEFIN	ASJUR	16/04/13

À ASJUR(De Ordem),

De acordo com solicitação, foram efetuados os cálculos para reajuste do Contrato de nº 21/2012, firmado entre a CASAL e a Empresa Resolve Limpeza e Manutenção LTDA, para fins de renovação.

Conforme requerimento da referida empresa é solicitado reajuste de **6,84%**, onde o contrato passaria para os valores expressos abaixo:

Valor do Contrato: R\$ 7.197.360,00

Percentual de reajuste: 6,8479%

Atualização:

Valor atualizado = valor * fator = R\$ 7.197.360,00 * 1,0684

Valor do Reajuste: R\$ 492.299,42

Valor atualizado: R\$ 7.689.659,42

Segue abaixo o reajuste de acordo com INCC acumulado de março/2012 a fevereiro/2013.

Valor do Contrato: R\$ 7.197.360,00 ✓

Percentual de reajuste: 7,1846% ✓

Atualização:

Valor atualizado = valor * fator = R\$ 7.197.360,00 * 1,071846

Valor do Reajuste: R\$ 517.101,53

Valor atualizado: R\$ 7.714.461,53 ✓

Observações sobre a atualização:



Para cálculo do reajuste a empresa apresentou o percentual de 6,84%, e o INCC acumulado do período foi de 7,1846%, acima estão os cálculos utilizando os dois percentuais, sendo o mais vantajoso para a Companhia o solicitado pela empresa. Já a cláusula Décima Sexta – Do Prazo e do Reajuste, em seu Parágrafo Segundo estabelece que: “ O valor do contrato **poderá** ser reajustado a cada aniversário da data da proposta apresentada, com base no INCC.

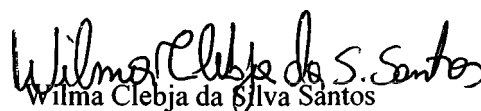
Feitos os cálculos e as devidas observações, segue instrução para análise e parecer jurídico.

VISTO:


Atenciosamente,

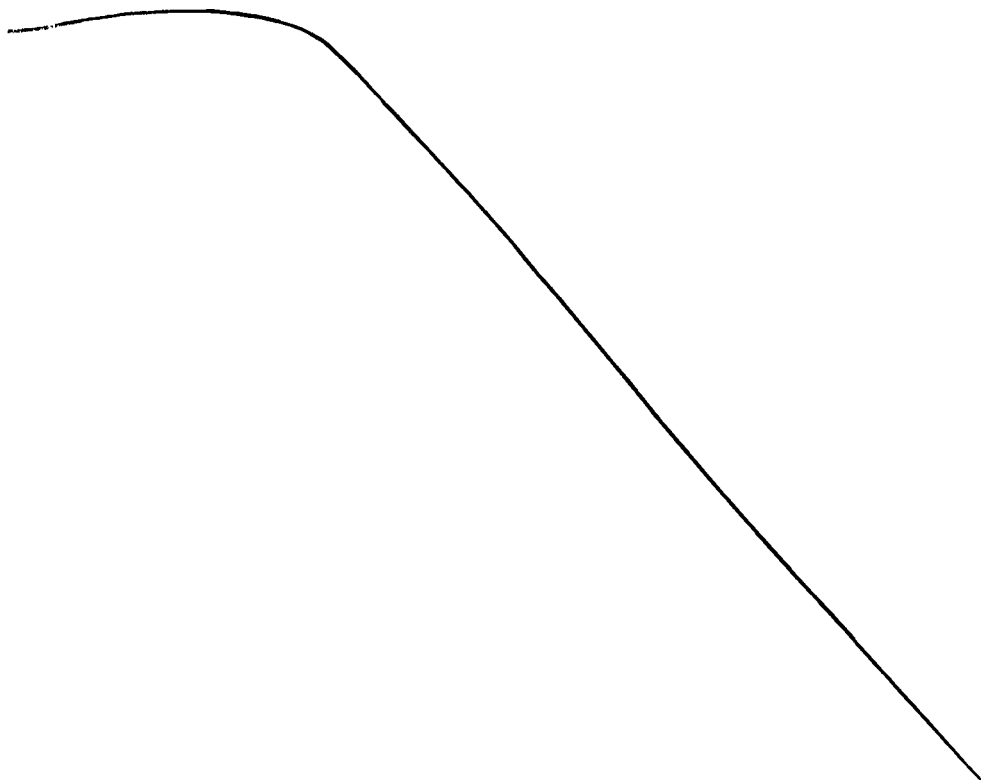

Laura Luiza Dorville de Araujo França

Economista - Mat. 2962


Wilma Clebja da Silva Santos

Economista- Mat. 2970


Livia Maria Soares Dias
Gerente da GEFIN/CASAL
Mat. 2824



Processo: 3825/2013

Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

Assunto: Reajuste do Contrato nº 21/2012

À Chefia da Assessoria Jurídica – ASJUR/CASAL

EMENTA: PEDIDO DE REAJUSTE DE PREÇO DO CONTRATO Nº 21/2012. FIRMADO ENTRE A EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA E A CASAL. ACOLHIMENTO DO PEDIDO.

Veio para análise e instrução jurídica solicitação da CONTRATADA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA para reajustar o preço do contrato nº 21/2012.

O contrato acima citado tem como valor global o montante de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais). A requerente em seu pleito solicita um reajuste de 6,84% (seis virgula oitenta e quatro por cento), tendo como justificativa o fato do contrato ter ultrapassado os 12 (doze) meses da proposta.

É, em suma, o relatório. Passa-se à análise.

Diante do apresentado, verifica-se o seguinte:

A CASAL, no dia 01 de março de 2012, firmou contrato com a Empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, tendo por objeto a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão / roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL.

No que refere-se a vigência do contrato nº 21/2012, deve-se observar a Cláusula Décima Sexta do referido contrato. Vejamos, *in verbis*:

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DO PRAZO E DO REAJUSTE: O prazo para a execução dos serviços é de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela CASAL, podendo ser prorrogado em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo dos serviços não atinja a totalidade.



Tal reajuste tem respaldo legal na Lei Federal nº 9.069 de junho de 1995, à Lei do Real. Vejamos o art. 28, § 1º da lei em questão:

Art. 28. Nos contratos celebrados ou convertidos em REAL com cláusula de correção monetária por índices de preço ou por índice que reflita a variação ponderada dos custos dos insumos utilizados, a periodicidade de aplicação dessas cláusulas será anual.

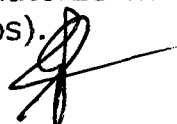
§ 1º É nula de pleno direito e não surtirá nenhum efeito cláusula de correção monetária cuja periodicidade seja inferior a um ano.

O pedido em tela fundamenta-se no parágrafo segundo, da cláusula décima sexta do contrato ora juntado, ou seja, por ter ultrapassado o prazo de 12 (doze) meses da data da proposta apresentada. Vejamos, *in verbis*:

PARÁGRAFO SEGUNDO DA CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: O valor do contrato poderá ser reajustado a cada aniversário da data da proposta apresentada, com base no INCC (Índice Nacional da Construção Civil). [grifo nosso]

Em análise aos autos do processo foi observado que é possível tal reajuste de preço, uma vez que transcorreu o lapso temporal previsto no contrato, requisito para reajustar o preço do contrato.

Foi juntado nas fls. 26 e 27, os cálculos referente ao reajuste do contrato com base no INCC. Tendo como valor de reajuste o acumulado no período de março de 2012 a fevereiro de 2013 o montante de R\$ 517.101,53 (quinhentos e dezessete mil, cento e um reais e cinquenta e três centavos), o equivalente a 7,1846% (sete virgula mil oitocentos e quarenta e seis por cento), ou seja, diferente dos 6,84% (seis virgula oitenta e quatro por cento) pleiteado pela contratada, isso ocorreu, em cumprimento à cláusula contratual que mencionava o índice a ser usado para tal reajuste. Passado o valor global do contrato para R\$ 7.714.461,53 (sete milhões, setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos).



Diante disso, conclui-se pela **possibilidade de reajuste de preço**, haja vista a possibilidade do reajuste no contrato. Em virtude do aniversário do referido contrato.

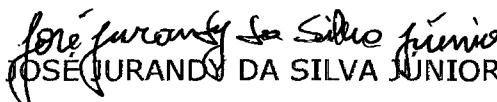
Por todo o exposto, considerando o apresentado, opina-se pelo **deferimento do pedido**.

É o parecer, que submete-se à consideração superior.

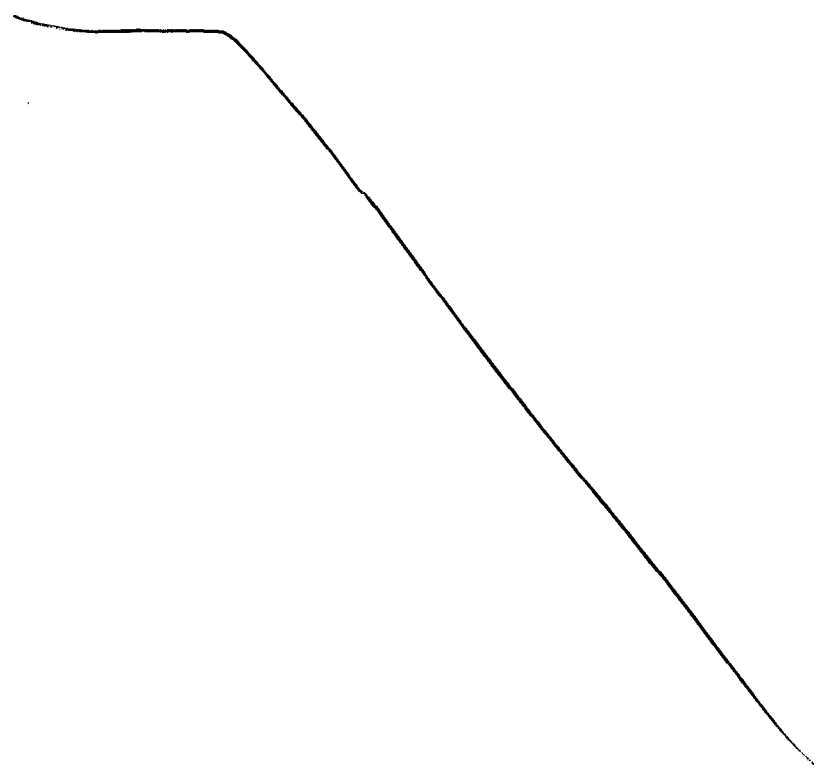
Maceió/AL, 19 de abril de 2013.



EDMILSON PEREIRA
ADVOGADO/ASJUR/CASAL



JOSÉ JURANDY DA SILVA JUNIOR
ESTAGIÁRIO/ASJUR/CASAL





INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROCESSO:

P. 3828/13

Nº FOLHA:

FIS. 31

À V.G.C

Com o Parecer, com o qual concor damos.

em 26.04.2013

[Handwritten signature]

Bruna Jucá T. Monteiro
Assessora Jurídica / CASAL

À DP, (DE ORDEN)

PARA CONHECIMENTO DO PARECER JURÍDICO AS
FLS) 29 e 30.

em 26/04/2013

JALISON SANTOS

ASSessor DA VGE



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

3825/2013

Nº FOLHA:

32

Prot. nº 3825/2013

À GEPLAN (DE ORDEM),

Solicitamos que seja anexada ao presente processo protocolo nº 3825/2013, a sua devida classificação orçamentária.

Maceió/AL, em, 29/04/2013.

Atenciosamente,


Christanne Barbosa

CPL/CASAL

INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

3825/ 2013

Nº FOLHA:

33

À CPL,

Informamos que os recursos para custeio serão próprios da CASAL, nas Classificações Orçamentárias abaixo:

Unidade Orçamentária 11101 – UN SERTÃO

Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros

Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária 11102 – UN BACIA LEITEIRA

Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros

Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária 11103 – UN AGRESTE

Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros

Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária 11104 – UN SERRANA

Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros

Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária 11105 – UN LESTE

Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros

Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária 11201 – UN BENEDITO BENTES

Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros

Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária 11202 – UN FAROL

Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros


Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária 11203 – UN JARAGUÁ

Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros

Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Em 29/04/2013.


Antônio Carlos Félix Luiz

Assistente Administrativo-Matrícula 1432

GEPLAN/ SUDEO

Protocolo nº 3825/2013

Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

À
C.P.L.,

Embasados na solicitação da RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO, através da correspondência datada de 19 de março do corrente ano (Protocolo 3825/2013), corroborada pela instrução processual e jurídica às fls 28 usque 30 e, embasados na necessidade de continuidade de serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidro jato misto/combinado (hidrato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidro jato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão/roots, nas Unidades de Negócios: UN-JARAGUÁ, UNFA, UNBB, UN-LESTE, UN-SERRANA, UN-AGRESTE, UN-BACIA LEITEIRA e UN-SERTÃO, **AUTORIZAMOS** aditar o Contrato nº 21/2012, celebrado com a Empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.**, em mais 7,1846% (sete virgula um mil oitocentos e quarenta e seis por cento) dos quantitativos originais referente ao INCC do período de Março/2012 a Fevereiro/2013, correspondente ao valor de R\$ 517.101,53 (quinhentos e dezessete mil, cento e um reais e cinquenta e três centavos), passando o valor do mesmo de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões cento e noventa e sete mil trezentos e sessenta reais) para R\$ 7.714.461,53 (sete milhões setecentos e catorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos), conforme estatui o Parágrafo I, do artigo 28 da Lei Federal nº 9.069/95. Em, 29 / 04 / 2013.


Engº ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente

/acpm...

SOLICITAÇÃO DE COMPRAS

Requisitante:
Solicitação: 00013825 a 00013825
Emissão: a
Liberação: a
Situação Solic.: Todas

Pirâmide

Item	Requisitante Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar: Aplicação	Valor Previsto	Qtd. Solic.	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual Un.	Cotação	AF	Status AF
			Observação			Referência			Status Item

Filial: COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Solicitação: 00013825 Emissão: 02/05/2013 Dt. Limite: 31/12/2013 Dt. Últ. Alt.: 04/06/2013 Liberada: NÃO
Solicitante: RAUL DIAS CARDOSO NETO Liberação: Usu. Libera.:
Un. Comp.: SESCER Valor Total : 517.101,53

1 FATIMA ACIOLY 517.101,53 1,00 0,00 CNT 0,00CNT
1977 - SERV. DE REPARO DE ESGOTOS /PROT.3825/13 REF. ADIT. CONTR.21/12. MAU.REDE ESG
UNJA - UNJA - U.N. DO JARAGUÁ

Total de Solicitações na Filial:	1
Total de Solicitações:	1



SOLICITAÇÃO DE COMPRAS

Requisitante:
Solicitação: 00013825 a 00013825
Emissão: a
Liberação: a
Situação Solic.: Todas

Pirâmide

Item	Requisitante Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar: Aplicação	Valor Previsto	Qtd. Solic.	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual Un.	Cotação	AF	Status AF Status Item
			Observação			Referência			

Filial: COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Solicitação: 00013825 Emissão: 02/05/2013 Dt. Limite: 31/12/2013 Dt. Últ. Alt.: 04/06/2013 Liberada: SIM
Solicitante: RAUL DIAS CARDOSO NETO Liberação: 05/06/2013 Usu. Libera.: RAUL
Un. Comp.: SESGER Valor Total : 517.101,53

1 FATIMA ACIOLY 517.101,53 1,00 0,00 CNT 0,00CNT
1977 - SERV. DE REPARO DE ESGOTOS /PROT.3825/13 REF. ADIT. CONTR.21/12. MAN.REDE ESG
UNJA - UNJA - U.N. DO JARAGUÁ

Total de Solicitações na Filial:	1
Total de Solicitações:	1







COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



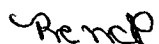
Prot. N° 3825/2013-

À
ASJUR

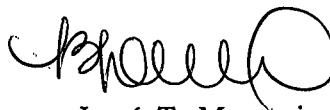
Estamos encaminhando para análise e aprovação, o Segundo Termo Aditivo ao Contrato n° 21/2012 – Empresa Resolve Limpeza e Manutenção Ltda.

Em, 30 de abril de 2013

Atenciosamente


Renata Amorim Bittencourt
estagiária CPL/CASAL

À Advo. Fátima Amorim,
Para análise e aprovação.
Em, 30/04/2013



Bruna Jucá T. Monteiro
Assessoria Jurídica/CASAL



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



Processo: 3825/2013


Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

À ASSESSORIA JURÍDICA – CHEFE DA ASJUR/CASAL

Procedida a análise do Segundo Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012 – CASAL, constata-se que o citado instrumento encontra-se formulado de conformidade com as orientações contidas no parecer jurídico de fls. 28 à 30 e está devidamente autorizado pelo Sr. Diretor Presidente às fls. 34.

Com efeito, aprovamos o citado instrumento apondo a chancela deste jurídico e recomendamos que no ato da sua celebração a contratada deverá apresentar as CND'S atualizadas.


Maceió, 30 de abril de 2013


MARIA DE FÁTIMA LISBOAS AMORIM
ADVOGADA/ASJUR/CASAL
OAB/AL Nº 1413

À CPL

Com o termo devidamente
chancelado.

Em, 30.04.2013


Bruna Juca T. Monteiro,
Assessora Jurídica/CASAL



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



PROT nº 3825/2013

À VGO (De Ordem)

Encaminhamos para conhecimento do Segundo Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA RESOLVE LIMPEZA, objetivando a aposição da assinatura e evolução à DP.

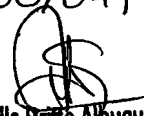
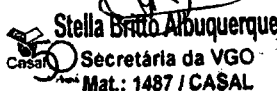
Em, 30/04/2013

Atenciosamente


LUCI GLEIDE
CPL/CASAL

À D.P (De Ordem),
Para conhecimento e assinatura

Em, 30/04/2013



Stella Brito Albuquerque
Secretária da VGO
Mat.: 1487 / CASAL

À CPL) De Ordem)

Segundo Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012 – CASAL, asinado pelo Presidente, p/ conhecimento.

Em, 30.04.2013


Eng. Alexandre Portela de H. Cavalcante
Chefe de Gabinete da Presidência /CASAL

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY
540 EAST 57TH STREET
CHICAGO, ILL. 60637



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

40

SEGUNDO TERMO ADITIVO AO
CONTRATO Nº 21/2012 – CASAL,
CELEBRADO ENTRE COMPANHIA DE
SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL, E
A EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA.

Por este instrumento particular e na melhor forma de direito, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura, sediada na rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, doravante, denominada simplesmente CASAL, neste ato, representada por seu Diretor Presidente ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 140.115.494-87, e Vice-Presidente de Gestão Operacional **CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA**, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 098.703.694-72, ambos residentes e domiciliados nesta Capital e a firma RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu Sócio Gerente **RAULL XAVIER BRITO**, brasileiro, solteiro, casado, inscrito no CPF/MF sob o nº 008.018.154-60, residente e domiciliada nesta Capital, tendo em vista o que consta no Processo nº 3825/2013 – CASAL, SC nº 00013825, celebram o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento fica autorizado o reajuste no percentual de 7,1846% (sete vírgula um mil oitocentos e quarenta e seis por cento) dos quantitativos originais referente ao INCC do período de Março/2012 à Fevereiro/2013, correspondente ao valor de R\$ 517.101,53 (quinhentos e dezessete mil, cento e um reais e cinquenta e três centavos), passando o valor do mesmo de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões cento e noventa e sete mil trezentos e sessenta reais) para R\$ 7.714.461,53 (sete milhões setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos).

CLÁUSULA SEGUNDA: A despesa pertinente ao reajuste estabelecido na cláusula primeira terá a seguinte classificação orçamentária:

- Unidade Orçamentária 11.101 – UN SERTÃO
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária 11.102- UN BACIA LEITEIRA
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária 11.103 – UN AGRESTE
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária 11.104 - UN SERRANA
- Grupo de Despesa 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária 11.105 - UN LESTE
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- Unidade Orçamentária.....11.201 – UN BENEDITO BENTES
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária.....11.202 – UN FAROL
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária.....11.203 – UN JARAGUÁ
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

CLÁUSULA TERCEIRA: Ficam mantidas e ratificadas para todos os fins de direito, as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.

E, por estarem assim, justas e acordes, as partes, assinam o presente aditivo, em duas vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo.

Maceió, 30 de abril de 2013

ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL

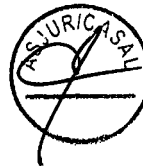
CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA
Vice-Presidente de Gestão Operacional/ CASAL

RAULL XAVIER BRITO
P/ Contratada

TESTEMUNHAS:

[Assinatura]

[Assinatura]



cedula de identidade n° 1233106 SSP/AL, CPF/MF n° 032.024.944-14, OAB/AL n° 6429 e WALMAR PAES PEIXOTO, brasileiro, casado, advogado, portador da cédula de identidade n° 527.246 SSP/AL, CPF/MF n° 346.315.504-49, OAB/AL n° 3325, ambos residentes e domiciliados nesta cidade de Maceió.

OBJETO: Por força deste instrumento o ESCRITÓRIO JURÍDICO executará para a CASAL, os serviços advocatícios nas áreas Trabalhista, Civil, Tributária, Ambiental, Administrativa, Previdenciária e Penal, compreendendo:

- a) Formulação de petições, recursos e contestações em todos os processos que a CASAL figure ou venha a figurar como autora, ré ou tenha interesse processual.
- b) Formulação de parecer jurídico, quando solicitado.

Prazo de vigência: O prazo de vigência do presente instrumento será de 180 (cento e oitenta) dias a contar da assinatura do presente instrumento.

Valor do Contrato: O presente instrumento tem o valor global fixado em R\$ 180.000,00 (cento e oitenta mil reais) e o valor mensal fixado em R\$ 30.000,00 (trinta mil reais).

Data de assinatura: 17 de junho de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo n° 49/2013 - CASAL - C. In° 162/2013 - AS JUR

Autorizamos a elaboração do CONTRATO n° 079/2013, celebrado entre a CASAL e a EMPRES AANGULO, LIMA, NONO, PATNA & PEIXOTO ADVOGADOS ASSOCIADOS S/C, observando a legislação. Homologado em 10.05.2013

REPUBLICADO POR INCORREÇÃO EXTRATO DO SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N° 21/2012

Protocolo n° 3825/2013 - CASAL

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF n° 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF n° 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional CARLOS ANTONIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, CPF n° 098.703.694-72

CONTRATADA: EMPRES A RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cicero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representada por seu Sócio Gerente RAULL XAVIER BRITO, brasileiro, solteiro, casado, inscrito no CPF/MF sob o n° 008.018.154-60, residente e domiciliado nesta Capital.

OBJETO: Por força deste instrumento fica autorizado o reajuste no percentual de 7,1846% (sete vírgula um mil oitocentos e quarenta e seis por cento) dos quantitativos originais referentes ao INCC do período de Março/2012 a Fevereiro/2013, correspondente ao valor de R\$ 517.101,53 (quinhentos e dezessete mil, cento e um reais e cinquenta e três centavos), passando o valor do mesmo de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões cento e noventa e sete mil trezentos e sessenta e seis reais e cinquenta e três centavos).

Data de assinatura: 30 de abril de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo n° 3825/2013 - CASAL

Autorizamos a elaboração do SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO n° 21/2012, celebrado entre a CASAL e a EMPRES A RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, observando a legislação. Homologado em 29.04.2013

EXTRATO DO QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N° 99/2008

Protocolo n° 3821/2013 - CASAL

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF n° 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF n° 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Corporativa JORGE SILVIO LUENGO GALVÃO, inscrito no CPF/MF sob o n° 032.981.054-57

CONTRATADA: Srs. TERESA CRISTINA ARAÚJO DE AMORIM MOREIRA, brasileira, casada, bacharel em direito, inscrita no CPF/MF sob o n° 153.936.664-20, RG. 313.049 SSP/AL, inscrita no PIS/PASEP sob o n° 10879115693, residente e domiciliada nesta Capital, tendo em vista o que consta no processo n° 3821/2013 - CASAL e S.C. n° 00014013, celebram o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

OBJETO: Por força deste instrumento fica autorizado o reajuste em 6,70% (seis vírgula setenta por cento), conforme ao IPCA de Julho/2012 a Julho/2013, passando o valor mensal de R\$ 1.200,00 (um mil e duzentos reais) para R\$ 1.280,40 (um mil, duzentos e oitenta reais e quarenta centavos) e o valor anual de R\$ 14.400,00 (quatorze mil e quatrocentos reais) para R\$ 15.364,80 (quinze mil, trezentos e sessenta e quatro reais e oitenta centavos).

Data de assinatura: 15 de julho de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo n° 3821/2013 - CASAL

Autorizamos a elaboração do QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO n° 99/2008, celebrado entre a CASAL e a Srs. TERESA CRISTINA ARAÚJO DE AMORIM MOREIRA, observando a legislação. Homologado em 15.07.2013

EXTRATO DO TERCEIRO TERMO ADITIVO DO CONTRATO N° 73/2010

Protocolo n° 8081/2013 - CASAL - C. In° 162/2013 - UNSEIÃO

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF n° 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF n° 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Corporativa JORGE SILVIO LUENGO GALVÃO, CPF n° 032.981.054-57

CONTRATADA: Empresa GLOBAL RADIO COMUNICAÇÃO LTDA - EPE, estabelecida na Av. Dr. Júlio Marques Luz, 1841, Jatiúca, CEP 57035-700, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 04.709.328/0001-32, neste ato, representada por JANAINNA SARAYVA DE MELO, brasileira, casada, empresária, inscrita no

CPF sob o n° 019.597.624-00, residente e domiciliada nesta capital, doravante, denominada simplesmente CONTRATADA.

OBJETO: Por força deste instrumento o prazo fica prorrogado por mais um período de 12 (doze) meses, a contar da data de 10 de agosto de 2013 a 10 de agosto de 2014. Por força deste instrumento fica mantido o valor mensal de R\$ 5.500,00 (cinquenta e cinquenta reais) e o valor global de R\$ 6.600,00 (seis mil e seiscentos reais) cujo objeto é a locação de 02 (dois) rádios transceptores Base Central, em VHF/FM marca Motorola, modelo em 200, 45W de potência 04 canais, instalados na Estação Elevatória I, Captação do Salgado no município de Delmiro Gouveia/Alagoas.

Data de assinatura: 09 de agosto de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo n° 8081/2013 - CASAL - C. In° 162/2013 - UNSEIÃO

Autorizamos a elaboração do TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO

N° 73/2010, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA GLOBAL RADIO COMUNICAÇÃO LTDA, observando a legislação. Homologado em 22.07.2013

EXTRATO DO TERMO DE RESCISÃO DO CONTRATO N° 040/2013

Protocolo n° 8229/2012 anexo Protocolo n° 9245/2013 - C. In° 220/2012 - UNSEIÃO

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF n° 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF n° 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional CARLOS ANTONIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, inscrito no CPF/MF sob o n° 098.703.694-72 ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

CONTRATADA: EMPRES A EDS Energia e Desenvolvimento Sustentável Ltda, estabelecida na Rua Avenida da Paz, n° 1.388, Centro Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 04.103.550/0001-97, representada por seu Sócio Administrador David de Mendonça Cerqueira, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF n° 208.602.694-34, residente e domiciliado no Cond. Aldebaran, Beta, quadra M, lote 11 Jardim Petrópolis, Maceió/AL, cep. 57080-900

OBJETO: 1- A partir da assinatura deste instrumento, o Contrato n° 040/2013 - CASAL, celebrado em 11 de abril de 2013, fica rescindido, sem que a CONTRATADA tenha direito a qualquer indenização.

Data de assinatura: 31 de julho de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo n° 8229/2012 anexo Protocolo n° 9245/2013 - C. In° 220/2012 - UNSEIÃO

Autorizamos a elaboração do TERMO DE RESCISÃO DO CONTRATO n° 040/2013, celebrado entre a CASAL e a EMPRES A EDS ENERGIA E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL LTDA, observando a legislação. Homologado em 31.07.2013

EXTRATO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N° 01/2012

Protocolo n° 5275/2012 - CASAL - C. In° 27/2012 - SUPTRA

Aos 14 (quatorze) dias do mês de agosto do ano de 2012 (dois mil e doze), a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Indústria-Estrutura, sediada na Rua Barão de Atalaia, n° 200, Centro, Maceió/AL, CEP. 57020-510, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual n° 24.008.146-3, neste ato representada por seu Diretor Presidente Alvaro José Menezes da Costa, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF n° 140.115.494-87, e pelo Vice-Presidente de Gestão Corporativa Jailton José dos Santos, brasileiro, casado, administrador, inscrito no CPF/MF sob o n° 259.289.024-68, ambos residentes e domiciliados nesta Capital, nos termos da Lei Federal n. 10.520 de 17 de julho de 2002, Lei Complementar n. 123/06, em face do processo licitatório administrativo n° 5275/2012, C127/2012 - SUPTRA, em face da classificação das propostas apresentadas no Pregão Eletrônico para Registro de Preços n° 01/2012, resolve REGISTRAR OS PREÇOS para a eventual contratação dos itens a seguir elencados, conforme especificações do Termo de Referência, que passa a fazer parte integrante desta, tendo sido os referidos preços para o Lote 1: 400 toneladas de sulfato de alumínio granulado isento de ferro cujo objeto, oferecidos pela empresa PLURIQUÍMICA INDUSTRIAL E COMÉRCIO LTDA, inscrita no CNPJ sob o n° 16.330.110/0001-51, com sede na Via Periférica II n° 2485-A, CIA, CEP 43.700-000, no Município de Simões Filho-BA, neste ato representada por Daniella Uzeda da Silva Brandão, brasileira, portadora do CPF n° 597.523.195-72, cuja proposta foi classificada em 1º (primeiro) lugar no certame, para o Lote 2: 1.500 toneladas de sulfato de alumínio líquido; oferecidos pela empresa PLURIQUÍMICA INDUSTRIAL E COMÉRCIO LTDA, inscrita no CNPJ sob o n° 16.330.110/0001-51, com sede na Via Periférica II n° 2485-A, CIA, CEP 43.700-000, no Município de Simões Filho-BA, neste ato representada por Daniella Uzeda da Silva Brandão, brasileira, portadora do CPF n° 597.523.195-72, cuja proposta foi classificada em 1º (primeiro) lugar no certame, para o Lote 3: 250 toneladas de carbonato de sódio (barilla leve); oferecidos pela empresa BERACASABARA QUÍMICOS E INGREDIENTES S.A, inscrita no CNPJ 12.384.672/0001-96, com sede na BR 101, Km 38 Norte - Distrito Industrial, CEP 53700-000, no Município de Itapissuma-PE, neste ato representada pelo Sr. Jefferson Teixeira, brasileiro, casado, engenheiro químico, CPF n° 465.000.305-91, cuja proposta foi classificada em 1º (primeiro) lugar no certame; para o Lote 4: 1.500 toneladas de cloreto de polialumínio 8% (PAC 8); RELUZ NORDESTE INDÚSTRIA COMÉRCIO LTDA, com sede na Rodovia Divaldo Surugy, BR 424, Distrito Industrial, Marechal Deodoro/AL, CEP 57160-000, neste ato representada pelo Sr. José Bione de Souza Thome, brasileiro solteiro, técnico químico, CPF n° 989.042.644-72, Identidade e n° 2786408-SSP-PE, cuja proposta foi classificada em 1º (primeiro) lugar no certame, para o Lote 5: 1.500 toneladas de cloreto de polialumínio 10% (PAC 10); RELUZ NORDESTE INDÚSTRIA COMÉRCIO LTDA, com sede na Rodovia Divaldo Surugy, BR 424, Distrito Industrial, Marechal Deodoro/AL, CEP 57160-000, neste ato representada pelo Sr. José Bione de Souza Thome, brasileiro solteiro, técnico químico, CPF n° 989.042.644-72, Identidade e n° 2786408-SSP-PE, cuja proposta foi classificada em 1º (primeiro) lugar no certame, para o Lote 6: 600 toneladas de Ácido Fluossilícico, oferecidos pela empresa PLURIQUÍMICA INDUSTRIAL E COMÉRCIO LTDA, inscrita no CNPJ sob o n° 16.330.110/0001-51, com sede na Via Periférica II n° 2485-A, CIA, CEP 43.700-000, no Município de Simões Filho-BA, neste ato representada por Daniella Uzeda da Silva Brandão, brasileira, portadora do CPF n° 597.523.195-72, cuja proposta foi classificada em 1º (primeiro) lugar no certame, para o Lote 7: 10 toneladas de tetracloreto de titânio em tabletes



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS
Rua Barão de Atalaia 200, Centro – Maceió - AL-CEP: 57020-510
Fone: (82)3315-3055 - Fax: (82)3315-3085

RECEBI EM

25/04/2014

OFÍCIO Nº 147/2014 – CPL

Maceió, 31 de março de 2014.

Exmo. Sr
Dr. CÍCERO AMÉLIO DA SILVA
DD. Presidente do Tribunal de Contas do Estado.
Nesta

Senhor Presidente,

Pelo presente, atendendo determinação constante da Lei Estadual nº 4.843/86, estamos enviando a V. Ex.^a para registro do Terceiro Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a FÍRMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO, que tem como objeto a prorrogação do prazo de vigência, previsto na cláusula décima sexta do contrato original, fica prorrogado por mais 12 (doze) meses a contar de 02 de maio de 2013 a 02 de maio de 2014 não alterando seu valor que é de R\$ 7.714.461,53 (sete milhões, setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos).

CLÁUSULA SEGUNDA: A despesa pertinente ao reajuste estabelecido na cláusula primeira terá a seguinte classificação orçamentária:

- Unidade Orçamentária. 11.201 – UN B Bentes
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária. 11.202 – UN Fãrol
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária. 11.203 – UN Jaraguá
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária. 11.101 – UN Sertão
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária. 11.102 – UN Bacia Leiteira
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária. 11.103 – UN Agreste
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Rua Barão de Atalaia 200, Centro – Maceió - AL-CEP: 57020-510

Fone: (82)3315-3055 - Fax: (82)3315-3085

- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária. 11.104 – UN Serrana
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária. 11.105 – UN Leste
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

A Súmula do Contrato em epígrafe foi publicada no Diário Oficial do Estado em edição de 25 de setembro de 2013

Outrossim, remetemos em anexo, todo o dossiê que integra o Protocolo nº 2874/2013 – CASAL Fls. 01 a 67

Atenciosamente,

Eng.º ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente

/gfm..



COMUNICAÇÃO INTERNA - C. I.

Nº da CI
10/201

Origem : UN JARAGUÁ

Destino : SUNEC

Data de emissão:
04/03/2013

Senhor Superintendente,

Aguardando Ofício

O Contrato Nº 21/2012, realizado entre a CASAL e a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, que tem como objeto a execução de serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinação (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinação compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por vácuo combinado alta pressão/roots, nas cidades de Maceió e Maragogi, Alagoas. O prazo contratual de doze meses contado a partir de 02 de maio de 2012, data da Ordem de Serviço de nº 13/2012 f SUNEC a qual está com vencimento previsto para 02 de maio de 2013.

Tendo em vista, a natureza contínua dos serviços e a sua necessidade para a manutenção preventiva e corretiva da rede coletora de esgotos da CASAL, notadamente em Maceió, onde se concentra a maior parte de redes coletoras em funcionamento, solicitamos a essa SUNEC, as providências devidas junto à VGO, para que seja feita uma prorrogação do prazo contratual por mais 360 (trezentos e sessenta) dias, conforme previsto na Cláusula Décima Sexta do contrato e de acordo com o artigo 57 da Lei de Licitações.

Esclarecemos que embora haja saldo contratual na data atual, conforme detalhado na planilha abaixo, ainda teremos três medições até a renovação do prazo contratual, sendo o saldo remanescente incapaz de cobrir o novo período, ainda mais que as faturas tendem a crescer com a implementação da manutenção preventiva, fato que já tem sido observado nas últimas medições. Assim sendo, solicitamos que o contrato seja prorrogado por igual período e valor, para o que anexamos as SC nº 13388 e 13389, referentes aos anos 2013 (R\$ 4.198.460,00) e 2014 (R\$ 2.998.900,00) respectivamente.

Situação financeira do contrato:

Valor: 7.197.360,00

Data da assinatura do contrato: 01/03/2012

Data da emissão da OS: 02/05/2012

Medição	AF	Data	Valor	Saldo Contratual
1ª	18709	06/06/2012	228.017,47	6.969.342,53
2ª	19024	04/07/2012	304.327,08	6.665.015,45
3ª	19319	02/08/2012	329.911,10	6.335.104,35
4ª	19635	06/09/2012	332.398,88	6.002.705,47
5ª	19940	09/10/2012	331.535,18	5.671.170,29
6ª	20220	09/11/2012	344.935,74	5.326.234,55
7ª	20451	05/12/2012	372.718,64	4.953.515,91
8ª	20721	09/01/2013	389.322,27	4.564.193,64
9ª	20949	08/02/2013	403.403,51	4.160.790,13

Considerando o que foi exposto e a fato de serem os serviços contratados essenciais para a uma boa prestação de serviços de esgotamento sanitário, impactando diretamente nas condições de saúde da população atendida pela CASAL, solicitamos a essa SUNECS, as providências devidas para a prorrogação contratual solicitada.

Atenciosamente



Eng^a Maria de Fátima Acioly de Castro
Gerente da UN Jaraguá

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

SOLICITAÇÃO DE COMPRAS

Requisitante:

Solicitação: 00013388

a 00013388

Emissão:

a

Liberação:

a

Situação Solic.: Todas

Pirâmide

Item	Requisitante Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar: Aplicação	Valor Previsto	Qtd. Solic.	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual Un.	Cotação	AF	Status AF Status Item
			Observação			Referência			

Filial: COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Solicitação: 00013388 Emissão: 02/05/2013 Dt. Limite:

Dt. Últ. Alt.: 05/03/2013 Liberada: NÃO

Solicitante: ARLETE MONTEIRO DA SILVALiberação:

Usu. Libera.:

Un. Comp.: SESGER

Valor Total :

4.198.460,00

1 ARLETE MONTEIRO

4.198.460,00

1,00

0,00 CNT

0,00CNT

363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /C.I. 10/2013-Prot. 2874/2013-UNJA.

UNJA - UNJA - U.N. DO JARAGUÁ

Total de Solicitações na Filial: 1

Total de Solicitações: 1



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

SOLICITAÇÃO DE COMPRAS

Requisitante:

Solicitação: 00013389

a 00013389

Emissão:

a

Liberação:

a

Situação Solic.: Todas

Pirâmide

Item	Requisitante	Valor Previsto	Qtd. Solic.	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual Un.	Cotação	AF	Status AF
	Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar:								Status Item
	Aplicação		Observação			Referência			

Filial: COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Solicitação: 00013389 Emissão: 02/01/2014 Dt. Limite:

Dt. Últ. Alt.: 05/03/2013 Liberada: NÃO

Solicitante: ARLETE MONTEIRO DA SILVALiberação:

Usu. Libera.:

Un. Comp.: SESGER

Valor Total :

2.998.900,00

1 ARLETE MONTEIRO

2.998.900,00

1,00

0,00 CNT

0,00 CNT

363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /C.I. 10/2013-Prot. 2874/2013-UNJA.

UNJA - UNJA - U.N. DO JARAGUÁ

Total de Solicitações na Filial:

1

Total de Solicitações:

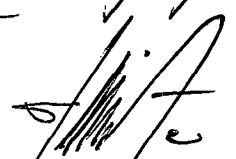
1



Δ GEPHAN

Face ao exposto na inicial solicitamos informar a classificação oncamutatória e a origem dos recursos

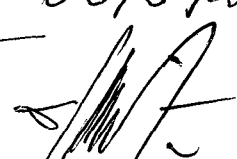
Em 05/3/2013


Samuel Leite de Oliveira
Superintendente de Negócio
da Capital

Em tempo:

Face ao apostilamento realizado para o contrato em referência, informamos que o objeto contratual será estendido para todas as UN's da capital e interior do Estado

Em 05/3/2013


Samuel Leite de Oliveira
Superintendente de Negócio
da Capital

1943

1943

1943

1943

1943

1943

1943

1943

1943

1943

1943

1943

INSTRUÇÃO DE PROCESSO

2874/2013

Nº FOLHA:

06

À SUNECS,

Informamos que os recursos para custeio serão próprios da CASAL, na classificação orçamentária abaixo:

Unidade Orçamentária	11201 – UN B Bentes
Grupo de Despesa	300000 – Serviços de Terceiros
Rubrica	301.000 – Serv. de Conserv. e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária	11202 – UN Farol
Grupo de Despesa	300000 – Serviços de Terceiros
Rubrica	301.000 – Serv. de Conserv. e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária	11203 – UN Jaraguá
Grupo de Despesa	300000 – Serviços de Terceiros
Rubrica	301.000 – Serv. de Conserv. e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária	11101 – UN Sertão
Grupo de Despesa	300000 – Serviços de Terceiros
Rubrica	301.000 – Serv. de Conserv. e Manutenção de Sistemas


Unidade Orçamentária	11102 – UN B Leiteira
Grupo de Despesa	300000 – Serviços de Terceiros
Rubrica	301.000 – Serv. de Conserv. e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária	11103 – UN Agreste
Grupo de Despesa	300000 – Serviços de Terceiros
Rubrica	301.000 – Serv. de Conserv. e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária	11104 – UN Serrana
Grupo de Despesa	300000 – Serviços de Terceiros
Rubrica	301.000 – Serv. de Conserv. e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária	11105 – UN Leste
Grupo de Despesa	300000 – Serviços de Terceiros
Rubrica	301.000 – Serv. de Conserv. e Manutenção de Sistemas

Em 05/03/2013


Adm. Flávia M. A. Coutinho Camerino
Gerente de Planejamento Org.
e Análise Econômica
Mat. 1449
GEPLAN / SUDEO / DP



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA
DE DÉBITOS RELATIVOS ÀS CONTRIBUIÇÕES PREVIDENCIÁRIAS
E ÀS DE TERCEIROS

Nº 000272013-02001322

Nome: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - EPP

CNPJ: 03.757.322/0001-78

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que constam em seu nome, nesta data, débitos com exigibilidade suspensa, nos termos do art. 151 da Lei nº. 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN).

Esta certidão, emitida em nome da matriz e válida para todas as suas filiais, refere-se exclusivamente às contribuições previdenciárias e às contribuições devidas, por lei, a terceiros, inclusive às inscritas em Dívida Ativa da União (DAU), não abrangendo os demais tributos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e as demais inscrições em DAU, administradas pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), objeto de Certidão Conjunta PGFN/RFB.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para as finalidades previstas no art. 47 da Lei nº 8.212, de 24 de Julho de 1991, exceto para:

- averbação de obra de construção civil no Registro de Imóveis;
- redução de capital social, transferência de controle de cotas de sociedade limitada, cisão total ou parcial, fusão, incorporação, ou transformação de entidade ou de sociedade empresária ou simples;
- baixa de firma individual ou de empresário, conforme definido pelo art. 931 da Lei nº. 10.406, de 10 de Janeiro de 2002 - Código Civil, extinção de entidade ou sociedade empresária ou simples.

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço <<http://www.receita.fazenda.gov.br>>.

Certidão emitida com base na Portaria Conjunta PGFN/RFB nº 01, de 20 de Janeiro de 2010.

Emitida em 25/03/2013.

Válida até 21/09/2013.

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional
Secretaria da Receita Federal do Brasil

**CERTIDÃO CONJUNTA POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA
DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - EPP
CNPJ: 03.757.322/0001-78

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos relativos a tributos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com a exigibilidade suspensa, nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN); e
2. constam nos sistemas da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) débitos inscritos em Dívida Ativa da União com exigibilidade suspensa, nos termos do art. 151 do CTN, ou garantidos por penhora em processos de execução fiscal.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão, emitida em nome da matriz e válida para todas as suas filiais, refere-se exclusivamente à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN, não abrangendo as contribuições previdenciárias e as contribuições devidas, por lei, a terceiros, inclusive as inscritas em Dívida Ativa do Instituto Nacional do Seguro Social (INSS), objeto de certidão específica.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://www.receita.fazenda.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.fazenda.gov.br>>.

Certidão emitida com base na Portaria Conjunta PGFN/RFB nº 3, de 02/05/2007.

Emitida às 13:24:23 do dia 14/12/2012 <hora e data de Brasília>.

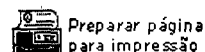
Válida até 12/06/2013.

Código de controle da certidão: **5EBF.B2D7.4664.08E6**

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[Nova Consulta](#)



Preparar página
para impressão

Fis. 09

CASAL
Fis. 12

IMPRIMIR VOLTAR



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 03757322/0001-78
Razão Social: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA
Nome Fantasia: RESOLVE
Endereço: AV SANDOVAL ARROXELAS 166 / PONTA VERDE / MACEIO / AL / 57035-230

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 15/05/2013 a 13/06/2013

Certificação Número: 2013051508072860284180

Informação obtida em 15/05/2013, às 08:07:28.

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei está condicionada à verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



GOVERNO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DA RECEITA ESTADUAL
DIRETORIA DE ARRECADAÇÃO E CRÉDITO TRIBUTÁRIO

Certidão Negativa de Débitos

Razão Social: - REGULAR

CNPJ : 03757322000178

Ressalvado o direito de a Fazenda estadual cobrar quaisquer dívidas de responsabilidade do contribuinte acima que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, até a presente data, débitos inscritos em Dívida Ativa.

Certidão expedida com base na Portaria SARE nº 62, de 23 de julho de 2004.

Emitida às **16:06:39** do dia **18/04/13**

Válida até 17/06/2013.

Código de controle da certidão: C720-37CB-9B2E-E256

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda de Alagoas, através do endereço <http://www.sefaz.al.gov.br/certidao>.

Certidão expedida gratuitamente.



ESTADO DE ALAGOAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO - CND 17766 / 2013**Tipo do Contribuinte**

Contribuinte Economico

Inscrição: 900407786.

Identificação: 300325

Contribuinte

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA

G.N.P.J./C.P.F.

03757322000178

Situação Cadastral

Aprovado

Logradouro / Número / Complemento / CEP / Edifício / Loteamento

RUA - PE CÍCERO, N°: 00174,

15-281-190.

Cuadra: , Lote:

Bairro: TABULEIRO DOS MARTINS

Cidade: MACÉIÓ

Data Expedição

18/04/13

Validade

18/05/13

N° Protocolo

16

Data Protocol.

18/C4/13

Área do Terteno:

0.66

0.29

N.º De Autenticidade: CBD.855.78B.83A.

Certificamos, com fundamento nas informações exaradas no processo Administrativo acima indicado, e as constantes em nosso Sistema de Cadastro e Controle de Arrecadação, e ressalvado o direito de a Fazenda Municipal de inscrever e cobrar as dividas que venham a ser apuradas, com referência ao presente instrumento, que em relação ao contribuinte/imóvel acima identificado inexistente débito impeditivo a expedição desta certidão.

Certidão emitida as 12:14:21 do dia 18/04/2013

A autenticidade desta certidão pode ser confirmada na página da Secretaria de Finanças, no endereço: <http://www.smf.maceio.al.gov.br> ou na própria Secretaria de Finanças.

Verifique atentamente as informações descritas nesta certidão

Fatiha Farooq
27642

Servidor Responsável

Secretaria Municipal de Finanças

Falmer
Secretary: Mr.

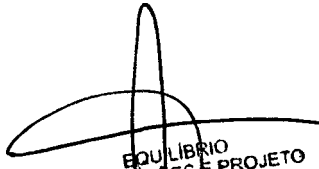
Secretaría Municipal de Educación

Observação:



OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA
LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA
VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ - AL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	CUSTO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL
1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vacuo tipo (tanque de água /dejetos 500lt)(misto combinado compacto)	Hora produtiva	2.400,00	234,48	562.741,78	562.741,78
		Hora improdutiva	600,00	113,89	68.332,93	68.332,93
2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de sucção à vacuo (tanque de água /dejetos 12000lt)(Sucção - Vácuo)	Hora produtiva	8.400,00	179,84	1.510.696,91	1.510.696,91
		Hora improdutiva	2.160,00	97,79	211.227,80	211.227,80
3	Limpeza de poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de sucção à vacuo tipo ROOTS(tanque de água /dejetos 10000lt)(Sucção - Vácuo Tipo Roots	Hora produtiva	2.400,00	307,83	738.782,90	738.782,90
		Hora improdutiva	600,00	169,99	101.996,15	101.996,15
4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vacuo tipo (tanque de água /dejetos 10000lt)(misto combinado)	Hora produtiva	4.800,00	277,29	1.331.009,32	1.331.009,32
		Hora improdutiva	1.200,00	140,36	168.430,19	168.430,19
5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo pipa, equipado com tanque reservatório de 15000 lt.	Hora produtiva	1.800,00	161,24	290.240,90	290.240,90
		Hora improdutiva	480,00	59,35	28.486,61	28.486,61
6	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	390,00	45,43	17.718,22	17.718,22
						5.029.663,71


EQUILIBRIO
CONSTRUÇÕES E PROJETO
TERRAPLENAGEM LTDA
CNPJ 10.783.187/0001-09



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS
DATA: NOVEMBRO / 2011


ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	CUSTO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de sucção à vacuo (tanque de água /dejetos 12000lt)(Sucção - Vácuo)	Hora produtiva	2.400,00	179,84	431.627,69	431.616,00
		Hora improdutiva	600,00	97,79	58.674,39	58.674,00
1.6	Desobstrução de redes com 01 equipamento de hidrojateamento alta pressão (2500psi)(tanque de água 10000lt).	Hora produtiva	4.200,00	240,73	1.011.059,40	1.011.066,00
		Hora improdutiva	1.080,00	115,18	124.395,55	124.394,40
1.6	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	150,00	45,43	6.814,70	1.632.571,73

EQUILIBRIO
CONSTRUÇÃO E PROJETO
TERRAPLENAGEM LTDA
CNPJ 10.783.187/0001-09



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS
DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	UNITÁRIO	CUSTO PARCIAL	TOTAL
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vacuo tipo (tanque de água /dejetos 10000lt){misto combinado}	Hora produtiva	2.400,00	277,29	665.504,66	665.496,00
		Hora improdutiva	600,00	140,36	84.215,10	84.216,00
1.2	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	150,00	45,43	6.814,70	68.141,50
						756.534,46
						756.526,50


EQUILIBRIO
CONSTRUÇÃO E PROJETO
TERRAPLENAGEM LTDA
CNPJ 10.783.187/0001-09

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS
DATA: NOVEMBRO / 2011



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	CUSTO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL

1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vacuo tipo (tanque de água /dejetos 10000lt)(misto combinado)	Hora produtiva	2.400,00	277,29	665.504,66	665.496,00
		Hora improdutiva	600,00	140,36	84.215,10	84.216,00

1.2	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	150,00	45,43	6.814,70	6.814,50
-----	---	--------	--------	-------	----------	----------

756.534,46

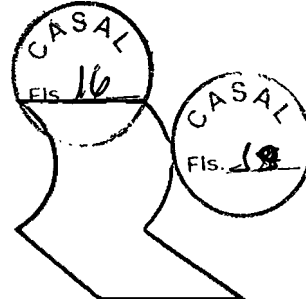
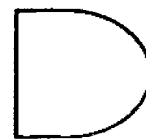
756.526,50
8.175.304,35

EQUILIBRIO
CONSTRUÇÃO E PROJETO
TERRAPLENAGEM LTDA
CNPJ 10.783.187/0001-09

REALIZA

Limpeza de Fossa, Desentupimento e Locação de Ônibus

Maceió, 05 de março de 2013.



À
COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS,

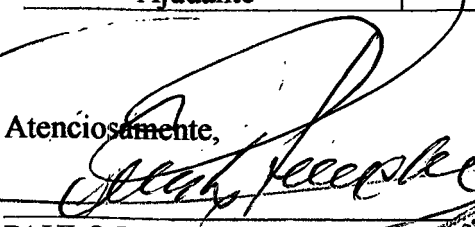
ASSUNTO: PROPOSTA DE SERVIÇO.

Venho através desta, apresentar a V. S^a., nossa proposta, para prestação de serviço de desobstrução, limpeza e manutenção em tubulações diversas, na condição de medição por hora produtiva e hora improdutiva por tipo de equipamento incluindo o custo de pessoal, manutenção do equipamento e do combustível:

EQUIPAMENTO	HORA PRODUTIVA	HORA IMPRODUTIVA
Misto combinado Compacto	R\$ 250,18	R\$ 121,00
Sucção a vácuo	R\$ 190,62	R\$ 146,31
Hidrojato	R\$ 248,99	R\$ 119,14
Roots	R\$ 319,28	R\$ 176,31
Misto Combinado	R\$ 289,50	R\$ 176,31
Carro pipa	R\$ 171,55	R\$ 63,14

PESSOAL	QUANTIDADE
Motorista	01 / equipamento
Ajudante	02 / equipamento

Atenciosamente,


PAULO LEANDRO DE LIMA
Diretor.

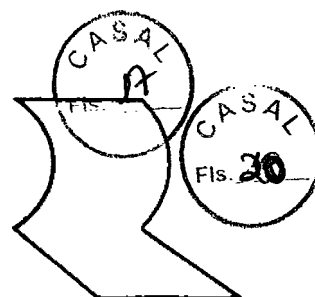
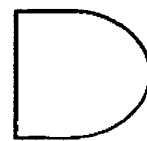
Paulo Leandro de Lima - Diretor
Realiza Limpeza e Manutenção Ltda
CNPJ: 04.364.921/0001-94
E-mail: realizaltda@ig.com.br

RUA: TAQUARANA, Nº 12 CANAÃ / CEP: 57080-040 - MACEIÓ-AL / FONES: (82) 3371-5320 / 9981-9174
CNPJ: 04.364.921/0001-94. E-mail: realizaltda@ig.com.br

REALIZA

Limpeza de Fossa, Desentupimento e Locação de Ônibus

Maceió, 05 de março de 2013.



À
COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS,

ASSUNTO: PROPOSTA DE SERVIÇO.

Venho através desta, apresentar a V. S^a., nossa proposta, para prestação de serviço de desobstrução, limpeza e manutenção em tubulações diversas, na condição de medição por hora produtiva e hora improdutiva por tipo de equipamento incluindo o custo de pessoal, manutenção do equipamento e do combustível:

EQUIPAMENTO	HORA PRODUTIVA	HORA IMPRODUTIVA
Misto combinado Compacto	R\$ 250,18	R\$ 121,00
Sucção a vácuo	R\$ 190,62	R\$ 146,31
Hidrojato	R\$ 248,99	R\$ 119,14
Roots	R\$ 319,28	R\$ 176,31
Misto Combinado	R\$ 289,50	R\$ 176,31
Carro pipa	R\$ 171,55	R\$ 63,14

PESSOAL	QUANTIDADE
Motorista	01 / equipamento
Ajudante	02 / equipamento

Atenciosamente,


PAULO LEANDRO DE LIMA
Diretor.

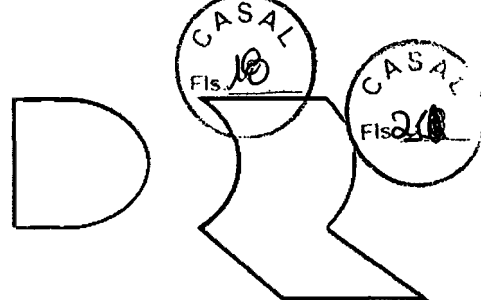
Paulo Leandro de Lima- Diretor
Realiza Limpeza e Manutenção Ltda
CNPJ- 04.364.921/0001-94
E-mail: realiza@ig.com.br

RUA: TAQUARANA, Nº 12 CANAÃ / CEP: 57080-040 - MACEIÓ-AL / FONES: (82) 3371-5320 / 9981-9174
CNPJ: 04.364.921/0001-94. E-mail: realizaltda@ig.com.br

REALIZA

Limpeza de Fossa, Desentupimento e Locação de Ônibus

Maceió, 05 de março de 2013.



À
COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS,

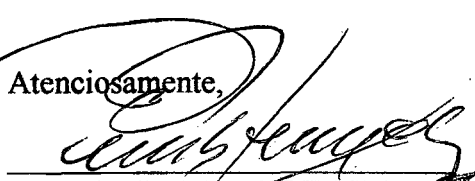
ASSUNTO: PROPOSTA DE SERVIÇO.

Venho através desta, apresentar a V. S^a., nossa proposta, para prestação de serviço de desobstrução, limpeza e manutenção em tubulações diversas, na condição de medição por hora produtiva e hora improdutiva por tipo de equipamento incluindo o custo de pessoal, manutenção do equipamento e do combustível:

EQUIPAMENTO	HORA PRODUTIVA	HORA IMPRODUTIVA
Misto combinado Compacto	R\$ 250,18	R\$ 121,00
Sucção a vácuo	R\$ 190,62	R\$ 146,31
Hidrojato	R\$ 248,99	R\$ 119,14
Roots	R\$ 319,28	R\$ 176,31
Misto Combinado	R\$ 289,50	R\$ 176,31
Carro pipa	R\$ 171,55	R\$ 63,14

PESSOAL	QUANTIDADE
Motorista	01 / equipamento
Ajudante	02 / equipamento

Atenciosamente,


PAULO LEANDRO DE LIMA
Diretor.

Paulo Leandro de Lima- Diretor
Realiza Limpeza e Manutenção Ltda
CNPJ: 04.364.921/0001-94
E-mail: realiza@ig.com.br

RUA: TAQUARANA, Nº 12 CANAÃ / CEP: 57080-040 - MACEIÓ-AL / FONES: (82) 3371-5320 / 9981-9174
CNPJ: 04.364.921/0001-94. E-mail: realizaltda@ig.com.br

REALIZA - Limpeza de Fossa, Desentupimento e Locação de Ônibus



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

Local: Jacarecica, Cruz das Almas, Mangabeiras, Jatiúca, Ponta Verde, Pajuçara, Ponta da Terra, Jaraguá, Poço e Centro-Maceió-AL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO		
				UNITARIO	PARCIAL	TOTAL
1	Misto Combinado Compacto	Hora Produtiva	2400	250,18	600.432,00	
		Hora Improdutiva	600	121,00	72.600,00	
2	Sucção a vácuo	Hora Produtiva	8400	190,62	1.601.208,00	
		Hora Improdutiva	2160	146,31	316.029,60	
3	Roots	Hora Produtiva	2400	319,28	766.272,00	
		Hora Improdutiva	600	176,31	105.786,00	
4	Misto Combinado	Hora Produtiva	4800	289,50	1.389.600,00	
		Hora Improdutiva	1200	176,31	211.572,00	
5	Carro pipa	Hora Produtiva	1800	171,55	308.790,00	
		Hora Improdutiva	480	63,14	30.307,20	
6	Diária de operador e/ou auxiliar em deslocamento para interior do Estado	Diária	390	42,74	16.668,60	
						5.419.265,40

OBRA: Serviço de Manutenção corretiva e Preventiva

Local: Levada, Ponta Grossa, Prado, Trapiche e Vergel - Maceió - Alagoas

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO		
				UNITARIO	PARCIAL	TOTAL
1	Sucção a vácuo	Hora Produtiva	2400	190,62	457.488,00	
		Hora Improdutiva	600	146,31	87.786,00	
2	Hidrojato	Hora Produtiva	4200	248,99	1.045.758,00	
		Hora Improdutiva	1080	119,14	128.671,20	
3	Diária de operador e/ou auxiliar em deslocamento para interior do Estado	Diária	150	42,74	6.411,00	
						1.726.114,20

OBRA: Serviço de Manutenção corretiva e Preventiva

Local : Farol, Serraria e Tabuleiro - Maceió - Alagoas

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO		
				UNITARIO	PARCIAL	TOTAL
1	Misto Combinado	Hora Produtiva	2400	289,50	694.800,00	
		Hora Improdutiva	600	176,31	105.786,00	
2	Diária de operador e/ou auxiliar em deslocamento para interior do Estado	Diária	150	42,74	6.411,00	
						806.997,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

Local: Maragogi - Alagoas

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO		
				UNITARIO	PARCIAL	TOTAL
1	Misto Combinado	Hora Produtiva	2400	289,50	694.800,00	
		Hora Improdutiva	600	176,31	105.786,00	
2	Diária de operador e/ou auxiliar em deslocamento para interior do Estado	Diária	150	42,74	6.411,00	
						806.997,00

TOTAL GERAL (R\$) : 8.759.373,60

1

2



IMPRIMIR VOLTAR

**Certificado de Regularidade do FGTS - CRF**

Inscrição: 04364921/0001-94
Razão Social: REALIZA LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA EPP
Nome Fantasia: REALIZA
Endereço: R TAQUARANA 12 A / CANAA / MACEIO / AL / 57080-040

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

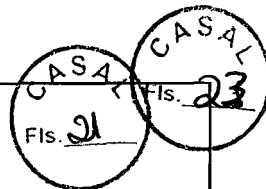
O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.


Validade: 08/04/2013 a 07/05/2013

Certificação Número: 2013040810171673298985

Informação obtida em 03/05/2013, às 11:06:56.

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei está condicionada à verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



 GOVERNO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DA RECEITA ESTADUAL
DIRETORIA DE ARRECADAÇÃO E CRÉDITO TRIBUTÁRIO

Certidão Negativa de Débitos

Razão Social: - REGULAR

CNPJ: 04364921000194

Ressalvado o direito de a Fazenda estadual cobrar quaisquer dívidas de responsabilidade do contribuinte acima que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, até a presente data, débitos inscritos em Dívida Ativa.

Certidão expedida com base na Portaria SARE nº 62, de 23 de julho de 2004.

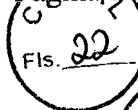
Emitida às **11:13:28** do dia **03/05/13**

Válida até 02/07/2013.

Código de controle da certidão: **BF0D-1EF4-9DBC-6361**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda de Alagoas, através do endereço <http://www.sefaz.al.gov.br/certidao>.

Certidão expedida gratuitamente.



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional
Secretaria da Receita Federal do Brasil

CERTIDÃO CONJUNTA NEGATIVA
DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: REALIZA LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - ME
CNPJ: 04.364.921/0001-94

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a tributos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão, emitida em nome da matriz e válida para todas as suas filiais, refere-se exclusivamente à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN, não abrangendo as contribuições previdenciárias e as contribuições devidas, por lei, a terceiros, inclusive as inscritas em Dívida Ativa do Instituto Nacional do Seguro Social (INSS), objeto de certidão específica.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://www.receita.fazenda.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.fazenda.gov.br>>.

Certidão emitida com base na Portaria Conjunta PGFN/RFB nº 3, de 02/05/2007.

Emitida às 11:56:46 do dia 01/04/2013 <hora e data de Brasília>.

Válida até 28/09/2013.

Código de controle da certidão: 592D.D9FC.FDFE.57B0

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

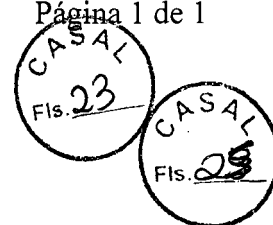
[Nova Consulta](#)



Preparar página
para impressão



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil



CERTIDÃO NEGATIVA
DE DÉBITOS RELATIVOS ÀS CONTRIBUIÇÕES
PREVIDENCIÁRIAS E ÀS DE TERCEIROS

Nº 000152013-02001921

Nome: REALIZA LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - ME

CNPJ: 04.364.921/0001-94

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome relativas a contribuições administradas pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU).

Esta certidão, emitida em nome da matriz e válida para todas as suas filiais, refere-se exclusivamente às contribuições previdenciárias e às contribuições devidas, por lei, a terceiros, inclusive às inscritas em DAU, não abrangendo os demais tributos administrados pela RFB e as demais inscrições em DAU, administradas pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), objeto de Certidão Conjunta PGFN/RFB.

Esta certidão é válida para as finalidades previstas no art. 47 da Lei nº 8.212 de 24 de julho de 1991, exceto para:

- averbação de obra de construção civil no Registro de Imóveis;
- redução de capital social, transferência de controle de cotas de sociedade limitada e cisão parcial ou transformação de entidade ou de sociedade empresária simples;
- baixa de firma individual ou de empresário, conforme definido pelo art.931 da Lei nº 10.406, de 10 de Janeiro de 2002 - Código Civil, extinção de entidade ou sociedade empresária ou simples.

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço < <http://www.receita.fazenda.gov.br> >.

Certidão emitida com base na Portaria Conjunta PGFN/RFB nº 01, de 20 de janeiro de 2010.

Emitida em 20/02/2013.

Válida até 19/08/2013.

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO: 24

2874/13

Nº FOLHA:

À VGO,

O contrato em referencia assegura a base legal para a execução dos serviços de manutenção preventiva e corretiva das redes coletoras de esgotos, caixas de inspeção, poços de visitas, elevatórias de esgotos, entre outros na capital e cidades operadas pela Casal no interior do estado.

Face a necessidade da continuidade desses serviços para a preservação da saúde pública da população dessas cidades, solicitamos aditamento de tempo e valores nos mesmos patamares do contrato atual - para tal estamos anexando: classificação orçamentaria, solicitação de compra e pesquisa de mercado.

Em 25/04/2013.


Samuel Leite de Oliveira
Superintendente de Negócio
da Capital

À ASJUR,

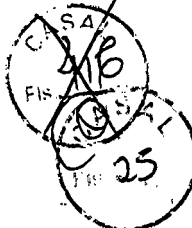
Solicitando instrução jurídica.

Em 26/04/2013.


Eng.º CARLOS ANTÔNIO DE S. FIGUEIREDO LIMA
Vice Presidente de Gestão Operacional.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



CONTRATO Nº 21/2012 - CASAL CONTRATO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL E A EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

PREÂMBULO - DAS PARTES E DO FUNDAMENTO

1) **CONTRATANTE:** COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade De Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infra-estrutura, sediada a Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, CEP: 57.020-510, doravante denominada simplesmente CASAL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, neste ato representada por seu Diretor Presidente Álvaro José Menezes da Costa, brasileiro, casado, engenheiro Civil CPF/MF nº 140.115.494-87, e pelo Vice-Presidente de Gestão Operacional Moisés Vieira da Rocha Neto, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 164.845.174-87, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

2) **CONTRATADA:** RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida a rua Padre Cicero, 174, Tabuleiro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, representada por sua bastante procuradora MARIANNA RODRIGUES LEITE, inscrito no CPF/MF sob o nº 059.276.124-07, residente e domiciliado em Maceió/AL.

3) **FUNDAMENTO LEGAL DA ADJUDICAÇÃO:** A presente adjudicação decorre da licitação na modalidade de Concorrência nº 04/2011 - CASAL, devidamente homologada pelo Senhor Diretor Presidente da CASAL, tudo conforme consta no Processo Administrativo CI nº 107/2011, Protocolo nº 8181/2011 - CASAL e S.C. nºs 11301 e 11302, em estrita observância à Lei nº 8.666/93 e Lei Estadual nº 5.237/91, obrigando as partes de acordo com as cláusulas e condições a seguir expressas.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO: Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinação (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinação compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, mediante condições contidas no Projeto Básico parte integrante do presente instrumento.

PARÁGRAFO ÚNICO: Para todo e qualquer efeito jurídico, constituem partes integrantes e indissociáveis do presente contrato, independentemente de transcrição, os seguintes documentos:

- a) Edital de CONCORRÊNCIA 04/2011 - CASAL, e seus anexos, nestes incluso o Projeto Básico. Em caso de eventual contradição deverá ser consultada a Administração Pública para se manifestar.
- b) Proposta comercial da **CONTRATADA**.

CLÁUSULA SEGUNDA - DAS ÁREAS DE ATUAÇÃO E DOS EQUIPAMENTOS ENVOLVIDOS EM CADA ÁREA: Na cidade de Maceió:

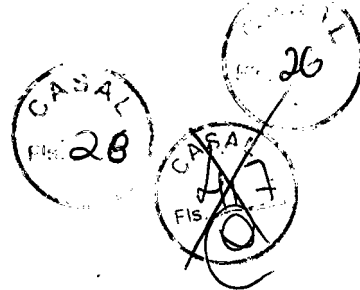
PARÁGRAFO PRIMEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 1 EM MACEIÓ: JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPAR DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) - MACEIÓ-ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEGUNDO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 1 - MACEIÓ:

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUCCÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS, SENDO 500 LITROS



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE VÁCUO E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 2000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS" COM TANQUE IGUAL A 10000 MIL LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE ALTO VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO PIPA COM TANQUE DE CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 15.000 LITROS E BOMBA DE RECALQUE ACOPLADA.

PARÁGRAFO TERCEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 2 EM MACEIÓ :

CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LEÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) - MACEIÓ - ALAGOAS

PARÁGRAFO QUARTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 2 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS.

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

PARÁGRAFO QUINTO: ÁREA DE ATUAÇÃO 3 EM MACEIÓ :

FAROL, JACINTINHO (INCLUINDO CONJUNTO CASTELO BRANCO), SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES). - MACEIÓ - ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEXTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 3 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

PARÁGRAFO SÉTIMO: ÁREA DE ATUAÇÃO 4 EM MARAGOGI - ZONA URBANA DE MARAGOGI.

PARÁGRAFO OITAVO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 4 - MARAGOGI

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO VALOR E DOS RECURSOS: Presente contrato tem seu valor total fixado em R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais).

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Os preços contratados são fixos e irrevogáveis.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Fica expressamente estabelecido que os preços propostos pela CONTRATADA incluem todos os custos diretos e indiretos, requeridos para execução dos serviços objeto deste instrumento.

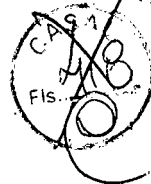
PARÁGRAFO TERCEIRO: As despesas decorrentes deste contrato terão a seguinte classificação orçamentária:

Unidade Orçamentária : 11203 - UN JARAGUÁ
Grupo de Despesa: 300000 - Serviços de Terceiros.





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



Rubrica: 301.000 – Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

Unidade Orçamentária :11105 – UN LESTE

Grupo de Despesas :300000 – Serviços de Terceiros

Rubrica :301000 – Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

CLÁUSULA QUARTA – DA MEDIÇÃO: O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: No Boletim Operacional Diário constarão os seguintes itens: Data, tipo do equipamento, placa do veículo, turno, leituras iniciais, leituras finais, equipe de trabalho, execução dos serviços, observações e resumos.

PARÁGRAFO SEGUNDO: As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

PARÁGRAFO TERCEIRO: HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência e em deslocamento; as quais serão medidas pelos horímetros (equipamento) e por tacógrafos (caminhão), ressalta-se que o disco do tacógrafo de cada equipamento deverá ser substituído após o término de cada jornada de trabalho.

PARÁGRAFO QUARTO: HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas em que o caminhão e o equipamento estiver parado à disposição da CASAL prontos para a realização do serviço.

PARÁGRAFO SEXTO: A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 25º dia do mês corrente da execução dos serviços.

CLÁUSULA QUINTA – DO PAGAMENTO: Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre 26º (vigésimo sexto) dia do mês anterior e o 25º dia do mês corrente da execução dos serviços e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o ultimo dia útil do mês corrente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento; no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O pagamento fica condicionado à comprovação de que a CONTRATADA encontra-se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Nenhum pagamento será feito sem que a CONTRATADA tenha recolhido a valor de multa eventualmente aplicada.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

PARÁGRAFO QUARTO: Havendo erro na Nota Fiscal Fatura, a mesma será devolvida à LICITANTE VENCEDORA.

PARÁGRAFO QUINTO: Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à CONTRATADA, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

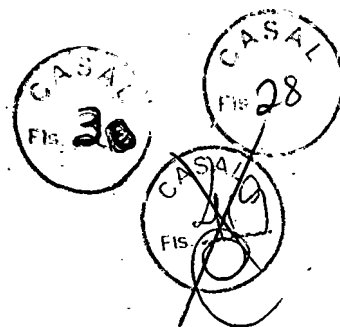
PARÁGRAFO SEXTO: Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

CLÁUSULA SEXTA: DA FISCALIZAÇÃO: Serão realizadas fiscalizações diárias por





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo satisfatório, orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução dos serviços, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

PARÁGRAFO SEGUNDO: A fiscalização das operações de que trata este certame, será exercida pela Supervisão, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término da cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário (Anexo 1) de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido e assinado por um representante da CONTRATADA, ficando cada parte com uma cópia de igual valor.

PARÁGRAFO QUARTO: Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

CLÁUSULA SÉTIMA - DOS EQUIPAMENTOS: A CONTRATADA durante o período do contrato, deverá dispor dos seguintes equipamentos, para execução dos serviços objeto do Contrato:

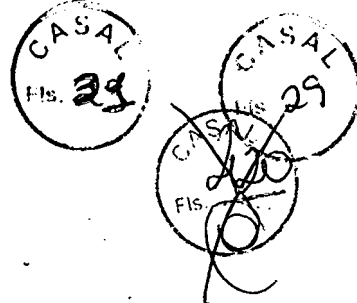
PARÁGRAFO PRIMEIRO: Equipamentos de hidrojato - Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações. O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular. Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 1. 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



3. 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
5. 1 bocal para graxa (cebolaço);
6. 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".

- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
- Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

Diversos: 1) Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos; 2) Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Equipamentos Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc. O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

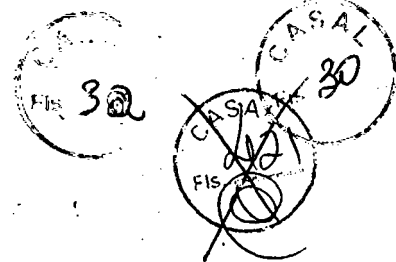
Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de 4.000 l à 6000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave ;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 1. 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 3. 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 5. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



6. 1 bocal para graxa (cebolaço);
7. 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
8. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
9. Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Equipamento Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 3000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 2.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 66 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 5/8" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 10. 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 11. 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 12. 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 13. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 14. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 15. 1 bocal para graxa (cebolaço);



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



- 16.1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
17. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
18. **Complementos:** 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com deslocamento de ar de no mínimo 5,1 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima de vácuo para 700 mm de Hg manométrico, dotado de mangotes de sucção com diâmetro de 3" (75 mm), o mesmo deverá ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUARTO: Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo - Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Defini-se a capacidade de rendimento:

ALTO VÁCUO: Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 1/2" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m; - Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

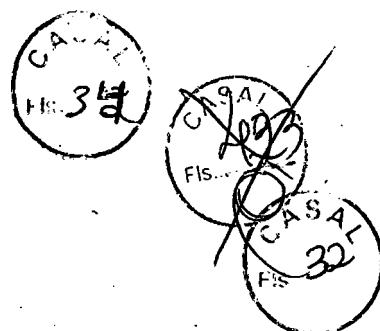
Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUINTO: Equipamento de Sucção à Alto Vácuo Tipo "Roots" - Conjunto desenvolvido para limpeza de poços de visitas, poços de inspeção, e poços de sucção pelo princípio do soprador de deslocamento positivo tipo de "Roots", adaptável a chassi de caminhão de modo a torná-lo transportável.

PARÁGRAFO SEXTO: Tanque Reservatório para armazenamento dos detritos, formato cilíndrico, reforçado, construído de chapa de aço espessura 3/16"



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



capacidade 10.000 litros, composto de - Na parte traseira com tampa articulada de abertura total através de pistão hidráulico;

- 01 (uma) boca de inspeção na parte superior com diâmetro de 500 mm, e tampa com vedação resistente a vácuo pressão;
- Caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Basculamento hidráulico do tanque com inclinação de 45°;
- 02 (duas) bocas para sucção com flange, sendo uma superior e outra inferior;
- 01 (uma) boca inferior para descarga de líquidos.

A) Sistema de Vácuo:

- Capacidade de deslocamento de ar de no mínimo 67 m³/min;
- Capacidade mínima de vácuo para 370 mm de Hg manométrico;
- Manovacuômetro diâmetro 4,1/2" escala 760 mm/3Kgf/cm²; com preenchimento em glicerina;
- Silenciador na descarga do "roots".

B) Sistema de Bombeamento para Desobstrução e Limpeza por Hidrojateamento:

- Pressão mínima de trabalho de 140 Kgf/cm²;
- Vazão mínima de 260 lpm.

C) Braço Hidráulico Telescópio e Mangueira de Sucção

- A sucção dos detritos será realizada através de um braço hidráulico localizado na parte superior do tanque com rotação de 360°. acionada hidraulicamente com controle remoto, para proporcionar uma posição de trabalho mais cômoda para o operador. O braço hidráulico terá uma lança telescópica com extensão máxima de 6m e altura máxima de 5,8m. Mangueira de sucção diâmetro de 6" com acionamento hidráulico com comando à distância para abertura e fechamento da sucção.

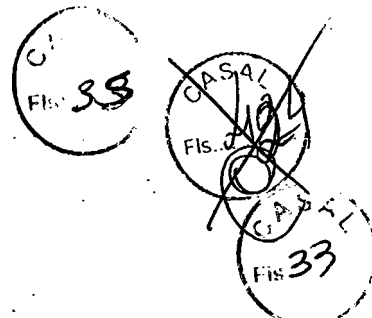
D) Acessórios:

- 20m de Mangueiras de sucção para serviço pesado diâmetro 6", em 4 lances de 5 m cada;
- 06 engates rápidos diâmetro 6";
- 01 ponteira de sucção diâmetro 6";
- 10m de mangueira diâmetro 1/2" para pistola;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2 m;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2,5 m;
- 01 pistola de hidrojateamento;
- 02 bicos para pistola;
- 02 sinaleiros rotativos na cor Âmbar, sendo um fixo na cabine do caminhão e outro a traseira do tanque, 12 v, acoplável ao circuito elétrico do caminhão;
- 02 faroletes direcionáveis instalados na traseira do equipamento para iluminação da área de serviço.

E) Caminhão Pipa - Caminhão pipa com tanque de capacidade de no mínimo 15.000 litros e bomba de recalque acoplada para servir de apoio ao abastecimento do equipamento Hidrojato durante a operação no período noturno.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



F) Características da Bomba de Recalque D'água - Conjunto motobomba com potência 2 CV, instalado em compartimento apropriado, com altura manométrica de pelo menos 6 m, o painel de comando e os instrumentos devem ser localizados junto a bomba d'água.

G) A mangueira utilizada para o abastecimento deverá ser de 4" de diâmetro e no mínimo de 25 m de comprimento.

H) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de A SERVIÇO DA CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

I) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

J) A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da CONTRATADA.

L) Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 5 (cinco) anos de fabricação.

M) O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

N) Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

O) Equipamento de ALTA SUCÇÃO À VÁCUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

P) Equipamento COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS", com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

Q) Equipamento MISTO/COMBINADO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

R) Equipamento MISTO/COMBINADO COMPACTO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

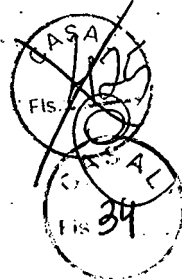
S) Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

T) Caminhão PIPA, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

U) O ano de fabricação para o caminhão deverá ser o impresso no registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



CLÁUSULA OITAVA - DAS EQUIPES DE TRABALHO: - As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

PARAGRAFO PRIMEIRO: As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento **por turno de trabalho**, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços, exceto o caminhão pipa, que deverá ter apenas 01 (um) motorista operador.

PARAGRAFO SEGUNDO: As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

PARAGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

PARAGRAFO QUARTO: As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

PARAGRAFO QUINTO: As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

PARAGRAFO SEXTO: As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

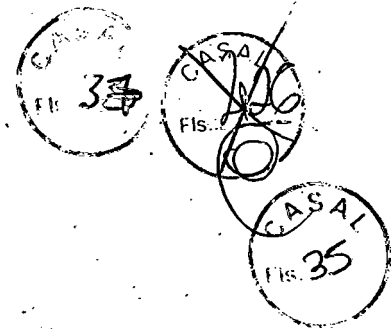
CLÁUSULA NONA - DAS ATIVIDADES: **Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) e Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)** - Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira. A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante local, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

- A) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.
- B) O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).
- C) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO SEGUNDO: Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos Combinado Alta Pressão / "Roots" - O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

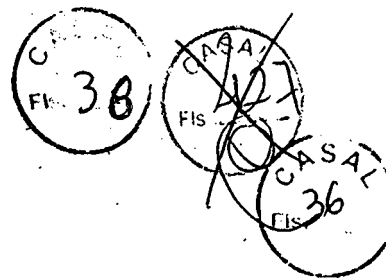
- A) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamentos de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo - Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica. O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

- A) A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.
- B) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.
- C) O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto. O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



D) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO QUARTO: Serviços de Manutenção Preventiva - Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico e através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita retirando os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante, não permitindo futuras obstruções.

PARÁGRAFO QUINTO: Outros Serviços - Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços das estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas; apoio na execução de recuperação de redes, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

PARÁGRAFO SEXTO: Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 3, em conformidade com os períodos especificados no item 6 - Qualquer atividade será procedida da entrega de REGISTRO DE ATENDIMENTO (RA) ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

- A) No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.
- B) Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA DISTRIBUIÇÃO DE HORAS: - Os serviços serão realizados nos turnos diurno e noturno.

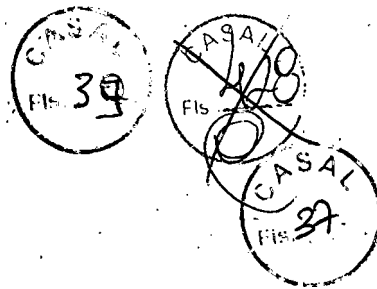
PARÁGRAFO PRIMEIRO: A jornada de trabalho diurna será de 8h (oito horas) de segunda-feira à sexta-feira, das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Apenas os dois caminhões de sucção da área 1 e um caminhão hidrojato da área 2, deverão, além da jornada de trabalho diurna, prestar serviços no período noturno, de segunda-feira à sexta-feira. A jornada de trabalho noturna será de 8h (oito horas), em horário e local a serem determinados pela equipe técnica da CASAL.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serão realizados, em sistema de revezamento de caminhões, plantões nos sábados, domingos e feriados. A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



PARÁGRAFO QUARTO: Em virtude de necessidades na realização dos serviços, o expediente poderá ser prolongado à pedido da equipe técnica da Casal, ficando a Contratada obrigada a não interromper a prestação dos serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Em virtude de demandas na realização dos serviços, poderão ser escalados mais caminhões para os serviços a serem realizados nos plantões dos sábados, domingos e feriados.

PARÁGRAFO SEXTO: Todas as ações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

PARÁGRAFO SÉTIMO: Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA- DA DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS: Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o CONTRATO ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:: A CASAL exercerá ampla fiscalização sobre os serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais, serão credenciados por escrito, devendo a **CONTRATADA**, facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA fornecerá e utilizará aparelhagem adequada e empregará eficientes métodos de trabalho para obter o maior rendimento possível nos serviços. O transporte, a guarda e a manutenção de equipamentos e materiais são de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, obrigando-se esta também a manter constante e permanente vigilância sobre os serviços executados ou em execução. Somente cessará a responsabilidade da CONTRATADA, quando os serviços forem recebidos pela CASAL.

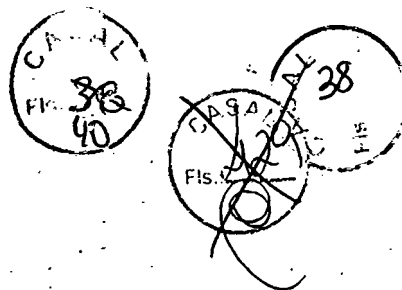
PARÁGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA está obrigada a permitir e facilitar a qualquer tempo, a fiscalização dos serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais serão credenciados por escrito, devendo a contratada facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA se obriga a reparar qualquer dano, eventualmente causado à CASAL ou a terceiros, motivados por sua ação ou omissão, decorrentes da execução dos serviços deste contrato.

PARÁGRAFO QUARTO: A fiscalização poderá sustar a execução de qualquer trabalho que esteja sendo feito em desacordo com o disposto neste contrato, bem como poderá rejeitar os trabalhos de qualquer pessoa física ou jurídica que esteja vinculada à CONTRATADA, a qualquer título, por conveniência dos serviços, devendo a CONTRATADA, refazê-los ou substituí-los no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a contar do recebimento da notificação, sendo de sua responsabilidade as despesas advindas e demais consequências.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA: - A CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do CONTRATO a ser firmado com a CONTRATADA, independente de transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desses instrumentos legais ou quaisquer outros que digam respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió.

PARAGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres: Nome da CONTRATADA.

- a) Logomarca da CASAL.
- b) NOME DA CONTRATADA.
- c) A SERVIÇO DA CASAL

PARAGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação na assinatura do CONTRATO, adequadas as finalidades previstas para o uso e devem se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do CONTRATO, que registrará a aprovação ou não.

PARAGRAFO TERCEIRO: Em até 30 (trinta) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o CONTRATO poderá ser rescindido pela CASAL unilateralmente e sem prévio aviso.

PARAGRAFO QUARTO: A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o presente Termo independente da transcrição.

PARAGRAFO QUINTO: A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

PARAGRAFO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter, junto a CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

PARAGRAFO SÉTIMO: A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.

PARAGRAFO OITAVO: A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portanto crachá de identificação com fotografia.

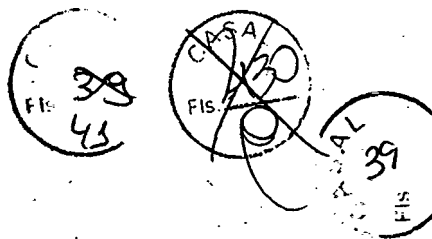
PARAGRAFO NONO: A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO: A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termo, responsabilizando-se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, imperícia ou negligência de seus empregados.

PARAGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme a exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

PARAGRAFO DÉCIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá comunicar de imediato à CASAL qualquer ocorrência de impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias expensas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO QUARTO: A CONTRATADA deverá cumprir as normas legais, regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus empregados os equipamentos de proteção individual.

PARAGRAFO DÉCIMO QUINTO: A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços. Os materiais a serem utilizados pela Contratada deverão atender as normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 E NBR-10072 da ABNT.

PARAGRAFO DÉCIMO SEXTO: Possuir Licença Operacional - LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO SETIMO: A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

PARAGRAFO DÉCIMO OITAVO: A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

PARAGRAFO DÉCIMO NONO: Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

PARAGRAFO VIGÉSIMO: Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

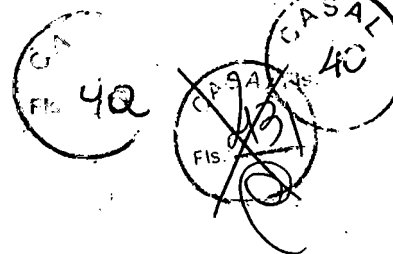
PARAGRAFO VIGÉSIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que juigar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUARTO: Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUINTO: Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à serviço da CASAL.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SÉTIMO: Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta ficar presa durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto, caso seja comprovado que isto foi causado pelo operador.

PARAGRAFO VIGÉSIMO OITAVO: A CONTRATADA deverá promover a seleção, ministrar treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

PARAGRAFO VIGÉSIMO NONO: A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO : A CONTRATADA deverá realizar a limpeza dos tanques de resíduos após o término da jornada de trabalho sem ônus para a CASAL.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO PRIMEIRO: Obriga-se a **CONTRATADA**, a registrar o presente contrato e respectivo projeto no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CREA/AL, de acordo com a Lei nº 6.496 de 07/12/77, fornecendo cópia do referido registro no prazo estabelecido no parágrafo primeiro da cláusula terceira.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO SEGUNDO: É de responsabilidade da fiscalização da CASAL, exigir da **CONTRATADA** a documentação comprobatória do registro no CREA/AL, condicionando o atesto da fatura para pagamento, mediante apresentação do competente registro, enviando cópia a gerência de licitação e contratos.

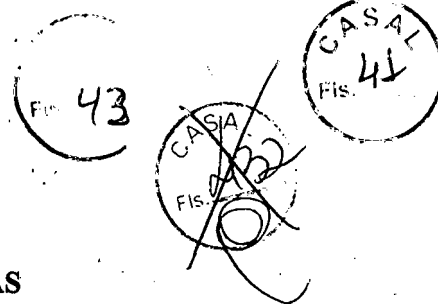
CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA GESTÃO Por força deste instrumento, fica determinado que a empregada MARIA DE FÁTIMA ACIOLY DE CASTRO, na função de Gerente da UN JARAGUÁ, inscrita no CPF sob o nº 239.654.524-87, matrícula 1494, , fará a gestão do presente Contrato, zelando pelo seu total cumprimento, principalmente no tocante a utilização por parte dos empregados da CONTRATADA, de equipamentos de proteção individual e coletiva - EPI e EPC, bem como da sinalização da obra, evitando assim acidentes com terceiros.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do Contrato solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela **CONTRATADA**.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A GESMET terá até 03 (três) dias úteis para fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela **CONTRATADA** se estão de



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados. O referido parecer terá poder para levar a suspensão do Contrato, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A gestão dos serviços estabelecida no Caput deverão ser executadas durante toda a vigência do Contrato até seu encerramento, cabendo ao Gestor através de relatório proceder comunicação a GESMET qualquer ocorrência que envolva mão de obra sem a devida proteção.

PARÁGRAFO QUARTO: Cabe ao Gestor comunicar com antecedência de 60 (sessenta) dias, a Vice-Presidência de Gestão Operacional qualquer alteração necessária as obras e serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Fica estabelecido que na ausência da empregada acima nominado, por qualquer motivo, a gestão do presente contrato será indicada através de nomeação por parte do Vice-Presidente de Gestão Operacional.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO:

Após a assinatura deste Contrato, a **CONTRATADA** deverá apresentar para aprovação da Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho _ GESMET, a documentação abaixo relacionada, devendo àquela Gerência, após análise dos documentos, emitir "TERMO DE LIBERAÇÃO", para que se possa dar andamento aos serviços objeto do presente instrumento.

- PPRA - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (anualmente);
- PCMSO - Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (anualmente);
- LTP - Laudo Técnico Pericial de Insalubridade e Periculosidade;
- Composição da CIPA, registro no Ministério do trabalho (anualmente);
- Comprovação do envio, através de ficha individual a entrega de EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) (Semestralmente);
- Relatório mensal de afastamento por acidente do trabalho ou doença profissional ou do trabalho (sempre que houver o afastamento ou doença);
- Comprovação da realização dos exames médicos admissionais (sempre que houver admissão) e os periódicos;
- Comprovação médica de aptidão física e mental, para os casos dos em serviços em ambientes confinados (PV'S), locais úmidos, manuseio de produtos químicos, trabalho em altura, trabalho com exposição solar (em toda contratação).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os serviços e/ou obras somente poderão ser iniciados após a emissão pela Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho _ GESMET, do "TERMO DE LIBERAÇÃO", relativo à documentação relacionada no parágrafo anterior.

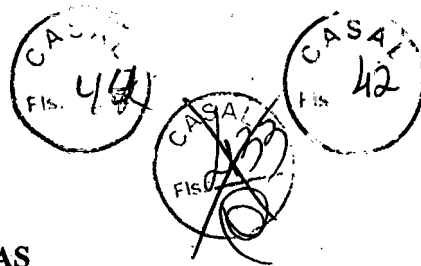
PARÁGRAFO QUARTO: Fica determinado que a CONTRATADA deverá manter sinalizada, dentro das normas de segurança, toda a área de execução dos serviços contratados.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO PRAZO E DO REAJUSTE: O prazo para a execução dos serviços é de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela CASAL, podendo ser prorrogado em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo dos serviços não atinja a totalidade.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O valor contratado é fixo e irredutível durante o período de 12 (doze) meses.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



PARÁGRAFO SEGUNDO: O valor do contrato poderá ser reajustado a cada aniversário da data da proposta apresentada, com base no INCC.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DAS PENALIDADES: O atraso injustificado no cumprimento do Contrato, sujeitará a CONTRATADA, à multa equivalente a 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada, por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) do valor global do contrato; inclusive a rescisão unilateral deste, além da aplicação das demais sanções previstas pela Lei 8.666 de 21/06/93.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DA RESCISÃO: Este Contrato poderá ser rescindido, independentemente de notificação judicial ou extrajudicial, a critério da Diretoria da CASAL, sem que a **CONTRATADA**, tenha direito a qualquer indenização, salvo o pagamento dos serviços que estiverem regulares e efetivamente executados, ocorrendo quaisquer das seguintes hipóteses:

- Infringência de qualquer Cláusula deste Contrato;
- Em caso de falência ou concordata da **CONTRATADA**;
- Se este Contrato for cedido ou transferido no todo ou em parte, sem previa autorização escrita da CASAL.
- O desatendimento total ou parcial de normas de segurança e medicina do trabalho.

PARÁGRAFO ÚNICO: O presente Contrato poderá ser rescindido também por acordo mútuo ou conveniência da CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DO FORO: As partes elegem o Foro da Cidade de Maceió/AL, que prevalecerá sobre qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente Contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, firmam o presente contrato em 04 (quatro) vias de igual teor e forma na presença das testemunhas, que subscrevem depois de lido e achado conforme para a produção dos seus jurídicos e legais efeitos.

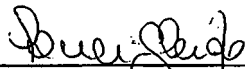

Maceió, 01 de março de 2012

ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL

MOISÉS VIEIRA DA ROCHA NETO
Vice Presidente de Gestão Operacional/CASAL

MARIANNA RODRIGUES LEITE
P/ CONTRATADA.

TESTEMUNHAS:



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I

CONTRATO 21/2012
EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

LOCAL: JACARETICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATUCA, PONTA VERDE, PAULICARA, PONTA DA TERRA, JARAGUA, POÇO E CENTRO - MACEIO/AL					
DATA: NOVEMBRO / 2011					
I SERVIÇOS (B.D.I 25,9%)					
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h produtiva	2400	210,00	504.000,00
		h improdutiva	600	102,00	61.200,00
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO).	h produtiva	8400	160,00	1.344.000,00
		h improdutiva	2160	87,00	187.920,00
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção a alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS").	h produtiva	2400	268,00	643.200,00
		h improdutiva	600	148,00	88.800,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO).	h produtiva	4800	243,00	1.166.400,00
		h improdutiva	1200	123,00	147.600,00
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1800	144,00	259.200,00
		h improdutiva	480	53,00	25.440,00
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	390	40,00	15.600,00
TOTAL GERAL I					4.443.360,00

Marcos José Lima de Barros
Eng. Civil - CREA 02009256-5
Casal SUPOCE/GEPRO Mat. 2932

Josuelly Cristiany da Silva Souza
Eng. Civil - CREA 020972462-5
Casal SUPOCE/GEPRO Mat. 2932

Emilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749





COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



44

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT./R\$	TOTAL/R\$
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO).	h produtiva	2400	160,00	384.000,00
		h improdutiva	600	87,00	52.200,00
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4200	209,00	877.800,00
		h improdutiva	1080	100,00	108.000,00
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 2					1.428.000,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS					
DATA: NOVEMBRO / 2011					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT./R\$	TOTAL/R\$
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h improdutiva	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 3					663.000,00

Josuehy Cristalny da S. Souza
Engº Civil - CREA 020972462-5
CASAL SUPOCE/GEPRO Mat. 2932

Edmilson Pereira
Advº OAB/AL 2051
Mat. 1749

Marcos José Lima de Barros
Engº Civil - CREA 020092569-5
CASAL SUPOCE/GEPRO Mat. 1530



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h improdutiva	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 4					663.000,00
TOTAL GERAL					7.197.360,00

Marcos Jose Lima de Barros
Engº Civil-CREA 020992569-5
Casal SUPOCE/GEPRO Mat. 1530

Josuelly Cristainy da S. Souza
Engº Civil - CREA 020972462-5
Casal SUPOCE / GEPRO Mat. 2932

Edmilson Pereira
Advº OAB/AL 2051
Mat. 1749



Processo nº 2874/2013

Interessado: UN. JARAGUÁ/CASAL

Assunto: Aditamento de prazo do Contrato nº 21/2012.

À Chefe da Assessoria Jurídica – ASJUR/CASAL

EMENTA: CONTRATO ADMINISTRATIVO. Nº 21/2012. OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA. SOLICITAÇÃO DE PRORROGAÇÃO DE PRAZO. PERÍODO 12 (DOZE) MESES. ACOLHIMENTO DO PEDIDO. PREVISIBILIDADE ARTIGO 57, INCISO II, LEI FEDERAL 8.666/93. MEDIANTE AUTORIZAÇÃO DO DIRETOR PRESIDENTE.

Evoluíram-se os presentes autos para esta assessoria jurídica, com vistas à análise e instrução jurídica sobre o pedido para celebrar aditivo de prazo do Contrato nº 21/2012.

O Contrato em questão tem como objeto a *"execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão/roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL"*.

O pedido de prorrogação de prazo justifica-se sob o seguinte fundamento: "tendo em vista a natureza contínua dos serviços e a sua necessidade para a manutenção preventiva e corretiva da rede coletora de esgoto da CASAL, notadamente em Maceió, onde se concentra a maior parte de redes coletoras em funcionamento".

Foram anexados aos autos: pedido motivado (fls. 01 a 02); solicitação de compras (fls. 03 a 04); dotação orçamentária (fls. 06); certidões negativas de 02 empresas (fls. 10 a 14/ 22 a 25); propostas de 03 empresas (fls. 07 a 09/ 15 a 18/ 19 a 21); cópia do Contrato nº 21/2012 (fls. 27 a 47).

É, em suma, o relatório. Segue o parecer.

Em análise aos autos verifica-se que a CASAL, em 01 de março de 2012, firmou contrato, sobre o número 21/2012, com a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

No que pertine a duração dos contratos, devemos observar o inciso II, do artigo 57 da Lei Federal nº 8.666/93,. Vejamos, "IN VERBIS":

Art. 57. A duração dos contratos regidos por esta Lei ficará adstrita à vigência dos respectivos créditos orçamentários, exceto quanto aos relativos:

I [...]

II - à prestação de serviços a serem executados de forma contínua, que poderão ter a sua duração prorrogada por iguais e sucessivos períodos com vistas à obtenção de preços e condições mais vantajosas para a administração, limitada a sessenta meses.

[grifo nosso]

No sentido da prorrogação de prazo do Contrato ora em comento, vejamos a redação da Cláusula Décima Sexta:

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO PRAZO E DO REAJUSTE: O prazo para a execução dos serviços é de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da ordem Serviços, expedida pela CASAL, podendo ser prorrogado em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo dos serviços não atinja a totalidade.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O valor contratado é fixo e irrevogável durante o período de 12 (doze) meses.

PARÁGRAFO SEGUNDO: O valor do contrato poderá ser reajustado a cada aniversário da data da proposta apresentada, com base no INCC.

Vale registrar que em 29 de abril de 2013, através do Processo Administrativo nº 3825/2013, foi concedido a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANTENÇÃO LTDA, reajuste dos preços contratados, com base na variação do INCC, período





março/2012 a fevereiro/2013, no percentual de 7,1846%(sete vírgula um mil oitocentos e quarenta e seis por cento) passando o valor do contrato de R\$ 7.197.360,00(sete milhões cento e noventa e sete mil trezentos e sessenta reais) para **R\$ 7.714.461,53**(sete milhões setecentos e quatorze mil quatrocentos e sessenta e um reais cinquenta e três centavos).

Objetivando conhecimento do mercado, foi coletado propostas das empresas:

EQUILÍBRIO CONSTRUÇÕES E PROJETOS TERRAPLENAGEM LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 10.783.187/0001-09, datada de valor global dos serviços **R\$ 8.175.304,35**(oito milhões cento e setenta e cinco mil trezentos e quatro reais trinta e cinco centavos);

REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 04.364.921/0001-94, valor global dos serviços **R\$ 8.759.373,60**(oito milhões setecentos e cinquenta e nove mil trezentos e setenta e três reais sessenta centavos).

Por todo o exposto apresentado e devidamente preenchidos os requisitos legais, opina-se pelo acolhimento do pedido de aditamento de prazo do contrato nº 21/2012, aplicando-se para o período da renovação o valor global de R\$ **R\$ 7.714.461,53**(sete milhões setecentos e quatorze mil quatrocentos e sessenta e um reais cinquenta e três centavos), uma vez que existe previsão legal e contratual para tal aditamento, desde que haja a prévia autorização do Diretor Presidente da CASAL.

É o parecer S.M.J.

Em, 29.04.2013.

EDMILSON PEREIRA
ADVOGADO/ASJUR/CASAL

A D.P.,
com o Parecer, com o qual
concordamos.

Em 29.04.2013

Bruna Jucá T. Monteiro
Assessora Jurídica / CASAL

Protocolo nº 2874/2013
C.I. nº 10/2013 – UNJARAGUÁ

A
CPL,

Conforme solicitação da UN JARAGUÁ, através da C.I. nº 10/2013 (Protocolo 2874/13), corroborada pela instrução jurídica, às fls 47 usque 49, parte integrante do presente processo, e embasados no que estabelece o inciso II, do Art. 57, da Lei nº 8.666/93, **AUTORIZO** o aditamento ao Contrato nº 21/2012 com a Empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.**, não alterando o valor dos serviços que é de R\$ 7.714.461,53 (sete milhões, setecentos e catorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos), prorrogando o prazo do mesmo por mais um período de 12 (doze) meses, Em, 08/04/2013.



Engº ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente

/acpm...

ExpressoLivre - ExpressoMail



Remetente: "Comissao Permanente de Licitacao" <cpl@casal.al.gov.br>
Para: resolvelimpeza@hotmail.com
Data: 11/06/2013 13:18 (agora)
Assunto: Atualizar certidões.

Sra. Marianna,

Favor estamos solicitando atualização de certidões, para aditamento do contrato 21/2012:

- Certidão negativa de débito do FGTS;
- Certidão de regularidade fiscal junto a Fazenda Municipal.

Atenciosamente,
CPL/CASAL



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - EPP (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 03.757.322/0001-78
Certidão nº: 29855737/2013
Expedição: 13/05/2013, às 17:15:23
Validade: 08/11/2013 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - EPP (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 03.757.322/0001-78, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 03757322/0001-78
Razão Social: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA
Nome Fantasia: RESOLVE
Endereço: AV SANDOVAL ARROXELAS 166 / PONTA VERDE / MACEIO / AL / 57035-230

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 15/05/2013 a 13/06/2013

Certificação Número: 2013051508072860284180

Informação obtida em 15/05/2013, às 08:07:28.

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei está condicionada à verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil



CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA
DE DÉBITOS RELATIVOS ÀS CONTRIBUIÇÕES PREVIDENCIÁRIAS
E ÀS DE TERCEIROS

Nº 000272013-02001322

Nome: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - EPP

CNPJ: 03.757.322/0001-78

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que constam em seu nome, nesta data, débitos com exigibilidade suspensa, nos termos do art. 151 da Lei nº. 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN).

Esta certidão, emitida em nome da matriz e válida para todas as suas filiais, refere-se exclusivamente às contribuições previdenciárias e às contribuições devidas, por lei, a terceiros, inclusive às inscritas em Dívida Ativa da União (DAU), não abrangendo os demais tributos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e as demais inscrições em DAU, administradas pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), objeto de Certidão Conjunta PGFN/RFB.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para as finalidades previstas no art. 47 da Lei nº 8.212, de 24 de Julho de 1991, exceto para:

- averbação de obra de construção civil no Registro de Imóveis;
- redução de capital social, transferência de controle de cotas de sociedade limitada, cisão total ou parcial, fusão, incorporação, ou transformação de entidade ou de sociedade empresária ou simples;
- baixa de firma individual ou de empresário, conforme definido pelo art.931 da Lei nº. 10.406, de 10 de Janeiro de 2002 - Código Civil, extinção de de entidade ou sociedade empresária ou simples.

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço <<http://www.receita.fazenda.gov.br>>.

Certidão emitida com base na Portaria Conjunta PGFN/RFB nº 01, de 20 de Janeiro de 2010.

Emitida em 25/03/2013.

Válida até 21/09/2013.

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



GOVERNO DE ALAGOAS

SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DA RECEITA ESTADUAL

DIRETORIA DE ARRECAÇÃO E CRÉDITO TRIBUTÁRIO



Certidão Negativa de Débitos

Razão Social: - REGULAR

CNPJ : 03757322000178

Ressalvado o direito de a Fazenda estadual cobrar quaisquer dívidas de responsabilidade do contribuinte acima que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, até a presente data, débitos inscritos em Dívida Ativa.

Certidão expedida com base na Portaria SARE nº 62, de 23 de julho de 2004.

Emitida às 16:06:39 do dia 18/04/13

Válida até 17/06/2013.

Código de controle da certidão: C720-37CB-9B2E-E256

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda de Alagoas, através do endereço <http://www.sefaz.al.gov.br/certidao>.

Certidão expedida gratuitamente.



ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIO
CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO - CND 23179 / 2013

56
8

Tipo do Contribuinte

Contribuinte Econômico

Inscrição: 900407786

Identificação: 300325

Contribuinte

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA

C.N.P.J./C.P.F.

03757322000178

Situação Cadastral

Aprovado

Logradouro / Número / Complemento / CEP / Edifício / Loteamento

RUA - PE CÍCERO, Nº: 00174,

57081-190,

Quadra: , Lote: , Loteamento:

Bairro: TABULEIRO DOS MARTINS

Cidade: MACEIO

Data Expedição

22/05/13

Validade

21/06/13

Nº Protocolo

0

Data Protocolo

22/05/13

Área do Terreno:

0,00

0,00

N.º De Autenticidade: 585.1E5.20F.D4D


Certificamos, com fundamento nas informações exaradas no processo Administrativo acima indicado, e as constantes em nosso Sistema de Cadastro e Controle de Arrecadação, é ressalvado o direito da Fazenda Municipal de inscrever e cobrar as dividas que venham a ser apuradas, com referência ao presente instrumento, que em relação ao contribuinte/imóvel acima identificado inexistente débito impeditivo a expedição desta certidão.

Certidão emitida as 10:53:48 do dia 22/05/2013

A autenticidade desta certidão pode ser confirmada na pagina da Secretaria de finanças, no endereço: <http://www.smf.maceio.al.gov.br> ou na própria Secretaria de Finanças.

Verifique atentamente as informações descritas nesta certidão

Observação:

	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ/AL SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS CERTIDAO NEGATIVA DE</p>	<p>INSCRIÇÃO /CMC 900407786</p>
<p>DÉBITOS</p>		
<p>2C9.532.0AF.37E</p>		
<p>Certificamos que a Certidão 23179 / 2013 tem a autenticidade e foi emitida em 22/05/13 .</p>		
<p>Usuário: 57967 <i>Boa noite</i></p>		<p>Data: 22/05/13</p>

SOLICITAÇÃO DE COMPRAS

Requisitante:
Solicitação: 00013388 a 00013388
Emissão: a
Liberação: a
Situação Solic.: Todas

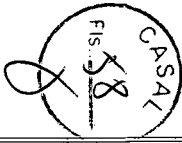
Pirâmide

Item	Requisitante Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar Aplicação	Valor Previsto	Qtd. Solic.	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual Un.	Cotação	AF	Status AF
			Observação			Referência			Status Item

Filial: COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

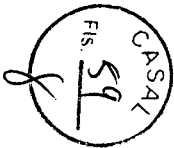
Solicitação: 00013388	Emissão: 02/05/2013	Dt. Limite:	Dt. Últ. Alt.: 05/03/2013	Liberada: SIM					
Solicitante: ARLETE MONTEIRO DA SILVA	Liberação: 24/05/2013	Usu. Libera.: RAUL			1	ARLETE MONTEIRO	4.198.460,00	1,00	0,00 CNT
Un. Comp.: SESGER		Valor Total :	4.198.460,00			363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /C.I. 10/2013-Prot. 2874/2013-UNJA.			0,00CNT
						UNJA - UNJA - U.N. DO JARAGUÁ			

Total de Solicitações na Filial:	1
Total de Solicitações:	1



Item	Requisitante Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar: Aplicação	Valor Previsto	Qtd. Solic.	Qtd. Canc.	Un.	Est. AtualUn.	Cotação	AF	Status AF
			Observação			Referência			Status Item

Filial: COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS									
Solicitação: 00013389		Emissão: 02/01/2014		Dt. Limite:		Dt. Últ. Alt.: 05/03/2013		Liberada: SIM	
Solicitante: ARLETE MONTEIRO DA SILVA		Liberação: 11/06/2013		Usu. Libera.: RAUL		1 ARLETE MONTEIRO		2.998.900,00	
Un. Comp.: SESGER		Valor Total :		2.998.900,00		1,00		0,00 CNT	
						363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /C.I. 10/2013-Prot. 2874/2013-UNJA.		0,00CNT	
						UNJA - UNJA - U.N. DO JARAGUÁ			
Total de Solicitações na Filial:		1							
Total de Solicitações:		1							





COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



Prot. Nº 2874/2013-
C.I nº 10/2013 - UNJARAGUÁ

À
ASJUR


Estamos encaminhando para análise e aprovação, o Terceiro Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012 – Empresa Resolve Limpeza e Manutenção Ltda.

Em, 02 de maio de 2013

Atenciosamente


Nely Lina Pereira
CPL/CASAL

À Advo. Fátima Amorim,
Para análise e aprovação.
Em, 02/05/2013


Bruna Jucá T. Monteiro
Assessoria Jurídica/CASAL



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



Processo: 2874/2013

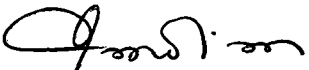
Interessado: UNJARAGUÁ

À ASSESSORIA JURÍDICA – CHEFE DA ASJUR/CASAL

Vem para análise deste jurídico o Terceiro Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012 – CASAL, cuja composição e formatação encontram-se presente as orientações expressas no parecer jurídico de fls 47 a 59 e devidamente autorizado pelo Sr. Diretor Presidente à fls 50.

Diante das conformidades apuradas e em cumprimento as prescrições legais contidas no art. 38, parágrafo único da LLCC, aprovamos o citado instrumento apondo a chancela deste jurídico no rodapé de suas folhas e recomendamos que no ato de sua celebração a contratada deverá apresentar as CND'S atualizadas.

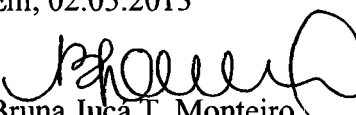
Maceió, 02 de maio de 2013


MARIA DE FÁTIMA LISBOAS AMORIM
ADVOGADA/ASJUR/CASAL
OAB/AL Nº 1413

À CPL

Com o termo devidamente
chancelado.

Em, 02.05.2013


Bruna Juca T. Monteiro
Assessora Jurídica/CASAL



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



PROT nº 3825/2013

À VGO (De Ordem)

Encaminhamos para conhecimento do Terceiro Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA RESOLVE LIMPEZA, objetivando a aposição da assinatura e evolução à DP.

Em, 02/05/2013

Atenciosamente


LUCI GLEIDE
CPL/CASAL

À D.P (De Ordem),
Para conhecimento e assinatura
Em, 05/05/2013


Stella Britto Albuquerque
Secretária da VGO
Mat.: 1487 / CASAL

À CPL) De Ordem)

Terceiro Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012 – CASAL, asinado pelo Presidente, p/ conhecimento.

Em, 02/05/2013


Eng. Alexandre Portela de H. Cavalcante
Chefe de Gabinete da Presidência /CASAL

Stella Birtio Alphonse
GOV. de la République
JABAO 1981



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012 –
CASAL, CELEBRADO ENTRE COMPANHIA DE SANEAMENTO DE
ALAGOAS – CASAL E A FIRMA RESOLVE LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA.

Por este instrumento particular, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura, sediada na rua Barão de Atalaia, nº. 200, Centro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº. 24.008.146-3, doravante, denominada simplesmente CASAL, neste ato, representada por seu, Diretor Presidente **ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional **CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA**, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 098.703.694-72, ambos residentes e domiciliados nesta Capital; e a firma RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu Sócio Gerente **RAULL XAVIER BRITO**, brasileiro, solteiro, casado, inscrito no CPF/MF sob o nº 008.018.154-60, residente e domiciliada nesta Capital, tendo em vista o que consta no Processo Protocolo nº 2874/2013 e SC nº 13388 e 13389 - CASAL celebram o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento o prazo de vigência, previsto na cláusula décima sexta do contrato original, fica prorrogado por mais 12 (doze) meses a contar de 02 de maio de 2013 a 02 de maio de 2014 não alterando seu valor que é de R\$ 7.714.461,53 (sete milhões, setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos).

PARÁGRAFO ÚNICO: Por força do dispositivo no art.110 da Lei 8.666/93, na contagem dos prazos, exclui-se o dia do início e inclui-se o do vencimento considerando-se os dias consecutivos.

CLÁUSULA SEGUNDA: A despesa pertinente ao reajuste estabelecido na cláusula primeira terá a seguinte classificação orçamentária:

- Unidade Orçamentária. 11.201 – UN B Bentes
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária. 11.202 - UN Farol
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária. 11.203 – UN Jaraguá
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária. 11.101 - UN Sertão
- Grupo de Despesa. 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária. 11.102 - UN Bacia Leiteira
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- Unidade Orçamentária.....11.103 – UN Agreste
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

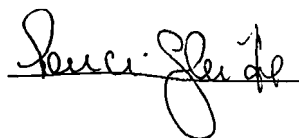
- Unidade Orçamentária.....11.104 – UN Serrana
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

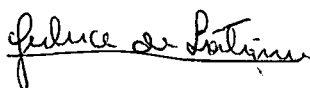
- Unidade Orçamentária..... 11.105 – UN Leste
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

CLÁUSULA SETIMA: Ficam mantidas e ratificadas para todos os fins de direito, as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.

E, por estarem assim, justas e acordes, as partes, assinam o presente aditivo, em duas vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo.

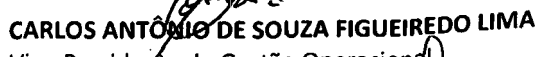
TESTEMUNHAS:





Maceió, 02 de maio de 2013


ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL


CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA
Vice-Presidente de Gestão Operacional


RAULL XAVIER BRITO
P/ CONTRATADA



- Ácido Tricloroisocianúrico, oferecidos pela empresa ARCH QUÍMICA BRASIL LTDA, inscrita no CNPJ 43.677.178/0010-75, com sede na Av. Brasília, nº 1500, Galpão 4, Bairro Buru, CEP 13.320-970, Salto-SP; neste ato representada por José Norberto de Souza, brasileiro, inscrito no CPF 360.699.228-91 e RG 5.512.183, cuja proposta foi classificada em 1º (primeiro) lugar no certame, para o Lote 8: 10 toneladas de Dióxido de Cloro Granulado - Ácido Dióxido de Cloro, oferecidos pela Empresa QUÍMIL INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA, inscrita no CNPJ nº 00.075.017/0001-08, com sede na Via Periférica II, nº 2460, Cui Sul, CEP 43.700-971, Simões Filho-BA, neste ato representada pelo Sr. Lucio de Castro Santana, Identidade nº 5.582.118-95 SSP/BA, CPF nº 927.520.715-15, cuja proposta foi classificada em 1º (primeiro) lugar no certame, para o Lote 9: 10 toneladas de Hipoclorito de Cálcio em Tabletes, oferecidos pela Empresa QUÍMIL INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA, inscrita no CNPJ nº 00.075.017/0001-08, com sede na Via Periférica II, nº 2460, Cui Sul, CEP 43.700-971, Simões Filho-BA, neste ato representada pelo Sr. Lucio de Castro Santana, Identidade nº 5.582.118-95 SSP/BA, CPF nº 927.520.715-15, cuja proposta foi classificada em 1º (primeiro) lugar no certame.

OBJETO: O objeto desta ATA é o Registro de Preços para eventual aquisição de produtos químicos para utilização no tratamento de água nas ETAS da CASAL.

Data de assinatura: 12 de novembro de 2012

Dos Signatários acima citados

Protocolo nº 5275/2012 - CASAL - C.I. nº 27/2012 - SUPRA

Autorizamos a elaboração da ATADO PREGÃO ELETRÔNICO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS nº 01/2012, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA: FLURQUÍMICA INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA, BERACASABARA QUÍMICOS E INGREDIENTES S.A., RELUZ NORDESTE INDUSTRIA COMÉRCIO LTDA, ARCH QUÍMICA BRASIL LTDA, QUÍMIL INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA, observando a legislação. Homologado em 04.09.2012

EXTRATO DO CONTRATO Nº 113/2013

Protocolo nº 7718/2013 - CASAL - C.I. nº 74/2013 - UNLESTE

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão de Operações JORGE SILVIO LUENGO GALVÃO, CPF nº 032.981.054-57

CONTRATADA: SENHORA MARLENE MARIA DA SILVA, inscrita no CPF/MF sob o nº 264.339.904-87, residente e domiciliada na Rua TV Pajuçara nº 1001 Village Campeste II - Cidade Universitária doravante, denominada simplesmente L. OCADORA

OBJETO: Constitui objeto do presente contrato, a locação de imóvel urbano, situado na Rua Epitácio Pessoa, nº 73 - Campeste/AL, o qual servirá para acomodação do escritório da CASAL.

Valor do Contrato: O Valor total do contrato durante os 12 (doze) meses de sua vigência fica estabelecido em R\$ 3.600,00 (três mil e seiscentos reais).

Data de assinatura: 26 de julho de 2013

Protocolo nº 7718/2013 - CASAL

Autorizamos a elaboração do Contrato nº 113/2013, celebrado entre a CASAL e a Sra. MARLENE MARIA DA SILVA, observando a legislação vigente. Homologado em 01.07.2013.

EXTRATO DO CONTRATO Nº 129/2013

Protocolo nº 2115/2013 - CASAL - C.I. nº 06/2013

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão e Serviços de Engenharia OSMAR LISBOA, CPF/MF nº 101.616.864-00

CONTRATADA: EMPRESA APHYTO CONSULTORIA EM ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA, estabelecida na Av. Dom Antônio Brandão, 333 SL. 909, Ed. Maceió - Al Work Center, Favel, CEP 57.031-190 Maceió - AL, inscrita no CNPJ/MF nº 11.861.373/0001-73, representada por CARLOS ROBERTO MOURA LEAL JUNIOR, solteiro, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 033.874.674-94, residente e domiciliado na Rua 2, loteamento Val Paraíso, nº 281, Quadra D, Feitosa, CEP 57.043-015, Maceió - AL.

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia para a elaboração de Projeto Básico para um novo sistema de abastecimento de água para as cidades de Maragogi e Japaratinga e dos povoados Barra Grande e São Bento, localizados no litoral norte do estado de Alagoas, a partir do manancial de superfície denominado Riacho Cachoeira, conforme especificado no Termo de Referência, no Edital e mediante condições contidas na Lei Federal nº 10.520 de 17 de julho de 2002, Decreto 3.548 de 01 de janeiro de 2007, Decreto 3.450/2005 e Lei Complementar nº 123/06, subsidiariamente pela Lei n. 8666/93 e suas alterações.

Valor do Contrato: Presente contrato tem seu valor total fixado em R\$ 113.200,00 (cento e quinze mil e duzentos reais).

Data de assinatura: 26 de julho de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo nº 2115/2013 - CASAL - C.I. nº 06/2013 - SUENG

Autorizamos a elaboração do CONTRATO nº 129/2013, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA APHYTO CONSULTORIA EM ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA, observando a legislação vigente. Homologado em 17.07.2013

EXTRATO DO PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 093/2012

Protocolo nº 6197/2013 - CASAL - C.I. nº 26/2013 - SUPM/GEROC

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional CARLOS ANTONIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, CPF/MF nº 098.703.694-72

CONTRATADA: MC CONSTRUÇÕES LTDA, estabelecida na Rua Luiz Gonzaga da Silva, nº 31, Quadra A, Serrania, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 09.475.414/0001-41, representada por seu procurador THIAGO ANTONIO MEDONÇA LEONCIO, brasileiro, casado, inscrito no CPF/MF nº 052.834.594-51, residente e domiciliado em Maceió/AL

OBJETO: Por força deste instrumento: Por força deste instrumento o

caput da Cláusula Primeira do contrato original, que trata do objeto, passa a ter a seguinte redação: "Implantação e substituição de hidrômetros com diâmetro de 1/2" (meio quarto), 1" (uma polegada), 1 1/2" (uma e meia polegada) e 2" (duas polegadas) em ligações domiciliares ativas, com selagem aos cavaletes e remanejamento para testadas dos lotes, com implantação de caixas de proteção, adequando os respectivos cavaletes ao padrão de ligação domiciliar da CASAL. CLÁUSULA SEGUNDA: Por força deste instrumento fica autorizada a exclusão do Parágrafo Segundo da Cláusula Oitava do Contrato Original CLÁUSULA TERCEIRA: Aplicar reajustamento nos preços do contrato, com base na variação do INCC, período de maio de 2012 a abril de 2013, em face sua anualização, no percentual de 7,554% (sete vírgula cinco quinhentos e cinquenta e quatro por cento), que corresponde a R\$ 20.756,26 (vinte mil, setecentos e cinquenta e seis reais e vinte e seis centavos), passando o valor do contrato de R\$ 274.720,80 (duzentos e setenta e quatro mil setecentos e vinte reais e oitenta centavos) para R\$ 295.477,06 (duzentos e noventa e cinco mil quatrocentos e setenta e sete reais e sete centavos). CLÁUSULA QUARTA: Por força deste instrumento, fica prorrogado o prazo estabelecido na Cláusula Sétima do Contrato Original, por mais 12 (doze) meses a contar de 26 de Junho de 2013 a 26 de junho de 2014.

Data de assinatura: 18 de junho de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo nº 6197/2013 - CASAL - C.I. nº 26/2013 - SUPM/GEROC

Autorizamos a elaboração do CONTRATO nº 093/2013, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA MC CONSTRUÇÕES LTDA, observando a legislação vigente. Homologado em 18.06.2013

EXTRATO DO TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012

Protocolo nº 2874/2013 - CASAL - C.I. nº 10/2013 - UNJARAGUÁ

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional CARLOS ANTONIO DE SOUZA FIGUEIREDO, CPF/MF nº 032.981.054-57

CONTRATADA: FIMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representada por seu Sócio Gerente RAUL XAVIER BRITO, brasileiro, inscrito no CPF/MF sob o nº 008.013.154-60, residente e domiciliado nesta Capital.

OBJETO: Por força deste instrumento o prazo de vigência, previsto na cláusula décima sexta do contrato original, fica prorrogado por mais 12 (doze) meses a contar de 02 de maio de 2013 a 02 de maio de 2014 não alterando seu valor que é de R\$ 7.714.461,53 (sete milhões, setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos).

Data de assinatura: 02 de maio de 2013

Dos signatários acima citados

Protocolo nº 2874/2013 - CASAL - C.I. nº 10/2013 - UNJARAGUÁ

Autorizamos a elaboração do TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a FIMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, observando a Legislação vigente. Homologado em 02.05.2013.

EXTRATO DO CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 118/2013

Protocolo nº 15114/2012 - CASAL - C.I. nº 178/2012 - UNJARAGUÁ

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão de Engenharia OSMAR LISBOA, CPF/MF nº 101.616.864-00

CONTRATADA: EMPRESA AANG ENGENHARIA, estabelecida na Rua Santa Luzia nº 153, Bairro Duro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 16.628.118/0001-07, representada por OTAVIO VINICIO ROCHA DE A. MELO, Diretor Geral inscrito no CPF/MF nº 054.091.044-98, residente e domiciliado nesta Capital.

OBJETO: Constitui objeto do presente instrumento a execução dos serviços de remanejamento/implantação de parte da Adutora dos Poços Tubulares 2 e 4 do Sistema de Abastecimento de Água do distrito de Ipioca em Maceió/AL.

Valor do Contrato: Presente contrato tem seu valor total estimado em R\$ 77.000,20 (setenta e sete mil reais e vinte centavos).

Data de assinatura: 26 de julho de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo nº 15114/2012 - CASAL - C.I. nº 178/2012 - UNJARAGUÁ

Autorizamos a elaboração do CONTRATO nº 118/2013, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA AANG ENGENHARIA, observando a legislação. Homologado em 05.07.2013

EXTRATO DO PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 018/2013

Protocolo nº 2696/2013 - CASAL

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional JORGE SILVIO LUENGO GALVÃO, inscrito no CPF/MF sob o nº 032.981.054-57

CONTRATADA: EMPRESA VITAL SERVIÇOS LTDA estabelecida na Rua Hugo Correa Paes, 313-A, Gruta de Lourdes, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.340.376/0001-33, doravante, denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato, representada por seu sócio Administrador JOSÉ CARLOS ROBERTO DA COSTA, brasileiro, casado, empresário, inscrito no CPF/MF sob o nº 228.618.404-63, residente e domiciliado em Maceió/AL.

OBJETO: Por força deste instrumento, fica autorizada a repactuação dos preços do Contrato original, em razão de Acordo Coletivo, a ser aplicado a partir de 01 de janeiro de 2013. Passando o valor mensal para R\$ 310.332,03 (trezentos e dez mil, trezentos e trinta e dois reais e três centavos) e o valor global para R\$ 1.861.992,13 (um milhão, oitocentos e sessenta e um mil, novecentos e noventa e dois reais e dez centavos), para serviços normais e R\$ 46.820,00 (quarenta e seis mil, oitocentos e vinte reais) mais totalizando R\$



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS
Rua Barão de Atalaia, Centro – Maceió/AL., CEP 57030-510
Fone (82) 3315-3106 Fax: (82) 3315-3085

OFÍCIO Nº 681/2014

Maceió, 01 de setembro de 2014.

Exmo. Sr.
Dr. CÍCERO AMÉLIO DA SILVA
DD. Presidente do Tribunal de Contas do Estado
Nesta

Senhor Presidente,

Pelo presente, atendendo determinação constante da Lei Estadual nº 4.843/86, estamos enviado à V.Exa., para registro o Quarto Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012 - CASAL, celebrado entre a CASAL e a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, cujo objeto é Por força deste instrumento, o prazo estabelecido na cláusula quinta do contrato original, fica prorrogado por mais um período de 12 (doze) meses, a contar de 02 de maio de 2014 a 02 de maio de 2015.

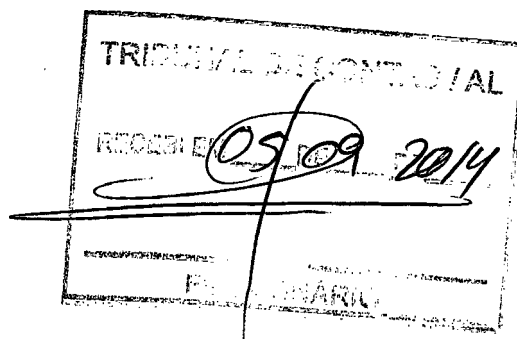
Por força deste instrumento fica autorizada a aplicação de reajuste em mais 7,78% (sete virgula setenta e oito por cento), conforme variação do INCC de maio/2013 a abril/2014, bem como, acrescentando os serviços em mais 12,70467% (doze virgula setenta mil quatrocentos e sessenta e sete por cento) decorrente do aumento das demandas oriundos de outros municípios, passando o valor global de R\$ 7.714.461,53 (sete milhões, setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos) para R\$ 9.370.979,24 (nove milhões, trezentos e setenta mil, novecentos e setenta e nove reais e vinte e quatro centavos).

A Súmula do contrato em epigrafe foi publicada no Diário Oficial do Estado em edição de 14 de agosto de 2014.

Outrossim, remetemos em anexo , todo o dossiê que integra o Protocolo 5706/2014,– CI Nº 04/2014, fls. 01 a 83.

Atenciosamente,

Engº ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente





Ref. 57-0/14

COMUNICAÇÃO INTERNA – C. I.

Nº da CI:

04/2014

Origem:

SUNEC

Destino:

V.G.O.

Data de emissão:

24/02/2014

Assunto: Solicitando prorrogação do Contrato 21/2012

Senhor Vice Presidente Operacional,

Referimo-nos ao contrato nº 21/2012, celebrado com a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA., tendo como objeto, os serviços de manutenção preventiva e corretiva em redes coletoras de esgotos, interceptores, ramais domiciliares, PVs, através de equipamentos especificados nas planilhas anexadas ao presente, em todas as cidades operadas pela CASAL, em Alagoas.

Nos últimos meses estamos vivenciando um aumento considerável na demanda por esses serviços, principalmente, pela conclusão de obras de ampliação de esgotos na orla lagunar, complemento de parte de obras do Governo do Estado através da SEINFRA, no corredor Vera Arruda, com mais de 3.000 metros de coletores e 510 novos ramais domiciliares na Bacia da Pajuçara, além do crescimento vegetativo da capital alagoana.

Essas ações, impactaram significativamente para o aumento de contribuições nos interceptores da Praça Lyons à Praça 13 de Maio e no interceptor oceânico (emissário submarino), exigindo manutenções preventivas e contínuas nessas áreas, como também, na macro coleta da cidade

Outro fator de grande relevância nesse contexto operacional, diz respeito ao crescimento dos sistemas de saneamento básico nas diversas cidades do interior alagoano, destacando os projetos desenvolvidos e construídos através da CODEVASF, enfocando os municípios de Batalha, Santana do Ipanema, Palmeira dos Índios, Capela, Paulo Jacinto, etc. - todos em operação, além de outros promovidos por algumas prefeituras - enfatizando que nenhum desses estava operando quando da assinatura do referido contrato.

Até 2015, teremos novas demandas de municipais com sistemas de esgotamento sanitários, quando da conclusão das obras de todas as cidades ribeirinhas, através do programa de proteção a esses mananciais, também sob a responsabilidade da CODEVASF.

Diante desses fatos e objetivando evitarmos solução de continuidade nesses serviços essenciais e de natureza contínua para a população alagoana, cuja interrupção provocará sem dúvidas desequilíbrio no meio ambiente, com sérias consequências para a saúde da população, torna-se necessário que o citado instrumento contratual seja aditivado consoante novos quantitativos estabelecidos em planilha própria, mantendo-se os preços da licitação com os devidos reajustes permitidos pela legislação vigente.

Para tal, estamos anexando:

- Classificação orçamentária
- Origem dos recursos
- Anuência da contratada
- Solicitação de compras
- Pesquisa de mercado
- Planilhas com novos quantitativos e preços reajustados
- Cópias do contrato atual e aditivos
- Cópia da respectiva ordem de serviço
- Cronograma financeiro

Por oportuno, solicitamos que o supracitado instrumento contratual, seja aditivado com alteração de valores no percentual de 12,32% (vide planilha anexa), prorrogado por um período de 12 (doze) meses e reajustado conforme cláusula específica.

Atenciosamente,



Samuel Leite de Oliveira
Superintendente de Negócio
da Capital



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Rua Barão de Atalaia 200, Centro-Maceió-AL-CEP: 57020-510
Fone: (82)3315-3106 - Fax: (82)3315-3085

ORDEM DE SERVIÇO Nº 013/2012- SUNEC


A Superintendência de Negócio da Capital da Companhia de Saneamento de Alagoas – CASAL, no uso de suas atribuições estatutárias, e tendo em vista o que consta no Contrato nº 21/2012 – CASAL:

RESOLVE:

- 1- Autorizar a RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA. estabelecida na Rua Padre Cícero, nº 174 – Tabuleiro dos Martins, nesta, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, representada pela procuradora MARIANNA RODRIGUES LEITE, inscrito no CPF/MF nº 059.276.124-07 a executar os serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato, misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo, combinado alta pressão/roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, conforme autorização da Presidência.
- 2- Os serviços acima autorizados têm o valor global fixado em R\$ 7.197.360,00 (Sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais), que serão pagos com recursos próprios, mediante apresentação de Fatura/Nota Fiscal, devidamente atestado pela Gerente da Unidade de Negócio Jaraguá – UNJA – Eng.ª MARIA DE FÁTIMA ACIOLY DE CASTRO, matrícula 1494.

Maceió, 02 de maio de 2012.


SAMUEL LEITE DE OLIVEIRA
Superintendente de Negócio da Capital


Eng.º MOISÉS VIEIRA DA ROCHA NETO
Vice Presidente de Gestão Operacional.

Eng.º ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente.

CIENTE: _____
Em : _____

OS Nº 13/2012-SUNEC – RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CASAL
04
FIS.

C+E/JUN JARAGUA
Att. Eng. Me
de F. T. de Aciote

CONTRATO Nº 21/2012 - CASAL CONTRATO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL É A EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

PREÂMBULO - DAS PARTES E DO FUNDAMENTO

1) **CONTRATANTE:** COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade De Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infra-estrutura, sediada a Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, CEP: 57.020-510, doravante denominada simplesmente CASAL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, neste ato representada por seu Diretor Presidente Álvaro José Menezes da Costa, brasileiro, casado, engenheiro Civil CPF/MF nº 140.115.494-87, e pelo Vice-Presidente de Gestão Operacional Moisés Vieira da Rocha Neto, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 164.845.174-87, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

2) **CONTRATADA:** RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida a rua Padre Cicero, 174, Tabuleiro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, representada por sua bastante procuradora MARIANNA RODRIGUES LEITE, inscrito no CPF/MF sob o nº 059.276.124-07, residente e domiciliado em Maceió/AL.

3) **FUNDAMENTO LEGAL DA ADJUDICAÇÃO:** A presente adjudicação decorre da licitação na modalidade de Concorrência nº 04/2011 - CASAL, devidamente homologada pelo Senhor Diretor Presidente da CASAL, tudo conforme consta no Processo Administrativo CI nº 107/2011, Protocolo nº 8181/2011 - CASAL e S.C. nºs 11301 e 11302, em estrita observância à Lei nº 8.666/93 e Lei Estadual nº 5.237/91, obrigando as partes de acordo com as cláusulas e condições a seguir expressas.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO: Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinação (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinação compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, mediante condições contidas no Projeto Básico parte integrante do presente instrumento.

PARÁGRAFO ÚNICO: Para todo e qualquer efeito jurídico, constituem partes integrantes e indissociáveis do presente contrato, independentemente de transcrição, os seguintes documentos:

- Edital de CONCORRÊNCIA 04/2011 - CASAL, e seus anexos, nestes incluso o Projeto Básico. Em caso de eventual contradição deverá ser consultada a Administração Pública para se manifestar.
- Proposta comercial da CONTRATADA.

CLÁUSULA SEGUNDA - DAS ÁREAS DE ATUAÇÃO E DOS EQUIPAMENTOS ENVOLVIDOS EM CADA ÁREA: Na cidade de Maceió:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 1 EM MACEIÓ: JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPARE DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO). - MACEIÓ-ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEGUNDO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 1 - MACEIÓ:

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUCCÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS, SENDO 500 LITROS

Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CASAL
006
FIS.

Rubrica: 301.000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

Unidade Orçamentária :11105 - UN. LESTE

Grupo de Despesas :300000 - Serviços de Terceiros

Rubrica :301000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

CLÁUSULA QUARTA - DA MEDIÇÃO: O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: No Boletim Operacional Diário constarão os seguintes itens: Data, tipo do equipamento, placa do veículo, turno, leituras iniciais, leituras finais, equipe de trabalho, execução dos serviços, observações e resumos.

PARÁGRAFO SEGUNDO: As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

PARÁGRAFO TERCEIRO: HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência e em deslocamento; as quais serão medidas pelos horímetros (equipamento) e por tacógrafos (caminhão), ressalta-se que o disco do tacógrafo de cada equipamento deverá ser substituído após o término de cada jornada de trabalho.

PARÁGRAFO QUARTO: HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas em que o caminhão e o equipamento estiver parado à disposição da CASAL prontos para a realização do serviço.

PARÁGRAFO SEXTO: A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 25º dia do mês corrente da execução dos serviços.

CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO: Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre 26º (vigésimo sexto) dia do mês anterior e o 25º dia do mês corrente da execução dos serviços e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o último dia útil do mês corrente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento, no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O pagamento fica condicionado à comprovação de que a CONTRATADA encontra-se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal..

PARÁGRAFO SEGUNDO: Nenhum pagamento será feito sem que a CONTRATADA tenha recolhido a valor de multa eventualmente aplicada.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

PARÁGRAFO QUARTO: Havendo erro na Nota Fiscal Fatura, a mesma será devolvida à LICITANTE VENCEDORA.

PARÁGRAFO QUINTO: Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à CONTRATADA, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

PARÁGRAFO SEXTO: Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

CLÁUSULA SEXTA: DA FISCALIZAÇÃO: Serão realizadas fiscalizações diárias por



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo satisfatório, orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução dos serviços, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

PARÁGRAFO SEGUNDO: A fiscalização das operações de que trata este certame, será exercida pela Supervisão, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término da cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário (Anexo 1) de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido e assinado por um representante da CONTRATADA, ficando cada parte com uma cópia de igual valor.

PARÁGRAFO QUARTO: Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

CLÁUSULA SÉTIMA - DOS EQUIPAMENTOS: A CONTRATADA durante o período do contrato, deverá dispor dos seguintes equipamentos, para execução dos serviços objeto do Contrato:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Equipamentos de hidrojato - Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações. O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular. Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 1. 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

3. 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
5. 1 bocal para graxa (cebola);
6. 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".

- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
- Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

Diversos: 1) Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos; 2) Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Equipamentos Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc. O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de 4.000 l à 6000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 1. 1 bocal com jatos de propulsão a 15 graus e frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e frontal;
 3. 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e frontal;
 4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 5. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- 16.1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
17. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
18. **Complementos:** 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com deslocamento de ar de no mínimo 5,1 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima de vácuo para 700 mm de Hg manométrico, dotado de mangotes de sucção com diâmetro de 3" (75 mm), o mesmo deverá ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUARTO: Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo - Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Defini-se a capacidade de rendimento:

ALTO VÁCUO: Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 1/2" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m; Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUINTO: Equipamento de Sucção à Alto Vácuo Tipo "Roots" - Conjunto desenvolvido para limpeza de poços de visitas, poços de inspeção, e poços de sucção pelo princípio do soprador de deslocamento positivo tipo de "Roots", adaptável a chassi de caminhão de modo a torná-lo transportável.

PARÁGRAFO SEXTO: Tanque Reservatório para armazenamento dos detritos, formato cilíndrico, reforçado, construído de chapa de aço espessura 3/16"



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

capacidade 10.000 litros, composto de - Na parte traseira com tampa articulada de abertura total através de pistão hidráulico;

- 01 (uma) boca de inspeção na parte superior com diâmetro de 500 mm, e tampa com vedação resistente a vácuo pressão;
- Caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Basculamento hidráulico do tanque com inclinação de 45°;
- 02 (duas) bocas para sucção com flange, sendo uma superior e outra inferior;
- 01 (uma) boca inferior para descarga de líquidos.

A) Sistema de Vácuo:

- Capacidade de deslocamento de ar de no mínimo 67 m³/min;
- Capacidade mínima de vácuo para 370 mm de Hg manométrico;
- Manovacuômetro diâmetro 4.1/2" escala 760 mm/3Kgf/cm², com preenchimento em glicerina;
- Silenciador na descarga do "roots".

B) Sistema de Bombeamento para Desobstrução e Limpeza por Hidrojateamento:

- Pressão mínima de trabalho de 140 Kgf/cm²;
- Vazão mínima de 260 lpm.

C) Braço Hidráulico Telescópico e Mangueira de Sucção

- A sucção dos detritos será realizada através de um braço hidráulico localizado na parte superior do tanque com rotação de 360°, acionada hidráulicamente com controle remoto, para proporcionar uma posição de trabalho mais cômoda para o operador. O braço hidráulico terá uma lança telescópica com extensão máxima de 6m e altura máxima de 5,8m. Mangueira de sucção diâmetro de 6" com acionamento hidráulico com comando à distância para abertura e fechamento da sucção.

D) Acessórios:

- 20m de Mangueiras de sucção para serviço pesado diâmetro 6", em 4 lances de 5 m cada;
- 06 engates rápidos diâmetro 6";
- 01 ponteira de sucção diâmetro 6";
- 10m de mangueira diâmetro 1/2" para pistola;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2 m;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2,5 m;
- 01 pistola de hidrojateamento;
- 02 bicos para pistola;
- 02 sinaleiros rotativos na cor Âmbar, sendo um fixo na cabine do caminhão e outro a traseira do tanque, 12 v, acoplável ao circuito elétrico do caminhão;
- 02 faroletes direcionáveis instalados na traseira do equipamento para iluminação da área de serviço.

E) Caminhão Pipa - Caminhão pipa com tanque de capacidade de no mínimo 15.000 litros e bomba de recalque acoplada para servir de apoio ao abastecimento do equipamento Hidrojato durante a operação no período noturno.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

F) **Características da Bomba de Recalque D'água** - Conjunto motobomba com potência 2 CV, instalado em compartimento apropriado, com altura manométrica de pelo menos 6 m, o painel de comando e os instrumentos devem ser localizados junto a bomba d'água.

G) A mangueira utilizada para o abastecimento deveser de 4" de diâmetro e no mínimo de 25 m de comprimento.

H) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de A SERVIÇO DA CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

I) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários à execução dos serviços de limpeza.

J) A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da CONTRATADA.

L) Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 5 (cinco) anos de fabricação.

M) O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

N) Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

O) Equipamento de ALTA SUÇÃO À VÁCUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

P) Equipamento COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS", com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

Q) Equipamento MISTO/COMBINADO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

R) Equipamento MISTO/COMBINADO COMPACTO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

S) Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

T) Caminhão PIPA, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

U) O ano de fabricação para o caminhão deverá ser o impresso no registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



CLÁUSULA OITAVA – DAS EQUIPES DE TRABALHO: – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

PARAGRAFO PRIMEIRO: As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento **por turno de trabalho**, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços, exceto o caminhão pipa, que deverá ter apenas 01 (um) motorista operador.

PARAGRAFO SEGUNDO: As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

PARAGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

PARAGRAFO QUARTO: As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

PARAGRAFO QUINTO: As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo às expectativas desejadas.

PARAGRAFO SEXTO: As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

CLÁUSULA NONA – DAS ATIVIDADES: Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) e Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira. A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante bocal, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

- A) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.
- B) O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).
- C) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO SEGUNDO: Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos Combinado Alta Pressão / "Roots" - O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

- A) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamentos de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo - Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica. O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

- A) A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados a montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.
- B) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.
- C) O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto. O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

D) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO QUARTO: Serviços de Manutenção Preventiva - Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico e através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita retirando os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante, não permitindo futuras obstruções.

PARÁGRAFO QUINTO: Outros Serviços - Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços das estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas; apoio na execução de recuperação de redes, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

PARÁGRAFO SEXTO: Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 3, em conformidade com os períodos especificados no item 6 - Qualquer atividade será procedida da entrega de REGISTRO DE ATENDIMENTO (RA) ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

A) No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.

B) Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA DISTRIBUIÇÃO DE HORAS: - Os serviços serão realizados nos turnos diurno e noturno.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A jornada de trabalho diurna será de 8h (oito horas) de segunda-feira à sexta-feira, das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Apenas os dois caminhões de sucção da área 1 e um caminhão hidrojato da área 2, deverão, além da jornada de trabalho diurna, prestar serviços no período noturno, de segunda-feira à sexta-feira. A jornada de trabalho noturna será de 8h (oito horas), em horário e local a serem determinados pela equipe técnica da CASAL.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serão realizados, em sistema de revezamento de caminhões, plantões nos sábados, domingos e feriados. A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARÁGRAFO QUARTO: Em virtude de necessidades na realização dos serviços, o expediente poderá ser prolongado à pedido da equipe técnica da Casal, ficando a Contratada obrigada a não interromper a prestação dos serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Em virtude de demandas na realização dos serviços, poderão ser escalados mais caminhões para os serviços a serem realizados nos plantões dos sábados, domingos e feriados.

PARÁGRAFO SEXTO: Todas as ações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

PARÁGRAFO SÉTIMO: Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

• **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS:** Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o CONTRATO ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:: A CASAL exercerá ampla fiscalização sobre os serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais, serão credenciados por escrito, devendo a CONTRATADA, facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA fornecerá e utilizará aparelhagem adequada e empregará eficientes métodos de trabalho para obter o maior rendimento possível nos serviços. O transporte, a guarda e a manutenção de equipamentos e materiais são de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, obrigando-se esta também a manter constante e permanente vigilância sobre os serviços executados ou em execução. Somente cessará a responsabilidade da CONTRATADA, quando os serviços forem recebidos pela CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA está obrigada a permitir e facilitar a qualquer tempo, a fiscalização dos serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais serão credenciados por escrito, devendo a contratada facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA se obriga a reparar qualquer dano, eventualmente causado à CASAL ou a terceiros, motivados por sua ação ou omissão, decorrentes da execução dos serviços deste contrato.

PARÁGRAFO QUARTO: A fiscalização poderá sustar a execução de qualquer trabalho que esteja sendo feito em desacordo com o disposto neste contrato, bem como poderá rejeitar os trabalhos de qualquer pessoa física, ou jurídica que esteja vinculada à CONTRATADA, a qualquer título, por conveniência dos serviços, devendo a CONTRATADA, refazê-los ou substituí-los no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a contar do recebimento da notificação, sendo de sua responsabilidade as despesas advindas e demais consequências.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CASA
JCY
FIS.

CLÁUSULA DÉCIMA-TERCEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA: - A CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do CONTRATO a ser firmado com a CONTRATADA, independente de transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desses instrumentos legais ou quaisquer outros que digam respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió.

PARAGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres: Nome da CONTRATADA.

a) Logomarca da CASAL.

b) NOME DA CONTRATADA.

c) A SERVIÇO DA CASAL.

→ **PARAGRAFO SEGUNDO:** A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação na assinatura do CONTRATO, adequadas as finalidades previstas para o uso e devem se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do CONTRATO, que registrará a aprovação ou não.

PARAGRAFO TERCEIRO: Em até 30 (trinta) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o CONTRATO poderá ser rescindido pela CASAL unilateralmente e sem prévio aviso.

PARAGRAFO QUARTO: A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o presente Termo independente da transcrição.

PARAGRAFO QUINTO: A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

PARAGRAFO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter, junto a CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

PARAGRAFO SÉTIMO: A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.

PARAGRAFO OITAVO: A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portando crachá de identificação com fotografia.

PARAGRAFO NONO: A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO: A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termo, responsabilizando-se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, imperícia ou negligência de seus empregados.

PARAGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme a exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

PARAGRAFO DÉCIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá comunicar de imediato à CASAL qualquer ocorrência de impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias expensas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO QUARTO: A CONTRATADA deverá cumprir as normas legais, regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus empregados os equipamentos de proteção individual.

PARAGRAFO DÉCIMO QUINTO: A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços. Os materiais a serem utilizados pela Contratada deverão atender as normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 e NBR-10072 da ABNT.

PARAGRAFO DÉCIMO SEXTO: Possuir Licença Operacional - LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO SETIMO: A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

PARAGRAFO DÉCIMO OITAVO: A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

PARAGRAFO DÉCIMO NONO: Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

PARAGRAFO VIGÉSIMO: Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

PARAGRAFO VIGÉSIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO: Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUARTO: Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUINTO: Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à serviço da CASAL.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SÉTIMO: Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta ficar presa durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto, caso seja comprovado que isto foi causado pelo operador.

PARAGRAFO VIGÉSIMO OITAVO: A CONTRATADA deverá promover a seleção, ministrar treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

PARAGRAFO VIGÉSIMO NONO: A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO : A CONTRATADA deverá realizar a limpeza dos tanques de resíduos após o término da jornada de trabalho sem ônus para a CASAL.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO PRIMEIRO: Obriga-se a **CONTRATADA**, a registrar o presente contrato e respectivo projeto no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CREA/AL, de acordo com a Lei nº 6.496 de 07/12/77, fornecendo cópia do referido registro no prazo estabelecido no parágrafo primeiro da cláusula terceira.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO SEGUNDO: É de responsabilidade da fiscalização da CASAL, exigir da **CONTRATADA** a documentação comprobatória do registro no CREA/AL, condicionando o atesto da fatura para pagamento, mediante apresentação do competente registro, enviando cópia a gerência de licitação e contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA GESTÃO Por força deste instrumento, fica determinado que a empregada MARIA DE FÁTIMA ACIOLY DE CASTRO, na função de Gerente da UN JARAGUÁ, inscrita no CPF sob o nº 239.654.524-87, matrícula 1494, fará a gestão do presente Contrato, zelando pelo seu total cumprimento, principalmente no tocante a utilização por parte dos empregados da CONTRATADA, de equipamentos de proteção individual e coletiva - EPI e EPC, bem como da sinalização da obra, evitando assim acidentes com terceiros.

PARAGRAFO PRIMEIRO: Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do Contrato solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela CONTRATADA.

PARAGRAFO SEGUNDO: A GESMET terá até 03 (três) dias úteis para fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados. O referido parecer terá poder para levar a suspensão do Contrato, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A gestão dos serviços estabelecida no Caput deverão ser executadas durante toda a vigência do Contrato, até seu encerramento, cabendo ao Gestor através de relatório proceder comunicação a GESMET qualquer ocorrência que envolva mão de obra sem a devida proteção.

PARÁGRAFO QUARTO: Cabe ao Gestor comunicar com antecedência de 60 (sessenta) dias, a Vice-Presidência de Gestão Operacional qualquer alteração necessária as obras e serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Fica estabelecido que na ausência da empregada acima nominado, por qualquer motivo, a gestão do presente contrato será indicada através de nomeação por parte do Vice-Presidente de Gestão Operacional.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO:

Após a assinatura deste Contrato, a **CONTRATADA** deverá apresentar para aprovação da Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho - GESMET, a documentação abaixo relacionada, devendo àquela Gerência, após análise dos documentos, emitir "TERMO DE LIBERAÇÃO", para que se possa dar andamento aos serviços objeto do presente instrumento.

- PPRA - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (anualmente);
- PCMSO - Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (anualmente);
- LTP - Laudo Técnico Pericial de Insalubridade e Periculosidade;
- Composição da CIPA; registro no Ministério do trabalho (anualmente);
- Comprovação do envio, através de ficha individual a entrega de EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) (Semestralmente);
- Relatório mensal de afastamento por acidente do trabalho ou doença profissional ou do trabalho (sempre que houver o afastamento ou doença);
- Comprovação da realização dos exames médicos admissionais (sempre que houver admissão) e os periódicos;
- Comprovação médica de aptidão física e mental, para os casos dos em serviços em ambientes confinados (PV'S), locais úmidos, manuseio de produtos químicos, trabalho em altura, trabalho com exposição solar (em toda contratação).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os serviços e/ou obras somente poderão ser iniciados após a emissão pela Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho - GESMET, do "TERMO DE LIBERAÇÃO", relativo à documentação relacionada no parágrafo anterior.

PARÁGRAFO QUARTO: Fica determinado que a **CONTRATADA** deverá manter sinalizada, dentro das normas de segurança, toda a área de execução dos serviços contratados.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO PRAZO E DO REAJUSTE:

O prazo para a execução dos serviços é de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela CASAL, podendo ser prorrogado em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo dos serviços não atinja a totalidade.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O valor contratado é fixo e irredutível durante o período de 12 (doze) meses.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARÁGRAFO SEGUNDO: O valor do contrato poderá ser reajustado a cada aniversário da data da proposta apresentada, com base no INCC.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DAS PENALIDADES: O atraso injustificado no cumprimento do Contrato, sujeitará a CONTRATADA, à multa equivalente a 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada, por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) do valor global do contrato; inclusive a rescisão unilateral deste, além da aplicação das demais sanções previstas pela Lei 8.666 de 21/06/93.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DA RESCISÃO: Este Contrato poderá ser rescindido, independentemente de notificação judicial ou extrajudicial, a critério da Diretoria da CASAL, sem que a CONTRATADA, tenha direito a qualquer indenização, salvo o pagamento dos serviços que estiverem regulares e efetivamente executados, ocorrendo quaisquer das seguintes hipóteses:

- Infringência de qualquer Cláusula deste Contrato;
- Em caso de falência ou concordata da CONTRATADA;
- Se este Contrato for cedido ou transferido no todo ou em parte, sem previa autorização escrita da CASAL.
- O desatendimento total ou parcial de normas de segurança, e medicina do trabalho.

PARÁGRAFO ÚNICO: O presente Contrato poderá ser rescindido também por acordo mútuo ou conveniência da CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DO FORO: As partes elegem o Foro da Cidade de Maceió/AL, que prevalecerá sobre qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente Contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, firmam o presente contrato em 04 (quatro) vias de igual teor e forma na presença das testemunhas, que subscrevem depois de lido e achado conforme para a produção dos seus jurídicos e legais efeitos.

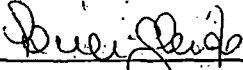

Maceió, 01 de março de 2012

ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL

MOISÉS VIEIRA DA ROCHA NETO
Vice Presidente de Gestão Operacional/CASAL

MARIANNA RODRIGUES LEITE
P/ CONTRATADA

TESTEMUNHAS:



CÔMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO) COMBINADO.	h produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h improdutivo	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 4					663.000,00
TOTAL GERAL					7.197.360,00

Marcos José Lima de Barros
Eng.º Civil - CREA 020092569-5
SUPOCE/GEPRO Mat. 1530

Josuelly Cristainy da S. Souza
Eng.º Civil - CREA 020972462-5
SUPOCE/GEPRO
Casal Mat. 2932

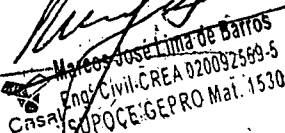
Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749

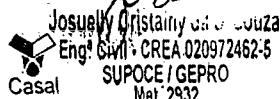
ANEXO I

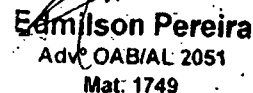
CONTRATO 21/2012

EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAUCARA, PONTA DA TERRA, JARAGUA, POÇO E CENTRO - MACEIO/AL					
DATA: NOVEMBRO // 2011					
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h produtiva	2400	210,00	504.000,00
		h improdutiva	600	102,00	61.200,00
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUÇÃO - VÁCUO).	h produtiva	8400	160,00	1.344.000,00
		h improdutiva	2160	87,00	187.920,00
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção a alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (SUÇÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS").	h produtiva	2400	268,00	643.200,00
		h improdutiva	600	148,00	88.800,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO).	h produtiva	4800	243,00	1.166.400,00
		h improdutiva	1200	123,00	147.600,00
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1800	144,00	259.200,00
		h improdutiva	480	53,00	25.440,00
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	390	40,00	15.600,00
TOTAL GERAL:					4.443.360,00


 Marcos José Lima de Barros
 Eng. Civil - CREA 020092569-5
 SUPOCE/GEPRO Mat. 1530


 Josueley Cristiany da Silva
 Eng. Civil - CREA 020972462-5
 SUPOCE/GEPRO Mat. 2932


 Edmilson Pereira
 Adv. OAB/AL 2051
 Mat. 1749

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHÉ E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO).	h produtiva	2400	160,00	384.000,00
		h improdutiva	600	87,00	52.200,00
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4200	209,00	877.800,00
		h improdutiva	1080	100,00	108.000,00
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 2					1.428.000,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h improdutiva	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 3					663.000,00

CASAL
24
Fis.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012 -
CASAL, CELEBRADO ENTRE COMPANHIA DE
SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL E A FIRMA RESOLVE
LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

Por este instrumento particular, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura, sediada na Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, doravante denominada simplesmente CASAL, neste ato, representada por seu Diretor Presidente **ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional **MOISÉS VIEIRA DA ROCHA NETO**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF nº 164.845.174-87, ambos residentes e domiciliados nesta Capital, e a firma **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA**, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representada por seu Sócio Gerente **RAUL XAVIER BRITO**, brasileiro, solteiro, casado, inscrito no CPF/MF sob o nº 008.018.154-60, residente e domiciliada nesta Capital, tendo em vista o que consta no Processo Protocolo nº 16061/2012 - CASAL, C.I. Nº 17/2012 - SUNEK, Processo Protocolo nº 12197/2012 - CASAL, C.I. Nº 237/2012 - UNBL, celebram o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento o caput da cláusula primeira do contrato original passa a ter a seguinte redação: Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, em todas as cidades do Estado de Alagoas operadas pela CASAL, mediante condições contidas no Projeto Básico parte integrante do instrumento convocatório.

CLÁUSULA SEGUNDA: Por força deste instrumento o prazo de vigência, previsto na cláusula décima sexta do contrato original, fica prorrogado por mais 12 (doze) meses a contar de 02 de maio de 2012 a 02 de maio de 2013.

PARÁGRAFO ÚNICO: Por força do dispositivo no art.110 da Lei 8.666/93, na contagem dos prazos, exclui-se o dia do início e inclui-se o do vencimento considerando-se os dias consecutivos.

CLÁUSULA TERCEIRA: Fica consignado que a alteração verificada na Cláusula Primeira deste instrumento não altera o valor total do contrato previsto na cláusula terceira do contrato original que é de R\$7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais).

CLÁUSULA QUARTA: Por força deste instrumento o caput da cláusula quinta do contrato original passa a ter a seguinte redação: O pagamento pelo objeto contratual será procedido após apresentação da Nota Fiscal Fatura protocolada e devidamente conferida e atestada pelo gestor do Contrato, contando-se o prazo de 30 (trinta) dias a partir do seu lançamento no sistema de controle de pagamento da CASAL.

CLÁUSULA QUINTA: Por força deste instrumento o Paragrafo terceiro da cláusula terceira do contrato original passa a ter a seguinte redação: As despesas decorrentes deste contrato terão a seguinte classificação orçamentária:

- A) Unidade Orçamentária..... 11201 - UN B. BENTES
- B) Unidade Orçamentária..... 11202 - UN FAROL
- C) Unidade Orçamentária..... 11203 - UN JARAGUÁ



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

D) Unidade Orçamentária.....	11101 – UN SERTÃO
E) Unidade Orçamentária.....	11102 – UN BACIA LEITEIRA
F) Unidade Orçamentária.....	11103 – UN AGRESTE
G) Unidade Orçamentária.....	11104 – UN SERRANA
H) Unidade Orçamentária.....	11105 – UN LESTE
Grupo de Despesa.....	300.000 – Serviços de Terceiros
Rubrica.....	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

CLÁUSULA SETIMA: Ficam mantidas e ratificadas para todos os fins de direito, as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.

E, por estarem assim justas e acordadas, as partes, assinam o presente aditivo em duas vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo:

TESTEMUNHAS:





Maceió, 02 de Maio de 2013

ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL

MOISÉS VIEIRA DA ROCHA NETO
Vice-Presidente de Gestão Operacional

RAULL XAVIER BRITO
P/ CONTRATADA

Casal



ESTADO DE ALAGOAS

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DETALHADA

OBRA: Serviços e Manutenção Corretiva e Preventiva
DATA: NOVEMBRO 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO HORÁRIO DO EQUIPAMENTO	CUSTO HORÁRIO DE MO	CUSTO PARCIAL		CUSTO TOTAL	
							CUSTO HORÁRIO EQUIPAMENTO	CUSTO MÃO DE OBRA	CUSTO HORÁRIO EQUIPAMENTO	CUSTO MÃO DE OBRA
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo tipo (tanque de água/dejetos 500-lt (misto combinado)).	Hora produtiva	2.400,00	210	162,66	47,34	390.384,00	113.616,00	423.180,00	142.020,00
		Hora improdutiva	600,00	102	54,66	47,34	32.796,00	28.404,00		
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de sucção à vácuo (tanque de água e dejetos).	Hora produtiva	8.400,00	160,00	112,66	47,34	946.344,00	397.656,00	1.032.009,60	499.910,40
		Hora improdutiva	2.160,00	87,00	39,66	47,34	85.665,60	102.254,40		
1.3	Limpeza de poço de visita, caixas e poço de	Hora produtiva	2.400,00	268,00	220,66	47,34	529.584,00	113.616,00	589.980,00	

Adm. OAB/AL 2051
Mat. 1749

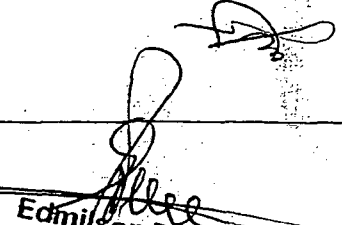




ESTADO DE ALAGOAS

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

	sucção com 01 equipamento de sucção à vácuo tipo ROOTS (Tanque de água/dejetos 10000lt) (Sucção - Vácuo Tipo Roots).	Hora improdutiva	600,00	148,00	100,66	47,34	60.396,00	28.404,00		142.020,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojetamento e alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água/dejetos 10000lt) (misto combinado)	Hora produtiva	4.800,00	243,00	195,66	47,34	939.168,00	227.232,00	1.029.960,00	
		Hora improdutiva	1.200,00	123,00	75,66	47,34	90.792,00	56.808,00		284.040,00
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo pipa, equipado com tanque reservatório de 1.5000 lt.	Hora produtiva	1.800,00	144,00	129,65	14,35	233.370,00	25.830,00	251.922,00	
		Hora improdutiva	480,00	53,00	38,65	14,35	18.552,00	6.888,00		32.718,00
1.6	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	Diária	390,00	40,00				15.600,00		15.600,00
									3.327.051,60	1.116.308,40
										4.443.360,00


Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749




ESTADO DE ALAGOAS

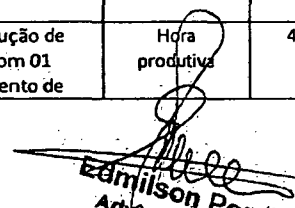
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DETALHADA

OBRA: Serviços e Manutenção Corretiva e Preventiva
DATA: NOVEMBRO 2011



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO HORÁRIO DO EQUIPAMENTO	CUSTO HORÁRIO DE MO	CUSTO PARCIAL		CUSTO TOTAL	
							CUSTO HORÁRIO EQUIPAMENTO	CUSTO MÃO DE OBRA	CUSTO HORÁRIO EQUIPAMENTO	CUSTO MÃO DE OBRA
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção à vácuo (tanque de água/dejetos 12000lt) (Sucção/vácuo)	Hora produtiva	2.400,00	160	112,66	47,34	270.384,00	113.616,00		
		Hora improdutiva	600,00	87,00	39,66	47,34	23.796,00	28.404,00		
1.6	Desobstrução de redes com 01 equipamento de	Hora produtiva	4.200,00	209,00	161,66	47,34	678.972,00	198.828,00		



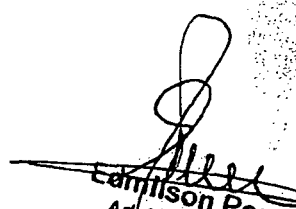
Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749



ESTADO DE ALAGOAS

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

	hidrojateamento alta pressão	Hora improdutiva	1.080,00	100,00	52,66	47,34	56.872,80	51.127,00		
1.6	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	Diária	150	40				6.000,00	1.030.024,80	397.975,20
										1.428.000,00


Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749



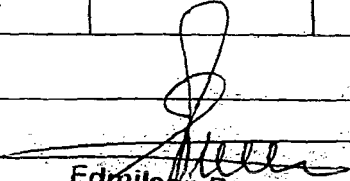


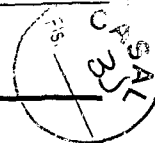
ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DETALHADA

OBRA: Serviços e Manutenção Corretiva e Preventiva
DATA: NOVEMBRO 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO HORÁRIO DO EQUIPAMENTO	CUSTO HORÁRIO DO MO	CUSTO PARCIAL		CUSTO TOTAL	
							Custo Horário Equipamento	Custo Mão de Obra	Custo Horário Equipamento	Custo Mão de Obra
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento e alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água/dejetos 10000 lt.) (misto combinado)	Hora produtiva	2.400,00	243,00	195,66	47,34	469.584,00	113.616,00		
		Hora improdutiva	600,00	123,00	75,66	47,34	45.396,00	28.404,00		
1.2	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	Diária	150,00	40,00				6.000,00	514.980,00	148.020,00
										663.000,00


Edmilson Pereira
Advº QAB/AL 2051
Mat. 1749





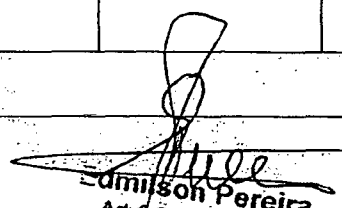
ESTADO DE ALAGOAS

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DETALHADA

OBRA: Serviços e Manutenção Corretiva e Preventiva
DATA: NOVEMBRO 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO HORÁRIO DO EQUIPAMENTO	CUSTO HORÁRIO DO MO	CUSTO PARCIAL		CUSTO TOTAL	
							Custo Horário Equipamento	Custo Mão de Obra	Custo Horário Equipamento	Custo Mão de Obra
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água/dejetos 10000lt) (misto combinado)	Hora produtiva	2.400,00	243,00	195,66	47,34	469.584,00	113.616,00		
		Hora improdutiva	600,00	123,00	75,66	47,34	45.396,00	28.404,00		
1.2	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	Diária	150,00	40,00				6.000,00	514.980,00	148.020,00
										663.000,00


Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749





ESTADO DE ALAGOAS

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DETALHADA

OBRA: Serviços e Manutenção Corretiva e Preventiva
DATA: NOVEMBRO 2011

RESUMO DO DEMONSTRATIVO CUSTO EQUIPAMENTO/ CUSTO MÃO DE OBRA CONTRATO Nº21/2012

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CONTRATO Nº21/2012	%
1.0	Custo total de Equipamento	5.387.036,40	
			34%
2.0	Custo total de Equipamento	1.810.323,60	

Amilson P. Breira
Advº CAB/AL 2051
Mat. 1749



ESTADO DE ALAGOAS

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PRIMEIRO TERMO DE APOSTILA AO CONTRATO
21/2012, FIRMADO ENTRE A COMPANHIA DE
SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL E A EMPRESA
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infra Estrutura, com sede na Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, doravante denominada simplesmente CASAL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da inscrição estadual nº 24.008.146-3, neste ato representada por seu Diretor Presidente ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 098.703.694-72, ambos residentes e domiciliados nesta Capital, tendo em vista o que consta no Processo Administrativo-C.I. Nº 21/2012, resolvem que:

- I. Fica autorizado o registro da composição de custo detalhada do valor dos serviços objeto do contrato nº 21/2012 a qual passa a ser a constante do anexo I deste instrumento.
- II. Fica determinado que quando do faturamento a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA. Deverá destacar na nota fiscal emitida o valor do equipamento utilizado na execução dos serviços atendendo o que determina o art. 121 da IN 971/2009.

E para constar eu Renata Amorim, digitei o presente instrumento em duas vias de igual teor e forma, que vai devidamente assinado pelo Diretor Presidente e Vice-Presidente de Gestão Corporativa, da CASAL.

Maceió, 29 de maio de 2013

TESTEMUNHA:
Renata Amorim
[Assinatura]

[Assinatura]
ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente

[Assinatura]
CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA
Vice-Presidente de Gestão Operacional





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

SEGUNDO TERMO ADITIVO AO
CONTRATO Nº 21/2012 - CASAL,
CELEBRADO ENTRE COMPANHIA DE
SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, E
A EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA.

Por este instrumento particular e na melhor forma de direito, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura, sediada na rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, doravante denominada simplesmente CASAL, neste ato, representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 120.115.494-87, e Vice-Presidente de Gestão Operacional CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 098.703.694-72, ambos residentes e domiciliados nesta Capital e já firma RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Trabalheiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu Sócio Gerente RAUL XAVIER BRITO brasileiro, solteiro, casado, inscrito no CPF/MF sob o nº 008.018.154-60, residente e domiciliado nesta Capital, tendo em vista o que consta no Processo nº 3825/2013 - CASAL, SC nº 00013825, celebrando presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento fica autorizado o reajuste no percentual de 7,1846% (sete vírgula um mil oitocentos e quarenta e seis por cento) dos quantitativos originais referente ao INCC do período de Março/2012 à Fevereiro/2013, correspondente ao valor de R\$ 517.101,53 (quinhentos e dezessete mil, cento e um reais e cinquenta e três centavos), passando o valor do mesmo de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões cento e noventa e sete mil trezentos e sessenta reais) para R\$ 7.714.461,53 (sete milhões setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos).

CLÁUSULA SEGUNDA: A despesa pertinente ao reajuste estabelecido na cláusula primeira terá a seguinte classificação orçamentária:

- Unidade Orçamentária 11.101 - UN SERTÃO
- Grupo de Despesa 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária 11.102 - UN BACIA LEITEIRA
- Grupo de Despesa 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária 11.103 - UN AGRESTE
- Grupo de Despesa 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária 11.104 - UN SERRANA
- Grupo de Despesa 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária 11.105 - UN LESTE
- Grupo de Despesa 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- Unidade Orçamentária.....11.201 – UN BENEDITO BENTES
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária.....11.202 – UN FAROL
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária.....11.203 – UN JARAGUA
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

CLÁUSULA TERCEIRA: Ficam mantidas e ratificadas para todos os fins de direito, as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.

E, por estarem assim, justas e acordadas, as partes assinam o presente aditivo, em duas vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo.

Maceió, 05 de Abril de 2013

ALVARO JOSE MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL

CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA
Vice-Presidente de Gestão Operacional/ CASAL

RAULLE XAVIER BRITO
PI Contratada

TESTEMUNHAS:

[Assinatura]
[Assinatura]

Casal





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO
Nº 21/2012 – CASAL, CELEBRADO ENTRE
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE
ALAGOAS – CASAL, E A EMPRESA
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO
LTDA.

Por este instrumento particular e na melhor forma de direito, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura, sediada na rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, doravante denominada simplesmente CASAL, neste ato, representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 140.115.494-87, e Vice-Presidente de Gestão Operacional CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 098.703.694-72, ambos residentes e domiciliados nesta Capital, e a firma RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu Sócio Gerente RAULL XAVIER BRITO, brasileiro, solteiro, casado, inscrito no CPF/MF sob o nº 008.018.154-60, residente e domiciliada nesta Capital, tendo em vista o que consta no Processo nº 3825/2013 – CASAL, SC nº 00013825, celebram o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento fica autorizado o reajuste no percentual de 7,1846% (sete vírgula um mil oitocentos e quarenta e seis por cento) dos quantitativos originais referente ao INCC do período de Março/2012 à Fevereiro/2013, correspondente ao valor de R\$ 517.101,53 (quinhentos e dezessete mil, cento e um reais e cinquenta e três centavos), passando o valor do mesmo de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões cento e noventa e sete mil trezentos e sessenta reais) para R\$ 7.714.461,53 (sete milhões setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos).

CLÁUSULA SEGUNDA: A despesa pertinente ao reajuste estabelecido na cláusula primeira terá a seguinte classificação orçamentária:





- Unidade Orçamentária 11.101 – UN SERTÃO
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária 11.102 – UN BACIA LEITEIRA
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária 11.103 – UN AGRESTE
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária 11.104 – UN SERRANA
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária 11.105 – UN LESTE
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- Unidade Orçamentária.....11.201 – UN BENEDITO BENTES
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária.....11.202 – UN FAROL
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária.....11.203 – UN JARAGUA
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

CLÁUSULA TERCEIRA: Ficam mantidas e ratificadas para todos os fins de direito, as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.

E, por estarem assim, justas e acordes, as partes assinam o presente aditivo, em duas vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo.

Maceió

30 de Abril de 2013
ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL

CARLOS ANTONIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA
Vice-Presidente de Gestão Operacional/ CASAL

RAULL XAVIER BRITO
P/ Contratada

TESTEMUNHAS:

Daniel F. Silva

Julice de Lencina





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012 – CASAL,
CELEBRADO ENTRE COMPANHIA DE SANEAMENTO DE
ALAGOAS – CASAL E A FIRMA RESOLVE LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA.

Por este instrumento particular, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura, sediada na rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, doravante, denominada simplesmente CASAL, neste ato, representada por seu, Diretor Presidente **ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional **CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA**, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 098.703.694-72, ambos residentes e domiciliados nesta Capital, e a firma RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu Sócio Gerente **RAULL XAVIER BRITO**, brasileiro, solteiro, casado, inscrito no CPF/MF sob o nº 008.018.154-60, residente e domiciliada nesta Capital, tendo em vista o que consta no Processo/Protocolo nº 2874/2013 e SC nº 13388 e 13389 - CASAL celebram o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento o prazo de vigência, previsto na cláusula décima sexta do contrato original, fica prorrogado por mais 12 (doze) meses a contar de 02 de maio de 2013 a 02 de maio de 2014 não alterando seu valor que é de R\$ 7.714.461,53 (sete milhões, setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos).

PARÁGRAFO ÚNICO: Por força do dispositivo no art. 110 da Lei 8.666/93, na contagem dos prazos, exclui-se o dia do início e inclui-se o do vencimento considerando-se os dias consecutivos.

CLÁUSULA SEGUNDA: A despesa pertinente ao reajuste estabelecido na cláusula primeira terá a seguinte classificação orçamentária:

- Unidade Orçamentária.....11.201 – UN B Bentes
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária.....11.202 – UN Farol
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária.....11.203 – UN Jaraguá
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária.....11.101 - UN Sertão
- Grupo de Despesa.....300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária.....11.102 - UN Bacia Leiteira
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- Unidade Orçamentária.....11.103 – UN Agreste
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária.....11.104 – UN Serrana
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária.....11.105 – UN Leste
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

CLÁUSULA SETIMA: Ficam mantidas e ratificadas para todos os fins de direito, as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.
E, por estarem assim, justas e acordes, as partes assinam o presente aditivo, em duas vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo.

TESTEMUNHAS:

Bereide

Julia de Brito

Maceió, 02 de maio de 2013

ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL

CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA
Vice-Presidente de Gestão Operacional

RAULL XAVIER BRITO
P/ CONTRATADA





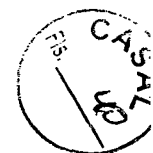
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I

QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO 21/2012
EMPRESA: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

CRONOGRAMA DE PAGAMENTO

DISCRIMINAÇÃO	UNID.	PERÍODO MENSAL - 2013						TOTAL
		01	02	03	04	05	06	
	R\$	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	3.857.226,00
	%	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	49,98
Manutenção preventiva e corretiva de RCE e EEE no Estado de Alagoas	UNID.	PERÍODO MENSAL - 2014						TOTAL
		07	08	09	10	11	12	
	R\$	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.880,53	3.857.235,53
	%	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,37	50,02
	TOTAL (R\$)							7.714.461,53

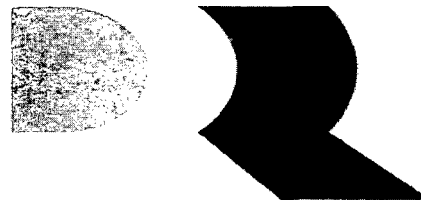


Vertical line of text or a page number running down the right margin.

REALIZA

Limpeza de Fossa, Desentupimento e Locação de Ônibus

Maceió, 25 de fevereiro de 2014.



ILMO SENHOR

ENGº ALVARO JOSÉ MENESES COSTA

MD DIRETOR PRESIDENTE

CASAL – COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS

REF: CARTA PROPOSTA

OBJETO:

“Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão/root, nas cidades de Maceió e Maragogi no Estado de Alagoas, mediante condições contidas no Projeto Básico”.

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA

VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ- ALAGOAS;

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água /dejetos 500 lt)(misto combinado compacto)	Hora produtiva	2.400,00
		Hora improdutiva	600,00

Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de sucção à vácuo (tanque de água /dejetos 12000lt)(Sucção - Vácuo)



			4.200,00
		Hora improdutiva	1.080,00
1.6	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	150,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS
DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água /dejetos 10000 lt)(misto combinado)	Hora produtiva	2.400,00
		Hora improdutiva	600,00
1.2	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	150,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS
DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água /dejetos 10000 lt)(misto combinado)	Hora produtiva	2.400,00
		Hora improdutiva	600,00

[Handwritten signature]



1.2		Hora produtiva	8.400,00
		Hora improdutiva	2.160,00
1.3	Limpeza de poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de sucção à vácuo tipo ROOTS(tanque de água /dejetos 10000 lt)(Sucção - Vácuo Tipo Roots)	Hora produtiva	2.400,00
		Hora improdutiva	600,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água /dejetos 10000 lt)(misto combinado)	Hora produtiva	4.800,00
		Hora improdutiva	1.200,00
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo pipa, equipado com tanque reservatório de 15000 lt.	Hora produtiva	1.800,00
		Hora improdutiva	480,00
1.6	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	390,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de sucção à vácuo (tanque de água /dejetos 12000 lt)(Sucção - Vácuo).	Hora produtiva	2.400,00
		Hora improdutiva	600,00
1.6	Desobstrução de redes com 01 equipamento de hidrojateamento alta pressão (2500 psi)(tanque de água 10000 lt).	Hora produtiva	

Jay



1.2

Diárias do operador e/ou
auxiliar em deslocamento
para o interior do Estado

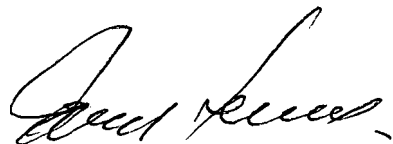
diária

150,00

O valor total desta CARTA PROPOSTA é R\$ 9.228.970,80 (nove milhões duzentos e vinte e oito mil novecentos e setenta reais e oitenta centavos).

A validade desta proposta é de sessenta dias.

Maceió, 25 de fevereiro de 2014.





CASA 45
R. 15

CARTA PROPOSTA

Maceió, 25 de fevereiro de 2014.

Referencia:

Proposta de preço para execução dos serviços de constantes do objeto abaixo referenciado:

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA

VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ- ALAGOAS;

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidro-jateamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água /dejetos 500 lt)(misto combinado compacto)	Hora produtiva	2.400,00
		Hora improdutiva	600,00
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de sucção à vácuo (tanque de água /dejetos 12000lt)(Sucção - Vácuo)	Hora produtiva	8.400,00
		Hora improdutiva	2.160,00
1.3	Limpeza de poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de sucção à vácuo tipo ROOTS(tanque de água /dejetos 10000 lt)(Sucção - Vácuo Tipo Roots)	Hora produtiva	2.400,00
		Hora improdutiva	600,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidro-jateamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água /dejetos 10000 lt)(misto combinado)	Hora produtiva	4.800,00
		Hora improdutiva	1.200,00
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo pipa, equipado com tanque reservatório de 15000 lt.	Hora produtiva	

Avenida Pref. Jose de Morais de Mendonça, S/N – Porto Calvo

(0**82) 9905 – 4508

CNPJ: 15.191.627/0001-44



1.800,00

Hora improdutiva 480,00

1.6 Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado diária 390,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de sucção à vácuo (tanque de água/dejetos 12000 lt)(Sucção - Vácuo).	Hora produtiva	2.400,00
		Hora improdutiva	600,00
1.6	Desobstrução de redes com 01 equipamento de hidrojateamento alta pressão (2500 psi)(tanque de água 10000 lt).	Hora produtiva	4.200,00
		Hora improdutiva	1.080,00
1.6	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	150,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água/dejetos 10000 lt)(misto combinado)	Hora produtiva	2.400,00
		Hora improdutiva	600,00
1.2	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	150,00



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água/dejetos 10000 lt)(misto combinado)	Hora produtiva	2.400,00
		Hora improdutiva	600,00
1.2	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	150,00

Valor Total da proposta: R\$ 8.758.482,00 (oito milhões setecentos e cinquenta e oito mil quatrocentos e oitenta e dois reais).

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias;

Atenciosamente,

Saudações



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ - ALAGOAS
DATA: março 2014

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	UNITÁRIO	CUSTO PARCIAL	TOTAL
1.1	Destobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com O equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água/dejetos 5000l)misto combinado compacto)	Hora produtiva	2.400,00	266,95	640.680,00	
		Hora improdutiva	600,00	129,00	77.400,00	
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com O equipamento de sucção à vácuo (tanque de água/dejetos 12000l)(Sucção - Vácuo)	Hora produtiva	8.400,00	184,92	1.553.328,00	
		Hora improdutiva	2.160,00	100,00	216.000,00	
1.3	Limpeza de poço de visita, caixas e poço de sucção com O equipamento de sucção à vácuo tipo ROOTS(tanque de água/dejetos 10000l)(Sucção - Vácuo Tipo Roots)	Hora produtiva	2.400,00	340,00	816.000,00	
		Hora improdutiva	600,00	188,00	112.800,00	
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com O equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água/dejetos 10000l)misto combinado)	Hora produtiva	4.800,00	308,00	1.478.400,00	
		Hora improdutiva	1.200,00	142,15	170.580,00	
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo pipa, equipado com tanque reservatório de 15000 lt.	Hora produtiva	1.800,00	183,00	329.400,00	
		Hora improdutiva	480,00	67,00	32.160,00	
1.6	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o Interior do Estado	diária	390,00	47,50	18.525,00	5.445.273,00

Maceió, 25 de fevereiro de 2014.



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS
DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	CUSTO		TOTAL
				UNITÁRIO	PARCIAL	
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com O2equipamento de sucção à vácuo (tanque de água/déjetos 12000H)(Sucção - Vácuo).	Hora produtiva	2.400,00	184,92	443.808,00	
		Hora improdutiva	600,00	100,00	60.000,00	
1.6	Desobstrução de redes com O2equipamento de Hidrojateamento alta pressão (2500psi)(tanque de água 30000lt).	Hora produtiva	4.200,00	241,63	1.014.846,00	
		Hora improdutiva	1.080,00	115,00	124.200,00	
1.6	Diárias do operador e/ou auxiliar emdeslocamento para o interior do Estado	diária	150,00	47,50	7.125,00	1.649.979,00

Maceió, 25 de fevereiro de 2014.



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS
DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	UNITÁRIO	CUSTO PARCIAL	TOTAL
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com O equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água 10000l) (mistro combinado)	Hora produtiva	2.400,00	308,00	739.200,00	
		Hora improdutiva	600,00	142,15	85.290,00	
1.2	Diárias do operador e/ou auxiliar emdeslocamento para o interior do Estado	diária	150,00	47,50	7.125	
						831.615,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS
DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	UNITÁRIO	CUSTO PARCIAL	TOTAL
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com O equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água 10000l) (mistro combinado)	Hora produtiva	2.400,00	308,00	739.200,00	
		Hora improdutiva	600,00	142,15	85.290,00	
1.2	Diárias do operador e/ou auxiliar emdeslocamento para o interior do Estado	diária	150,00	47,50	7.125,00	
						831.615,00
						8.758.482,00

Maceió, 25 de fevereiro de 2014.

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

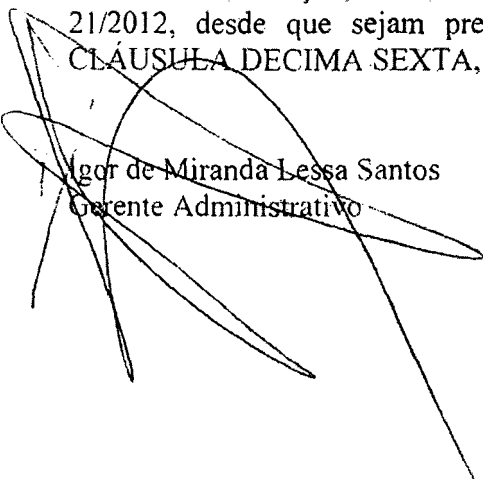
59

Maceió, 28 fevereiro de 2014.

ILMO SENHOR
SAMUEL LEITE
SUPERINTENDENTE DE NEGÓCIO
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

REF: RENOVAÇÃO CONTRATO Nº 21/2012

Conforme solicitação, ratificamos nosso interesse em renovar o nosso contrato nº 21/2012, desde que sejam preservadas todas as cláusulas originais, mormente a CLÁUSULA DECIMA SEXTA, crucial para o equilíbrio financeiro contratual.


Igor de Miranda Lessa Santos
Gerente Administrativo



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I

CONTRATO 21/2012

EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ/AL**DATA: MARÇO / 2014**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h produtiva	2796	225,08	629.323,68
		h improdutiva	848	109,32	92.703,36
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO).	h produtiva	8736	171,49	1.498.136,64
		h improdutiva	2333	93,25	217.552,25
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS").	h produtiva	2496	287,25	716.976,00
		h improdutiva	648	158,63	102.792,24
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO)	h produtiva	4992	260,45	1.300.166,40
		h improdutiva	1296	109,32	141.678,72
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1872	154,34	288.924,48
		h improdutiva	518	56,80	29.422,40
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	421	42,87	18.048,27
TOTAL GERAL 1					5.035.724,44



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO).	h produtiva	2496	171,49	428.039,04
		h improdutiva	648	93,25	60.426,00
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4892	224,01	1.095.856,92
		h improdutiva	1166	107,18	124.971,88
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	181	42,87	7.759,47
TOTAL GERAL 2					1.717.053,31

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS
DATA: MARÇO / 2014


ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	3008	260,45	783.433,60
		h improdutiva	982	131,83	129.457,06
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	168	42,87	7.202,16
TOTAL GERAL 3					920.092,82



**Casal****COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS****OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva****LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS****DATA: MARÇO / 2014**

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	3291	260,45	857.140,95
		h improdutiva	972	131,83	128.138,76
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	162	42,87	6.944,94
TOTAL GERAL 4					992.224,65

TOTAL GERAL	8.665.095,22
--------------------	---------------------


Samuel Leite de Oliveira
Superintendente de Negócio
da Capital

2017-10-10

SOLICITAÇÃO DE COMPRAS

Requisitante:

Solicitação: 00014801

a 00014801

Emissão:

a

Liberação:

a

Situação Solic.: Todas

Pirâmide

Item	Requisitante	Valor Unit.	Previsto	Qtd. Solic.	Valor Total	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual	Un.	Cotação	AF	Status AF
	Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar:											Status Item
	Aplicação											

Observação

Referência

Total de Solicitações:

⇒ Saldo insuficiente

* Falta liberar
e reimprimir

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

SOLICITAÇÃO DE COMPRAS

Requisitante:

Solicitação: 00014802

a 00014802

Emissão:

a

Liberação:

a

Situação Solic.: Todas

Pirâmide

Item	Requisitante	Valor Unit.	Previsto	Qtd. Solic.	Valor Total	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual	Un.	Cotação	AF	Status AF
	Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar:											Status Item
	Aplicação			Observação				Referência				

Filial: COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Solicitação: 00014802 Emissão: 02/01/2015 Dt. Limite: Dt. Últ. Alt.: 06/03/2014 Liberada: SIM
Solicitante: ARLETE MONTEIRO DA SILVA Liberação: 06/03/2014 Usu. Libera.: ARLETE
Un. Comp.: SESGER Valor Total : 2.571.487,20

1 ARLETE MONTEIRO 2.571.487,20 1,00 2.571.487,20 0,00CNT 0,00 CNT
363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /Serviços a serem executados na UNJA.
UNJA - UNJA - U.N. DO JARAGUÁ
Classificação: SERVIÇOS , CONSERV. MANUT.DE SISTEMAS

Total de Solicitações na Filial: 1

Total de Solicitações: 1



△ GUEPLAN

Solicitamos informar a classificação encaminatória e origem dos recursos

10/3/2014

Samuel Leite de Oliveira
Superintendente de Negócios
da Capital

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO: 2935/2014

2935/2014

Nº FOLHA:

À SUNEC,

Informamos que os recursos para custeio serão próprios da CASAL, nas Classificações Orçamentárias abaixo:

Unidade Orçamentária 11203 – UN JARAGUÁ

Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros

Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

Em 10/03/2014.

Adm. Flávia M. A. Coutinho Camerino
Gerente de Planejamento Org.
e Análise Econômica
Mat. 1449
GEPLAN / SUDEO / DP / CASAL

INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

5706/2014

Nº FOLHA:

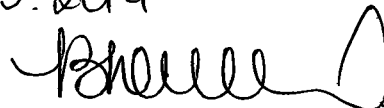
À
ASJUR,

Solicitamos instrução jurídica.

Em, 11/03/2014

Engº Carlos Antonio de Souza Figueiredo Lima
Vice Presidente de Gestão Operacional

À Dr. Edmilson Pereira,
Para análise e instrução.
Em 11.03.2014



Bruna Jucá T. Monteiro
Assessora Jurídica/CASAL

À
GEFIN/Digo SUPOCE,
Solicitamos efetuar reajuste de valor
na forma estabelecida no contrato,
base como informar percentual a ser
acrescido para atendimento à SUNE-
Em: 11.03.2014.

Edmilson Pereira
Advº OAB/AL 2051
Mat. 1749

22

1

2

Processo nº 5706/2014.
Interessado: SUNEK

À
SUENG,

Solicitamos dessa Superintendência a elaboração de planilha dos serviços a serem acrescidos com base nos cálculos efetuados pela GEFIN.

Em 11.03.2014.

EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUR

A SUENG,
PARA ATENDER A SOLICITAÇÃO
DA ASJUR.

Em 11-03-2014



Luiz Emanuel de França Costa
Engº Civil - CREA 020077214-7
Casal Superintendente de Engenharia
Mat 1398



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROCESSO:

5706/2014

Nº FOLHA:

65

A SUENG

Foi realizado o reajuste baseado nos índices do INCC – IBGE, no percentual de 7,78% acumulado entre os meses de março de 2013 e fevereiro de 2014, conforme o parágrafo segundo da cláusula Décima Sexta do contrato e a legislação vigente. O valor do contrato reajustado é de R\$ 8.314.632,00 (oito milhões trezentos e catorze seiscientos e trinta e dois reais), com o acréscimo de quantidades o contrato assume o valor final de R\$9.370.979,24 (nove milhões, trezentos e setenta mil, novecentos e setenta e nove reais e vinte e quatro centavos). A diferença de R\$ 1.056.347,24 (um milhão cinquenta e seis mil, trezentos e quarenta e sete reais e vinte e quatro centavos) representam um acréscimo de 12,70467%. Em anexo as planilhas.

Em, 11/03/2014

Marcus José de Oliveira Lopes
Eng. Civil - RN 020241882-0

Jose Ednaldo Monteiro Lisboa
Engº Civil - CREA 020092556-3
Casal Gerente de Projetos e Custos
Mat 1259

A AS JUR,

CONFORME SOLICITADO.

Em 11-03-2014

Luiz Emanuel de França Costa
Engº Civil - CREA 020077214-7
Casal Superintendente de Engenharia
Mat 1398



Companhia de Saneamento de Alagoas

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ - ALAGOAS

DATA: MARÇO / 2014

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h produtiva	2796	242,60	678.309,60
		h improdutiva	848	117,84	99.928,32
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO).	h produtiva	8736	184,83	1.614.674,88
		h improdutiva	2333	100,51	234.489,83
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção a alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS").	h produtiva	2496	309,60	772.761,60
		h improdutiva	648	170,97	110.788,56
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO)	h produtiva	4992	280,73	1.401.404,16
		h improdutiva	1296	142,10	184.161,60
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1872	166,35	311.407,20
		h improdutiva	518	61,23	31.717,14
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	421	46,21	19.454,41
TOTAL GERAL 1					5.459.097,30

Marcus José de Oliveira Lopes
Eng. Civil - RN 020741882-0

José Ednaldo Monteiro Lisboa
Engº Civil - CREA 020092556-3
Casal Gerente de Projetos e Custos
Mat 1259

Processo: 5706/2014

Interessada: SUNEK

Assunto: Aditamento do Prazo, Quantitativo e Reajuste do Contrato nº 21/2012.

À Assessora Jurídica Chefe da ASJUR/CASAL.

EMENTA: CONTRATO ADMINISTRATIVO. ADITAMENTO DE PRAZO E ACRÉSCIMO DE SERVIÇO. PREVISIBILIDADE NOS ARTIGOS 57, § 1º INCISO IV C/C 65 § 1º DA LEI FEDERAL Nº 8.666/93. POSSIBILIDADE DE ATENDIMENTO.

Vem para análise e evolução jurídica deste serviço jurídico Processo nº 5706/2014, em que é solicitado pela SUNEK, o aditamento do prazo e do quantitativo, bem como do reajuste do Contrato nº 21/2012.

Foi solicitado no pedido motivado, que o instrumento contratual, seja aditivado com alteração de valores no percentual de 12,32%, prorrogando-se por um período de 12 (doze) meses e reajustado conforme cláusula específica.

Encontram-se nos autos as seguintes documentações, pedido motivado -fls. (01 e 02); Cópia da Ordem de Serviço fls. (03); Cópia do Contrato - fls. (02 à 20); planilhas de custo - (fls. 22 e 23); Cópias dos Termos Aditivos - fls. (24 e 25/34 e 39); Cópia do Primeiro Termo de Apostila - fls. 26; Anexo I - fls. (27 à 33); Cronograma de Pagamento -fls. (40); Proposta das Empresas - fls. (41 à 50); Solicitação de Compras - fls. (55); Classificação Orçamentária - fls. 58.

É, o relatório.

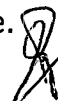
Segue o parecer.

Diante do apresentado, verifica-se o seguinte:

a) A Casal em 01 de março de 2012, firmou o instrumento de contrato nº 21/2012 com a empresa Resolve Limpeza e Manutenção LTDA, cujo *"objeto é a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta/pressão/roots, nas cidades de Maceió/Maragogi"*.

No que refere-se ao prazo e reajuste do contrato deve ser observado o disposto na Cláusula Décima Sexta e seus parágrafos. Vejamos, *in verbis*:

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA- DO PRAZO E DO REAJUSTE: O prazo para a execução dos serviços é de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela CASAL, podendo ser prorrogado em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo dos serviços não atinja a totalidade.





PARÁGRAFO PRIMEIRO: O valor contratado é fixo e irrevogável durante o período de 12 (doze) meses.

PARÁGRAFO SEGUNDO: O valor do contrato poderá ser reajustado a cada aniversário da data da proposta apresentada, com base no INCC.

Percebe-se, portanto, que o contrato está vigente, por força da Cláusula Décima Sexta do contrato nº 21/2012. Logo, em análise a cláusula mencionada do contrato, interpreta-se que é possível o aditamento do prazo do referido contrato, desde que seja observado o limite de 60 (sessenta) meses imposto por lei.

A priori, cabe ressaltar que os contratos de serviços continuados estão sujeitos, durante toda a sua vigência, ao limite de acréscimo quantitativo. Para esses contratos, a diferença reside, em relação aos demais, na flexibilidade de prorrogação, que não se restringe à ocorrência da situação prevista no art. 57 inciso II da Lei nº 8.666/93, vejamos in verbis:

Art.57. A duração dos contratos regidos por esta Lei ficará adstrita à vigência dos respectivos créditos orçamentários, exceto quanto aos relativos:

I- [...]

II - à prestação de serviços a serem executados de forma contínua, que poderão ter a sua duração prorrogada por iguais e sucessivos períodos com vistas à obtenção de preços e condições mais vantajosas para a administração, limitada a sessenta meses; (Redação dada pela Lei nº 9.648, de 1998) .

No caso, tendo em vista a situação apresentada, o valor pretendido deve ser acrescido, ou seja, equivalente ao percentual de 12, 32% (doze vírgula trinta e dois por cento), dentro do limite legalmente previsto no art. 65, §1º, da Lei 8.666/93, *in verbis*:

Art. 65 - Os contratos regidos por esta Lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos:

I- [...]

§ 1º- O contratado fica obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, serviços ou compras, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, e, no caso particular de reforma de edifício ou

equipamento, até o limites de 50% (cinquenta por cento) para os seus acréscimos. [grifo nosso].

No que refere-se ao reajuste, entende-se que o critério adotado é o da anualidade

Para tanto, foi efetuada pesquisa de mercado com 03 (três) empresas, as quais enviaram as propostas que seguem abaixo:

- REALIZA, LIMPEZA DE FOSSA, DESENTUPIMENTO E LOCAÇÃO LTDA: valor total de R\$ 9.228.970, 80 (nove milhões duzentos e vinte oito mil novecentos e setenta reais e oitenta centavos);
- PALO MAQUINAS LOCAÇÃO DE CAMINHÕES E MÁQUINAS: valor total de R\$ 8.758.482,00 (oito milhões setecentos e cinquenta e oito mil quatrocentos e oitenta e dois reais);
- RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA: valor total de R\$ 8.328.301,23 (oito milhões trezentos e vinte oito mil trezentos e um reais e vinte três centavos).

Foi juntado uma tabela de reajuste nas fls. 61, do presente processo, tendo como base para os cálculo o índice do INCC, no período acumulado de maio/13 a abril/2014. Sofrendo um percentual de reajuste que equivale a 7,78% (sete virgula setenta e oito por cento). Segue abaixo os cálculos de reajuste do Contrato nº 21/2012:

Tendo como base o INCC Acumulado de maio/13 a abril/14:

Valor do Contrato: R\$ 7.714.461,53

Índice de Reajuste: 7, 78%

Valor Atualizado do Contrato: R\$ 8.314.632,00

Passando desta forma o valor do contrato de R\$ 7.714.461,53 (sete milhões setecentos e quatorze mil quatrocentos e sessenta e um reais cinquenta e três centavos), para o montante de R\$ 8.314.632,00 (oito milhões trezentos e quatorze e seiscentos e trinta e dois reais).

Foi acostado ainda nas fls. 60, uma tabela de acréscimo de quantitativo do referido contrato:

Valor do contrato com Acréscimo: R\$ 9.370.979,24

Acréscimo: 12,70467%

Por todo o exposto, apresentado e devidamente preenchidos os requisitos legais, opina-se pela possibilidade de aditamento de prazo por mais 12 (doze) meses e quantitativo conforme percentual apresentado nas fls. 60, bem como o reajuste do Contrato nº 21/2012, com a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA: valor total de R\$ 9.370.979,24 (nove milhões trezentos e setenta mil novecentos e setenta e nove reais e vinte e quatro centavos), uma vez que a mesma permanece com a melhor proposta e sendo



comprovado o direito ao pleito, para tanto faz-se necessária a prévia autorização do Diretor Presidente da CASAL.

É o parecer

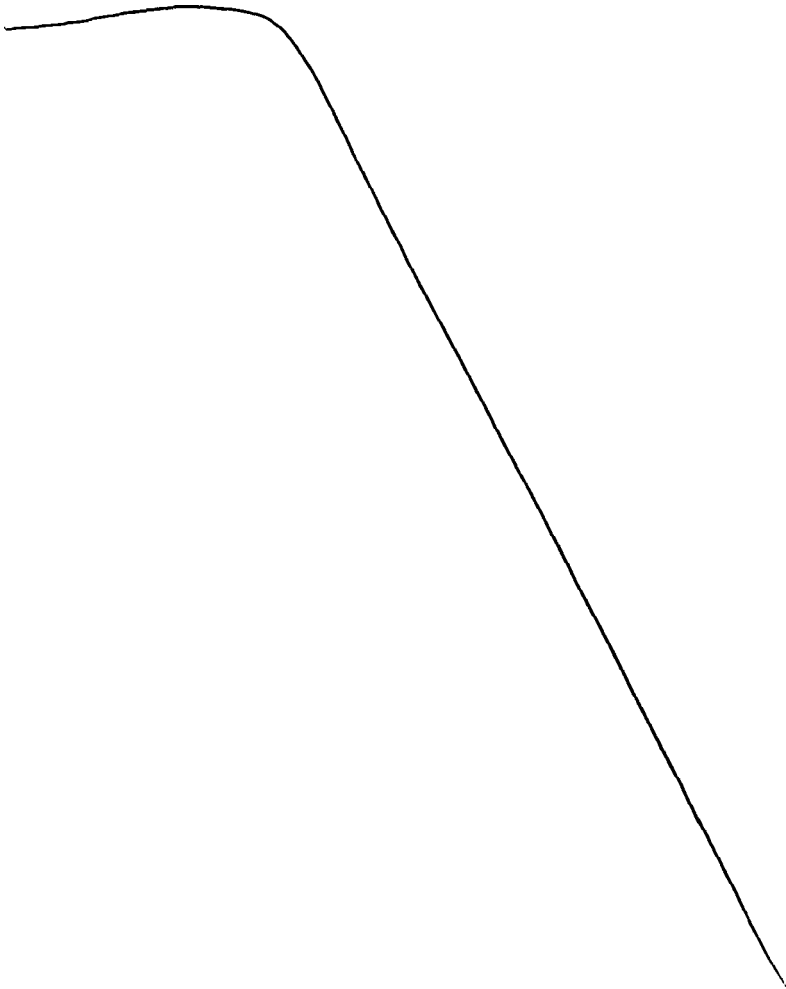
S.M.J.

Em: 11.03.2014.



EDMILSON PEREIRA
ADVOGADO/ASJUR/CASAL

ANA PAULA DE LIMA FERREIRA
ESTAGIÁRIA/ASJUR/CASAL



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº do Processo:

5706/14

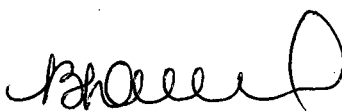
Nº da Folha:

Fls. 68

À DP,

Com o Parecer, com o qual concordamos.


Em 11 de março de 2014


Bruna Jucá Teixeira Monteiro
Assessora Jurídica
CASAL

A VGO (Ac. Outen),
P/CIÊNCIA E P/PRONUNCIAMENTO.


13.03.14
Eng. Alexandre Portela de H. Cavalcante
Chefe de Gabinete da Presidência / CASAL

A D.P.
Sob o ato autuado.


13/03/14
Eng. Carlos Antônio S. Figueiredo Lima
Vice-Presidente de Gestão
Operacional VGO / CASAL

Protocolo nº 5706/2014
C.I nº 04/2014 - SUNEC
Contrato nº 21/2012



À
CPL,

De acordo com a solicitação da SUNEC, através da C. I nº 04/2014, corroborada pela instrução processual e jurídica às fls. 64 usque 67, parte integrante do presente processo, e o com previsibilidade nos Artigos 57, §1º Inciso IV C/C 65 §1º da Lei Federal nº 8.666/93, **AUTORIZAMOS** aditivar o Contrato nº 21/2012 com a Empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA** prorrogando o prazo do referido Contrato por mais um período de 12 (doze) meses, reajustando-o em mais 7,78% (sete vírgula setenta e oito por cento) conforme variação do INCC de maio/2013 a abril/2014, bem como, acrescentando os serviços em mais 12,70467% (doze vírgula, setenta mil quatrocentos e sessenta e sete por cento) decorrente do aumento das demandas oriundos de outros municípios, passando o valor global do contrato de R\$ 7.714.461,53 (sete milhões, setecentos e quatorze mil quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos) para R\$ 9.370.979,24 (nove milhões, trezentos e setenta mil, novecentos e setenta e nove reais e vinte e quatro centavos). Em, **10/04/2014**



Engº ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente

/vgm..

ExpressoLivre - ExpressoMail

Remetente: "Comissao Permanente de Licitacao" <cpl@casal.al.gov.br>
Para: resolvelimpeza@hotmail.com
Data: 28/07/2014 16:26 (agora)
Assunto: Solicitação de certidões

Boa tarde,

Solicitamos gentilmente todas as certidões para a data 02 de maio de 2014 para dar continuidade ao termo aditivo do contrato nº 21/2012 com a CASAL.

- Certidão de FGTS
- Conjunta negativa - de débitos relativos aos tributos federais e á dívida ativa da união;
- Certidão Negativa de débitos -Secretária da Fazenda;
- Certidão Negativa de débitos relativos às Contribuições Previdenciárias e as de Terceiros;
- Certidão da Justiça do Trabalho- Débitos Trabalhistas.

Atenciosamente,

Ana Camila
CPL/CASAL



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil

71

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA
DE DÉBITOS RELATIVOS ÀS CONTRIBUIÇÕES PREVIDENCIÁRIAS
E ÀS DE TERCEIROS**

Nº 110982014-88888322

Nome: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - EPP

CNPJ: 03.757.322/0001-78

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que constam em seu nome, nesta data, débitos com exigibilidade suspensa, nos termos do art. 151 da Lei nº. 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN).

Esta certidão, emitida em nome da matriz e válida para todas as suas filiais, refere-se exclusivamente às contribuições previdenciárias e às contribuições devidas, por lei, a terceiros, inclusive às inscritas em Dívida Ativa da União (DAU), não abrangendo os demais tributos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e as demais inscrições em DAU, administradas pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), objeto de Certidão Conjunta PGFN/RFB.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para as finalidades previstas no art. 47 da Lei nº 8.212, de 24 de Julho de 1991, exceto para:

- averbação de obra de construção civil no Registro de Imóveis;
- redução de capital social, transferência de controle de cotas de sociedade limitada, cisão total ou parcial, fusão, incorporação, ou transformação de entidade ou de sociedade empresária ou simples;
- baixa de firma individual ou de empresário, conforme definido pelo art. 931 da Lei nº. 10.406, de 10 de Janeiro de 2002 - Código Civil, extinção de entidade ou sociedade empresária ou simples.

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço <<http://www.receita.fazenda.gov.br>>

Certidão emitida com base na Portaria Conjunta PGFN/RFB nº 01, de 20 de Janeiro de 2010.

Emitida em 14/04/2014

Válida até 11/10/2014.

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 03757322/0001-78
Razão Social: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA EPP
Nome Fantasia: RESOLVE
Endereço: R PADRE CICERO 174 / TABULEIRO DO MARTIN / MACEIO /
AL / 57080-080

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7º da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.



O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 12/05/2014 a 10/06/2014

Certificação Número: 2014051211132945276140

Informação obtida em 12/05/2014, às 11:13:29.

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei está condicionada à verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br

 ESTADO DE ALAGOAS PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIO CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO - CND 17766 / 2013			
Tipo do Contribuinte Contribuinte Econômico			
Inscrição: 900407786		Identificação: 320600	
Contribuinte PESTRE LIMPETA E MANUTENÇÃO LTDA	C.N.P.J./C.P.F. 07.112.277/0001-09	Situação Cadastral Ativa	
Logradouro / Número / Complemento / CEP / Edifício / Loteamento RUA DO SICOPO, Nº: 20074, 57091-100, Quilates, Fone:			
Bairro: TABULEIRO DOS MARTINS		Cidade: MACEIO	
Data Expedição 18/04/13	Validade 31/03/15	Nº Protocolo 0	Data Protocolo 18/04/13
Área do Terreno: 0,00 0,00			
N.º De Autenticidade: 18045018861A			
<p> Certificamos, nos fundamentos das informações expedidas pelo setor Administrativo do município, que os contribuintes em nome do(a) Sr(a) [nome do contribuinte] Cadastro e Contrato de Arrendatário, e não havendo em nome do(a) Sr(a) [nome do contribuinte] Fazenda Municipal, de insorvar e tornar as dívidas que venham a ser apuradas, com referência ao presente instrumento, que em relação ao contribuinte/imóvel acima identificado não existe débito impositivo. Expedição desta certidão. </p>			
			
Certidão emitida às 12:14:21 do dia 18/04/2013 A autenticidade desta certidão pode ser confirmada na página da Secretaria de Finanças, no endereço: http://www.smf.maceio.al.gov.br ou na própria Secretaria de Finanças.			
Verifique atentamente as informações descritas nesta certidão			
Pr. João Ney Alves Canral Serviços Operacionais Matr. 0280416		Pr. João Ney Alves Canral Serviços Operacionais Matr. 0280416	
Observação:			

24



GOVERNO DE ALAGOAS

SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DA RECEITA ESTADUAL

DIRETORIA DE ARRECAÇÃO E CRÉDITO TRIBUTÁRIO

Certidão Negativa de Débitos

Razão Social: - REGULAR

CNPJ : 03757322000178

Ressalvado o direito de a Fazenda estadual cobrar quaisquer dívidas de responsabilidade do contribuinte acima que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, até a presente data, débitos inscritos em Dívida Ativa.

Certidão expedida com base na Portaria SARE nº 62, de 23 de julho de 2004.

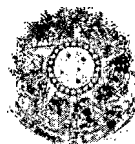
Emitida às 13:35:56 do dia 25/06/14

Válida até 24/08/2014.

Código de controle da certidão: C6E1-3DA0-D280-58EA

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda de Alagoas, através do endereço <http://www.sefaz.al.gov.br/certidao>.

Certidão expedida gratuitamente.



CONSELHO NACIONAL DE
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 03.757.322/0001-78

Certidão nº: 44771209/2014

Expedição: 07/03/2014, às 10:37:52

Validade: 02/09/2014 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o nº 03.757.322/0001-78, NÃO CONSTA do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data de sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta Certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei, ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.


Processo Protocolo nº 5706/2014.
C.I. nº 04/2014

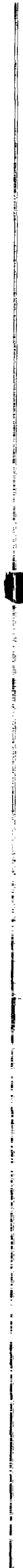
À ASJUR (DE ORDEM)

Encaminhamos 4º Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012, para análise e aprovação deste setor.

Maceió/AL., 02 de maio de 2014.

Atenciosamente


Ana Camila de Farias Daniel
Estagiária - CPL/CASAL





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012 – CASAL,
CELEBRADO ENTRE COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS –
CASAL E A FIRMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

Por este Instrumento particular, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura, sediada na rua Barão de Atalaia, nº. 200, Centro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº. 24.008.146-3, doravante, denominada simplesmente CASAL, neste ato, representada por seu, Diretor Presidente **ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional **CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA**, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 098.703.694-72, ambos residentes e domiciliados nesta Capital; e a firma **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA**, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu sócio **YGOR DE MIRANDA LESSA SANTOS**, brasileiro, solteiro, inscrito no CPF/MF sob o nº 009.987.564-07, residente e domiciliado nesta capital, tendo em vista o que consta no Processo Protocolo nº 5706/2014, C.I. nº 04/2014 e SC nº 14801 e 14802 celebram o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento, o prazo estabelecido na cláusula quinta do contrato original, fica prorrogado por mais um período de 12 (doze) meses, a contar de 02 de maio de 2014 a 02 de maio de 2015.

PARÁGRAFO ÚNICO: Por força do disposto no art. 110 da Lei 8.666/93, na contagem dos prazos, exclui-se o dia do início e inclui-se o do vencimento considerando-se os dias consecutivos.

CLÁUSULA SEGUNDA: Por força deste instrumento fica autorizada a aplicação de reajuste em mais 7,78% (sete virgula setenta e oito por cento), conforme variação do INCC de maio/2013 a abril/2014, bem como, acrescentando os serviços em mais 12,70467% (doze virgula setenta mil quatrocentos e sessenta e sete por cento) decorrente do aumento das demandas oriundos de outros municípios, passando o valor global de R\$ 7.714.461,53 (sete milhões, setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos) para R\$ 9.370.979,24 (nove milhões, trezentos e setenta mil, novecentos e setenta e nove reais e vinte e quatro centavos).

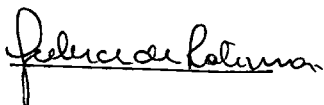
CLÁUSULA TERCEIRA: A despesa pertinente ao reajuste estabelecido na cláusula primeira terá a seguinte classificação orçamentária:

- Unidade Orçamentária..... 11.203 – UN Jaraguá
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas


CLÁUSULA QUARTA: Ficam mantidas e ratificadas para todos os fins de direito, as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.

E, por estarem assim, justas e acordes, as partes, assinam o presente aditivo, em duas vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo.

TESTEMUNHAS:






Edmilson Pereira
Advº OAB/AL 2051
Mat.: 1749/CASAL

Maceió, 02 de Maio de 2014


ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL


CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA
Vice-Presidente de Gestão Operacional


YGOR DE MIRANDA LESSA SANTOS
P/ CONTRATADA

THE UNIVERSITY OF
MICHIGAN LIBRARY
ANN ARBOR, MICHIGAN



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ POÇO E CENTRO – MACEIÓ - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água/dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h produtiva	2796	242,60	678.309,60
		h improdutiva	848	117,84	99.928,32
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUÇÃO – VÁCUO)	h produtiva	8736	184,83	1.614.674,88
		h improdutiva	2333	100,51	234.489,83
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 1000 litros.) (SUÇÃO – VÁCUO TIPO "ROOTS")	h produtiva	2496	309,60	772.761,60
		h improdutiva	648	170,97	110.788,56
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poços de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 1000 litros.) (MISTO/COMBINADO)	h produtiva	4992	280,73	1.401.404,16
		h improdutiva	1296	142,10	184.161,60
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1872	166,35	311.407,20
		h improdutiva	518	61,23	31.717,14
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	421	46,21	19.454,41
TOTAL GERAL 1					5.459.097,30

LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL – MACEIÓ - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUÇÃO – VÁCUO)	h produtiva	2496	184,83	461.335,68
		h improdutiva	648	100,51	65.130,48
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de HIDROJATEAMENTO a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4892	241,44	1.181.124,48
		h improdutiva	1166	115,52	134.696,32
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	181	46,21	8.364,01
TOTAL GERAL 2					1.850.650,97

LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO – MACEIÓ - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO).	h produtiva	3008	280,73	844.435,84
		h improdutiva	982	142,10	139.542,20
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	168	46,21	7.763,28
TOTAL GERAL 3					991.741,32

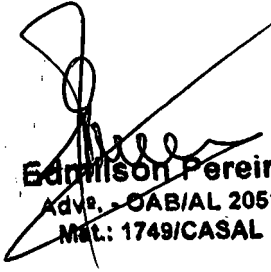
Edmilson Pereira
Adv. - OAB/AL 2051
Mat.: 1749/CASAL

Printed and Published by
J. W. B. & Co. 10, Abchurch Lane,
London, E.C. 4.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO/COMBINADO).	h produtiva	3291	280,73	923.882,43
		h improdutiva	972	142,10	138.121,20
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	162	46,21	7.486,02
TOTAL GERAL 4					1.069.489,65
TOTAL GERAL					9.370.979,24


Edmilson Pereira
Adv. - OAB/AL 2051
Mat.: 1749/CASAL

1800
1800
1800

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

EXTRATO DO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012

Protocolo nº 5706/2014 SUNEK

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional CARLOS ANTONIO DE SOUZA FIGUEIREDO DE LIMA, brasileiro, alagoano, casado, inscrito no CPF/MF nº 098.703.694-72, RG 144.386-SSP/AL, ambos residentes e domiciliados nesta Capital. ; e a firma RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cicero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu sócio YGOR DE MIRANDA LESSA SANTOS, brasileiro, solteiro, inscrito no CPF/MF sob o nº 009.987.564-07, residente e domiciliado nesta capital.

Por força deste instrumento, o prazo estabelecido na cláusula quinta do contrato original, fica prorrogado por mais um período de 12 (doze) meses, a contar de 02 de maio de 2014 a 02 de maio de 2015.

Por força deste instrumento fica autorizada a aplicação de reajuste em mais 7,78% (sete vírgula setenta e oito por cento), conforme variação do INCC de maio/2013 a abril/2014, bem como, acrescentando os serviços em mais 12,70467% (doze vírgula setenta mil quatrocentos e sessenta e sete por cento) decorrente do aumento das demandas oriundos de outros municípios, passando o valor global de R\$ 7.714.461,53 (sete milhões, setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos) para R\$ 9.370.979,24 (nove milhões, trezentos e setenta mil, novecentos e setenta e nove reais e vinte e quatro

Data de assinatura: 02 de maio de 2014.

Protocolo nº 5706/2014.

Autorizamos a elaboração do Quarto Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA., observando a legislação vigente.

Homologado em : 10.04.2014.

Departamento Estadual de Trânsito de Alagoas (DETRAN)

EXTRATO DO 5º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº32/2010/DETRAN-AL

Processo Administrativo: 5101 10142/2010/DETRAN-AL

Procedimento licitatório: Dispensa (art. 24, XVI, Lei 8.666/93). Contratante: Departamento Estadual de Trânsito de Alagoas, CNPJ nº 04.302.189/0001-28, Av. Assis Chateaubriand, s/n, Campus Tamandaré,

Pontal da Barra, Maceió/AL, representado neste ato pela Diretora Presidente Sra. Ana Paula Sarmento Martins Mendes, CPF n.º 564.795.574-68

CONTRATADO: Instituto de Tecnologia em Informática e Informação do Estado de Alagoas - ITEC; OBJETO DO CONTRATO: Contratação de serviços de tecnologia da informação e comunicação, objetivando a modernização tecnológica permanente do DETRAN/AL baseado em recursos de infra-estrutura de tecnologia da informação e comunicação, consultoria especializada e desenvolvimento e sustentação de sistemas de informação corporativa; 5º TERMO ADITIVO- P.A : 5101-003308/2014; OBJETO DO ADITIVO: prorrogar a vigência do contrato por mais 12 (doze) meses; Data da assinatura: 08.08.2014; Data de início da execução do aditivo: 10/08/2014; Data do término da execução do aditivo: 09.08.2015; Origem dos recursos: Próprios do DETRAN/AL (0291000000); Dotação orçamentária: classificação programática 06.126.0221.1243.0000, PI 002550, PTRES 190086, elem. de despesa 3.3.91.39.57. Signatários: acima mencionados.

Diretoria de Teatros do Estado de Alagoas (DITEAL)

EXTRATO DO TERMO DE PERMISSÃO DE USO Nº 60/2014

Processo administrativo nº 56020.252/2014

Permitente: Diretoria de Teatros do Estado de Alagoas - DITEAL

Permissionário e representante: Felipe Lyra Lins Pinheiro-ME. Objeto: Permissão de uso de dependência do imóvel denominado Teatro Deodoro no dia 19 de agosto do ano corrente para a solenidade de colação de grau da turma de Engenharia do Cesmec. Valor: R\$ 5.000 00 (cinco mil reais).

Maceió, 13 de agosto de 2014.

ALEXANDRE HOLANDA DE MELO
Diretor-Artístico-Cultural
DITEAL

Responsável pela Resenha- Sabrina Scanoni- Chefe de Gabinete

Instituto de Metrologia e Qualidade de Alagoas (INMEQ/AL)

RESULTADO DA LICITAÇÃO

LICITAÇÃO CARTA CONVITE N.º 006/2014
Processo INMEQ-AL nº 2044/2014

OBJETO: contratação de empresa especializada na prestação de serviços de organização, recepção, transporte, apoio logístico, confecção de material de divulgação e identificação, registro fotográfico, gravação e equipamento de áudio, vídeo e informática, infra-estrutura, ornamentação e recursos humanos especializados, visando a realização da Reunião Regional Nordeste – 2º Ciclo da RBMLQ/INMETRO/INMEQ/AL, no período de 19 a 22/08/2014.

PROPOSTA VENCEDORA

EMPRESA: FOCO MIDIA E PESQUISA LTDA.
CNPJ N.º 10.878.096/0001-49

ITEM	QT.	SERVIÇO
01	20	Prismas PVC Adesivado de 21x20cm
02	04	04 Vans para traslado (voos diurnos e noturnos do dia 18/08 até o dia 23/08 com 02 Vans/dia)
03	400	Almoço (04 almoços para 100 pax/dia) cardápio: 07 tipos de saladas, 03 tipos de molhos, frios e queijos variados, 02 pratos quentes (carne, peixe ou frango), 01 tipo de massa, 04 tipos de guarnições e 05 tipos de sobremesas. Bebidas: água mineral sem gás, refrigerante e suco.
04	400	Coffe breaks (04 coffe's para 100 pax dia) Cardápio: Frutas laminadas, 02 tipos de muffins, 02 tipos de mini-sanduíches e 02 tipos de salgados. Bebidas: café, leite e 02 tipos de sucos. cardápio:01 tipo de creme ou caldo, 08 tipos de saladas, 03 tipos de molhos, frios e queijos variados, 03 pratos quentes (peixe, frango e carne), 01 tipo de massa, 04 tipos de guarnições e 05 tipos de sobremesas. Bebidas: água mineral sem gás, refrigerante e suco.
05	100	Jantar de confraternização (eardápio:01 tipo de creme ou caldo, 08 tipos de saladas, 03 tipos de molhos, frios e queijos variados, 03 pratos quentes (peixe, frango e carne), 01 tipo de massa, 04 tipos de guarnições e 05 tipos de sobremesas. Bebidas: água mineral sem gás, refrigerante e suco).
06	04	Térmicas de café e água mineral (galão de 20 lts) durante todo evento.
07	04	Salas (locação 2 salas dia 19/08 medindo no mínimo 180,00m² cada e 02 para demais dias(sendo uma com no mínimo 180,00m² e outra com no mínimo 85,00m²). As salas para a realização deste evento deverão ser no mesmo estabelecimento e endereço, onde serão disponibilizadas os apartamentos para as hospedagens.
08	04	01 Data show de no mínimo 3.500 ansilumes, 01 tela de no mínimo 2,80x2,80, 01 ponteira laser com mouse móvel; 01 notebook de no mínimo 02GB de memória, placa de vídeo de no mínimo 128Mb, processador no mínimo windows CD2, placa mãe com áudio digital, leitor de DVD e entrada USB.



Companhia de Saneamento de Alagoas

Processo nº: 5706/2014

Interessado: SUNEK.

Assunto: Prorrogação de Prazo e Reajuste de Valor.

À ASSESSORA JURÍDICA-CHEFE – ASJUR/CASAL

Veio-nos, para análise e aprovação jurídica, do Quarto Termo Aditivo do Contrato nº 21/2012, a ser firmado entre a CASAL e a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA., tendo como objeto a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão/roots, nas cidades de Maceió, onde pretende-se a prorrogação do prazo por mais um período de 12 (doze) meses, a contar de 02 de maio de 2014 a 02 de maio de 2015. Reajustando o valor conforme variação do INCC de maio/2013 a abril/2014, bem como, acrescentando os serviços em mais 12,70467% (doze virgula senta mil quatrocentos e sessenta e sete por cento) decorrente do aumento das demandas oriundos de outros municípios, passando o valor global do referido contrato para R\$ 9.370.979,24 (nove milhões, trezentos e setenta mil, novecentos e setenta e nove reais e vinte e quatro centavos).

O instrumento ora em comento gera direito e obrigações entre os contratantes. Assim, considerando sua legalidade, **concluimos pela aprovação, para tanto rubricamos e recomendamos a assinatura das partes, para que surta seus efeitos legais.**

Maceió/AL, 02 de maio de 2014.


EDMILSON PEREIRA
ADVOGADO/ASJUR/CASAL


BRUNO VICENTE DE M FIGUEIREDO
ESTAGIÁRIO/ASJUR/CASAL



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº do Processo:

5706114

Nº da folha:

78

À CPL,

Com o termo devidamente analisado e chancelado, para as providências pertinentes.

Em 02 de maio de 2014.

Bruna Jucá Teixeira Monteiro
Assessora Jurídica
CASAL

A



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Protocolo nº 5706/2014

À
VGO (De Ordem)

Encaminhamos o Quarto Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a FIRMA RESOLVE E MANUTENÇÃO LTDA., objetivando a aposição da assinatura e evoluir para Diretoria da Presidência.

Em, 02.05.2014


Gerluce
CPL/CASAL

A DP

Pace assinatura.

02/05/14





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS
Rua Barão de Atalaia 200, Centro – Maceió - AL-CEP: 57020-510
Fone: (82)3315-3055 - Fax: (82)3315-3085

OFÍCIO Nº 476/2015

Maceió, 12 de agosto de 2015.

Exmo. Sr
Dr. OTÁVIO LESSA DE GERALDO SANTOS
DD. Presidente do Tribunal de Contas do Estado.
Nesta

Senhor Presidente,

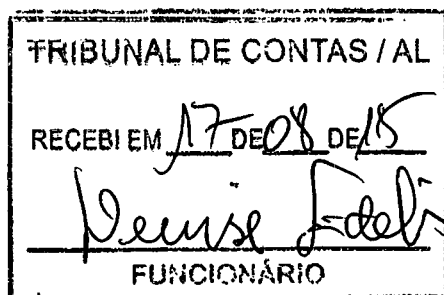
Pelo presente, atendendo determinação constante da Lei Estadual nº 4.843/86, estamos enviando a V. Ex.^a para registro do Quinto termo aditivo ao contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a FIRMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, que tem como objeto a prorrogação do prazo estabelecido na cláusula Décima Sexta do contrato original, por mais um período de 12 (doze) meses, a contar de 04 de maio de 2015 a 04 de maio de 2016.

A Súmula do Contrato em epígrafe foi publicada no Diário Oficial do Estado em edição de 05 de agosto de 2015.

Outrossim, remetemos em anexo, todo o dossiê que integra o Protocolo nº 2021/2015 – CASAL – Fls. 01 a 73.

Atenciosamente,


Eng.º WILDE CLÉCIO FALCAO DE ALENCAR
Diretor Presidente





Maceió 13 de fevereiro de 2015.

PROTOCOLO
Nº 2021/2013
ASS. Andrezza
CASAL

ILMO SENHOR

ENGENHEIRO WILDE CLESIO FALCÃO

MD DIRETOR PRESIDENTE

CASAL COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS

Assunto: Prorrogação de prazo do Contrato Nº 21/2012;

Prezado Senhor,

A **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA**, signatária do Contrato de nº **21/2012**, cujo Objeto é:

"Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão/root, nas cidades de Maceió e Maragogi no Estado de Alagoas, mediante condições contidas no Projeto Básico".

Vem solicitar à Vossa senhoria, máxima vênia, a iniciação, neste momento, dos procedimentos administrativos para a **PRORROGAÇÃO DE PRAZO DO CONTRATO Nº 21/2012**, uma vez que o encerramento do ocorrerá em 1 de março de 2015. Fundamenta essa reivindicação a **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA**, constante do presente contrato e abaixo diagramada:

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA:

"O prazo de vigência do Contrato decorrente da presente licitação será de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela CASAL, do mesmo, podendo ser prorrogado por iguais e sucessivos períodos, até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo de serviços não atinja a totalidade".

Escusado dissertar sobre a importância do objeto contratual, suas características operacionais, seu processo de logística e, logicamente, evitar uma solução de continuidade no processo de manutenção do sistema de saneamento urbano regido pela CASAL.

RECEBIDO

13 FEV. 2015

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, Rua Padre Cicero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió - AL.

Protocolo/CASAL

Sob regência deste cenário, reforçamos a solicitação para que Vossa Senhoria determine a iniciação dos procedimentos administrativos para aprovação a **PRORROGAÇÃO DE PRAZO DO CONTRATO Nº 21/2012**, para o período março 2015 a março 2016, ou seja, em mais 12 (doze) meses.

Deste modo, ficamos no aguardo da plena aquiescência de Vossa Senhoria a esta justa reivindicação.

Atenciosamente,

Ygor de Miranda Lessa Santos
Ygor de Miranda Lessa Santos

Sócio Gerente



Maceió, 13 de fevereiro de 2015.

ILMO SENHOR
ENGº WILDE CLECIO FALÇÃO
DIRETOR PRESIDENTE
À CASAL COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS

ASSUNTO: RENOVAÇÃO DO CONTRATO Nº 21/2012 COM REAJUSTAMENTO DE PREÇO

Prezado senhor,

A Empresa Resolve Limpeza e manutenção Ltda, concorda com a renovação do contrato nº 21/2012 desde que os preços praticados sejam corrigidos na época própria, de acordo com a legislação vigente.

Atenciosamente,


RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROCESSO:

CASAL
FIS. 04

Nº FOLHA:

CASAL
FIS. 03
2

A ASSUR

Para análise e posicionamento.

19/02/15

Engº Carlos Antonio de S. Figueiredo Lima
Chefe de Gabinete da Presidência

1. 1944 - 1945
2. 1946 - 1947
3. 1948 - 1949
4. 1950 - 1951
5. 1952 - 1953
6. 1954 - 1955
7. 1956 - 1957
8. 1958 - 1959
9. 1960 - 1961
10. 1962 - 1963
11. 1964 - 1965
12. 1966 - 1967
13. 1968 - 1969
14. 1970 - 1971
15. 1972 - 1973
16. 1974 - 1975
17. 1976 - 1977
18. 1978 - 1979
19. 1980 - 1981
20. 1982 - 1983
21. 1984 - 1985
22. 1986 - 1987
23. 1988 - 1989
24. 1990 - 1991
25. 1992 - 1993
26. 1994 - 1995
27. 1996 - 1997
28. 1998 - 1999
29. 2000 - 2001
30. 2002 - 2003
31. 2004 - 2005
32. 2006 - 2007
33. 2008 - 2009
34. 2010 - 2011
35. 2012 - 2013
36. 2014 - 2015
37. 2016 - 2017
38. 2018 - 2019
39. 2020 - 2021
40. 2022 - 2023
41. 2024 - 2025
42. 2026 - 2027
43. 2028 - 2029
44. 2030 - 2031
45. 2032 - 2033
46. 2034 - 2035
47. 2036 - 2037
48. 2038 - 2039
49. 2040 - 2041
50. 2042 - 2043
51. 2044 - 2045
52. 2046 - 2047
53. 2048 - 2049
54. 2050 - 2051
55. 2052 - 2053
56. 2054 - 2055
57. 2056 - 2057
58. 2058 - 2059
59. 2060 - 2061
60. 2062 - 2063
61. 2064 - 2065
62. 2066 - 2067
63. 2068 - 2069
64. 2070 - 2071
65. 2072 - 2073
66. 2074 - 2075
67. 2076 - 2077
68. 2078 - 2079
69. 2080 - 2081
70. 2082 - 2083
71. 2084 - 2085
72. 2086 - 2087
73. 2088 - 2089
74. 2090 - 2091
75. 2092 - 2093
76. 2094 - 2095
77. 2096 - 2097
78. 2098 - 2099
79. 2100 - 2101
80. 2102 - 2103
81. 2104 - 2105
82. 2106 - 2107
83. 2108 - 2109
84. 2110 - 2111
85. 2112 - 2113
86. 2114 - 2115
87. 2116 - 2117
88. 2118 - 2119
89. 2120 - 2121
90. 2122 - 2123
91. 2124 - 2125
92. 2126 - 2127
93. 2128 - 2129
94. 2130 - 2131
95. 2132 - 2133
96. 2134 - 2135
97. 2136 - 2137
98. 2138 - 2139
99. 2140 - 2141
100. 2142 - 2143
101. 2144 - 2145
102. 2146 - 2147
103. 2148 - 2149
104. 2150 - 2151
105. 2152 - 2153
106. 2154 - 2155
107. 2156 - 2157
108. 2158 - 2159
109. 2160 - 2161
110. 2162 - 2163
111. 2164 - 2165
112. 2166 - 2167
113. 2168 - 2169
114. 2170 - 2171
115. 2172 - 2173
116. 2174 - 2175
117. 2176 - 2177
118. 2178 - 2179
119. 2180 - 2181
120. 2182 - 2183
121. 2184 - 2185
122. 2186 - 2187
123. 2188 - 2189
124. 2190 - 2191
125. 2192 - 2193
126. 2194 - 2195
127. 2196 - 2197
128. 2198 - 2199
129. 2200 - 2201
130. 2202 - 2203
131. 2204 - 2205
132. 2206 - 2207
133. 2208 - 2209
134. 2210 - 2211
135. 2212 - 2213
136. 2214 - 2215
137. 2216 - 2217
138. 2218 - 2219
139. 2220 - 2221
140. 2222 - 2223
141. 2224 - 2225
142. 2226 - 2227
143. 2228 - 2229
144. 2230 - 2231
145. 2232 - 2233
146. 2234 - 2235
147. 2236 - 2237
148. 2238 - 2239
149. 2240 - 2241
150. 2242 - 2243
151. 2244 - 2245
152. 2246 - 2247
153. 2248 - 2249
154. 2250 - 2251
155. 2252 - 2253
156. 2254 - 2255
157. 2256 - 2257
158. 2258 - 2259
159. 2260 - 2261
160. 2262 - 2263
161. 2264 - 2265
162. 2266 - 2267
163. 2268 - 2269
164. 2270 - 2271
165. 2272 - 2273
166. 2274 - 2275
167. 2276 - 2277
168. 2278 - 2279
169. 2280 - 2281
170. 2282 - 2283
171. 2284 - 2285
172. 2286 - 2287
173. 2288 - 2289
174. 2290 - 2291
175. 2292 - 2293
176. 2294 - 2295
177. 2296 - 2297
178. 2298 - 2299
179. 2300 - 2301
180. 2302 - 2303
181. 2304 - 2305
182. 2306 - 2307
183. 2308 - 2309
184. 2310 - 2311
185. 2312 - 2313
186. 2314 - 2315
187. 2316 - 2317
188. 2318 - 2319
189. 2320 - 2321
190. 2322 - 2323
191. 2324 - 2325
192. 2326 - 2327
193. 2328 - 2329
194. 2330 - 2331
195. 2332 - 2333
196. 2334 - 2335
197. 2336 - 2337
198. 2338 - 2339
199. 2340 - 2341
200. 2342 - 2343
201. 2344 - 2345
202. 2346 - 2347
203. 2348 - 2349
204. 2350 - 2351
205. 2352 - 2353
206. 2354 - 2355
207. 2356 - 2357
208. 2358 - 2359
209. 2360 - 2361
210. 2362 - 2363
211. 2364 - 2365
212. 2366 - 2367
213. 2368 - 2369
214. 2370 - 2371
215. 2372 - 2373
216. 2374 - 2375
217. 2376 - 2377
218. 2378 - 2379
219. 2380 - 2381
220. 2382 - 2383
221. 2384 - 2385
222. 2386 - 2387
223. 2388 - 2389
224. 2390 - 2391
225. 2392 - 2393
226. 2394 - 2395
227. 2396 - 2397
228. 2398 - 2399
229. 2400 - 2401
230. 2402 - 2403
231. 2404 - 2405
232. 2406 - 2407
233. 2408 - 2409
234. 2410 - 2411
235. 2412 - 2413
236. 2414 - 2415
237. 2416 - 2417
238. 2418 - 2419
239. 2420 - 2421
240. 2422 - 2423
241. 2424 - 2425
242. 2426 - 2427
243. 2428 - 2429
244. 2430 - 2431
245. 2432 - 2433
246. 2434 - 2435
247. 2436 - 2437
248. 2438 - 2439
249. 2440 - 2441
250. 2442 - 2443
251. 2444 - 2445
252. 2446 - 2447
253. 2448 - 2449
254. 2450 - 2451
255. 2452 - 2453
256. 2454 - 2455
257. 2456 - 2457
258. 2458 - 2459
259. 2460 - 2461
260. 2462 - 2463
261. 2464 - 2465
262. 2466 - 2467
263. 2468 - 2469
264. 2470 - 2471
265. 2472 - 2473
266. 2474 - 2475
267. 2476 - 2477
268. 2478 - 2479
269. 2480 - 2481
270. 2482 - 2483
271. 2484 - 2485
272. 2486 - 2487
273. 2488 - 2489
274. 2490 - 2491
275. 2492 - 2493
276. 2494 - 2495
277. 2496 - 2497
278. 2498 - 2499
279. 2500 - 2501
280. 2502 - 2503
281. 2504 - 2505
282. 2506 - 2507
283. 2508 - 2509
284. 2510 - 2511
285. 2512 - 2513
286. 2514 - 2515
287. 2516 - 2517
288. 2518 - 2519
289. 2520 - 2521
290. 2522 - 2523
291. 2524 - 2525
292. 2526 - 2527
293. 2528 - 2529
294. 2530 - 2531
295. 2532 - 2533
296. 2534 - 2535
297. 2536 - 2537
298. 2538 - 2539
299. 2540 - 2541
300. 2542 - 2543
301. 2544 - 2545
302. 2546 - 2547
303. 2548 - 2549
304. 2550 - 2551
305. 2552 - 2553
306. 2554 - 2555
307. 2556 - 2557
308. 2558 - 2559
309. 2560 - 2561
310. 2562 - 2563
311. 2564 - 2565
312. 2566 - 2567
313. 2568 - 2569
314. 2570 - 2571
315. 2572 - 2573
316. 2574 - 2575
317. 2576 - 2577
318. 2578 - 2579
319. 2580 - 2581
320. 2582 - 2583
321. 2584 - 2585
322. 2586 - 2587
323. 2588 - 2589
324. 2590 - 2591
325. 2592 - 2593
326. 2594 - 2595
327. 2596 - 2597
328. 2598 - 2599
329. 2600 - 2601
330. 2602 - 2603
331. 2604 - 2605
332. 2606 - 2607
333. 2608 - 2609
334. 2610 - 2611
335. 2612 - 2613
336. 2614 - 2615
337. 2616 - 2617
338. 2618 - 2619
339. 2620 - 2621
340. 2622 - 2623
341. 2624 - 2625
342. 2626 - 2627
343. 2628 - 2629
344. 2630 - 2631
345. 2632 - 2633
346. 2634 - 2635
347. 2636 - 2637
348. 2638 - 2639
349. 2640 - 2641
350. 2642 - 2643
351. 2644 - 2645
352. 2646 - 2647
353. 2648 - 2649
354. 2650 - 2651
355. 2652 - 2653
356. 2654 - 2655
357. 2656 - 2657
358. 2658 - 2659
359. 2660 - 2661
360. 2662 - 2663
361. 2664 - 2665
362. 2666 - 2667
363. 2668 - 2669
364. 2670 - 2671
365. 2672 - 2673
366. 2674 - 2675
367. 2676 - 2677
368. 2678 - 2679
369. 2680 - 2681
370. 2682 - 2683
371. 2684 - 2685
372. 2686 - 2687
373. 2688 - 2689
374. 2690 - 2691
375. 2692 - 2693
376. 2694 - 2695
377. 2696 - 2697
378. 2698 - 2699
379. 2700 - 2701
380. 2702 - 2703
381. 2704 - 2705
382. 2706 - 2707
383. 2708 - 2709
384. 2710 - 2711
385. 2712 - 2713
386. 2714 - 2715
387. 2716 - 2717
388. 2718 - 2719
389. 2720 - 2721
390. 2722 - 2723
391. 2724 - 2725
392. 2726 - 2727
393. 2728 - 2729
394. 2730 - 2731
395. 2732 - 2733
396. 2734 - 2735
397. 2736 - 2737
398. 2738 - 2739
399. 2740 - 2741
400. 2742 - 2743
401. 2744 - 2745
402. 2746 - 2747
403. 2748 - 2749
404. 2750 - 2751
405. 2752 - 2753
406. 2754 - 2755
407. 2756 - 2757
408. 2758 - 2759
409. 2760 - 2761
410. 2762 - 2763
411. 2764 - 2765
412. 2766 - 2767
413. 2768 - 2769
414. 2770 - 2771
415. 2772 - 2773
416. 2774 - 2775
417. 2776 - 2777
418. 2778 - 2779
419. 2780 - 2781
420. 2782 - 2783
421. 2784 - 2785
422. 2786 - 2787
423. 2788 - 2789
424. 2790 - 2791
425. 2792 - 2793
426. 2794 - 2795
427. 2796 - 2797
428. 2798 - 2799
429. 2800 - 2801
430. 2802 - 2803
431. 2804 - 2805
432. 2806 - 2807
433. 2808 - 2809
434. 2810 - 2811
435. 2812 - 2813
436. 2814 - 2815
437. 2816 - 2817
438. 2818 - 2819
439. 2820 - 2821
440. 2822 - 2823
441. 2824 - 2825
442. 2826 - 2827
443. 2828 - 2829
444. 2830 - 2831
445. 2832 - 2833
446. 2834 - 2835
447. 2836 - 2837
448. 2838 - 2839
449. 2840 - 2841
450. 2842 - 2843
451. 2844 - 2845
452. 2846 - 2847
453. 2848 - 2849
454. 2850 - 2851
455. 2852 - 2853
456. 2854 - 2855
457. 2856 - 2857
458. 2858 - 2859
459. 2860 - 2861
460. 2862 - 2863
461. 2864 - 2865
462. 2866 - 2867
463. 2868 - 2869
464. 2870 - 2871
465. 2872 - 2873
466. 2874 - 2875
467. 2876 - 2877
468. 2878 - 2879
469. 2880 - 2881
470. 2882 - 2883
471. 2884 - 2885
472. 2886 - 2887
473. 2888 - 2889
474. 2890 - 2891
475. 2892 - 2893
476. 2894 - 2895
477. 2896 - 2897
478. 2898 - 2899
479. 2900 - 2901
480. 2902 - 2903
481. 2904 - 2905
482. 2906 - 2907
483. 2908 - 2909
484. 2910 - 2911
485. 2912 - 2913
486. 2914 - 2915
487. 2916 - 2917
488. 2918 - 2919
489. 2920 - 2921
490. 2922 - 2923
491. 2924 - 2925
492. 2926 - 2927
493. 2928 - 2929
494. 2930 - 2931
495. 2932 - 2933
496. 2934 - 2935
497. 2936 - 2937
498. 2938 - 2939
499. 2940 - 2941
500. 2942 - 2943
501. 2944 - 2945
502. 2946 - 2947
503. 2948 - 2949
504. 2950 - 2951
505. 2952 - 2953
506. 2954 - 2955
507. 2956 - 2957
508. 2958 - 2959
509. 2960 - 2961
510. 2962 - 2963
511. 2964 - 2965
512. 2966 - 2967
513. 2968 - 2969
514. 2970 - 2971
515. 2972 - 2973
516. 2974 - 2975
517. 2976 - 2977
518. 2978 - 2979
519. 2980 - 2981
520. 2982 - 2983
521. 2984 - 2985
522. 2986 - 2987
523. 2988 - 2989
524. 2990 - 2991
525. 2992 - 2993
526. 2994 - 2995
527. 2996 - 2997
528. 2998 - 2999
529. 3000 - 3001
530. 3002 - 3003
531. 3004 - 3005
532. 3006 - 3007
533. 3008 - 3009
534. 3010 - 3011
535. 3012 - 3013
536. 3014 - 3015
537. 3016 - 3017
538. 3018 - 3019
539. 3020 - 3021
540. 3022 - 3023
541. 3024 - 3025
542. 3026 - 3027
543. 3028 - 3029
544. 3030 - 3031
545. 3032 - 3033
546. 3034 - 3035
547. 3036 - 3037
548. 3038 - 3039
549. 3040 - 3041
550. 3042 - 3043
551. 3044 - 3045
552. 3046 - 3047
553. 3048 - 3049
554. 3050 - 3051
555. 3052 - 3053
556. 3054 - 3055
557. 3056 - 3057
558. 3058 - 3059
559. 3060 - 3061
560. 3062 - 3063
561. 3064 - 3065
562. 3066 - 3067
563. 3068 - 3069
564. 3070 - 3071
565. 3072 - 3073
566. 3074 - 3075
567. 3076 - 3077
568. 3078 - 3079
569. 3080 - 3081
570. 3082 - 3083
571. 3084 - 3085
572. 3086 - 3087
573. 3088 - 3089
574. 3090 - 3091
575. 3092 - 3093
576. 3094 - 3095
577. 3096 - 3097
578. 3098 - 3099
579. 3100 - 3101
580. 3102 - 3103
581. 3104 - 3105
582. 3106 - 3107
583. 3108 - 3109
584. 3110 - 3111
585. 3112 - 3113
586. 3114 - 3115
587. 3116 - 3117
588. 3118 - 3119
589. 3120 - 3121
590. 3122 - 3123
591. 3124 - 3125
592. 3126 - 3127
593. 3128 - 3129
594. 3130 - 3131
595. 3132 - 3133
596. 3134 - 3135
597. 3136 - 3137
598. 3138 - 3139
599. 3140 - 3141
600. 3142 - 3143
601. 3144 - 3145
602. 3146 - 3147
603. 3148 - 3149
604. 3150 - 3151
605. 3152 - 3153
606. 3154 - 3155
607. 3156 - 3157
608. 3158 - 3159
609. 3160 - 3161
610. 3162 - 3163
611. 3164 - 3165
612. 3166 - 3167
613. 3168 - 3169
614. 3170 - 3171
615. 3172 - 3173
616. 3174 - 3175
617. 3176 - 3177
618. 3178 - 3179
619. 3180 - 3181
620. 3182 - 3183
621. 3184 - 3185
622. 3186 - 3187
623. 3188 - 3189
624. 3190 - 3191
625. 3192 - 3193
626. 3194 - 3195
627. 3196 - 3197
628. 3198 - 3199
629. 3200 - 3201
630. 3202 - 3203
631. 3204 - 3205
632. 3206 - 3207
633. 3208 - 3209
634. 3210 - 3211
635. 3212 - 3213
636. 3214 - 3215
637. 3216 - 3217
638. 3218 - 3219
639. 3220 - 3221
640. 3222 - 3223
641. 3224 - 3225
642. 3226 - 3227
643. 3228 - 3229
644. 3230 - 3231
645. 3232 - 3233
646. 3234 - 3235
647. 3236 - 3237
648. 3238 - 3239
649. 3240 - 3241
650. 3242 - 3243
651. 3244 - 3245
652. 3246 - 3247
653. 3248 - 3249
654. 3250 - 3251
655. 3252 - 3253
656. 3254 - 3255
657. 3256 - 3257
658. 3258 - 3259
659. 3260 - 3261
660. 3262 - 3263
661. 3264 - 3265
662. 3266 - 3267
663. 3268 - 3269
664. 3270 - 3271
665. 3272 - 3273
666. 3274 - 3275
667. 3276 - 3277
668. 3278 - 3279
669. 3280 - 3281
670. 3282 - 3283
671. 3284 - 3285
672. 3286 - 3287
673. 3288 - 3289
674. 3290 - 3291
675. 3292 - 3293
676. 3294 - 3295
677. 3296 - 3297
678. 3298 - 3299
679. 3300 - 3301
680. 3302 - 3303
681. 3304 - 3305
682. 3306 - 3307
683. 3308 - 3309
684. 3310 - 3311
685. 3312 - 3313
686. 3314 - 3315
687. 3316 - 3317
688. 3318 - 3319
689. 3320 - 3321
690. 3322 - 3323
691. 3324 - 3325
692. 3326 - 3327
693. 3328 - 3329
694. 3330 - 3331
695. 3332 - 3333
696. 3334 - 3335
697. 3336 - 3337
698. 3338 - 3339
699. 3340 - 3341
700. 3342 - 3343
701. 3344 - 3345
702. 3346 - 3347
703. 3348 - 3349
704. 3350 - 3351
705. 3352 - 3353
706. 3354 - 3355
707. 3356 - 3357
708. 3358 - 3359
709. 3360 - 3361
710. 3362 - 3363
711. 3364 - 3365
712. 3366 - 3367
713. 3368 - 3369
714. 3370 - 3371
715. 3372 - 3373
716. 3374 - 3375
717. 3376 - 3377
718. 3378 - 3379
719. 3380 - 3381
720. 3382 - 3383
721. 3384 - 3385
722. 3386 - 3387
723. 3388 - 3389
724. 3390 - 3391
725. 3392 - 3393
726. 3394 - 3395
727. 3396 - 3397
728. 3398 - 3399
729. 3400 - 3401
730. 3402 - 3403
731. 3404 - 3405
732. 3406 - 3407
733. 3408 - 3409
734



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROCESSO

2021/2015

Nº FOLHA

2



Ao Adv. Edmilson Pereira

Para análise e instrução jurídica.

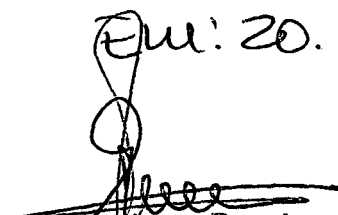
Em 19.2.15

Lais Lima de Souza Leão

Assessora jurídica

1
CPL,
Para juntar cópia do Contrato e aditivo
se houver.

Em: 20.02.2015.


Edmilson Pereira
Adv. - OAB/AL 2051
Mat.: 1749/CASAL

A ASSUR (De Ordem)

Em anexo Contrato nº 21/2012 e seus Termos Aditivos.

Em, 23.02.2015


Gerlúce Almeida
Secretária da CPL



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



CONTRATO Nº 21/2012 - CASAL CONTRATO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL É A EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

PREÂMBULO - DAS PARTES E DO FUNDAMENTO

1) **CONTRATANTE:** COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade De Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infra-estrutura, sediada a Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, CEP: 57.020-510, doravante denominada simplesmente CASAL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, neste ato representada por seu Diretor Presidente Ávaro José Menezes da Costa, brasileiro, casado, engenheiro Civil CPF/MF nº 140.115.494-87, e pelo Vice-Presidente de Gestão Operacional Moisés Vieira da Rocha Neto, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 164.845.174-87, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

2) **CONTRATADA:** RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida a rua Padre Cicero, 174, Tabuleiro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, representada por sua bastante procuradora MARIANNA RODRIGUES LEITE, inscrito no CPF/MF sob o nº 059.276.124-07, residente e domiciliado em Maceió/AL.

3) **FUNDAMENTO LEGAL DA ADJUDICAÇÃO:** A presente adjudicação decorre da licitação na modalidade de Concorrência nº 04/2011 - CASAL, devidamente homologada pelo Senhor Diretor Presidente da CASAL, tudo conforme consta no Processo Administrativo CI nº 107/2011, Protocolo nº 8181/2011 - CASAL e S.C. nºs 11301 e 11302, em estrita observância à Lei nº 8.666/93 e Lei Estadual nº 5.237/91, obrigando as partes de acordo com as cláusulas e condições a seguir expressas.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO: Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinação (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinação compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinação alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, mediante condições contidas no Projeto Básico parte integrante do presente instrumento.

PARÁGRAFO ÚNICO: Para todo e qualquer efeito jurídico, constituem partes integrantes e indissociáveis do presente contrato, independentemente de transcrição, os seguintes documentos:

- a) Edital de CONCORRÊNCIA 04/2011 - CASAL, e seus anexos, nestes incluso o Projeto Básico. Em caso de eventual contradição deverá ser consultada a Administração Pública para se manifestar.
- b) Proposta comercial da CONTRATADA.

CLÁUSULA SEGUNDA - DAS ÁREAS DE ATUAÇÃO E DOS EQUIPAMENTOS ENVOLVIDOS EM CADA ÁREA: Na cidade de Maceió:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 1 EM MACEIÓ: JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPARE DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) - MACEIÓ-ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEGUNDO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 1 - MACEIÓ:

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUCCÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS, SENDO 500 LITROS



07



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE VÁCUO E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 2000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS" COM TANQUE IGUAL A 10000 MIL LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE ALTO VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO PIPA COM TANQUE DE CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 15.000 LITROS E BOMBA DE RECALQUE ACOPLADA.

PARÁGRAFO TERCEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 2 EM MACEIÓ :

CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LEÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) - MACEIÓ - ALAGOAS

PARÁGRAFO QUARTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 2 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS.

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

PARÁGRAFO QUINTO: ÁREA DE ATUAÇÃO 3 EM MACEIÓ :

FAROL, JACINTINHO (INCLUINDO CONJUNTO CASTELO BRANCO), SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES). - MACEIÓ - ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEXTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 3 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

PARÁGRAFO SÉTIMO: ÁREA DE ATUAÇÃO 4 EM MARAGOGI - ZONA URBANA DE MARAGOGI.

PARÁGRAFO OITAVO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 4 - MARAGOGI

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO VALOR E DOS RECURSOS: Presente contrato tem seu valor total fixado em R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais).

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Os preços contratados são fixos e irrevogáveis

PARÁGRAFO SEGUNDO: Fica expressamente estabelecido que os preços propostos pela CONTRATADA incluem todos os custos diretos e indiretos, requeridos para execução dos serviços objeto deste instrumento.

PARÁGRAFO TERCEIRO: As despesas decorrentes deste contrato terão a seguinte classificação orçamentária:

Unidade Orçamentária : 11203 - UN JARAGUÁ
Grupo de Despesa: 300000 - Serviços de Terceiros.



08



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Rubrica: 301.000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

Unidade Orçamentária :11105 - UN LESTE

Grupo de Despesas :300000 - Serviços de Terceiros

Rubrica :301000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

CLÁUSULA QUARTA - DA MEDIÇÃO: O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: No Boletim Operacional Diário constarão os seguintes itens: Data, tipo do equipamento, placa do veículo, turno, leituras iniciais, leituras finais, equipe de trabalho, execução dos serviços, observações e resumos.

PARÁGRAFO SEGUNDO: As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

PARÁGRAFO TERCEIRO: HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência e em deslocamento; as quais serão medidas pelos horímetros (equipamento) e por tacógrafos (caminhão), ressalta-se que o disco do tacógrafo de cada equipamento deverá ser substituído após o término de cada jornada de trabalho.

PARÁGRAFO QUARTO: HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas em que o caminhão e o equipamento estiver parado à disposição da CASAL prontos para a realização do serviço.

PARÁGRAFO SEXTO: A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 25º dia do mês corrente da execução dos serviços.

CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO: Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre 26º (vigésimo sexto) dia do mês anterior e o 25º dia do mês corrente da execução dos serviços e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o último dia útil do mês corrente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento; no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O pagamento fica condicionado à comprovação de que a CONTRATADA encontra-se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Nenhum pagamento será feito sem que a CONTRATADA tenha recolhido a valor de multa eventualmente aplicada.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

PARÁGRAFO QUARTO: Havendo erro na Nota Fiscal Fatura, a mesma será devolvida à LICITANTE VENCEDORA.

PARÁGRAFO QUINTO: Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à CONTRATADA, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

PARÁGRAFO SEXTO: Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

CLÁUSULA SEXTA: DA FISCALIZAÇÃO: Serão realizadas fiscalizações diárias por



09



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo satisfatório, orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução dos serviços, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

PARÁGRAFO SEGUNDO: A fiscalização das operações de que trata este certame, será exercida pela Supervisão, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término de cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário (Anexo 1) de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido e assinado por um representante da CONTRATADA, ficando cada parte com uma cópia de igual valor.

PARÁGRAFO QUARTO: Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

CLÁUSULA SÉTIMA - DOS EQUIPAMENTOS: A CONTRATADA durante o período do contrato, deverá dispor dos seguintes equipamentos, para execução dos serviços objeto do Contrato:

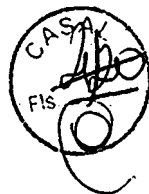
PARÁGRAFO PRIMEIRO: Equipamentos de hidrojato - Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações. O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular. Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 1. 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



3. 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
5. 1 bocal para graxa (cebolão);
6. 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".

- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
- Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

Diversos: 1) Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos; 2) Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Equipamentos Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc. O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de 4.000 l à 6000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 1. 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 3. 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 5. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

6. 1 bocal para graxa (cebolão);
7. 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
8. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
9. Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto; capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Equipamento Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 3000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 2.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 66 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 5/8" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 10. 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 11. 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 12. 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 13. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 14. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 15. 1 bocal para graxa (cebolão);



12

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- 16.1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
17. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
18. **Complementos:** 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com deslocamento de ar de no mínimo 5,1 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima de vácuo para 700 mm de Hg manométrico, dotado de mangotes de sucção com diâmetro de 3" (75 mm), o mesmo deverá ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUARTO: Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo - Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Defini-se a capacidade de rendimento:

ALTO VÁCUO: Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 1/2" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m; - Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

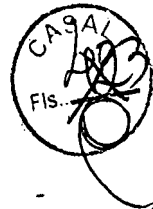
Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUINTO: Equipamento de Sucção à Alto Vácuo Tipo "Roots" - Conjunto desenvolvido para limpeza de poços de visitas, poços de inspeção, e poços de sucção pelo princípio do soprador de deslocamento positivo tipo de "Roots", adaptável a chassi de caminhão de modo a torná-lo transportável.

PARÁGRAFO SEXTO: Tanque Reservatório para armazenamento dos detritos, formato cilíndrico, reforçado, construído de chapa de aço espessura 3/16"



13



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

capacidade 10.000 litros, composto de - Na parte traseira com tampa articulada de abertura total através de pistão hidráulico;

- 01 (uma) boca de inspeção na parte superior com diâmetro de 500 mm, e tampa com vedação resistente a vácuo pressão;
- Caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Basculamento hidráulico do tanque com inclinação de 45°;
- 02 (duas) bocas para sucção com flange, sendo uma superior e outra inferior;
- 01 (uma) boca inferior para descarga de líquidos.

A) Sistema de Vácuo:

- Capacidade de deslocamento de ar de no mínimo 67 m³/min;
- Capacidade mínima de vácuo para 370 mm de Hg manométrico;
- Manovacuômetro diâmetro 4,1/2" escala 760 mm/3Kgf/cm², com preenchimento em glicerina;
- Silenciador na descarga do "roots".

B) Sistema de Bombeamento para Desobstrução e Limpeza por Hidrojateamento:

- Pressão mínima de trabalho de 140 Kgf/cm²;
- Vazão mínima de 260 lpm.

C) Braço Hidráulico Telescópico e Mangueira de Sucção

- A sucção dos detritos será realizada através de um braço hidráulico localizado na parte superior do tanque com rotação de 360°. acionada hidraulicamente com controle remoto, para proporcionar uma posição de trabalho mais cômoda para o operador. O braço hidráulico terá uma lança telescópica com extensão máxima de 6m e altura máxima de 5,8m. Mangueira de sucção diâmetro de 6" com acionamento hidráulico com comando à distância para abertura e fechamento da sucção.

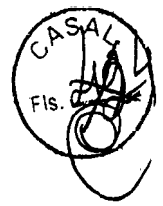
D) Acessórios:

- 20m de Mangueiras de sucção para serviço pesado diâmetro 6", em 4 lances de 5 m cada;
- 06 engates rápidos diâmetro 6";
- 01 ponteira de sucção diâmetro 6";
- 10m de mangueira diâmetro 1/2" para pistola;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2 m;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2,5 m;
- 01 pistola de hidrojateamento;
- 02 bicos para pistola;
- 02 sinaleiros rotativos na cor Âmbar, sendo um fixo na cabine do caminhão e outro a traseira do tanque, 12 v, acoplável ao circuito elétrico do caminhão;
- 02 faroletes direcionáveis instalados na traseira do equipamento para iluminação da área de serviço.

E) Caminhão Pipa - Caminhão pipa com tanque de capacidade de no mínimo 15.000 litros e bomba de recalque acoplada para servir de apoio ao abastecimento do equipamento Hidrojato durante a operação no período noturno.



14



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

F) Características da Bomba de Recalque D'água - Conjunto motobomba com potência 2 CV, instalado em compartimento apropriado, com altura manométrica de pelo menos 6 m, o painel de comando e os instrumentos devem ser localizados junto a bomba d' água.

G) A mangueira utilizada para o abastecimento deveser de 4" de diâmetro e no mínimo de 25 m de comprimento.

H) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de A SERVIÇO DA CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

I) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

J) A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da CONTRATADA.

L) Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 5 (cinco) anos de fabricação.

M) O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

N) Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

O) Equipamento de ALTA SUCÇÃO À VÁCUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

P) Equipamento COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS", com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

Q) Equipamento MISTO/COMBINADO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

R) Equipamento MISTO/COMBINADO COMPACTO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

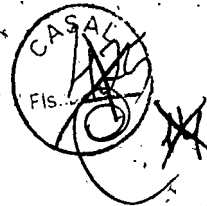
S) Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

T) Caminhão PIPA, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

U) O ano de fabricação para o caminhão deverá ser o impresso no registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.



15



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CLÁUSULA OITAVA – DAS EQUIPES DE TRABALHO: – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

PARAGRAFO PRIMEIRO: As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento **por turno de trabalho**, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços, exceto o caminhão pipa, que deverá ter apenas 01 (um) motorista operador.

PARAGRAFO SEGUNDO: As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

PARAGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

PARAGRAFO QUARTO: As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

PARAGRAFO QUINTO: As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

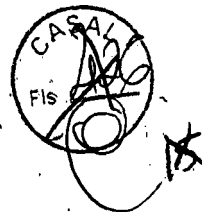
PARAGRAFO SEXTO: As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

CLÁUSULA NONA – DAS ATIVIDADES: **Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) e Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)** - Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira. A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante local, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na



16



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

- A) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.
- B) O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).
- C) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO SEGUNDO: Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos Combinado Alta Pressão / "Roots" - O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

- A) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamentos de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo - Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica. O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

- A) A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.
- B) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível como o tipo de problema a resolver.
- C) O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto. O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

17



- D) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO QUARTO: Serviços de Manutenção Preventiva - Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico e através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita retirando os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante, não permitindo futuras obstruções.

PARÁGRAFO QUINTO: Outros Serviços - Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços das estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas; apoio na execução de recuperação de redes, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

PARÁGRAFO SEXTO: Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 3, em conformidade com os períodos especificados no item 6 - Qualquer atividade será procedida da entrega de REGISTRO DE ATENDIMENTO (RA) ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

- A) No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.
- B) Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA DISTRIBUIÇÃO DE HORAS: - Os serviços serão realizados nos turnos diurno e noturno.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A jornada de trabalho diurna será de 8h (oito horas) de segunda-feira à sexta-feira, das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Apenas os dois caminhões de sucção da área 1 e um caminhão hidrojato da área 2, deverão, além da jornada de trabalho diurna, prestar serviços no período noturno, de segunda-feira à sexta-feira. A jornada de trabalho noturna será de 8h (oito horas), em horário e local a serem determinados pela equipe técnica da CASAL.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serão realizados, em sistema de revezamento de caminhões, plantões nos sábados, domingos e feriados. A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.



18

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARÁGRAFO QUARTO: Em virtude de necessidades na realização dos serviços, o expediente poderá ser prolongado à pedido da equipe técnica da Casal, ficando a Contratada obrigada a não interromper a prestação dos serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Em virtude de demandas na realização dos serviços, poderão ser escalados mais caminhões para os serviços a serem realizados nos plantões dos sábados, domingos e feriados.

PARÁGRAFO SEXTO: Todas as ações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

PARÁGRAFO SÉTIMO: Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA- DA DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS: Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o CONTRATO ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:: A CASAL exercerá ampla fiscalização sobre os serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais, serão credenciados por escrito, devendo a **CONTRATADA**, facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA fornecerá e utilizará aparelhagem adequada e empregará eficientes métodos de trabalho para obter o maior rendimento possível nos serviços. O transporte, a guarda e a manutenção de equipamentos e materiais são de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, obrigando-se esta também a manter constante e permanente vigilância sobre os serviços executados ou em execução. Somente cessará a responsabilidade da CONTRATADA, quando os serviços forem recebidos pela CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA está obrigada a permitir e facilitar a qualquer tempo, a fiscalização dos serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais serão credenciados por escrito, devendo a contratada facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA se obriga a reparar qualquer dano, eventualmente causado à CASAL ou a terceiros, motivados por sua ação ou omissão, decorrentes da execução dos serviços deste contrato.

PARÁGRAFO QUARTO: A fiscalização poderá sustar a execução de qualquer trabalho que esteja sendo feito em desacordo com o disposto neste contrato, bem como poderá rejeitar os trabalhos de qualquer pessoa física ou jurídica que esteja vinculada à CONTRATADA, a qualquer título, por conveniência dos serviços, devendo a CONTRATADA, refazê-los ou substituí-los no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a contar do recebimento da notificação, sendo de sua responsabilidade as despesas advindas e demais consequências.

Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749



19



**ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS**

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA: – A CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do CONTRATO a ser firmado com a CONTRATADA, independente de transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desses instrumentos legais ou quaisquer outros que digam respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió.

PARAGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres: Nome da CONTRATADA.

- a) Logomarca da CASAL.
- b) NOME DA CONTRATADA.
- c) A SERVIÇO DA CASAL.

PARAGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação na assinatura do CONTRATO, adequadas as finalidades previstas para o uso e devem se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do CONTRATO, que registrará a aprovação ou não.

PARAGRAFO TERCEIRO: Em até 30 (trinta) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o CONTRATO poderá ser rescindido pela CASAL unilateralmente e sem prévio aviso.

PARAGRAFO QUARTO: A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o presente Termo independente da transcrição.

PARAGRAFO QUINTO: A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

PARAGRAFO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter, junto a CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

PARAGRAFO SÉTIMO: A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.

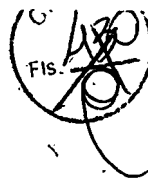
PARAGRAFO OITAVO: A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portanto crachá de identificação com fotografia.

PARAGRAFO NONO: A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO: A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações



20



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termô, responsabilizando-se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, imperícia ou negligência de seus empregados.

PARAGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme a exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

PARAGRAFO DÉCIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá comunicar de imediato à CASAL qualquer ocorrência de impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias expensas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO QUARTO: A CONTRATADA deverá cumprir as normas legais, regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus empregados os equipamentos de proteção individual.

PARAGRAFO DÉCIMO QUINTO: A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços. Os materiais a serem utilizados pela Contratada deverão atender as normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 E NBR-10072 da ABNT.

PARAGRAFO DÉCIMO SEXTO: Possuir Licença Operacional - LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO SETIMO: A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

PARAGRAFO DÉCIMO OITAVO: A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

PARAGRAFO DÉCIMO NONO: Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

PARAGRAFO VIGÉSIMO: Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

PARAGRAFO VIGÉSIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.



21



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUARTO: Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUINTO: Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à serviço da CASAL.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SÉTIMO: Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta ficar presa durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto, caso seja comprovado que isto foi causado pelo operador.

PARAGRAFO VIGÉSIMO OITAVO: A CONTRATADA deverá promover a seleção, ministrar treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

PARAGRAFO VIGÉSIMO NONO: A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO : A CONTRATADA deverá realizar a limpeza dos tanques de resíduos após o término da jornada de trabalho sem ônus para a CASAL.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO PRIMEIRO: Obriga-se a **CONTRATADA**, a registrar o presente contrato e respectivo projeto no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CREA/AL, de acordo com a Lei nº 6.496 de 07/12/77, fornecendo cópia do referido registro no prazo estabelecido no parágrafo primeiro da cláusula terceira.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO SEGUNDO: É de responsabilidade da fiscalização da CASAL, exigir da **CONTRATADA** a documentação comprobatória do registro no CREA/AL, condicionando o atesto da fatura para pagamento, mediante apresentação do competente registro, enviando cópia a gerência de licitação e contratos.

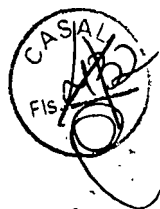
CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA GESTÃO Por força deste instrumento, fica determinado que a empregada MARIA DE FÁTIMA ACIOLY DE CASTRO, na função de Gerente da UN JARAGUÁ, inscrita no CPF sob o nº 239.654.524-87, matrícula 1494, fará a gestão do presente Contrato, zelando pelo seu total cumprimento, principalmente no tocante a utilização por parte dos empregados da CONTRATADA, de equipamentos de proteção individual e coletiva - EPI e EPC, bem como da sinalização da obra, evitando assim acidentes com terceiros.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do Contrato solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela CONTRATADA.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A GESMET terá até 03 (três) dias úteis para fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de



22



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados. O referido parecer terá poder para levar a suspensão do Contrato, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A gestão dos serviços estabelecida no Caput deverão ser executadas durante toda a vigência do Contrato até seu encerramento, cabendo ao Gestor através de relatório proceder comunicação a GESMET qualquer ocorrência que envolva mão de obra sem a devida proteção.

PARÁGRAFO QUARTO: Cabe ao Gestor comunicar com antecedência de 60 (sessenta) dias, a Vice-Presidência de Gestão Operacional qualquer alteração necessária as obras e serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Fica estabelecido que na ausência da empregada acima nominado, por qualquer motivo, a gestão do presente contrato será indicada através de nomeação por parte do Vice-Presidente de Gestão Operacional.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO:

Após a assinatura deste Contrato, a **CONTRATADA** deverá apresentar para aprovação da Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho - GESMET, a documentação abaixo relacionada, devendo àquela Gerência, após análise dos documentos, emitir "TERMO DE LIBERAÇÃO", para que se possa dar andamento aos serviços objeto do presente instrumento.

- PPRA - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (anualmente);
- PCMSO - Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (anualmente);
- LTP - Laudo Técnico Pericial de Insalubridade e Periculosidade;
- Composição da CIPA, registro no Ministério do trabalho (anualmente);
- Comprovação do envio, através de ficha individual a entrega de EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) (Semestralmente);
- Relatório mensal de afastamento por acidente do trabalho ou doença profissional ou do trabalho (sempre que houver o afastamento ou doença);
- Comprovação da realização dos exames médicos admissionais (sempre que houver admissão) e os periódicos;
- Comprovação médica de aptidão física e mental, para os casos dos em serviços em ambientes confinados (PV'S), locais úmidos, manuseio de produtos químicos, trabalho em altura, trabalho com exposição solar (em toda contratação).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os serviços e/ou obras somente poderão ser iniciados após a emissão pela Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho - GESMET, do "TERMO DE LIBERAÇÃO", relativo à documentação relacionada no parágrafo anterior.

PARÁGRAFO QUARTO: Fica determinado que a **CONTRATADA** deverá manter sinalizada, dentro das normas de segurança, toda a área de execução dos serviços contratados.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO PRAZO E DO REAJUSTE: O prazo para a execução dos serviços é de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela CASAL, podendo ser prorrogado em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo dos serviços não atinja a totalidade.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O valor contratado é fixo e irrevogável durante o período de 12 (doze) meses.



23



22

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARÁGRAFO SEGUNDO: O valor do contrato poderá ser reajustado a cada aniversário da data da proposta apresentada, com base no INCC.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DAS PENALIDADES: O atraso injustificado no cumprimento do Contrato, sujeitará a CONTRATADA, à multa equivalente a 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada, por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) do valor global do contrato; inclusive a rescisão unilateral deste, além da aplicação das demais sanções previstas pela Lei 8.666 de 21/06/93.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DA RESCISÃO: Este Contrato poderá ser rescindido, independentemente de notificação judicial ou extrajudicial, a critério da Diretoria da CASAL, sem que a CONTRATADA, tenha direito a qualquer indenização, salvo o pagamento dos serviços que estiverem regulares e efetivamente executados, ocorrendo quaisquer das seguintes hipóteses:

- Infringência de qualquer Cláusula deste Contrato;
- Em caso de falência ou concordata da **CONTRATADA**;
- Se este Contrato for cedido ou transferido no todo ou em parte, sem previa autorização escrita da CASAL.
- O desatendimento total ou parcial de normas de segurança e medicina do trabalho.

PARÁGRAFO ÚNICO: O presente Contrato poderá ser rescindido também por acordo mútuo ou conveniência da CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DO FORO: As partes elegem o Foro da Cidade de Maceió/AL, que prevalecerá sobre qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente Contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, firmam o presente contrato em 04 (quatro) vias de igual teor e forma na presença das testemunhas, que subscrevem depois de lido e achado conforme para a produção dos seus jurídicos e legais efeitos.

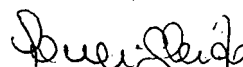

Maceió, 01 de março de 2012

ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL

MOISÉS VIEIRA DA ROCHA NETO
Vice Presidente de Gestão Operacional/CASAL

MARIANNA RODRIGUES LEITE
P/ CONTRATADA.

TESTEMUNHAS:

ANEXO I

CONTRATO 21/2012

EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

LOCAL: JAGAREGICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUGA, PONTA VERDE, PAJUGARA, PONTA DA TERRA, JARAGUA, POÇO E GENTRO - MAGFIO/AL					
DATA: NOVEMBRO // 2011					
I SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)					
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h produtiva	2400	210,00	504.000,00
		h improdutiva	600	102,00	61.200,00
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO).	h produtiva	8400	160,00	1.344.000,00
		h improdutiva	2160	87,00	187.920,00
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção a alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS").	h produtiva	2400	268,00	643.200,00
		h improdutiva	600	148,00	88.800,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojetamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO).	h produtiva	4800	243,00	1.166.400,00
		h improdutiva	1200	123,00	147.600,00
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1800	144,00	259.200,00
		h improdutiva	480	53,00	25.440,00
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	390	40,00	15.600,00
TOTAL GERAL 1					4.443.360,00

Marcos José Lima de Barros
Eng. Civil - CREA 020092569-5
SUPOCE/GEPRO Mat. 1530

Josuelly Cristiany da Silva
Eng. Civil - CREA 020972462-5
SUPOCE/GEPRO Mat. 2932

Emilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS

ITEM	DISCRIMINACAO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO).	h produtiva	2400	160,00	384.000,00
		h improdutiva	600	87,00	52.200,00
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4200	209,00	877.800,00
		h improdutiva	1080	100,00	108.000,00
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 2					1.428.000,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINACAO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P.TOTAL(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h improdutiva	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 3					663.000,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

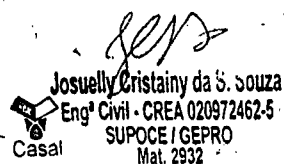
LÓCAL: MARAGOGI - ALAGOAS

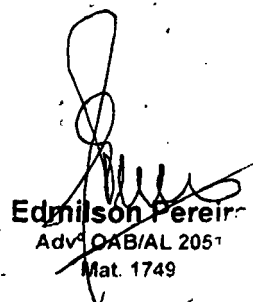
DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	R.TOTAL(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h improdutiva	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 4					663.000,00

TOTAL GERAL	7.197.360,00
--------------------	---------------------


 Marcos José Lima de Barros
 Engº Civil-CREA 020092569-5
 Casal SUPOCE/GEPRO Mat. 1530


 Josuelly Cristainy da S. Souza
 Engº Civil - CREA 020972462-5
 Casal SUPOCE/GEPRO Mat. 2932


 Edmilson Pereira
 Advº OAB/AL 2051
 Mat. 1749



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



28

PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012 –
CASAL, CELEBRADO ENTRE COMPANHIA DE
SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL E A FIRMA RESOLVE
LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

Por este instrumento particular, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura, sediada na rua Barão de Atalaia, nº. 200, Centro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº. 24.008.146-3, doravante, denominada simplesmente CASAL, neste ato, representada por seu, Diretor Presidente **ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional **MOISÉS VIEIRA DA ROCHA NETO**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF 164.845.174-87, ambos residentes e domiciliados nesta Capital, e a firma RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu Sócio Gerente **RAULL XAVIER BRITO**, brasileiro, solteiro, casado, inscrito no CPF/MF sob o nº 008.018.154-60, residente e domiciliada nesta Capital, tendo em vista o que consta no Processo Protocolo nº 16061/2012 - CASAL, C.I. Nº 17/2012 – SUNEK; Processo Protocolo nº 12197/2012 - CASAL, C.I. Nº 237/2012 – UNBL, celebram o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento o caput da cláusula primeira do contrato original passa a ter a seguinte redação: Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de: hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, em todas as cidades do Estado de Alagoas operadas pela CASAL, mediante condições contidas no Projeto Básico parte integrante do instrumento convocatório.

CLÁUSULA SEGUNDA: Por força deste instrumento o prazo de vigência, previsto na cláusula décima sexta do contrato original, fica prorrogado por mais 12 (doze) meses a contar de 02 de maio de 2012 a 02 de maio de 2013.

PARÁGRAFO ÚNICO: Por força do dispositivo no art.110 da Lei 8.666/93, na contagem dos prazos, exclui-se o dia do início e inclui-se o do vencimento considerando-se os dias consecutivos.

CLÁUSULA TERCEIRA: Fica consignado que a alteração verificada na Cláusula Primeira deste instrumento não altera o valor total do contrato previsto na cláusula terceira do contrato original que é de R\$7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais).

CLÁUSULA QUARTA: Por força deste instrumento o caput da cláusula quinta do contrato original passa ter a seguinte redação: O pagamento pelo objeto contratual será procedido após apresentação da Nota Fiscal Fatura protocolada e devidamente conferida e atestada pelo gestor do Contrato, contando-se o prazo de 30 (trinta) dias a partir do seu lançamento no sistema de controle de pagamento da CASAL.

CLÁUSULA QUINTA: Por força deste instrumento o Paragrafo terceiro da cláusula terceira do contrato original passa ter a seguinte redação: As despesas decorrentes deste contrato terão a seguinte classificação orçamentária:

- A) Unidade Orçamentária..... 11201 – UN B. BENTES
- B) Unidade Orçamentária..... 11202 – UN FAROL
- C) Unidade Orçamentária..... 11203 – UN JARAGUÁ



28

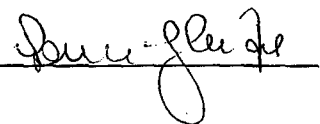
ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- D) Unidade Orçamentária. 11101 – UN SERTÃO
E) Unidade Orçamentária. 11102 – UN BACIA LEITEIRA
F) Unidade Orçamentária. 11103 – UN AGRESTE
G) Unidade Orçamentária. 11104 – UN SERRANA
H) Unidade Orçamentária. 11105 – UN LESTE
Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
Rubrica. 301.000 – Conservação Manutenção de Sistemas

CLÁUSULA SETIMA: Ficam mantidas e ratificadas para todos os fins de direito, as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.

E, por estarem assim, justas e acordes, as partes, assinam o presente aditivo, em duas vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo.

TESTEMUNHAS:





Maceió, 02 de março de 2012


ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL


MOISÉS VIEIRA DA ROCHA NETO
Vice-Presidente de Gestão Operacional


RAULL XAVIER BRITO
P/ CONTRATADA

Casal



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

SEGUNDO TERMO ADITIVO AO
CONTRATO Nº 21/2012 - CASAL,
CELEBRADO ENTRE COMPANHIA DE
SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, E
A EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA.

Por este instrumento particular e na melhor forma de direito, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura, sediada na rua Barão de Atalaia nº 200, Centro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, doravante denominada simplesmente CASAL, neste ato, representada por seu Diretor Presidente ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 140.115.494-87, e Vice-Presidente de Gestão Operacional CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 098.703.694-72, ambos residentes e domiciliados nesta Capital, e a firma RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu Sócio Gerente RAUL XAVIER BRITO, brasileiro, solteiro, casado, inscrito no CPF/MF sob o nº 008.018.154-60, residente e domiciliado nesta Capital, tendo em vista o que consta no Processo nº 3825/2013 - CASAL, SC nº 00013825, celebrando presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento fica autorizado o reajuste no percentual de 7,1846% (sete vírgula um mil oitocentos e quarenta e seis por cento) dos quantitativos originais referente ao INCC do período de Março/2012 à Fevereiro/2013, correspondente ao valor de R\$ 517.101,53 (quinhentos e dezessete mil, cento e um reais e cinquenta e três centavos), passando o valor do mesmo de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões cento e noventa e sete mil trezentos e sessenta reais) para R\$ 7.714.461,53 (sete milhões setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos).

CLÁUSULA SEGUNDA: A despesa pertinente ao reajuste estabelecido na cláusula primeira terá a seguinte classificação orçamentária:

- Unidade Orçamentária 11.101 - UN SERTÃO
- Grupo de Despesa 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária 11.102 - UN BACIA LEITEIRA
- Grupo de Despesa 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária 11.103 - UN AGRESTE
- Grupo de Despesa 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária 11.104 - UN SERRANA
- Grupo de Despesa 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária 11.105 - UN LESTE
- Grupo de Despesa 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- Unidade Orçamentária.....11.201 – UN BENEDITO BENTES
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária.....11.202 – UN FAROL
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária.....11.203 – UN JARAGUA
- Grupo de Despesa.....300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica.....301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

CLÁUSULA TERCEIRA: Ficam mantidas e ratificadas para todos os fins de direito, as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.

E, por estarem assim, justas e acordes, as partes assinam o presente aditivo, em duas vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo.

Maceió,

30 de Abril de 2013

ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA

Diretor Presidente/CASAL

CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA

Vice-Presidente de Gestão Operacional/ CASAL

RAULL-XAVIER BRITO

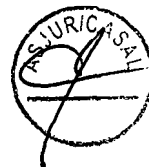
P/ Contratada

TESTEMUNHAS:

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Casal





30

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012 -
CASAL, CELEBRADO ENTRE COMPANHIA DE SANEAMENTO DE
ALAGOAS - CASAL E A FIRMA RESOLVE LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA.

Por este instrumento particular, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura, sediada na rua Barão de Atalaia, nº. 200, Centro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº. 24.008.146-3, doravante, denominada simplesmente CASAL, neste ato, representada por seu, Diretor-Presidente **ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional **CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA**, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 098.703.694-72, ambos residentes e domiciliados nesta Capital, e a firma RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cícero, 1974 Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu Sócio Gerente **RAULL XAVIER BRITO**, brasileiro, solteiro, casado, inscrito no CPF/MF sob o nº 008.018.154-60, residente e domiciliada nesta Capital, tendo em vista o que consta no Processo/Protocolo nº 2874/2013 e SC nº 13388 e 13389 - CASAL celebram o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento o prazo de vigência, previsto na cláusula décima sexta do contrato original, fica prorrogado por mais 12 (doze) meses a contar de 02 de maio de 2013 a 02 de maio de 2014 não alterando seu valor que é de R\$ 7.714.461,53 (sete milhões, setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos).

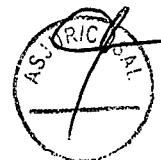
PARÁGRAFO ÚNICO: Por força do dispositivo no art. 140 da Lei 8.666/93, na contagem dos prazos, exclui-se o dia do início e inclui-se o do vencimento considerando-se os dias consecutivos.

CLÁUSULA SEGUNDA: A despesa pertinente ao reajuste estabelecido na cláusula primeira terá a seguinte classificação orçamentária:

- Unidade Orçamentária..... 11.201 - UN B Bentes
- Grupo de Despesa..... 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária..... 11.202 - UN Farol
- Grupo de Despesa..... 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária..... 11.203 - UN Jaraguá
- Grupo de Despesa..... 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária..... 11.101 - UN Sertão
- Grupo de Despesa..... 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas
- Unidade Orçamentária..... 11.102 - UN Bacia Leiteira
- Grupo de Despesa..... 300.000 - Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 - Conservação e Manutenção de Sistemas

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]





87

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- Unidade Orçamentária11.103 – UN Agreste
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária11.104 – UN Serrana
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária 11.105 – UN Leste
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

CLÁUSULA SETIMA: Ficam mantidas e ratificadas para todos os fins de direito, as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.

E, por estarem assim, justas e acordes, as partes assinam o presente aditivo, em duas vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo.

TESTEMUNHAS:

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Maceió, 02^a maio de 2013
[Handwritten signature]
ALVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL

[Handwritten signature]
CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA
Vice-Presidente de Gestão Operacional

[Handwritten signature]
RAULL XAVIER BRITO
P/ CONTRATADA





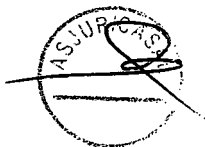
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO 21/2012
EMPRESA: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

CRONOGRAMA DE PAGAMENTO

[Handwritten signature]

DISCRIMINAÇÃO	UNID.	PERÍODO MENSAL - 2013						TOTAL
		01	02	03	04	05	06	
	R\$	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	3.857.226,00
	%	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	49,98
Manutenção preventiva e corretiva de RCE e EEE no Estado de Alagoas	UNID.	PERÍODO MENSAL - 2014						TOTAL
		07	08	09	10	11	12	
	R\$	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.880,53	3.857.235,53
	%	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,37	50,02
TOTAL (R\$)								7.714.461,53

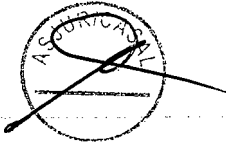


[Handwritten mark]

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

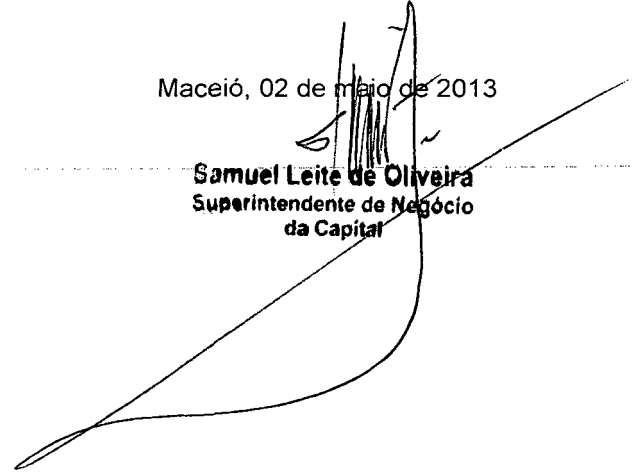
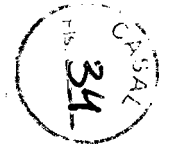
Contrato nº 21/2012 - 5º Termo Aditivo

DISCRIMINAÇÃO	UNID.	PERÍODO MENSAL - 2013						TOTAL
		01	02	03	04	05	06	
Manutenção preventiva e corretiva de RCE e EEE no Estado de Alagoas	R\$	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,10	3.857.226,00
	%	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	49,98
	UNID.	PERÍODO MENSAL - 2014						TOTAL
		07	08	09	10	11	12	
	R\$	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.880,53	3.857.235,53
	%	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,37	50,02
TOTAL (R\$)								7.714.461,53

Maceió, 02 de maio de 2013

Samuel Leite de Oliveira
Superintendente de Negócio da Capital




ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012 – CASAL,
CELEBRADO ENTRE COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS –
CASAL E A FIRMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

Por este instrumento particular, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura, sediada na rua Barão de Atalaia, nº. 200, Centro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº. 24.008.146-3, doravante, denominada simplesmente CASAL, neste ato, representada por seu, Diretor Presidente **ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF nº 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional **CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA**, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 098.703.694-72, ambos residentes e domiciliados nesta Capital; e a firma **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA**, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu sócio **YGOR DE MIRANDA LESSA SANTOS**, brasileiro, solteiro, inscrito no CPF/MF sob o nº 009.987.564-07, residente e domiciliado nesta capital, tendo em vista o que consta no Processo Protocolo nº 5706/2014, C.A. nº 04/2014 e SC nº 14801 e 14802 celebram o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento, o prazo estabelecido na cláusula quinta do contrato original, fica prorrogado por mais um período de 12 (doze) meses, a contar de 02 de maio de 2014 a 02 de maio de 2015.

PARÁGRAFO ÚNICO: Por força do disposto no art. 110 da Lei 8.666/93, na contagem dos prazos, exclui-se o dia do início e inclui-se o do vencimento considerando-se os dias consecutivos.

CLÁUSULA SEGUNDA: Por força deste instrumento, fica autorizada a aplicação de reajuste em mais 7,78% (sete virgula setenta e oito por cento), conforme variação do INCC de maio/2013 a abril/2014, bem como, acrescentando os serviços em mais 12,70467% (doze virgula setenta mil quatrocentos e sessenta e sete por cento), decorrente do aumento das demandas oriundos de outros municípios, passando o valor global de R\$ 7.714.461,53 (sete milhões, setecentos e quatorze mil, quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta e três centavos) para R\$ 9.370.979,24 (nove milhões, trezentos e setenta mil, novecentos e setenta e nove reais e vinte e quatro centavos).

CLÁUSULA TERCEIRA: A despesa pertinente ao reajuste estabelecido na cláusula primeira terá a seguinte classificação orçamentária:

- Unidade Orçamentária..... 11.203 – UN Jaraguá
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

CLÁUSULA QUARTA: Ficam mantidas e ratificadas para todos os fins de direito, as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.

E, por estarem assim, justas e acordes, as partes, assinam o presente aditivo, em duas vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo.

TESTEMUNHAS:

Edmilson Pereira

Resolve Limpeza e Manutenção

Edmilson Pereira
Advº - OAB/AL 2051
Mat.: 1749/CASAL

Maceió, 02 de maio de 2014

Álvaro José Menezes da Costa
ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL

Carlos Antônio de Souza Figueiredo Lima
CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA
Vice-Presidente de Gestão Operacional

Ygor de Miranda Lessa Santos
YGOR DE MIRANDA LESSA SANTOS
P/ CONTRATADA



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ POÇO E CENTRO – MACEIÓ - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água/dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO)	h produtiva	2796	242,60	678.309,60
		h improdutivo	848	117,84	99.928,32
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO)	h produtiva	8736	184,83	1.614.674,88
		h improdutivo	2333	100,51	234.489,83
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção a alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 1000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS")	h produtiva	2496	309,60	772.761,60
		h improdutivo	648	170,97	110.788,56
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poços de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO)	h produtiva	4992	280,73	1.401.404,16
		h improdutivo	1296	142,10	184.161,60
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1872	166,35	311.407,20
		h improdutivo	518	61,23	31.717,14
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	421	46,21	19.454,41
TOTAL GERAL 1					5.459.097,30

LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL – MACEIÓ - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO)	h produtiva	2496	184,83	461.335,68
		h improdutivo	648	100,51	65.130,48
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de HIDROJATEAMENTO a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4892	241,44	1.181.124,48
		h improdutivo	1166	115,52	134.696,32
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	181	46,21	8.364,01
TOTAL GERAL 2					1.850.650,97

LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO – MACEIÓ - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO).	h produtiva	3008	280,73	844.435,84
		h improdutivo	982	142,10	139.542,20
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	168	46,21	7.763,28
TOTAL GERAL 3					991.741,32

Emerson Pereira
Adv. - OAB/AL 2051
Mat.: 1749/CASAL



38

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO/COMBINADO).	h produtiva	3291	280,73	923.882,43
		h improdutiva	972	142,10	138.121,20
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	162	46,21	7.486,02
TOTAL GERAL 4					1.069.489,65
TOTAL GERAL					9.370.979,24

Casal

Edmilson Pereira
Adv. - OAB/AL 2051
MEL: 1749/CASAL



Companhia de Saneamento de Alagoas



37

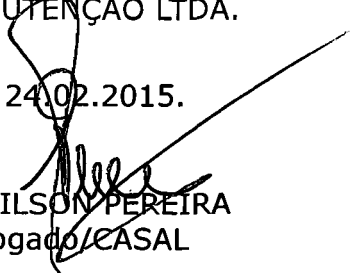
Processo nº 2021/2015

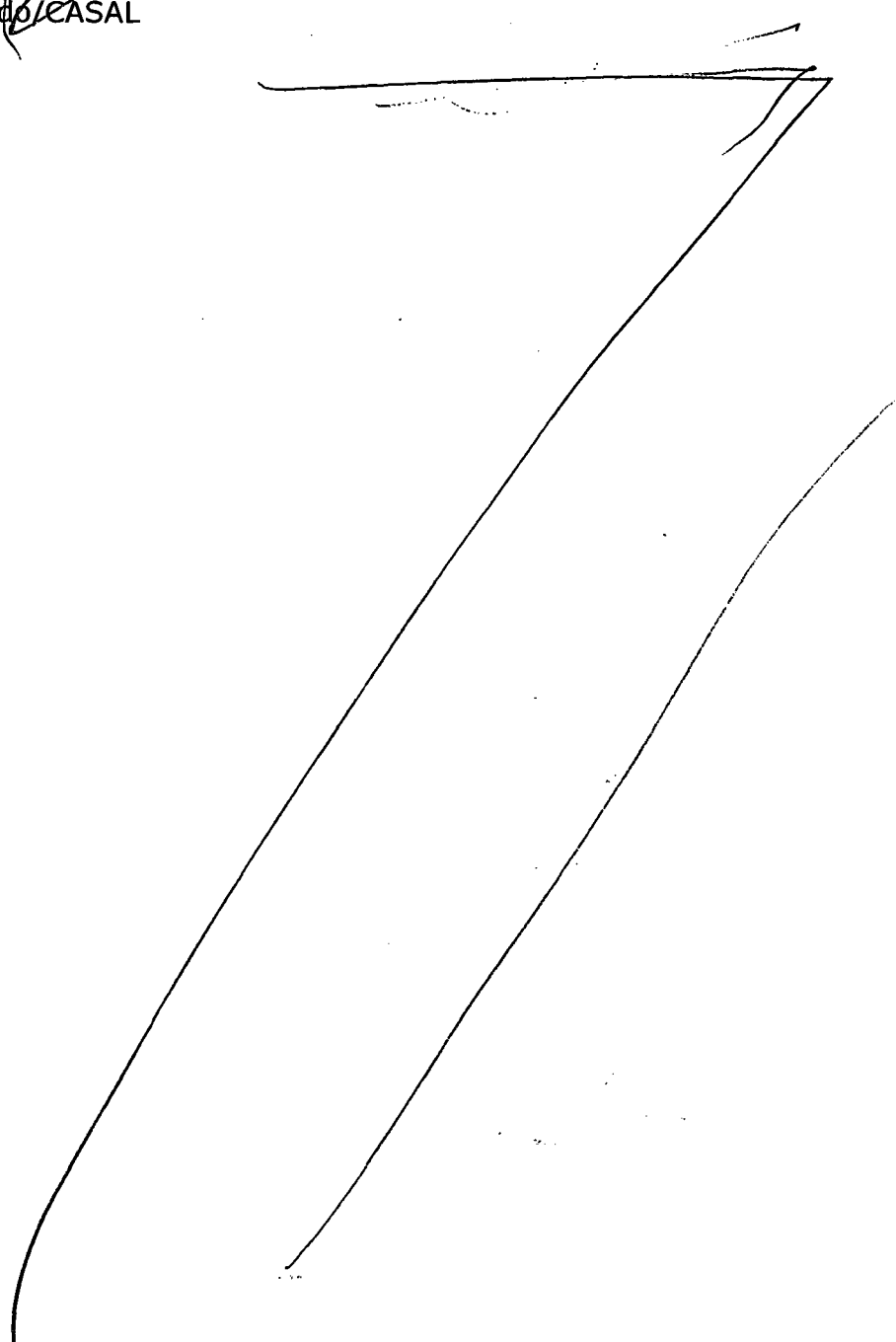
Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

À
UN JARAGUÁ,

Solicitamos apresentar justificativa, sobre a necessidade de dilação de prazo do Contrato nº 21/2012, firmado com a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

Em: 24.02.2015.


EDMILSON PEREIRA
Advogado/CASAL



EM BRANCH



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

2021 / 2015

Nº FOLHA:

39

À ASJUR:


O contrato Nº 021/2012, realizado entre a CASAL e a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA tem como objeto a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, os quais são de natureza contínua e imprescindíveis ao bom funcionamento da rede coletora de esgotos da Companhia. Assim sendo, entendemos que é de total relevância para a Companhia a prorrogação do prazo contratual destes serviços.

Adiantamos que a possibilidade de prorrogação do contrato por mais 360 (trezentos e sessenta) dias está prevista na Cláusula Décima Sexta do contrato e de acordo com o artigo 57 da Lei de Licitações, a qual permite a prorrogação contratual por igual período e valor, em se tratando de serviços contínuos, com o limite de prazo contratual máximo de 60 (sessenta) meses.

Esclarecemos ainda que o contrato está na sua 33ª medição, tendo sido emitida a última AF em 20/02/2015 no valor de R\$ 406.181,20 (quatrocentos e seis mil, cento e oitenta um reais e vinte centavos), restando um saldo contratual de R\$ 9.122.568,29 (nove milhões, cento e vinte e dois mil, quinhentos e sessenta e oito reais, vinte e nove centavos), do qual ainda deverão ser deduzidas mais duas medições até o término do prazo atual do contrato, o qual teve no seu Quarto Termo Aditivo sua segunda prorrogação de prazo, alterando o mesmo para 02/05/2015.

Considerando o que foi exposto e a fato de os serviços contratados serem essenciais para a manutenção do sistema de esgotamento sanitário, impactando diretamente na qualidade dos serviços prestados e nas condições de saúde da população atendida pela CASAL, opinamos favoravelmente e pedimos as providências devidas para a prorrogação contratual solicitada.

Em 10/03/2015,


Engª Maria de Fatima Acioly de Castro
Gerente da UN Jaraguá



Processo nº 2021/2014

Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

À
UN JARAGUÁ,

Retornamos o feito a essa Unidade de Negócios, para ser feita a juntada de:

- 1 - Pesquisa de mercado;
- 2 - Solicitação de Compra; e,
- 3 - Classificação orçamentária.

Em 17.03.2015.


EDMILSON PEREIRA
Advogado - OAB/AL nº 2051

À GEPLAN:
Para a devida classificação orçamentária.

Em 19.03.2015


Maria de Fátima Acioly de Castro
Eng. Civil - CREA 020092560-1
Casal Gerente da UN JARAGUA
Mat.: 1494

INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

Nº FOLHA:

40

CASAL
Fls. 41

A ASSUR (Dr. Edmilson)

Com as informações complementares solicitadas:

- Pesquisa de mercado
- Solicitação de compra
- Classificação oncemétrica
- Carta de aménia da contraparte
- Pedido de reajuste

20/3/2015

Samuel Leite de Oliveira
Superintendente de Negócios
da Capital

INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

2.021/2015

Nº FOLHA:

40

À SUNEC,

Informamos que os recursos para custeio serão próprios da CASAL, na Classificação Orçamentária abaixo:

Unidade Orçamentária	11.101 – UN SERTÃO.
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistema.

Unidade Orçamentária	11.102 – UN BACIA LEITEIRA.
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistema.

Unidade Orçamentária	11.103 – UN AGRESTE.
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistema.


Unidade Orçamentária	11.104 – UN SERRANA.
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistema.

Unidade Orçamentária	11.105 – UN LESTE.
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistema.


Unidade Orçamentária	11.201 – UN BENEDITO BENTES.
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistema.

Unidade Orçamentária	11.202 – UN FAROL.
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistema.

Unidade Orçamentária	11.203 – UN JARAGUÁ.
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistema.


Jorge P. Santos Junior
Assist. Adm. Mat. 2440

Em 20/03/2015


Adm. Flávia M. A. Coubinho Camargo
Gerente de Planejamento Orç.
e Análise Econômica
Mat. 1449
GEPLAN / SUDEC

Maceió, 16 de abril de 2015.

CARTA PROPOSTA

ILMO SENHOR

ENGº WILDE CLECIO FALCÃO

DIRETOR PRESIDENTE

COMPANHIA DE DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS

Apresentamos nossa proposta para execução dos serviços de Manutenção CORRETIVA E PREVENTIVA DOS SISTEMA DE SANEAMENTO URBANO DE ALAGOAS, serviços executados através da locação de equipamentos específicos para operação de manutenção corretiva e preventiva da rede de esgoto urbano de Maceió e Maragogi, com gestão operacional sob regência da CASAL; o custo total deste serviço será de **R\$ 11.542.811,96 (onze milhões quinhentos e quarenta e dois mil, e oitocentos e onze reais e noventa e seis centavos.**

Atenciosamente

Atenciosamente,

CONSTRUTEC – Construções técnicas Ltda.

Construtec-Contruções Técnicas Ltda

ORGÃO COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS CASAL
OBRA Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Saneamento Urbano.
LOCAL LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS

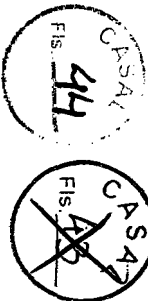
Item	Discriminação	UNID	Quant	CUSTO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL
1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01equipamento de sucção à vacuo (tanque de água /dejetos 12000lt)(Sucção - Vácuo).	HORA PRODUTIVA	2.496,00	231,51	577.852,70	
		HORA IMPRODUTIVA	648,00	125,89	81.575,10	659.427,80
2	Desobstrução de redes com 01equipamento de hidrojateamento alta pressão (2500psi)(tanque de água 10000lt).	HORA PRODUTIVA	4.892,00	302,51	1.479.869,14	
		HORA IMPRODUTIVA	1.166,00	144,69	168.712,04	1.480.013,83
3	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	DIÁRIA	181,00	54,00	9.774,00	9.774,00
subtotal						2.149.215,63

ORGÃO COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS CASAL
OBRA Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Saneamento Urbano.
LOCAL FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS

Item	Discriminação	UNID	Quant	CUSTO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL
1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vacuo tipo (tanque de água /dejetos 10000lt)(misto combinado)	HORA PRODUTIVA	3.008,00	351,61	1.057.635,36	
		HORA IMPRODUTIVA	982,00	177,97	174.767,03	1.232.402,39
3	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	DIÁRIA	168,00	54,00	9.072,00	9.072,00
subtotal						1.241.474,39

ORGÃO COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS CASAL
OBRA Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Saneamento Urbano.
LOCAL MARAGOGY - ALAGOAS

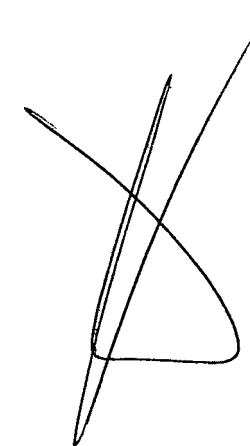
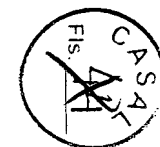
Item	Discriminação	UNID	Quant	CUSTO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL
1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vacuo tipo (tanque de água /dejetos	HORA PRODUTIVA	3.291,00	351,61	1.157.140,28	
		HORA IMPRODUTIVA	972,00	177,97	172.987,33	1.330.127,61
3	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	DIÁRIA	162,00	54,00	8.748,00	8.748,00
subtotal						1.338.875,61
Valor total da planilha						11.542.811,96



Construtec-Contruções Técnicas Ltda

ORGÃO COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS CASAL
 OBRA Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Saneamento Urbano.
 LOCAL JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA,
 PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ - AL.

Item	Discriminação	UNID	Quant	CUSTO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL
1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vacuo tipo (tanque de água /dejetos 500lt)(misto combinado compacto)	HORA PRODUTIVA	2.796,00	303,86	849.586,97	
		HORA IMPRODUTIVA	848,00	147,58	125.149,54	974.736,50
2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com equipamento de sucção à vacuo (tanque de água /dejetos 12000lt)(Sucção - Vácuo)	HORA PRODUTIVA	8.736,00	231,51	2.022.484,46	
		HORA IMPRODUTIVA	2.333,00	125,89	293.695,54	2.316.180,00
3	Limpeza de poço de visita, caixas e poço de sucção com 01equipamento de sucção à vacuo tipo ROOTS(tanque de água /dejetos 10000lt)(Sucção - Vácuo)	HORA PRODUTIVA	2.496,00	387,79	967.917,60	
		HORA IMPRODUTIVA	648,00	214,15	138.769,52	1.106.687,12
4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vacuo tipo (tanque de água /dejetos 10000lt)(misto combinado)	HORA PRODUTIVA	4.992,00	351,61	1.755.224,64	
		HORA IMPRODUTIVA	1.296,00	177,97	230.649,77	1.985.874,41
5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo pipa, equipado com tanque reservatório de 15000 lt.	HORA PRODUTIVA	1.872,00	208,36	390.048,05	
		HORA IMPRODUTIVA	518,00	76,68	39.720,24	429.768,29
6	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	DIÁRIA	421,00	54,00	22.734,00	22.734,00
subtotal						6.813.246,33



Maceió, 17 de abril de 2015.

ILMO SENHOR
ENGº WILDE CLECIO FALCÃO
DIRETOR PRESIDENTE
COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL

ASSUNTO: RENOVAÇÃO CONTRATO Nº 21/2012;

Prezado Senhor,

A **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA**, signatária do Contrato de nº 21/2013, cujo Objeto é:

“Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão/root, nas cidades de Maceió e Maragogi no Estado de Alagoas, mediante condições contidas no Projeto Básico”.

Apresenta, para as devidas considerações administrativas e jurídicas, sua proposta de preços, devidamente reajustada segundo índices do INCC e em total observância ao conceito de cálculo do reajustamento anual, essa documentação complementa o pedido de renovação contratual, conforme cláusula contratual abaixo diagramada:

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA:

“O prazo de vigência do Contrato decorrente da presente licitação será de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem do Serviço, expedida pela CASAL, do mesmo, podendo ser prorrogado por iguais e sucessivos períodos, até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo de serviços não atinja a totalidade”.

Sob essa regência contratual e como base de informação indispensável, apresentamos nossa proposta cujo valor é de R\$ 9.983.986,01 (nove milhões novecentos e oitenta e três mil novecentos e oitenta e seis reais e um centavo), conforme planilha anexa.

Atenciosamente,
RESOLVE LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA
Antônio Lessa Sampaio
Sócio Gerente
Rua Pe. Cícero, 174
Tabuleiro dos Martins - CEP 57082-190
Maceió - AL



RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

ORGÃO COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS CASAL
OBRA Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Saneamento Urbano.

LOCAL JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATUICA, PONTA VERDE, PAJUÇARA,
PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ - AL.

Item	Discriminação	UNID	Quant	CUSTO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL
1.0	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vacuo tipo (tanque de água /dejetos 500lt)(misto combinado compacto)	HORA PRODUTIVA	2.796,00	262,54	734.061,84	
		HORA IMPRODUTIVA	848,00	127,52	108.136,96	842.198,80
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com equipamento de sucção à vacuo (tanque de água /dejetos 12000lt)(Sucção - Vácuo)	HORA PRODUTIVA	8.736,00	200,03	1.747.462,08	
		HORA IMPRODUTIVA	2.333,00	108,77	253.760,41	2.001.222,49
1.3	Limpeza de poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de sucção à vacuo tipo ROOTS(tanque de água /dejetos 10000lt)(Sucção - Vácuo Tipo Roots)	HORA PRODUTIVA	2.496,00	335,05	836.284,80	
		HORA IMPRODUTIVA	648,00	185,03	119.899,44	956.184,24
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vacuo tipo (tanque de água /dejetos 10000lt)(misto combinado)	HORA PRODUTIVA	4.992,00	303,80	1.516.569,60	
		HORA IMPRODUTIVA	1.296,00	153,77	199.285,92	1.715.855,52
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo pipa, equipado com tanque reservatório de 15000 lt.	HORA PRODUTIVA	1.872,00	180,03	337.016,16	
		HORA IMPRODUTIVA	518,00	66,26	34.322,68	371.338,84
1.6	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	DIÁRIA	421,00	50,10	21.092,10	21.092,10
subtotal						5.886.799,89

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

ORGÃO COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS CASAL
 OBRA Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Saneamento Urbano.
 LOCAL LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS

Item	Discriminação	UNID	Quant	CUSTO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL
1.0	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de sucção à vácuo (tanque de água/dejetos 12000lt)(Sucção - Vácuo).	HORA PRODUTIVA	2.496,00	200,03	499.274,88	
		HORA IMPRODUTIVA	648,00	108,77	70.482,96	569.757,84
1.2	Desobstrução de redes com 01 equipamento de hidrojateamento alta pressão (2500psi)(tanque de água 10000lt).	HORA PRODUTIVA	4.892,00	261,29	1.278.230,68	
		HORA IMPRODUTIVA	1.166,00	125,02	145.773,32	1.278.355,70
1.3	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	DIÁRIA	181,00	50,10	9.068,10	9.068,10
subtotal						1.857.181,64

ORGÃO COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS CASAL
 OBRA Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Saneamento Urbano.
 LOCAL FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS


Item	Discriminação	UNID	Quant	CUSTO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL
1.0	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água/dejetos 10000lt)(misto combinado)	HORA PRODUTIVA	3.008,00	303,80	913.830,40	
		HORA IMPRODUTIVA	982,00	153,77	151.002,14	1.064.832,54
1.1	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	DIÁRIA	168,00	50,10	8.416,80	8.416,80
subtotal						1.073.249,34
Valor total da proposta						R\$ 8.817.230,87

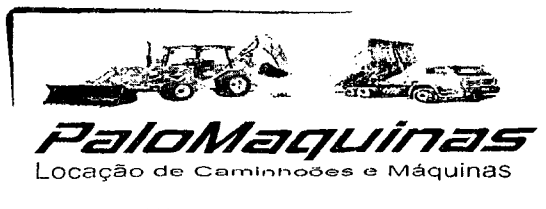
ORGÃO COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS CASAL
 OBRA Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Saneamento Urbano.
 LOCAL MARAGOGI - ALAGOAS

Item	Discriminação	UNID	Quant	CUSTO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL
1.0	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água/dejetos 10000lt)(misto combinado)	HORA PRODUTIVA	3.291,00	303,80	999.805,80	
		HORA IMPRODUTIVA	972,00	153,77	149.464,44	1.149.270,24
1.1	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	DIÁRIA	168,00	50,10	8.416,80	8.416,80
subtotal						1.157.687,04
Valor total da proposta						R\$ 9.983.986,01

MACEIÓ, 17 DE ABRIL DE 2015.

ANTONIO LESSA SANTOS
 SÓCIO GERENTE





Maceió, 22 de abril de 2015.

ILMO SENHOR
ENGENHEIRO WILDE CLECIO FALCÃO
MD DIRETOR PRESIDENTE
CASAL COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS

Assunto: PROPOSTA DE PREÇOS

Prezado Senhor,

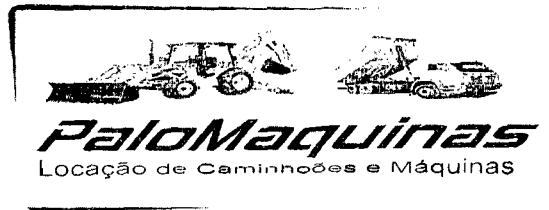
A POLOMAQUINAS LTDA apresenta sua proposta de preços para a execução do cujo Objeto abaixo discriminado:

Execução de serviço de manutenção corretiva e preventiva do sistema de saneamento urbano de Alagoas;

O valor total da proposta é R\$ **10.939.870,38** (dez milhões novecentos e trinta e nove mil, oitocentos e setenta reais e trinta e oito centavos).

A validade desta proposta é de 90 (NOVENTA) DIAS;

Atenciosamente



Maceió, 22 de abril de 2015.

ILMO SENHOR
ENGENHEIRO WILDE CLECIO FALCÃO
MD DIRETOR PRESIDENTE
CASAL COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS

Assunto: PROPOSTA DE PREÇOS

Prezado Senhor,

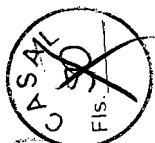
A POLOMAQUINAS LTDA apresenta sua proposta de preços para a execução do cujo Objeto abaixo discriminado:

Execução de serviço de manutenção corretiva e preventiva do sistema de saneamento urbano de Alagoas;

O valor total da proposta é R\$ 10.939.870,38 (dez milhões novecentos e trinta e nove mil, oitocentos e setenta reais e trinta e oito centavos).

A validade desta proposta é de 90 (NOVENTA) DIAS;

Atenciosamente



ORGÃO: CASAL

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA

LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ - AL.

DATA: abril 2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	CUSTO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com O1equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção à vacuo tipo (tanque de água /dejetos 500lt)(misto combinado)	Hora produtiva	2.796,00	283,60	792.947,84	
		Hora improdutiva	848,00	137,74	116.806,23	
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com O1equipamento de sucção à vacuo (tanque de água /dejetos 12000lt)(Sucção - Vácuo)	Hora produtiva	8.735,00	216,08	1.887.652,17	
		Hora improdutiva	2.333,00	117,50	274.115,84	
1.3	Limpeza de poço de visita, caixas e poço de sucção com O1equipamento de sucção à vacuo tipo ROOTS(tanque de água /dejetos 10000lt)(Sucção - Vácuo Tipo Roots)	Hora produtiva	2.496,00	361,94	903.389,76	
		Hora improdutiva	648,00	199,87	129.518,22	
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com O1equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção à vacuo tipo (tanque de água /dejetos 10000lt)(misto combinado)	Hora produtiva	4.992,00	328,17	1.638.209,66	
		Hora improdutiva	1.296,00	166,11	215.273,12	
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo pipa, equipado com	Hora produtiva	1.872,00	194,47	364.044,84	
		Hora improdutiva	518,00	71,57	37.072,22	
1.6	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	421,00	50,40	21.218,40	6.380.248,30

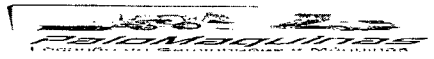


ORGÃO: CASAL

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	CUSTO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL
1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com O1equipamento de sucção à vacuo (tanque de água /dejetos 12000lt)(Sucção - Vácuo).	Hora produtiva	2.496,00	216,08	539.329,19	
		Hora improdutiva	648,00	117,50	76.136,76	
2	Desobstrução de redes com O1equipamento de hidrojateamento alta pressão (2500psi)(tanque de água 10000lt).	Hora produtiva	4.892,00	280,14	1.370.467,34	
		Hora improdutiva	1.166,00	134,00	156.239,72	
1.6	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	181,00	50,40	9.122,40	2.151.295,41

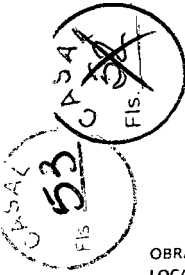


ORGÃO: CASAL

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	CUSTO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com O1equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vacuo tipo (tanque de água /dejetos 10000lt)(misto combinado)	Hora produtiva	3.008,00	328,17	987.126,34	
		Hora improdutiva	982,00	166,11	163.115,90	
1.2	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	168,00	50,40	8467,2	1.158.709,43



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS
DATA: abril/ 2015

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	CUSTO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vacuo tipo (tanque de água /dejetos 10000lt)(misto combinado)	Hora produtiva	3.291,00	328,17	1.079.997,60	
		Hora improdutiva	972,00	166,11	161.454,84	
1.2	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	162,00	50,40	8.164,80	1.249.617,23
Valor total da proposta					R\$	10.939.870,38

SOLICITAÇÃO DE COMPRAS

Requisitante:

Solicitação: 00016254 a 00016254

Emissão: a

Liberação: a

Situação Solic.: Todas

Pirâmide

Item	Requisitante	Valor Unit.	Previsto	Qtd. Solic.	Valor Total	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual	Un.	Cotação	AF	Status AF
	Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar:											Status Item
	Aplicação				Observação						Referência	

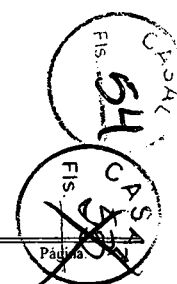
Filial: COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Solicitação: 00016254 Emissão: 02/01/2016 Dt. Limite: 31/05/2016 Dt. Últ. Alt.: 05/05/2015 Liberada: SIM
Solicitante: ARLETE MONTEIRO DA SILVA Liberação: 05/05/2015 Usu. Libera.: ARLETE
Un. Comp.: SESGER Valor Total: 1.336.074,24
Entrega: -

1 ARLETE MONTEIRO 1.336.074,24 1,00 1.336.074,24 0,00CNT 0,00 CNT
363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /Renovação contrato 21/2013-Resolve Limpeza e Manutença
, por 12 meses.
UNJA - UNJA - U.N. DO JARAGUÁ
Classificação: SERVIÇOS , CONSERV. MANUT.DE SISTEMAS

Total de Solicitações na Filial: 1

Total de Solicitações: 1



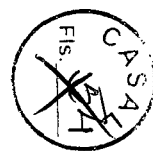
SOLICITAÇÃO DE COMPRAS

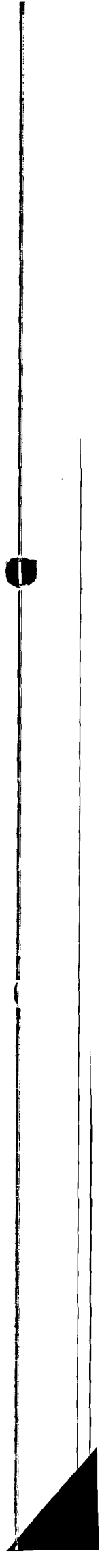
Requisitante:
 Solicitação: 00016255 a 00016255
 Emissão: a
 Liberação: a
 Situação Solic.: Todas

Pirâmide

Item	Requisitante	Valor Unit.	Previsto	Qtd. Solic.	Valor Total	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual	Un.	Cotação	AF	Status AF
	Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar:											Status Item
	Aplicação			Observação				Referência				

Total de Solicitações:





Contrato 21/2012 - renovação 2015

valor reajustado	UNJA	UNFA	UNBB	UNLE	UNBL	UNSECT	UNSERR	UNAG
10.020.556,78	4.008.222,71	1.102.261,25	1.102.261,25	1.703.494,65	601.233,41	501.027,84	501.027,84	501.027,84
2015	2.672.148,47	734.840,83	734.840,83	1.135.663,10	400.822,27	334.018,56	334.018,56	334.018,56
2016	1.336.074,24	367.420,42	367.420,42	567.831,55	200.411,14	167.009,28	167.009,28	167.009,28

Samuel,
 já fizemos as SC's da UNJA, a de
 2015 falta liberar a de 2016 está OK
 ↓
 16255
 valor R\$ 2.672.148,47
 falta providenciar as SC's das outras UN's
 (Valores acima)

↓
 16254
 ↓
 valor R\$ 1.336.074,24


 Eng. Maria de Fátima Acioly de Castro
 Gerente da UN. Jaraguá / CASAL



SOLICITAÇÃO DE COMPRAS

Requisitante:

Solicitação: 00016255

a 00016255

Emissão:

a

Liberação:

a

Situação Solic.: Todas

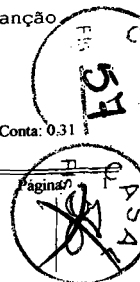
Pirâmide

Item	Requisitante	Valor Unit.	Previsto	Qtd. Solic.	Valor Total	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual	Un.	Cotação	AF	Status AF
	Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar:											Status Item
	Aplicação			Observação				Referência				

Filial: COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Solicitação: 00016255 Emissão: 02/05/2015 Dt. Limite: 31/12/2015 Dt. Últ. Alt.: 13/05/2015 Liberada: SIM
 Solicitante: ARLETE MONTEIRO DA SILVA Liberação: 19/05/2015 Usu. Libera.: ARLETE
 Un. Comp.: SESGER Valor Total: 6.680.371,18
 Entrega: -

- 1 ARLETE MONTEIRO 2.672.148,47 1,00 2.672.148,47 0,00CNT 0,00 CNT
 363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /Renovação contrato 21/2013-Resolve Limpeza e Manutenção , por 12 meses.
 UNJA - UNJA - U.N. DO JARAGUÁ
 Classificação: SERVIÇOS , CONSERV. MANUT.DE SISTEMAS
 Ciclo Orçamentário: CICLO 2015; Conta Orçamentária: 301000 - CONS. E MANUT. DE SISTEMA; Plano Orçamentário: 36 - ORÇAMENTO DE COMPRAS ; Saldo Conta: 81784.52
- 2 PAULO PIRAMAR 734.840,83 1,00 734.840,83 0,00CNT 0,00 CNT
 363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /Renovação contrato 21/2013-Resolve Limpeza e Manutenção , por 12 meses.
 UNFA - UNFA - U.N. DO FAROL
 Classificação: SERVIÇOS , CONSERV. MANUT.DE SISTEMAS
 Ciclo Orçamentário: CICLO 2015; Conta Orçamentária: 301000 - CONS. E MANUT. DE SISTEMA; Plano Orçamentário: 36 - ORÇAMENTO DE COMPRAS ; Saldo Conta: 0.19
- 3 APARECIDA TORRES 734.840,83 1,00 734.840,83 0,00CNT 0,00 CNT
 363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /Renovação contrato 21/2013-Resolve Limpeza e Manutenção , por 12 meses.
 UNBB - UNBB - U.N. DO BENEDITO BENTES
 Classificação: SERVIÇOS , CONSERV. MANUT.DE SISTEMAS
 Ciclo Orçamentário: CICLO 2015; Conta Orçamentária: 301000 - CONS. E MANUT. DE SISTEMA; Plano Orçamentário: 36 - ORÇAMENTO DE COMPRAS ; Saldo Conta: 4016.38
- 4 JUDIRON DA SILVA PENA 1.135.663,10 1,00 1.135.663,10 0,00CNT 0,00 CNT
 363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /Renovação contrato 21/2013-Resolve Limpeza e Manutenção , por 12 meses.
 UNLE - UNLE - U.N. DO LESTE
 Classificação: SERVIÇOS , CONSERV. MANUT.DE SISTEMAS
 Ciclo Orçamentário: CICLO 2015; Conta Orçamentária: 301000 - CONS. E MANUT. DE SISTEMA; Plano Orçamentário: 36 - ORÇAMENTO DE COMPRAS ; Saldo Conta: 184230.32
- 5 FATIMA MARTINS 400.822,27 1,00 400.822,27 0,00CNT 0,00 CNT
 363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /Renovação contrato 21/2013-Resolve Limpeza e Manutenção , por 12 meses.
 UNBL - UNBL - U.N. DA BACIA L EITEIRA
 Classificação: SERVIÇOS , CONSERV. MANUT.DE SISTEMAS
 Ciclo Orçamentário: CICLO 2015; Conta Orçamentária: 301000 - CONS. E MANUT. DE SISTEMA; Plano Orçamentário: 36 - ORÇAMENTO DE COMPRAS ; Saldo Conta: 0.95
- 6 ALAN GOMES DE SOUZA 334.018,56 1,00 334.018,56 0,00CNT 0,00 CNT
 363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /Renovação contrato 21/2013-Resolve Limpeza e Manutenção , por 12 meses.
 UNSERT - UNSERT - U.N. DO SERTÃO
 Classificação: SERVIÇOS , CONSERV. MANUT.DE SISTEMAS
 Ciclo Orçamentário: CICLO 2015; Conta Orçamentária: 301000 - CONS. E MANUT. DE SISTEMA; Plano Orçamentário: 36 - ORÇAMENTO DE COMPRAS ; Saldo Conta: 0.31



SOLICITAÇÃO DE COMPRAS

Requisitante:

Solicitação: 00016255 a 00016255

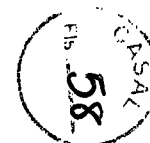
Emissão: a

Liberação: a

Situação Solic.: Todas

Pirâmide

Item	Requisitante	Valor Unit.	Previsto	Qtd. Solic.	Valor Total	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual	Un.	Cotação	AF	Status AF
	Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar:											Status Item
	Aplicação			Observação				Referência				
7	JOSE OLIVEIRA	334.018,56	1,00	334.018,56	0,00CNT	0,00	CNT					
	363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /Renovação contrato 21/2013-Resolve Limpeza e Manutenção , por 12 meses.											
	UNSERR - UNSERR - U.N. SERRANA											
	Classificação: SERVIÇOS , CONSERV. MANUT.DE SISTEMAS											
	Ciclo Orçamentário: CICLO 2015; Conta Orçamentária: 301000 - CONS. E MANUT. DE SISTEMA; Plano Orçamentário: 36 - ORÇAMENTO DE COMPRAS ; Saldo Conta: 0.43											
8	RICARDO ITALO QUIJMAR	334.018,56	1,00	334.018,56	0,00CNT	0,00	CNT					
	363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /Renovação contrato 21/2013-Resolve Limpeza e Manutenção , por 12 meses.											
	UNAG - UNAG - U.N. DO AGRESTE											
	Classificação: SERVIÇOS , CONSERV. MANUT.DE SISTEMAS											
	Ciclo Orçamentário: CICLO 2015; Conta Orçamentária: 301000 - CONS. E MANUT. DE SISTEMA; Plano Orçamentário: 36 - ORÇAMENTO DE COMPRAS ; Saldo Conta: 0.88											
Total de Solicitações na Filial:			1									
Total de Solicitações:			1									



Companhia de Saneamento de Alagoas

Processo nº: 2021/2015
Interessado: Resolve Limpeza e Manutenção Ltda.
Assunto: Renovação de contrato nº21/2012.

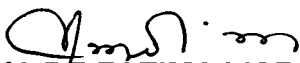
À SUENG,

Para complementar a instrução processual, solicitamos:

- ▲ **Solicitamos a juntada da planilha orçamentária decorrente ao reajuste do contrato em questão;**

Isto posto, retornar a esta Assessoria Jurídica para análise e parecer.

Maceió/AL, 24 de abril de 2015.



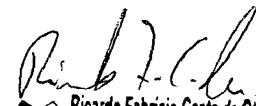
MARIA DE FÁTIMA LISBOA AMORIM
ADVOGADA/ASJUR/CASAL
OAB/AL Nº 1413



RAYANNE S. BOMFIM GUIMARÃES
ESTAGIÁRIA/ASJUR/CASAL

AO ENGE CIVIL MARCUS LOPES

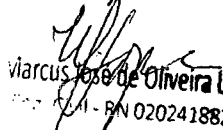
PARA ADOPTAR PROVIDÊNCIAS PERTINENTES. EM: 24/04/2015.


Ricardo Fabricio Costa de Oliveira
Téc. Industrial - CREA 020092583-0
Casal Supervisor de Custos de Engenharia
Mat. 2446

A SUPOCE

Com as planilhas com os preços reajustados para abril de 2015, no percentual de 6,888652972 de acordo com a variação do INCC-FGV entre abril de 2014 a abril de 2015.
Em, 24/04/2015

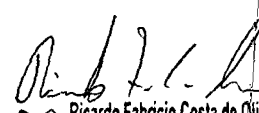
A VBE


Viarcus José de Oliveira Lopes
Eng. Civil - RN 020241882-0

SEGUE PLANILHA DE REAJUSTE POR MAIS 12 MESES. EM: 24/04/2015.

A.D.P

Para conhecimento, para reajustamento e prorrogação de prazo por mais um período de 12 (doze) meses, conforme instruções jurídicas, se for o entendimento.


Ricardo Fabricio Costa de Oliveira
Téc. Industrial - CREA 020092583-0
Casal Supervisor de Custos de Engenharia
Mat. 2446

24.04.15



Eng. Osmar Lisboa
Vice-Presidente de Gestão
e Serviços de Engenharia



Companhia de Saneamento de Alagoas

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUCARA, PONTA DA TERRA, JARAGUA, POÇO E CENTRO, MACEIO, ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT. (R\$)	P.TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h produtiva	2796	259,31 ✓	725.030,76
		h improdutiva	848	125,96 ✓	106.814,08
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO).	h produtiva	8736	197,56 /	1.725.884,16
		h improdutiva	2333	107,43 /	250.634,19
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS").	h produtiva	2496	330,93 ✓	826.001,28
		h improdutiva	648	182,75 ✓	118.422,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO)	h produtiva	4992	300,07 ✓	1.497.949,44
		h improdutiva	1296	151,89 ✓	196.849,44
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1872	177,82 ✓	332.879,04
		h improdutiva	518	65,45 ✓	33.903,10
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	421	49,39 ✓	20.793,19
TOTAL GERAL 1					5.835.160,68

Marcus José de Oliveira Lopes
Eng. Civil - RN 020241882-0



Companhia de Saneamento de Alagoas

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO).	h produtiva	2496	197,56 ✓	493.109,76
		h improdutiva	648	107,43 ✓	69.614,64
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de HIDROJATEAMENTO a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4892	258,07 ✓	1.262.478,44
		h improdutiva	1166	123,48 ✓	143.977,68
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	181	49,39 ✓	8.939,59
TOTAL GERAL 2					1.978.120,11

LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P.TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros.) (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	3008	300,07 ✓	902.610,56
		h improdutiva	982	151,89 ✓	149.155,98
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	168	49,39 ✓	8.297,52
TOTAL GERAL 3					1.060.064,06

Marcus José de Oliveira Lopes
Eng. Civil - RN 020241882-0

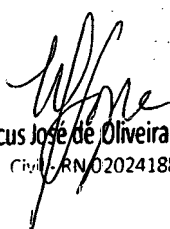
2017-2018
FACULTY HANDBOOK



Companhia de Saneamento de Alagoas

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

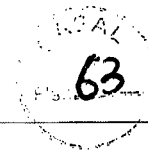
LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
1	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	3291	300,07	987.530,37
		h improdutiva	972	151,89	147.637,08
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	162	49,39	8.001,18
TOTAL GERAL 4					1.143.168,63
TOTAL GERAL					10.016.513,48


Marcus José de Oliveira Lopes
Eng. Civil - RN 020241882-0

6000 11
1000



Companhia de Saneamento de Alagoas



Processo N°: 2021/2015

Interessado: Resolve Limpeza e Manutenção LTDA.

Assunto: Prorrogação de Prazo e Reajuste de Valor.

À ASSESSORA JURÍDICA-CHEFE – ASJUR/CASAL

EMENTA: CONTRATO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS. PRORROGAÇÃO DE PRAZO E REAJUSTE DE VALOR. PREVISÃO LEGAL E CONTRATUAL, ART. 57, II DA LEI 8.666/93 C/C CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA DO CONTRATO 21/2012. PELA POSSIBILIDADE.

Trata-se o presente de solicitação de prorrogação de prazo e reajuste de valor do Contrato n° 22/2012 – fls. 05/25, cujo objeto é a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinação (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinação compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, em todas as cidades do Estado de Alagoas operadas pela CASAL, mediante condições contidas no Projeto Básico.

O referido contrato foi firmado em 02 de março de 2012, com termo aditivo que o prorroga até 02 de maio de 2015. Desta forma pretende-se uma nova prorrogação de prazo e reajuste de valor. As fls. 34/36 está contido o aditivo que vigora atualmente.

Consta nos autos:

- 1 – Pedido motivado (fls. 01/03);
- 2 – Contrato (fls. 05/25);
- 3 – Termos Aditivos (fls. 26/36);
- 4 – Classificação Orçamentária (fls. 41);
- 5 – Pesquisa de Mercado (fls. 42/52);
- 6 – Solicitação de Compras (fls. 53/57);
- 7 – Cálculo de reajuste (fls. 59/61).

É, em suma, o relatório. Passa-se à análise.

Pois bem, em observância ao pedido motivado (fls. 01/03) e da análise do contrato anexado aos autos (fls. 02/13), ver-se que o objeto contratual tem natureza contínua, uma vez que se trata da execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL.

Faz-se necessário ressaltar a previsibilidade contratual existente na Cláusula Décima Sexta do Contrato em análise:



"CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DO PRAZO E DO REAJUSTE:
O prazo para execução dos serviços é de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela CASAL, podendo ser prorrogado em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo dos serviços não atinja sua totalidade"

Vejamos o que o art. 57, inciso II da Lei 8.666/93 traz a respeito do caso neste processo, "in verbis":

"Art. 57. A duração dos contratos regidos por esta Lei ficará adstrita à vigência dos respectivos créditos orçamentários, exceto quanto aos relativos:

(...)

II - à prestação de serviços a serem executados de forma contínua, que poderão ter a sua duração prorrogada por iguais e sucessivos períodos com vistas à obtenção de preços e condições mais vantajosas para a administração, limitada a sessenta meses;

(...)."

Ainda assim, o art. 2º da Lei 10.192/2001 dispõe sobre o reajuste contratual, que para melhor entendimento merece também sua transcrição:

"Art. 2º. É admitida estipulação de correção monetária ou de reajuste por índices de preços gerais, setoriais ou que reflitam a variação dos custos de produção ou dos insumos utilizados nos contratos de prazo de duração igual ou superior a um ano.

(...)."

Deste modo se aplica o reajuste no percentual de 6,888652972% em que o valor global de R\$ 9.370.979,24 (nove milhões, trezentos e setenta mil, novecentos e setenta e nove reais e vinte e quatro centavos) para R\$ 10.016.513,48 (dez milhões, dezesseis mil, quinhentos e treze reais e quarenta e oito centavos), conforme cálculo anexado pela SUPOCE (fls. 59/61).

Da análise dos autos sabe-se que o contrato já fora prorrogado, totalizando 36 (trinta e seis) meses. Dessarte, verifica-se a necessidade e possibilidade dessa prorrogação, pois a Lei e o instrumento contratual autorizam firmar o aditivo requerido.

Diante do exposto, opina-se pela prorrogação do Contrato pelo prazo de 12 (doze) meses com o reajuste de valor, consoante com cálculo apresentado pela SUPOCE, através de Termo Aditivo a ser formulado. Condiciona-se este parecer, no entanto, a autorização expressa do Sr. Diretor Presidente

É o entendimento que se submete à apreciação da Assessora Jurídica.

Maceió/AL, 30 de abril de 2015.


EDMILSON PEREIRA

ADVOGADO/ASJUR/CASAL

BRUNO VICENTE B DE M FIGUEIREDO
ESTAGIÁRIO/ASJUR/CASAL

Protocolo nº 2021/2015

interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.



À
CPL,

Embasados na solicitação da RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA., , através da correspondência datada de 13 de fevereiro do corrente (Protocolo 2021/2015), corroborada pela instrução processual e jurídica às fls 62 usque 63 e, embasados na necessidade de manter a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva, essenciais para o bom desempenho das atividades desenvolvidas nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, **AUTORIZAMOS** aditar o Contrato nº 21/2012, celebrado com a Empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.**, em mais 12 (doze) meses, reajustando o mesmo em mais 6,888652972% passando o valor do mesmo de R\$ 9.370.979,24 (nove milhões, trezentos e setenta mil, novecentos e setenta e nove reais e vinte e quatro centavos) para R\$ 10.016.513,48 (dez milhões, dezesseis mil, quinhentos e treze reais e quarenta e oito centavos), conforme cálculo anexado pela SUPOCE/SUENG, às fls 59/61 e o que estatui o Artigo 2º da Lei 10.192/2001, do artigo 57, inciso I da Lei Federal nº 8666/93. Em, 30/04/2015.



Engº WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR
Diretor Presidente

/acmp...



CasalCOMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



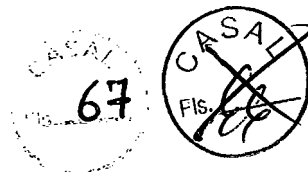
Protocolo nº 2021/2015

Á ASJUR (De Ordem)

Encaminhamos o 5º Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012, para análise e aprovação deste setor.

Em, 30 de abril de 2015


Gerluce Almeida
Secretária da CPL



Companhia de Saneamento de Alagoas

Processo nº: 2021/2015

Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

Assunto: Análise e Aprovação do Quinto Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012.

À ASSESSORA JURÍDICA-CHEFE – ASJUR/CASAL

Veio-nos, para análise e aprovação jurídica o Quinto Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012, a ser firmado entre a CASAL e a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA., tendo como objeto a Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão/root, nas cidades de Maceió e Maragogi no Estado de Alagoas, mediante condições contidas no Projeto Básico.

Pretende-se a prorrogação do prazo por mais um período de 12 (doze) meses, a partir de 04 de maio de 2015 à 04 de maio de 2016.

Aplicou-se o reajuste de aproximadamente 6,888652972%, passando o valor global para R\$ 10.016.513,48(dez milhões, dezessete mil, quinhentos e treze reais e quarenta e oito centavos).

O instrumento ora em comento gera direito e obrigações entre os contratantes. Assim, considerando sua legalidade, **concluimos pela aprovação, para tanto rubricamos e recomendamos apresentar as Certidões Negativas no ato da assinatura das partes, para que surta seus efeitos legais.**

Maceió/AL, 04 de maio de 2015.


EDMILSON PEREIRA

ADVOGADO/ASJUR/CASAL


ÁLVARO JORGE LACERDA
ESTAGIÁRIO/ASJUR/CASAL

*A CPL,
de acordo
em 04/05/15.*


Laís Lima de Souza Leão
Adv. OAB/AL 7777
Assessora Jurídica



Casal COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



Protocolo nº 2021/2015-CASAL

À VGO (De Ordem)


Encaminhamos a V.Sa , o Quinto Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012 ,celebrado entre a CASAL e a Firma Resolve Limpeza e manutenção Ltda, para aposição da assinatura e Evoluir à DP para mesma finalidade

Em, 04 de maio de 2015


Gerluce Almeida
Casal Secretária da CPL

A D.P. (DE ORDEM)

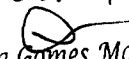
PARA APOSIÇÃO DA ASSINATURA AO 5º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012.


Econ. José Helder P. Nunes
Assessor VGO / CASAL
Mat.: 1390

Em, 04/05/2015

A
CPL (de ordem)

Para providências pertinentes quanto ao 5º Termo aditivo ao Contrato nº 21/2012, devidamente assinado pelo Diretor Presidente. Em: 04/05/2015


Valdivia Gomes Molina
Secretária de Gabinete
CASAL



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012 – CASAL,
CELEBRADO ENTRE COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS –
CASAL E A FIRMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

Por este instrumento particular, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura, sediada na Rua Barão de Atalaia, nº. 200, Centro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº. 24.008.146-3, doravante, denominada simplesmente CASAL, neste ato, representada por seu, Diretor Presidente **WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF nº 091.578.673-72 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional **FRANCISCO LUIZ BELTRÃO DE AZEVEDO CAVALCANTI**, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 185.381.854-20, ambos residentes e domiciliados nesta Capital; e a firma **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA**, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu sócio **YGOR DE MIRANDA LESSA SANTOS**, brasileiro, solteiro, inscrito no CPF/MF sob o nº 009.987.564-07, residente e domiciliado nesta capital, tendo em vista o que consta no Processo Protocolo nº 2021/2015 e SC nº 16254 e 16255 celebram o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento, o prazo estabelecido na cláusula Décima Sexta do contrato original, fica prorrogado por mais um período de 12 (doze) meses, a contar de 04 de maio de 2015 a 04 de maio de 2016.

PARÁGRAFO ÚNICO: Por força do disposto no art. 110 da Lei 8.666/93, na contagem dos prazos, exclui-se o dia do início e inclui-se o do vencimento considerando-se os dias consecutivos.

CLÁUSULA SEGUNDA: Por força deste instrumento fica autorizada a aplicação de reajuste de aproximadamente 6,888652972%, passando o valor global de R\$ 9.370.976,24 (nove milhões, trezentos e setenta mil, novecentos e setenta e nove reais e vinte e quatro centavos) para o valor global de R\$ 10.016.513,48 (dez milhões, dezesseis mil, quinhentos e treze reais e quarenta e oito centavos).

CLÁUSULA TERCEIRA: A despesa pertinente ao reajuste estabelecido na cláusula primeira terá a seguinte classificação orçamentária:

- Unidade Orçamentária..... 11.101 – UN SERTÃO
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária..... 11.102 – UN BACIA LEITEIRA
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária..... 11.103 – UN AGRESTÊ
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária..... 11.104 – UN SERRANA
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária..... 11.105 – UN LESTE
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária..... 11.201 – UN BENETIDO BENTES
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

QUINTO TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº 21/2012

1

Edmilson Pereira
Adv. JOABIAL 2051
Mat.: 1749/CASAL



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- Unidade Orçamentária..... 11.202 – UN FAROL
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária..... 11.203 – UN Jaraguá
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

CLÁUSULA QUARTA: Ficam mantidas e ratificadas para todos os fins de direito, as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.

E, por estarem assim, justas e acordes, as partes, assinam o presente aditivo, em duas vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo.

TESTEMUNHAS:

felice de satine

Luci Geide

Maceió,

04 de Maio de 2015

WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR
Diretor Presidente/CASAL

FRANCISCO LUIZ BELTRÃO DE AZEVEDO CAVALCANTI
Vice-Presidente de Gestão Operacional

Ygor de Miranda Lessa Santos
IGOR DE MIRANDA LESSA SANTOS
P/ CONTRATADA

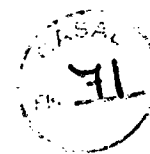
Casal

Edmilson Pereira
Adv. - OAB/AL 2051
Mat.: 1749/CASAL



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO – MACEIÓ - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água/dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h produtiva	2796	259,31	725.030,76
		h improdutiva	848	125,96	106.814,08
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUÇÃO – VÁCUO)	h produtiva	8736	197,56	1.725.884,16
		h improdutiva	2333	107,43	250.634,19
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 1000 litros.) (SUÇÃO – VÁCUO TIPO "ROOTS")	h produtiva	2496	330,93	826.001,28
		h improdutiva	648	182,75	118.422,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poços de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 1000 litros.) (MISTO/COMBINADO)	h produtiva	4992	300,07	1.497.949,44
		h improdutiva	1296	151,89	196.849,44
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1872	177,82	332.879,04
		h improdutiva	518	65,45	33.903,10
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	421	49,39	20.793,19
TOTAL GERAL 1					5.835.160,68

LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL – MACEIÓ - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUÇÃO – VÁCUO)	h produtiva	2496	197,56	493.109,76
		h improdutiva	648	107,43	69.614,64
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de HIDROJATEAMENTO a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4892	258,07	1.262.478,44
		h improdutiva	1166	123,48	143.977,68
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	181	49,39	8.939,59
TOTAL GERAL 2					1.978.120,11

LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO – MACEIÓ - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO).	h produtiva	3008	300,07	902.610,56
		h improdutiva	982	151,89	149.155,98
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	168	49,39	8.297,52
TOTAL GERAL 3					1.060.064,06



72

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

LOCAL: MARAGOGI – ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO/COMBINADO).	h produtiva	3291	300,07	987.530,37
		h improdutiva	972	151,89	147.673,08
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	162	49,39	8.001,18
TOTAL GERAL 4					1.143.168,63
TOTAL GERAL					10.016.513,48

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Edmerson Pereira
Adv. - OAB/AL 2051
Mat.: 1749/CASAL



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO 21/2012
EMPRESA: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

CRONOGRAMA DE PAGAMENTO

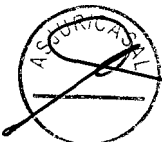
DISCRIMINAÇÃO	UNID.	PERÍODO MENSAL - 2013						TOTAL
		01	02	03	04	05	06	
	R\$	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	3.857.226,00
	%	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	49,98
Manutenção preventiva e corretiva de RCE e EEE no Estado de Alagoas	UNID.	PERÍODO MENSAL - 2014						TOTAL
		07	08	09	10	11	12	
	R\$	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.880,53	3.857.235,53
	%	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,37	50,02
TOTAL (R\$)								7.714.461,53



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

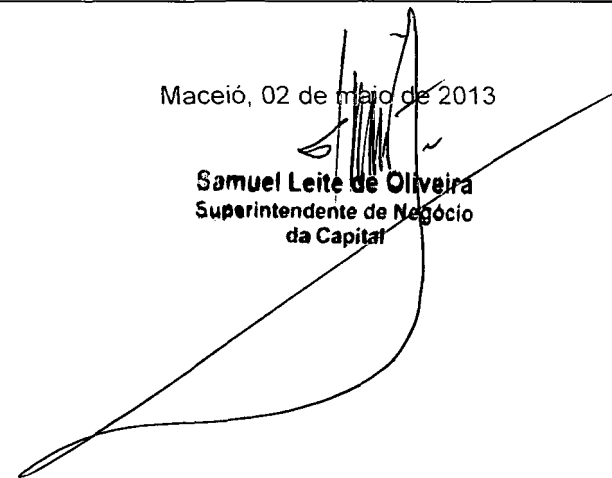
Contrato nº 21/2012 - 5º Termo Aditivo

DISCRIMINAÇÃO	UNID.	PERÍODO MENSAL - 2013						TOTAL
		01	02	03	04	05	06	
Manutenção preventiva e corretiva de RCE e EEE no Estado de Alagoas	R\$	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,10	3.857.226,00
	%	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	49,98
	UNID.	PERÍODO MENSAL - 2014						TOTAL
		07	08	09	10	11	12	
	R\$	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.871,00	642.880,53	3.857.235,53
	%	8,33	8,33	8,33	8,33	8,33	8,37	50,02
TOTAL (R\$)								7.714.461,53

Maceió, 02 de maio de 2013

Samuel Leite de Oliveira
Superintendente de Negócio
da Capital



sob o nº. 12.294.708/0001-81; neste ato, representada por seu Diretor Presidente WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº. 091.578.673-72 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional FRANCISCO LUIZ BELTRÃO DE AZEVEDO CAVALCANTI, brasileiro, casado, Engenheiro, inscrito no CPF/MF sob o nº. 185.381.854-20, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

CONTRATADA: A EMPRESA ACQUATRAAT DO NORDESTE LTDA, estabelecida na Rod. BR 101 KM 10,5, s/nº, Bairro Nossa Senhora da Apresentação, CEP: 59.115-001, Natal/RN, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 02.191.235/0001-33, doravante, denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato, representada pelo Sr. ALAIN GIORDANNO DIAS D' ARAÚJO SOUZA, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador do CPF nº. 013.431.524-37 e RG nº 1.743.012 SSP/RN, residente e domiciliado na Rua Feliciano Dias, nº 245, Apto 103, Praia do Meio, CEP nº 59.010-070 - Natal/RN.

OBJETO: Contratação de empresa para execução dos serviços de retirada, fornecimento, colocação de material filtrante, recuperação de troncos cônicos e tubulação de interface dos clarificadores e fornecimento/instalação de registros e pintura em gel dos 05 (cinco) clarificadores ascendentes da ETA de Anadia/Alagoas.

Data de assinatura: 23 de julho de 2015.

Protocolo nº 2800/2015 - CASAL-C.I. Nº 43/2015-CPDI/UN SERRANA.

Autorizamos a elaboração do contrato nº 41/2015, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA ACQUATRAAT DO NORDESTE LTDA, observando a legislação vigente. Homologado em : 12.06.2015

Protocolo 181964

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

EXTRATO DO PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 059/2013. Protocolo nº 3716/2015 - CASAL.

Contratante: CASAL. Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 091.578.673-72, por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional FRANCISCO LUIZ BELTRÃO DE AZEVEDO CAVALCANTI, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 185.381.854 - 20, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

CONTRATADA: A EMPRESA BERACA SABARÁ QUIMICOS E INGREDIENTES S.A., estabelecida na BR 101, Norte, KM 38, Distrito Industrial, Itapissuma/PE, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.884.672/0001-96, neste ato representada pelo Sr. JEFFERSON TEXEIRA, brasileiro, casado, engenheiro químico, Carteira de Identidade Profissional nº 073.010.47, expedida em 14/07/1986, órgão expedidor CRQ 7º Região, inscrito no CPF/MF sob o nº 465.000.305-91, residente e domiciliado em rua Rosângela C.C. Wanderley, nº 124 - Edf. Meridien, Jaboatão dos Guararapes - PE.

OBJETO: Por força deste instrumento, fica autorizado o reajuste de 6,5236% (seis vírgula, cinco mil duzentos e trinta e seis por cento) referente ao IPCA acumulado de abril/2013 a Junho/2014, alterando o valor global de R\$ 675.300,00 (seiscentos e setenta e cinco mil e trezentos reais) para R\$ 719.353,87 (setecentos e noventa e cinco mil e trinta e sete reais e oitenta e sete centavos).

Data de assinatura: 27 de julho de 2015.

Protocolo nº 3716/2015 - CASAL.

Autorizamos a elaboração do Primeiro termo aditivo ao contrato nº 059/2013, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA BERACA SABARÁ QUIMICOS E INGREDIENTES S.A, observando a legislação vigente. Homologado em : 28.04.2015

Protocolo 181965

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

EXTRATO DO QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012.

Protocolo nº 2021/2015 - CASAL.

Contratante: CASAL. Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 091.578.673-72, por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional FRANCISCO LUIZ BELTRÃO DE AZEVEDO CAVALCANTI, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 185.381.854-20, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

CONTRATADA: A FIRMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cicero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu sócio YGOR DE MIRANDA LESSA SANTOS, brasileiro, solteiro, inscrito no CPF/MF sob o nº 009.987.564-07, residente e domiciliado nesta capital.

OBJETO: Por força deste instrumento, o prazo estabelecido na cláusula Décima

Sexta do contrato original, fica prorrogado por mais um período de 12 (doze) meses, a contar de 04 de maio de 2015 a 04 de maio de 2016. Por força deste instrumento fica autorizada a aplicação de reajuste de aproximadamente 6,888652972%, passando o valor global de R\$ 9.370.976,24 (nove milhões, trezentos e setenta mil, novecentos e setenta e seis reais e vinte e quatro centavos) para o valor global de R\$ 10.016.513,48 (dez milhões, dezesseis mil, quinhentos e treze reais e quarenta e oito centavos).

Data de assinatura: 04 de maio de 2015.

Protocolo nº 2021/2015 - CASAL.

Autorizamos a elaboração do Quinto termo aditivo ao contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a FIRMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, observando a legislação vigente. Homologado em : 30.04.2015

Protocolo 181966

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

EXTRATO DO SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 0107/2013.

Protocolo nº 6048/2015 - CASAL - C.I. Nº 13/2015-UN JARAGUÁ.

Contratante: CASAL. Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 091.578.673-72, por seu Vice-Presidente de Gestão de Corporativa JORGE SILVIO LUENGO GALVAO, brasileiro, solteiro, advogado, inscrito no CPF/MF nº 032.981.054-57, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

CONTRATADA: A EMPRESA ACE OBRAS E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP, estabelecida a Rua Santa Cecília, 05, Centro, Delmiro Gouveia/AL, CEP 574800-000, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 15.149.245/0001-52, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato, representada por SANDRO DOS ANJOS XAVIER TAVARES, alagoano, brasileiro, solteiro, RG 772.829, portador do CPF nº 524.538.394-20, residentes e domiciliados em Delmiro Gouveia/AL.

OBJETO: Por força deste instrumento, o prazo de vigência estabelecido na Cláusula Quinta do Contrato original fica prorrogada por mais 12 (doze) meses, a contar de 10 de Julho de 2015 a 10 de Julho de 2016. Por força deste instrumento fica autorizado o reajuste de 8,89% (oito vírgula, oitenta e nove por cento) referente a variação do IPCA no período de Junho/2014 a Junho/2015, passando o valor global de R\$ 196.280,64 (cento e noventa e seis mil, duzentos e oitenta reais e sessenta e quatro centavos) para R\$ 213.728,16 (duzentos e treze mil, setecentos e vinte e oito reais e dezesseis centavos).

Data de assinatura: 10 de julho de 2015.

Protocolo nº 6048/2015 - CASAL-C.I. Nº 13/2015-UN JARAGUÁ.

Autorizamos a elaboração do Segundo termo aditivo ao contrato nº 0107/2013, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA ACE OBRAS E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA-EPP, observando a legislação vigente. Homologado em : 15.06.2015

Protocolo 181967

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

EXTRATO DO SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 0111/2013.

Protocolo nº 4366/2015 - CASAL-C.I. Nº 44/2015-UN FAROL.

Contratante: CASAL. Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 091.578.673-72, por seu Vice-Presidente de Gestão de Corporativa JORGE SILVIO LUENGO GALVAO, brasileiro, solteiro, advogado, inscrito no CPF/MF nº 032.981.054-57, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

CONTRATADA: A EMPRESA PB SERVIÇOS LTDA - EPP, estabelecida na Rua Quintino Bocaiuva, nº 129, Maceió/AL, inscrita no CNPJ sob o nº 05.607.850/0001-76, doravante, denominada, simplesmente LOCADORA, neste ato representada por sua bastante procuradora ADRIANA CORREIA SAMPAIO, brasileira, divorciada, empresária, inscrita no CPF/MF sob o nº 533.862.994-15, residente e domiciliada na Rua Luiz Rizzo, nº 182, Farol, Maceió/AL.

OBJETO: Por força deste instrumento, o prazo estabelecido na cláusula quinta do contrato original, fica prorrogado por mais um período de 12 (doze) meses, a contar de 10 de julho de 2015 a 10 de julho de 2016. Por força deste instrumento fica autorizada a aplicação de reajuste de 8,4731% (oito vírgula, quatro mil setecentos e trinta e um por cento) conforme o IPCA acumulado de maio/2014 a maio/2015, passando o valor mensal de R\$ 16.357,20 (dezesseis mil, trezentos e cinquenta e sete reais e vinte centavos) para o valor mensal de R\$ 17.743,16 (dezessete mil, setecentos e quarenta e três reais e dezesseis centavos) e o valor global de R\$ 196.286,40 (cento e noventa e seis mil, duzentos e oitenta e seis reais e quarenta



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS
Rua Barão de Atalaia, 200, Centro – Maceió - AL-CEP: 57020-510
Fone: (82)3315-3055 - Fax: (82)3315-3085

OFÍCIO Nº 626/2015

Maceió, 23 de outubro de 2015.

Exmo. Sr
Dr. OTÁVIO LESSA DE GERALDO SANTOS
DD. Presidente do Tribunal de Contas do Estado.
Nesta

Senhor Presidente,

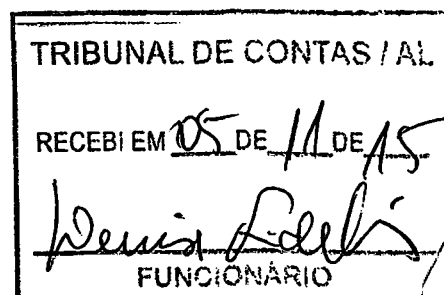
Pelo presente, atendendo determinação constante da Lei Estadual nº 4.843/86, estamos enviando a V. Ex.^a para registro do Sexto termo aditivo ao contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a FIRMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, que tem como objeto a redução de aproximadamente 37,97% (trinta e sete vírgula noventa e sete por cento), passando o valor mensal de R\$ 834.709,45 (oitocentos e trinta e quatro mil reais, setecentos e nove reais e quarenta e cinco centavos) para o valor mensal de R\$ 517.745,91 (quinhentos e dezessete mil, setecentos e quarenta e cinco reais e noventa e um centavos) passando o valor global de R\$ 10.016.513,48 (dez milhões, dezesseis mil, quinhentos e treze reais e quarenta e oito centavos) para o valor global de R\$ 6.212.950,92 (seis milhões, duzentos e doze mil, novecentos e cinquenta reais e noventa e dois centavos), em face da determinação do Governo do Estado de Alagoas em reduzir os custos para a Administração Pública direta e indireta.

A Súmula do Contrato em epígrafe foi publicada no Diário Oficial do Estado em edição de 20 de outubro de 2015.

Outrossim, remetemos em anexo, todo o dossiê que integra o Protocolo nº 7787/2015 – CASAL - C.I Nº 27/2015 – D.P– Fls. 01 a 48.

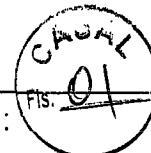
Atenciosamente,


Eng.º WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR
Diretor Presidente





Protocolo n° 7787/2015

**COMUNICAÇÃO INTERNA - C. I.**

N° da CI:

27/2015

Origem:

D.P.

Destino:

UN JARAGUÁ

Data de emissão:

18/06/2015

Senhora Gerente (Eng.^a Fátima Acioly),

Venho por meio desta, informar que o Contrato de nº 21/2012 celebrado entre a CASAL e a Empresa Resolve Locação, cujo objeto é a locação de 14 veículos (caminhões utilitários e/ou multifuncionais), sofrerá uma redução de aproximadamente 40% do valor inicialmente contratado.

O trabalho faz parte de um pacote de medidas implementadas por essa Diretoria, que tem como objetivo a repactuação de preços dos contratos vigentes e/ou redução de despesas, com o intuito de equilibrar o fluxo de caixa da Empresa.

Diante desse contexto, e ainda, com a intenção de atender as determinações do Governo, que tem como propósito e política a redução dos custos na administração direta e indireta. E ainda, de acordo com a decisão da Diretoria Colegiada, solicitamos que seja encaminhado por vossa senhoria, Gestora do Contrato em epígrafe, expediente endereçado a RESOLVE, determinando o afastamento dos caminhões relacionados no quadro em anexo, que prevê a redução de 37,97%, no contrato correspondente, à partir de 01/07/2015.

Anexar ao documento à ser encaminhado, o quadro que identificará a devolução dos veículos dispensáveis cujo levantamento foi consenso entre as áreas envolvidas com a utilização dos mesmos.

Orientamos no sentido de que a partir 01/07/2015, os valores das faturas mensais, não poderão ultrapassar o valor médio de R\$ 307.008,00 (trezentos e sete mil e oito reais), que se refere ao valor médio mensal encontrado após a redução efetivada.

Atenciosamente,



Eng.º. Wilde Clécio Falcão de Alencar
Diretor Presidente

Recebido

Em, 25/06/2015
UN JARAGUÁ / CASAL

À secretaria:

Para arquivo, digite
para encaminhamento à
ASTUR. Em 26.06.15


Eng. Maria de Fátima Acioly de Castro
Gerente da UN. Jaraguá

Cópia encaminhada
à DP.



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CONTRATO DE Nº 21/2012 - EMPRESA RESOLVE LOCAÇÃO

Nº	PLACA	UNIDADE	TIPO/VEÍCULO	V. M.Inicial	V.M após redução	% REDUZIDO
1	ORK 8599	UN. JARAGUÁ	PIPA	R\$ 29.600,00	devolver	37,97%
2	ORD 5049	UN. JARAGUÁ	MISTO	R\$ 46.600,00	devolver	
3	OHD 3576	UN. JARAGUÁ	JATO	R\$ 50.950,00	devolver	
4	OHH 8108	UN. JARAGUÁ	SUCÇÃO	R\$ 30.400,00	devolver	
5	ORD 5159	UN. LESTE	SUCÇÃO	R\$ 30.400,00	devolver	
6	OHE 0118	UN. B. LEITEIRA	MISTO	R\$ 30.060,00	Manter	
7	NML 9103	UN. LESTE	MISTO	R\$ 31.900,00	Manter	
8	OHB 4077	UN. B. BENTES	MISTO	R\$ 38.330,00	Manter	
9	NME 3441	UN. FAROL	MISTO COMPACTO	R\$ 34.784,00	Manter	
10	OHH 6286	UN. JARAGUÁ	VÁCUO ROOTS	R\$ 41.934,00	Manter	
11	OHD 6847	UN. JARAGUÁ	SUCÇÃO	R\$ 30.400,00	Manter	
12	OHJ 3731	UN. JARAGUÁ	SUCÇÃO	R\$ 30.400,00	Manter	
13	OHI 3788	UN. JARAGUÁ	MISTO	R\$ 34.600,00	Manter	
14	DETRAN	UN. JARAGUÁ	MISTO	R\$ 34.600,00	Manter	
* VALOR MÉDIO MENSAL DO CONTRATO				R\$ 494.958,00	Manter	
VALOR MÉDIO MENSAL DO CONTRATO APÓS REDUÇÃO					R\$ 307.008,00	
VALOR REDUZIDO						R\$ 187.950,00

OBS: Como a fatura é feita considerando as horas produtivas (trabalhadas) e improdutivas, os valores acima são médias mensais por veículo. E teve como referencia o mês 04/2015.

18/06/2015





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Rua Barão de Atalaia 200, Centro-Maceió-AL-CEP: 57020-510
Fone: (82)3315-3106 - Fax: (82)3315-3085

Ofício nº 29/2015-UN JARAGUÁ-CASAL

Maceió, 25 de junho de 2015.

Prezado Senhor:

Atendendo determinação da Diretoria Colegiada da CASAL, a qual me foi repassada através da Comunicação Interna 27/2015, vimos informar a V. Sa. que estamos devolvendo cinco veículos pertencentes ao contrato 21/2012, celebrado entre a CASAL – Companhia de Saneamento de Alagoas e a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, o que implicará numa redução de 37,97% no valor contratual.

Os veículos a serem devolvidos estão listados no quadro anexo, como também estão devidamente discriminados os veículos que permanecerão prestando serviço à CASAL, através do referido contrato.

Informamos ainda que por determinação da Diretoria, os valores das faturas mensais não poderão ultrapassar R\$ 307.008,00 (trezentos e sete mil e oito reais), devendo ser limitada a prestação dos serviços a este valor, limite este que só poderá ser alterado pela própria Diretoria da CASAL.

Aproveitamos o ensejo para lembrar que na Cláusula Décima Nona do contrato que trata sobre as obrigações da contratada, está previsto no Parágrafo Vigésimo Quarto que “se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.” Pedimos que o referido item seja cumprido na íntegra, ainda mais agora que contamos com um número menor de veículos para a manutenção do sistema de esgotos.

Atenciosamente,

Engª Maria de Fatima Acioly de Castro
Gerente da UN Jaraguá


Recebido em 26/06/2015


Ilmo Sr. *Ygor de Miranda Lessa Santos*
YGOR DE MIRANDA LESSA SANTOS
Sócio Diretor da RESOLVE Limpeza e Manutenção Ltda

À ASTUR

Para as providências necessárias à redução contratual determinada pela Diretoria da CASAL e já informada à Contratada, conforme solicitações da DP.

Em 26.06.2015



 Maria de Fátima Acioly de Castro
Eng. Civil - CREA 02711 - RJ
Gerente da UN ÁGUA
Mat.: 1494



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº do Processo:

7787/15

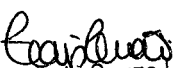
Nº da folha:

5

Ao adv. Edmilson Pereira,

Para análise e instrução do feito.

Em, 31 de julho de 2015.


Lais Lima de Souza Leão
Adv. OAB/AL 7777
Assessora Jurídica



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CONTRATO Nº 21/2012 - CASAL CONTRATO DE
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENTRE SI
CELEBRAM A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE
ALAGOAS - CASAL E A EMPRESA RESOLVE
LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

PREÂMBULO - DAS PARTES E DO FUNDAMENTO

1) **CONTRATANTE:** COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade De Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infra-estrutura, sediada a Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, CEP: 57.020-510, doravante denominada simplesmente CASAL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, neste ato representada por seu Diretor Presidente Álvaro José Menezes da Costa, brasileiro, casado, engenheiro Civil CPF/MF nº 140.115.494-87, e pelo Vice-Presidente de Gestão Operacional Moisés Vieira da Rocha Neto, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 164.845.174-87, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

2) **CONTRATADA:** RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida a rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, representada por sua bastante procuradora MARIANNA RODRIGUES LEITE, inscrito no CPF/MF sob o nº 059.276.124-07, residente e domiciliado em Maceió/AL.

3) **FUNDAMENTO LEGAL DA ADJUDICAÇÃO:** A presente adjudicação decorre da licitação na modalidade de Concorrência nº 04/2011 - CASAL, devidamente homologada pelo Senhor Diretor Presidente da CASAL, tudo conforme consta no Processo Administrativo CI nº 107/2011, Protocolo nº 8181/2011 - CASAL e S.C. nºs 11301 e 11302, em estrita observância à Lei nº 8.666/93 e Lei Estadual nº 5.237/91, obrigando as partes de acordo com as cláusulas e condições a seguir expressas.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO: Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário, da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinação (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinação compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, mediante condições contidas no Projeto Básico parte integrante do presente instrumento.

PARÁGRAFO ÚNICO: Para todo e qualquer efeito jurídico, constituem partes integrantes e indissociáveis do presente contrato, independentemente de transcrição, os seguintes documentos:

- Edital de CONCORRÊNCIA 04/2011 - CASAL, e seus anexos, nestes incluso o Projeto Básico. Em caso de eventual contradição deverá ser consultada a Administração Pública para se manifestar.
- Proposta comercial da CONTRATADA.

CLÁUSULA SEGUNDA - DAS ÁREAS DE ATUAÇÃO E DOS EQUIPAMENTOS ENVOLVIDOS EM CADA ÁREA: Na cidade de Maceió:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 1 EM MACEIÓ: JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPARE DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO). - MACEIÓ-ALAGOAS

PARÁGRAFO SEGUNDO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 1 - MACEIÓ:

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUCCÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS, SENDO 500 LITROS



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Rubrica: 301.000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária 11105 - UNLESTE

Grupo de Despesas 300000 - Serviços de Terceiros

Rubrica 301000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas

CLÁUSULA QUARTA - DA MEDIÇÃO: O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: No Boletim Operacional Diário constarão os seguintes itens: Data, tipo do equipamento, placa do veículo, turno, leituras iniciais, leituras finais, equipe de trabalho, execução dos serviços, observações e resumos.

PARÁGRAFO SEGUNDO: As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas de acordo com os valores estipulados a cada uma delas. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

PARÁGRAFO TERCEIRO: HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência e em deslocamento, as quais serão medidas pelos horímetros (equipamento) e por tacógrafos (caminhão), ressalta-se que o disco do tacógrafo de cada equipamento deverá ser substituído após o término de cada jornada de trabalho.

PARÁGRAFO QUARTO: HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas em que o caminhão e o equipamento estiver parado à disposição da CASAL prontos para a realização do serviço.

PARÁGRAFO SEXTO: A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 25º dia do mês corrente da execução dos serviços.

CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO: Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre 26º (vigésimo sexto) dia do mês anterior e o 25º dia do mês corrente da execução dos serviços e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o último dia útil do mês corrente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento, no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O pagamento fica condicionado a comprovação de que a CONTRATADA encontra-se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Nenhum pagamento será feito sem que a CONTRATADA tenha recolhido o valor de multa eventualmente aplicada.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

PARÁGRAFO QUARTO: Havendo erro na Nota Fiscal Fatura, a mesma será devolvida à LICITANTE VENCEDORA.

PARÁGRAFO QUINTO: Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à CONTRATADA, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

PARÁGRAFO SEXTO: Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

CLÁUSULA SEXTA: DA FISCALIZAÇÃO: Serão realizadas fiscalizações diárias por



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo satisfatório, orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução dos serviços, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

PARÁGRAFO SEGUNDO: A fiscalização das operações de que trata este certame, será exercida pela Supervisão, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término de cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário (Anexo 1) de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido e assinado por um representante da CONTRATADA, ficando cada parte com uma cópia de igual valor.

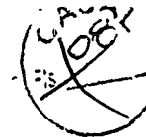
PARÁGRAFO QUARTO: Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

CLÁUSULA SÉTIMA - DOS EQUIPAMENTOS: A CONTRATADA durante o período do contrato, deverá dispor dos seguintes equipamentos, para execução dos serviços objeto do Contrato:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Equipamentos de hidrojato - Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações. O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular. Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 1. 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

3. 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
 4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 5. 1 bocal para graxa (cebola);
 6. 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".
- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
 - Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.
- Diversos: 1) Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos; 2) Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Equipamentos Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)

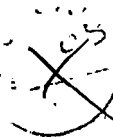
Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita; poços de inspeção, etc. O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de 4.000 l à 6000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 1. 1 bocal com jatos de propulsão a 15 graus e frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e frontal;
 3. 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e frontal;
 4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 5. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- 16.1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
17. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
18. **Complementos:** 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: Deve ser provido de bomba de vácuo com deslocamento de ar de no mínimo 5,1 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima de vácuo para 700 mm de Hg manométrico, dotado de mangotes de sucção com diâmetro de 3" (75 mm), o mesmo deverá ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUARTO: Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo - Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Defini-se a capacidade de rendimento;

ALTO VÁCUO: Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 1/2" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m; Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUINTO: Equipamento de Sucção à Alto Vácuo Tipo "Roots" - Conjunto desenvolvido para limpeza de poços de visitas, poços de inspeção, e poços de sucção pelo princípio do soprador de deslocamento positivo tipo de "Roots", adaptável a chassi de caminhão de modo a torná-lo transportável.

PARÁGRAFO SEXTO: Tanque Reservatório para armazenamento dos detritos, formato cilíndrico, reforçado, construído de chapa de aço espessura 3/16"



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

capacidade 10.000 litros, composto de - Na parte traseira com tampa articulada de abertura total através de pistão hidráulico;

- 01 (uma) boca de inspeção na parte superior com diâmetro de 500 mm, e tampa com vedação resistente a vácuo pressão;
- Caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Basculamento hidráulico do tanque com inclinação de 45°;
- 02 (duas) bocas para sucção com flange, sendo uma superior e outra inferior;
- 01 (uma) boca inferior para descarga de líquidos.

A) Sistema de Vácuo:

- Capacidade de deslocamento de ar de no mínimo 67 m³/min;
- Capacidade mínima de vácuo para 370 mm de Hg manométrico;
- Manovacuômetro diâmetro 4 1/2" escala 760 mm/3Kgf/cm²; com preenchimento em glicerina;
- Silenciador na descarga do "roots".

B) Sistema de Bombeamento para Desobstrução e Limpeza por Hidrojateamento:

- Pressão mínima de trabalho de 140 Kgf/cm²;
- Vazão mínima de 260 lpm.

C) Braço Hidráulico Telescópico e Mangueira de Sucção

- A sucção dos detritos será realizada através de um braço hidráulico localizado na parte superior do tanque com rotação de 360°, acionada hidráulicamente com controle remoto, para proporcionar uma posição de trabalho mais cômoda para o operador. O braço hidráulico terá uma lança telescópica com extensão máxima de 6m e altura máxima de 5,8m. Mangueira de sucção diâmetro de 6" com acionamento hidráulico com comando à distância para abertura e fechamento da sucção.

D) Acessórios:

- 20m de Mangueiras de sucção para serviço pesado diâmetro 6", em 4 lances de 5 m cada;
- 06 engates rápidos diâmetro 6";
- 01 ponteira de sucção diâmetro 6";
- 10m de mangueira diâmetro 1/2" para pistola;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2 m;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2,5 m;
- 01 pistola de hidrojateamento;
- 02 bicos para pistola;
- 02 sinaleiros rotativos na cor Ambar, sendo um fixo na cabine do caminhão e outro a traseira do tanque, 12 v, acoplável ao circuito elétrico do caminhão;
- 02 faroletes direcionáveis instalados na traseira do equipamento para iluminação da área de serviço.

E) Caminhão Pipa - Caminhão pipa com tanque de capacidade de no mínimo 15.000 litros e bomba de recalque acoplada para servir de apoio ao abastecimento do equipamento Hidrojato durante a operação no período noturno.



131

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

F) Características da Bomba de Recalque D'água - Conjunto motobomba com potência 2 CV, instalado em compartimento apropriado, com altura manométrica de pelo menos 6 m, o painel de comando e os instrumentos devem ser localizados junto a bomba d' água.

G) A mangueira utilizada para o abastecimento deverá ser de 4" de diâmetro e no mínimo de 25 m de comprimento.

H) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível, com informações de A SERVIÇO DA CASAL e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

I) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

J) A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da CONTRATADA.

L) Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 5 (cinco) anos de fabricação.

M) O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

N) Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

O) Equipamento de ALTA SUÇÃO A VÁCUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

P) Equipamento COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS", com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

Q) Equipamento MISTO/COMBINADO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

R) Equipamento MISTO/COMBINADO COMPACTO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

S) Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

T) Caminhão PIPA, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

U) O ano de fabricação para o caminhão deverá ser o impresso no registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CLÁUSULA OITAVA – DAS EQUIPES DE TRABALHO: – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

PARAGRAFO PRIMEIRO: As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento **por turno de trabalho**, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços, exceto o caminhão pipa, que deverá ter apenas 01 (um) motorista operador.

PARAGRAFO SEGUNDO: As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

PARAGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

PARAGRAFO QUARTO: As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

PARAGRAFO QUINTO: As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

PARAGRAFO SEXTO: As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

CLÁUSULA NONA – DAS ATIVIDADES: **Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) e Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)** - Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

PARAGRAFO PRIMEIRO: O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira. A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante local, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

- A) A pressão de operação do equipamento e função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.
- B) O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).
- C) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO SEGUNDO: Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos Combinado Alta Pressão / "Roots"

- O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

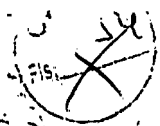
Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

- A) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamentos de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo

- Consiste na limpeza de rede coletora pela ação hidrodinâmica. O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

- A) A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados a montante do bocal, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.
- B) A pressão de operação do equipamento e função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.
- C) O material deslocado e acumulado deverá ser removido, não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto. O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- D) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO QUARTO: Serviços de Manutenção Preventiva - Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico e através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita retirando os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante, não permitindo futuras obstruções.

PARÁGRAFO QUINTO: Outros Serviços - Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços das estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições a substituição de bombas, apoio na execução de recuperação de redês, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

PARÁGRAFO SEXTO: Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 3, em conformidade com os períodos especificados no item 6 - Qualquer atividade será procedida da entrega de REGISTRO DE ATENDIMENTO (RA) ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

- A) No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no hodômetro existente na unidade veicular.
- B) Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA DISTRIBUIÇÃO DE HORAS: Os serviços serão realizados nos turnos diurno e noturno.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A jornada de trabalho diurna será de 8h (oito horas), de segunda-feira a sexta-feira, das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre as 11:30h e as 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Apenas os dois caminhões de sucção da área 1 e um caminhão hidrojato da área 2, deverão, além da jornada de trabalho diurna, prestar serviços no período noturno de segunda-feira a sexta-feira. A jornada de trabalho noturna será de 8h (oito horas), em horário e local a serem determinados pela equipe técnica da CASAL.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serão realizados, em sistema de revezamento de caminhões, plantões nos sábados, domingos e feriados. A jornada de trabalho será de 8h (oito horas), das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre as 11:30h e as 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARÁGRAFO QUARTO: Em virtude de necessidades na realização dos serviços, o expediente poderá ser prolongado à pedido da equipe técnica da Casal, ficando a Contratada obrigada a não interromper a prestação dos serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Em virtude de demandas na realização dos serviços, poderão ser escalados mais caminhões para os serviços a serem realizados nos plantões dos sábados, domingos e feriados.

PARÁGRAFO SEXTO: Todas as ações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

PARÁGRAFO SÉTIMO: Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

• **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS:** Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o CONTRATO ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:: A CASAL exercerá ampla fiscalização sobre os serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais, serão credenciados por escrito, devendo a CONTRATADA, facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA fornecerá e utilizará aparelhagem adequada e empregará eficientes métodos de trabalho para obter o maior rendimento possível nos serviços. O transporte, a guarda e a manutenção de equipamentos e materiais são de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, obrigando-se esta também a manter constante e permanente vigilância sobre os serviços executados ou em execução. Somente cessará a responsabilidade da CONTRATADA, quando os serviços forem recebidos pela CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA está obrigada a permitir e facilitar a qualquer tempo, a fiscalização dos serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais serão credenciados por escrito, devendo a contratada facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA se obriga a reparar qualquer dano, eventualmente causado à CASAL ou a terceiros, motivados por sua ação ou omissão, decorrentes da execução dos serviços deste contrato.

PARÁGRAFO QUARTO: A fiscalização poderá sustar a execução de qualquer trabalho que esteja sendo feito em desacordo com o disposto neste contrato, bem como poderá rejeitar os trabalhos de qualquer pessoa física ou jurídica que esteja vinculada à CONTRATADA, a qualquer título, por conveniência dos serviços, devendo a CONTRATADA, refazê-los ou substituí-los no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a contar do recebimento da notificação, sendo de sua responsabilidade as despesas advindas e demais consequências.

Edmilson Pereira
Adm. OAB/AL 2051
Mat. 1749



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CLÁUSULA DÉCIMA-TERCEIRA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA: - A CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do CONTRATO a ser firmado com a CONTRATADA, independente de transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desses instrumentos legais ou quaisquer outros que digam respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió.

PARAGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres: Nome da CONTRATADA.

- a) Logomarca da CASAL.
- b) NOME DA CONTRATADA.
- c) A SERVIÇO DA CASAL.

→ **PARAGRAFO SEGUNDO:** A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação na assinatura do CONTRATO, adequadas as finalidades previstas para o uso e devem se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do CONTRATO, que registrará a aprovação ou não.

PARAGRAFO TERCEIRO: Em até 30 (trinta) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o CONTRATO poderá ser rescindido pela CASAL unilateralmente e sem prévio aviso.

PARAGRAFO QUARTO: A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o presente Termo independente da transcrição.

PARAGRAFO QUINTO: A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

PARAGRAFO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter, junto a CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

PARAGRAFO SÉTIMO: A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.

PARAGRAFO OITAVO: A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portanto crachá de identificação com fotografia.

PARAGRAFO NONO: A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO: A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termo, responsabilizando-se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, imperícia ou negligência de seus empregados.

PARAGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme as exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

PARAGRAFO DÉCIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá comunicar de imediato a CASAL qualquer ocorrência de impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias expensas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO QUARTO: A CONTRATADA deverá cumprir as normas legais, regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus empregados os equipamentos de proteção individual.

PARAGRAFO DÉCIMO QUINTO: A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços. Os materiais a serem utilizados pela Contratada deverão atender as normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 E NBR-10072 da ABNT.

PARAGRAFO DÉCIMO SEXTO: Possuir Licença Operacional - LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada durante a vigência do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO SETIMO: A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

PARAGRAFO DÉCIMO OITAVO: A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

PARAGRAFO DÉCIMO NONO: Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

PARAGRAFO VIGESIMO: Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

PARAGRAFO VIGESIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.

PARAGRAFO VIGESIMO SEGUNDO: Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

PARAGRAFO VIGESIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUARTO: Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUINTO: Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à serviço da CASAL.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SÉTIMO: Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta ficar presa durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto, caso seja comprovado que isto foi causado pelo operador.

PARAGRAFO VIGÉSIMO OITAVO: A CONTRATADA deverá promover a seleção, ministrar treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

PARAGRAFO VIGÉSIMO NONO: A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO : A CONTRATADA deverá realizar a limpeza dos tanques de resíduos após o término da jornada de trabalho sem ônus para a CASAL.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO PRIMEIRO: Obriga-se a **CONTRATADA**, a registrar o presente contrato e respectivo projeto no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CREA/AL, de acordo com a Lei nº 6.496 de 07/12/77, fornecendo cópia do referido registro no prazo estabelecido no parágrafo primeiro da cláusula terceira.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO SEGUNDO: É de responsabilidade da fiscalização da CASAL, exigir da **CONTRATADA** a documentação comprobatória do registro no CREA/AL, condicionando o atesto da fatura para pagamento, mediante apresentação do competente registro, enviando cópia a gerência de licitação e contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA GESTÃO Por força deste instrumento, fica determinado que a empregada MARIA DE FÁTIMA ACIOLY DE CASTRO, na função de Gerente da UN JARAGUÁ, inscrita no CPF sob o nº 239.654.524-87, matrícula 1494, fará a gestão do presente Contrato, zelando pelo seu total cumprimento, principalmente no tocante a utilização por parte dos empregados da CONTRATADA, de equipamentos de proteção individual e coletiva - EPI e EPC, bem como da sinalização da obra, evitando assim acidentes com terceiros.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do Contrato solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela CONTRATADA.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A GESMET terá até 03 (três) dias úteis para fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados. O referido parecer terá poder para levar a suspensão do Contrato, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A gestão dos serviços estabelecida no Caput deverão ser executadas durante toda a vigência do Contrato até seu encerramento, cabendo ao Gestor através de relatório proceder comunicação a GESMET qualquer ocorrência que envolva mão de obra sem a devida proteção.

PARÁGRAFO QUARTO: Cabe ao Gestor comunicar com antecedência de 60 (sessenta) dias, a Vice-Presidência de Gestão Operacional qualquer alteração necessária as obras e serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Fica estabelecido que na ausência da empregada acima nominado, por qualquer motivo, a gestão do presente contrato será indicada através de nomeação por parte do Vice-Presidente de Gestão Operacional.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO:

Após a assinatura deste Contrato, a **CONTRATADA** deverá apresentar para aprovação da Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho - GESMET, a documentação abaixo relacionada, devendo aquela Gerência, após análise dos documentos, emitir "TERMO DE LIBERAÇÃO", para que se possa dar andamento aos serviços objeto do presente instrumento.

- PPRA - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (anualmente);
- PCMSO - Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (anualmente);
- LTP - Laudo Técnico Pericial de Insalubridade e Periculosidade;
- Composição da CIPA, registro no Ministério do trabalho (anualmente);
- Comprovação do envio, através de ficha individual a entrega de EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) (Semestralmente);
- Relatório mensal, de afastamento por acidente do trabalho ou doença profissional ou do trabalho (sempre que houver o afastamento ou doença);
- Comprovação da realização dos exames médicos admissionais (sempre que houver admissão) e os periódicos;
- Comprovação médica de aptidão física e mental, para os casos dos em serviços em ambientes confinados (PV'S), locais úmidos, manuseio de produtos químicos, trabalho em altura, trabalho com exposição solar (em toda contratação).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os serviços e/ou obras somente poderão ser iniciados após a emissão pela Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho - GESMET, do "TERMO DE LIBERAÇÃO", relativo à documentação relacionada no parágrafo anterior.

PARÁGRAFO QUARTO: Fica determinado que a **CONTRATADA** deverá manter sinalizada, dentro das normas de segurança, toda a área de execução dos serviços contratados.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO PRAZO E DO REAJUSTE: O prazo para a execução dos serviços é de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela CASAL, podendo ser prorrogado em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo dos serviços não atinja a totalidade.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O valor contratado é fixo e irrevogável durante o período de 12 (doze) meses.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

28
CASAL
21

PARÁGRAFO SEGUNDO: O valor do contrato poderá ser reajustado a cada aniversário da data da proposta apresentada, com base no INCC.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DAS PENALIDADES: O atraso injustificado no cumprimento do Contrato, sujeitará a CONTRATADA, à multa equivalente a 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada, por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) do valor global do contrato; inclusive a rescisão unilateral deste, além da aplicação das demais sanções previstas pela Lei 8.666 de 21/06/93.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DA RESCISÃO: Este Contrato poderá ser rescindido, independentemente de notificação judicial ou extrajudicial, a critério da Diretoria da CASAL, sem que a **CONTRATADA**, tenha direito a qualquer indenização, salvo o pagamento dos serviços que estiverem regulares e efetivamente executados, ocorrendo quaisquer das seguintes hipóteses:

- Infringência de qualquer Cláusula deste Contrato;
- Em caso de falência ou concordata da **CONTRATADA**;
- Se este Contrato for cedido ou transferido no todo ou em parte, sem previa autorização escrita da CASAL.
- O desatendimento total ou parcial de normas de segurança, e medicina do trabalho.

PARÁGRAFO ÚNICO: O presente Contrato poderá ser rescindido também por acordo mútuo ou conveniência da CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DO FORO: As partes elegem o Foro da Cidade de Maceió/AL, que prevalecerá sobre qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente Contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, firmam o presente contrato em 04 (quatro) vias de igual teor e forma na presença das testemunhas, que subscrevem depois de lido e achado conforme para a produção dos seus jurídicos e legais efeitos.

Maceió, 01 de março de 2012

ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL

MOISÉS VIEIRA DA ROCHA NETO
Vice Presidente de Gestão Operacional/CASAL

MARIANNA RODRIGUES LEITE
P/ CONTRATADA

TESTEMUNHAS:



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS					
DATA: NOVEMBRO / 2011					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO) COMBINADO	h. produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h. improdutivo	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 4					663.000,00
TOTAL GERAL					7.197.360,00

Marcos José Lima de Barros
Eng. Civil - CREA 020092569-5
Casal SUPOCE/GEPRO Mat. 1530

Josuelly Cristiany da S. Souza
Eng. Civil - CREA 020972462-5
Casal SUPOCE/GEPRO Mat. 2932

Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749

ANEXO I

CONTRATO 21/2012

EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

LOCAL: JACAREGICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUCARA, PONTA DA TERRA, JARAGUA, POÇO E CENTRO - MACEIO/AL					
DATA: NOVEMBRO / 2011					
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I	SERVIÇOS (B.D.I 25,9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h produtiva	2400	210,00	504.000,00
		h improdutiva	600	102,00	61.200,00
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO).	h produtiva	8400	160,00	1.344.000,00
		h improdutiva	2160	87,00	187.920,00
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção a alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS").	h produtiva	2400	268,00	643.200,00
		h improdutiva	600	148,00	88.800,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO).	h produtiva	4800	243,00	1.166.400,00
		h improdutiva	1200	123,00	147.600,00
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1800	144,00	259.200,00
		h improdutiva	480	53,00	25.440,00
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	390	40,00	15.600,00
TOTAL GERAL 1					4.443.360,00

Marcos José Lima de Barros
Eng. Civil - CREA 020097256-5
CASAL SUPOCE/GEPRO Mat. 1530

Josueley Cristiany da Silva
Eng. Civil - CREA 020972462-5
CASAL SUPOCE/GEPRO Mat. 2932

Emilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIO - ALAGOAS					
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO).	h produtiva	2400	160,00	384.000,00
		h improdutiva	600	87,00	52.200,00
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4200	209,00	877.800,00
		h improdutiva	1080	100,00	108.000,00
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o Interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 2					1.428.000,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIO - ALAGOAS					
DATA: NOVEMBRO / 2011					
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h improdutiva	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o Interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 3					663.000,00



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012 – CASAL,
CELEBRADO ENTRE COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS –
CASAL E A FIRMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

Por este instrumento particular, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura, sediada na Rua Barão de Atalaia, nº. 200, Centro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº. 24.008.146-3, doravante, denominada simplesmente CASAL, neste ato, representada por seu, Diretor Presidente **WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF nº 091.578.673-72 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional **FRANCISCO LUIZ BELTRÃO DE AZEVEDO CAVALCANTI**, brasileiro, casado, Engenheiro Civil inscrito no CPF/MF nº 185.381.854-20, ambos residentes e domiciliados nesta Capital; e a firma **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA**, estabelecida na Rua Padre Cícero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representado por seu sócio **YGOR DE MIRANDA LESSA SANTOS**, brasileiro, solteiro, inscrito no CPF/MF sob o nº 009.987.564-07, residente e domiciliado nesta capital, tendo em vista o que consta no Processo Protocolo nº 2021/2015 e SC nº 16254 e 16255 celebram o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento, o prazo estabelecido na cláusula Décima-Sexta do contrato original, fica prorrogado por mais um período de 12 (doze) meses, a contar de 04 de maio de 2015 a 04 de maio de 2016.

PARÁGRAFO ÚNICO: Por força do disposto no art. 110 da Lei nº 8.666/93, na contagem dos prazos, exclui-se o dia do início e inclui-se o do vencimento considerando-se os dias consecutivos.

CLÁUSULA SEGUNDA: Por força deste instrumento fica autorizada a aplicação de reajuste de aproximadamente 6,888652972%, passando o valor global de R\$ 9.370.976,24 (nove milhões, trezentos e setenta mil, novecentos e setenta e nove reais e vinte e quatro centavos) para o valor global de R\$ 10.016.513,48 (dez milhões, dezesseis mil, quinhentos e treze reais e quarenta e oito centavos).

CLÁUSULA TERCEIRA: A despesa pertinente ao reajuste estabelecido na cláusula primeira terá a seguinte classificação orçamentária:

- Unidade Orçamentária..... 11.101 – UN SERTÃO
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária..... 11.102 – UN BACIA LEITEIRA
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária..... 11.103 – UN AGRESTE
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária..... 11.104 – UN SERRANA
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária..... 11.105 – UN LESTE
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária..... 11.201 – UN BENETIDO BENTES
- Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica..... 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

QUINTO TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº 21/2012

Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat.: 1749/CASAL



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- Unidade Orçamentária. 11.202 – UN FAROL
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária. 11.203 – UN Jaraguá
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

CLÁUSULA QUARTA: Ficam mantidas e ratificadas para todos os fins de direito as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.

E, por estarem assim, justas e acordes, as partes assinam o presente aditivo, em duas vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo.

TESTEMUNHAS:

Felipe de Sá

Buci Gleide

Maceió, 04 de março de 2015

Wilde Clécio Falcão de Alencar
WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR
Diretor-Presidente/CASAL

Francisco Luiz Beltrão de Azevedo Cavalcanti
FRANCISCO LUIZ BELTRÃO DE AZEVEDO CAVALCANTI
Vice-Presidente de Gestão Operacional

Ygor de Miranda Lessa Santos
YGOR DE MIRANDA LESSA SANTOS
P/ CONTRATADA

Casal

Edmilson Pereira
Edmilson Pereira
Adv. - OAB/AL 2051
Mat.: 1749/CASAL



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



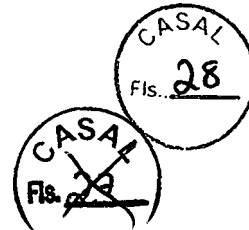
LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAIUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUA, POÇO E CENTRO - MACEIÓ - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água/dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO/COMPACTO).	h produtiva	2796	259,31	725.030,76
		h improdutiva	848	125,96	106.814,08
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO)	h produtiva	8736	197,56	1.725.884,16
		h improdutiva	2333	107,43	250.634,19
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 1000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS")	h produtiva	2496	330,93	826.001,28
		h improdutiva	648	182,75	118.422,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poços de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 1000 litros.) (MISTO/COMBINADO)	h produtiva	4992	300,07	1.497.949,44
		h improdutiva	1296	151,89	196.849,44
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1872	177,82	332.879,04
		h improdutiva	518	65,45	33.903,10
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	421	49,39	20.793,19
TOTAL GERAL 1					5.835.160,68

LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO)	h produtiva	2496	197,56	493.109,76
		h improdutiva	648	107,43	69.614,64
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de HIDROJATEAMENTO a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4892	258,07	1.262.478,44
		h improdutiva	1166	123,48	143.977,68
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	181	49,39	8.939,59
TOTAL GERAL 2					1.978.120,11

LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO).	h produtiva	3008	300,07	902.610,56
		h improdutiva	982	151,89	149.155,98
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	168	49,39	8.297,52
TOTAL GERAL 3					1.060.064,06



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO/COMBINADO).	h produtiva	3291	300,07	987.530,37
		h improdutiva	972	151,89	147.673,08
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	162	49,39	8.001,18
TOTAL GERAL 4					1.143.168,63
TOTAL GERAL					10.016.513,48

Casal

Edmundo Pereira
Adv. - OAB/AL 2051
Mat.: 1749/CASAL



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

7787/2015

Nº FOLHAS



À ASJUR

Conforme solicitado efetuamos os cálculos de redução ao Contrato Nº 21/2012 com a Empresa Resolve Limpeza e Manutenção Ltda.

Valor do Contrato Global : R\$ 10.016.513,48

VALOR DO CONTRATO APÓS REDUÇÃO

Valor do Contrato Mensal : R\$ 517.745,91

Valor do Contrato Global Atualizado : R\$ 6.212.950,92


REDUÇÃO DE 37,97%.

Evoluímos o presente processo para análise a parecer desta assessoria jurídica.

Em: 04/08/2015


Laura Luiza Porville de Araujo Franca
Economista -SUPOFIN/GEFIN Mat. 2962

VISTO:


Wilma Clebja de S. Santos
Supervisora da SUPOFIN
Mat. 2970



Companhia de Saneamento de Alagoas



Processo Nº: 7787/2015

Interessado: DP.

Assunto: Serviço de manutenção preventiva e corretiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL.

À ASSESSORA JURÍDICA-CHEFE – ASJUR/CASAL

EMENTA: CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 21/2012
OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA CASAL, UTILIZANDO 14 VEÍCULOS (CAMINHÕES UTILITÁRIOS E/OU MULTIFUNCIONAIS), SUPRESSÃO DE QUANTITATIVOS DE 37,97%(TRINTA E SETE VÍRGULA NOVENTA E SETE POR CENTO).POSSIBILIDADE DE ATENDIMENTO MEDIANTE NEGOCIAÇÃO ENTRE AS PARTES. PREVISIBILIDADE: ART. 65, INCISO I, ALÍNEA B, E NOS §§ 1º E 2º, DO REFERIDO ARTIGO, LEI Nº 8.666, DE 1993

Vem para exame e parecer deste serviço jurídico Processo 7787/2015, no qual o Sr. Diretor Presidente, em face da necessidade de promoção de ajustes no Contrato nº 21/2012, informa a redução de aproximadamente 37,97%, no contrato correspondente , à partir de 01/07/2015, orientando que a partir dessa data, os valores das faturas mensais não poderão ultrapassar o valor médio de R\$ 307.008,00 (trezentos e sete mil e oito reais), que se refere ao valor médio mensal encontrado após a redução efetivada.

Analisando o pleito, verificamos que:

1 – A CASAL, em 01 de março de 2012, firmou Contrato nº. 21/2012, com a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA tendo como objeto a execução dos serviços de manutenção preventiva e corretiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, utilizando 14 veículos (caminhões utilitários e/ou multifuncionais),

2 – O valor inicial do contrato foi de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões cento e noventa e sete mil trezentos e sessenta reais), que após aplicado o reajustamento previsto na avença, monta

hoje em R\$ 10.016.513,48(dez milhões dezesseis mil quinhentos e treze reais quarenta e oito centavos) e mensal de R\$ 834.709,45(oitocentos e trinta e quatro mil setecentos e nove reais quarenta e cinco centavos).

3 – Conforme instrução processual verifica-se a necessidade de ajuste no contrato ora em comento, para atender a determinação Governamental, que tem como proposito e politica a redução dos custos na Administração direta e indireta, tendo o Sr. Sr. Diretor Presidente determinado a devolução à Contratada 05(cinco) veículos, sendo 04(quatro) que atendia a UN JARAGUA e 01(um) que atendia a UN LESTE, que representa redução dos valores contratados na ordem de 37,97%(trinta e sete vírgula noventa e sete por cento).

No sentido do atendimento, diligenciamos o presente processo a Gerência Financeiro, para a feitura de cálculo com base nos valores do contrato. A SUPOFIN/GEFIN, efetuou os cálculos conforme abaixo:

Valor global do Contrato: 10.016.513,48

VALOR DO CONTRATO APÓS REDUÇÃO

Valor do Contrato Mensal: R\$ 517.745,91

Valor do Contrato Global Atualizado: R\$ 6.212.950,92

REDUÇÃO DE 37,97%

A alteração do valor contratual em decorrência de supressão/acrécimo de quantitativo , encontra amparo legal no art. 65, inciso I, alínea b, e nos §§ 1º e 2º, do referido artigo, da Lei nº 8.666, de 1993, que assim dispõe:

Art. 65. Os contratos regidos por esta Lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos:

I – unilateralmente pela Administração:

(...)

b) quando necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos por esta Lei;

(...)

§ 1º O contratado fica obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, serviços ou compras, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, e, no caso particular de reforma de edifício ou de equipamento, até o limite de 50% (cinquenta por cento) para os seus acréscimos. (grifamos)

(...)

§ 2º Nenhum acréscimo ou supressão poderá exceder os limites estabelecidos



no parágrafo anterior, salvo:

I - (VETADO)

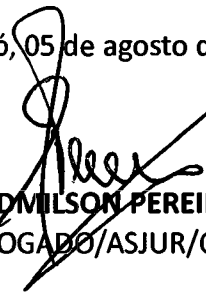
II – as supressões resultantes de acordo celebrado entre os contratantes.

A Gestora, cumprindo determinação da Diretoria, promoveu via Ofício nº 29/2015-UN JARAGUÁ, a devolução dos veículos, sendo recebido pela contratada em 26.06.2015, sem nenhuma contestação, o que representa aceitação, contudo, se faz necessário pronunciamento formal da empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, anuindo a supressão ora proposta.

Assim, entendemos que a CASAL, poderá formalizar a supressão dos serviços no percentual de 37,97%(trinta e sete vírgula noventa e sete por cento), mediante a celebração de Termo Aditivo ao Contrato ora em exame, mediante negociação entre as partes.

É o entendimento que se submete à apreciação da Assessora Jurídica.

Maceió, 05 de agosto de 2015.


EDMILSON PEREIRA
ADVOGADO/ASJUR/CASAL


ÁLVARO JORGE LACERDA
ESTAGIÁRIO/ASJUR/CASAL



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº do Processo:

7787/2019

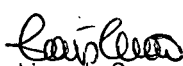
Nº da folha:



À DP,

Com o parecer com o qual concordamos.

Em, 06 de agosto de 2015.



Laís Lima de Souza Leão
Adv. OAB/AL 7777
Assessora Jurídica

Protocolo nº 7787/2015
C.I nº 27/2015 – DP/UNJA



À
CPL,

Embasados na solicitação dessa Presidência, através da C.I nº 27/2015 (Protocolo Nº 7787/2015), corroborada pela instrução processual e jurídica às fls. 29 usque 31, **AUTORIZAMOS** a celebração de aditivo ao Contrato nº 21/2012, celebrado com a empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.**, reduzindo dos quantitativos em 37,97% (trinta e sete virgula noventa e sete por cento) do Contrato, passando o valor mensal para R\$ 517.745,91 (quatro mil trezentos e cinquenta reais) e o valor global para R\$ 6.212.950,92 (seis milhões duzentos e doze mil e novecentos e cinquenta reais e noventa e dois centavos) conforme estatui o art. 65, inciso II, alínea b, e nos §§ 1º e 2º, do referido artigo da Lei nº 8.666/93. Em, 06 / 08 /2015.


Engº WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR
Diretor Presidente

/acpm...



Casal COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



Processo Protocolo nº 7787/2015.
C.I. nº 27/2015

À GEPLAN (DE ORDEM)

Solicitamos Classificação Orçamentária.

Maceió/AL., 24 de Agosto 2015.

Atenciosamente,


Nathália Medeiros Silveira
Estagiário CPL/CASAL

INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

7.787/2015

Nº FOLHA:

35 36
Fls.

À CPL,

Informamos que os recursos para custeio serão próprios da CASAL, na Classificações Orçamentárias abaixo:

Unidade Orçamentária	11.101 – UN SERTÃO
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas.

Unidade Orçamentária	11.102 – UN BACIA LEITEIRA
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas.

Unidade Orçamentária	11.103 – UN AGRESTE
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas.

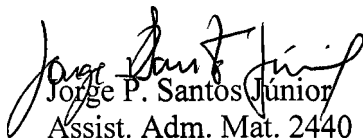
Unidade Orçamentária	11.104 – UN SERRANA
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas.

Unidade Orçamentária	11.105 – UN LESTE
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas.

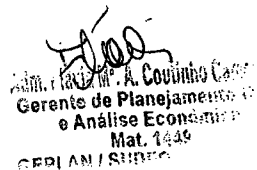
Unidade Orçamentária	11.201 – UN BENEDITO BENTES
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas.

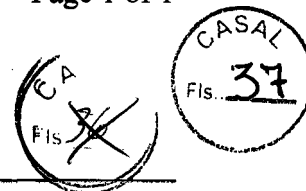
Unidade Orçamentária	11.202 – UN FAROL
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas.

Unidade Orçamentária	11.203 – UN JARAGUÁ
Grupo de Despesa	300.000 – Serviços de Terceiros.
Rubrica	301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas.


Jorge P. Santos Junior
Assist. Adm. Mat. 2440

Em 25/08/2015


Gerente de Planejamento
e Análise Econômica
Mat. 1449
GERPLAN / SUPRO

ExpressoLivre - ExpressoMail

Remetente: "Comissao Permanente de Licitacao" <cpl@casal.al.gov.br>
Para: "Maria de Fatima Acioly de Castro" <fatima.acioly@casal.al.gov.br>
Data: 26/08/2015 14:54 (agora)
Assunto: Solicitação de Compras e Planilha

Boa tarde,

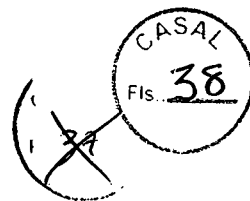
Solicitamos a Solicitação de Compras e a Planilha do processo administrativo nº 7787/2015, C.I : 27/2015. Para que seja possível dar continuidade ao aditamento do Contrato nº21/2012.

Att,

Nathália Medeiros Silveira
Comissão Permanente de Licitação - CPL
(082)3315 3094 / 3315 3091



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



LOCAL: UN JARAGUÁ - JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO, CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE, VERGEL, FAROL, SERRARIA - MACEIÓ/AL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	TOTAL HORA	VALOR/HORA (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	Hora produtiva	1900	259,31	492.689,00
		Hora improdutiva	475	125,95	59.826,25
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/ dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO)	Hora produtiva	4400	300,06	1.320.264,00
		Hora improdutiva	1100	151,88	167.068,00
1.3	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO).	Hora produtiva	4080	197,56	806.044,80
		Hora improdutiva	1020	107,43	109.578,60
1.4	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS").	Hora produtiva	2400	330,92	794.208,00
		Hora improdutiva	600	182,71	109.626,00
- -	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	Diária	425,5	49,39	21.015,45
	SUBTOTAL 1				3.880.320,10



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

LOCAL: UN BENEDITO BENTES - Tabuleiro dos Martins - MACEIÓ/AL

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	TOTAL HORA	VALOR/HORA (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
2.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/ dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO – Benedito Bentes)	Hora produtiva	2100	300,06	630.126,00
		Hora improdutiva	525	151,88	79.737,00
	SUBTOTAL 2				709.863,00

LOCAL: MARAGOGI

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	TOTAL HORA	VALOR/HORA (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
2.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/ dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO – Maragogi)	Hora produtiva	2100	300,06	630.126,00
		Hora improdutiva	525	151,88	79.737,00
	SUBTOTAL 3				709.863,00

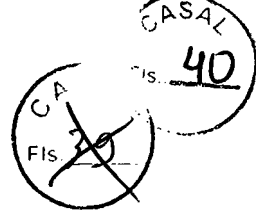
LOCAL: SANTANA DO IPANEMA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	TOTAL HORA	VALOR/HORA (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
2.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/ dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO – Santana do Ipanema)	Hora produtiva	2100	300,06	630.126,00
		Hora improdutiva	525	151,88	79.737,00
	SUBTOTAL 4				709.863,00

SUBTOTAL 1: UN JARAGUÁ			3.880.320,10		
SUBTOTAL 2: UN BENEDITO BENTES			709.863,00		
SUBTOTAL 3: MARAGOGI			709.863,00		
SUBTOTAL 4: SANTANA DO IPANEMA			709.863,00		
TOTAL			6.009.909,10		



Casal COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



Processo Protocolo nº 7787/2015.
C.I. nº 27/2015

À ASJUR (DE ORDEM)

Encaminhamos o Sexto Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012 para análise e aprovação deste setor.

Maceió/AL., 11 de setembro de 2015.

Atenciosamente,

JOSY THAYNÁ DE OLIVEIRA SILVA
Estagiária CPL/CASAL

À
CPL,
Para corrigir, voltando.

Em: 11.09.2015.

Edmilson Pereira
Adv. - OAB/AL 2051
Mat.: 1749/CASAL

À ASJUR
Com a dúvida corrigida.
Em: 14/09/2015.

Handwritten scribbles or marks.



Companhia de Saneamento de Alagoas

Processo nº: 7787/2015**Interessado:** D.P**Assunto:** Aprovação do Sexto Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012.**À ASSESSORIA JURÍDICA – ASJUR/CASAL**

Veio para análise e aprovação jurídica o Contrato nº 21/2012, a ser firmado entre a CASAL e a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, tendo como objeto a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, utilizando 14 veículos (caminhões utilitários e/ou multifuncionais), determinando assim a supressão dos serviços no percentual de 37,97% (trinta e sete vírgula noventa e sete por cento), passando o valor global de R\$ 10.016.513,48 (dez milhões, dezesseis mi, quinhentos e treze reais e quarenta e oito centavos) para o valor global de R\$ 6.212.950,92 (seis milhões, duzentos e doze mil, novecentos e cinquenta reais e noventa e dois centavos).

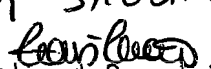
O instrumento ora em comento gera direito e obrigações entre os contratantes, assim, considerando sua legalidade, concluo pela sua aprovação, para tanto rubrico o Sexto Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012.

Levo ao conhecimento para sua chancela.

Maceió/AL, 14 de setembro de 2015.


EDMILSON PEREIRA
ADVOGADO/ASJUR/CASAL


ÁLVARO JORGE LACERDA
ESTAGIÁRIO/ASJUR/CASAL

A/CPL
De acordo
Em 17/09/15.

Laís Lima de Souza Leão
Adv. OAB/AL 7777
Assessora Jurídica



CASAL COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



Protocolo nº 7787/2015-CASAL
C.I nº 27 /2015

À VGO (De Ordem)

Encaminhamos a V.Sa , o 6º termo de Aditivo ao Contrato nº 21/2012 ,celebrado entre a CASAL e a Empresa Resolve Limpeza e Manutenção Ltda , para aposição da assinatura e Evoluir à DP para mesma finalidade

Em, 22 de setembro de 2015


Gerluce Almeida
Secretária da CPL

À

D. P.

Para assinatura.

Em, 22 / 09 / 2015


Stella Brito Albuquerque
Secretária da VGO
Mat.: 1487 / CASAL

A CPL (de ordem)

Para providências pertinentes quanto ao 6º Termo de Aditivo ao Contrato nº 21/2012, devidamente ordenados pelo Diretor Presidente. Em: 22/09/2015


Valdivia Gomes Molina
Secretária de Gabinete
CASAL

THE BUREAU OF ALCOHOL, TOBACCO AND FIREARMS
U. S. DEPARTMENT OF JUSTICE
WASHINGTON, D. C.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

SEXTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012 – CASAL,
CELEBRADO ENTRE COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS –
CASAL E A FIRMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

Por este instrumento particular, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura, sediada na Rua Barão de Atalaia, nº. 200, Centro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da inscrição Estadual nº. 24.008.146-3, doravante, denominada simplesmente CASAL, neste ato, representada por seu, Diretor Presidente **WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR**, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 091.578.673-72 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional **FRANCISCO LUIZ BELTRÃO DE AZEVEDO CAVALCANTI**, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 185.381.854-20, ambos residentes e domiciliados nesta Capital; e a firma **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA**, estabelecida na Rua Padre Cícero, nº 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente **CONTRATADA**, neste ato representada por seu sócio **YGOR DE MIRANDA LESSA SANTOS**, brasileiro, solteiro, inscrito no CPF/MF sob o nº 009.987.564-07, residente e domiciliado nesta capital, tendo em vista o que consta no Processo Protocolo nº 7787/2015, C.I nº 27/2015 – D.P. e celebram o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Em face da determinação do Governo do Estado de Alagoas em reduzir os custos para a Administração Pública direta e indireta, fica pactuado que a partir de 01.07.2015, a redução de aproximadamente 37,97% (trinta e sete vírgula noventa e sete por cento), passando o valor mensal de R\$ 834.709,45 (oitocentos e trinta e quatro mil reais, setecentos e nove reais e quarenta e cinco centavos) para o valor mensal de R\$ 517.745,91 (quinhentos e dezessete mil, setecentos e quarenta e cinco reais e noventa e um centavos) passando o valor global de R\$ 10.016.513,48 (dez milhões, dezesseis mil, quinhentos e treze reais e quarenta e oito centavos) para o valor global de R\$ 6.212.950,92 (seis milhões, duzentos e doze mil, novecentos e cinquenta reais e noventa e dois centavos).

CLÁUSULA SEGUNDA: A despesa pertinente ao reajuste estabelecido na cláusula primeira terá a seguinte classificação orçamentária:

- Unidade Orçamentária 11.101 – UN SERTÃO
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária 11.102 – UN BACIA LEITEIRA
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária 11.103 – UN AGRESTE
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária 11.104 – UN SERRANA
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária 11.105 – UN LESTE
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária 11.201 – UN BENETIDO BENTES
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

- Unidade Orçamentária 11.202 – UN FAROL
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- Unidade Orçamentária. 11.203 – UN Jaraguá
- Grupo de Despesa. 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica. 301.000 – Conservação e Manutenção de Sistemas

CLÁUSULA TERCEIRA: Ficam mantidas e ratificadas para todos os fins de direito, as cláusulas e condições que não foram alteradas por força deste instrumento.

E, por estarem assim, justas e acordes, as partes, assinam o presente aditivo, em duas vias de igual teor e forma, juntamente com as testemunhas abaixo.

TESTEMUNHAS:

Julia de Lathina

[Signature]

Maceió, 28 de setembro de 2015

[Signature]
WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR
Diretor Presidente/CASAL

[Signature]
FRANCISCO LUIZ BELTRÃO DE AZEVEDO CAVALCANTI
Vice-Presidente de Gestão Operacional

[Signature]
YGOR DE MIRANDA LESSA SANTOS
P/ CONTRATADA

Casal



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
SEXTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: UN JARAGUÁ - JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO, CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE, VERGEL, FAROL, SERRARIA - MACEIÓ/AL					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	TOTAL HORA	VALOR/HORA (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	Hora produtiva	1900	259,31	492.689,00
		Hora improdutiva	475	125,95	59.826,25
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água/ dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO).	Hora produtiva	4400	300,06	1.320.264,00
		Hora improdutiva	1100	151,88	167.068,00
1.3	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO).	Hora produtiva	4080	197,56	806.044,80
		Hora improdutiva	1020	107,43	109.578,60
1.4	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS").	Hora produtiva	2400	330,92	794.208,00
		Hora improdutiva	600	182,71	109.626,00
1.5	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	Diária	425,5	49,39	21.015,45
SUBTOTAL 1					3.880.320,10

LOCAL: UN BENEDITO BENTES - Tabuleiro dos Martins - MACEIÓ/AL					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	TOTAL HORA	VALOR/HORA (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
2.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/ dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO – Benedito Bentes)	Hora produtiva	2100	300,06	630.126,00
		Hora improdutiva	525	151,88	79.737,00
	SUBTOTAL 2				709.863,00

LOCAL: MARAGOGI					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	TOTAL HORA	VALOR/HORA (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
2.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/ dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO – Maragogi)	Hora produtiva	2100	300,06	630.126,00
		Hora improdutiva	525	151,88	79.737,00
	SUBTOTAL 3				709.863,00



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

LOCAL: SANTANA DO IPANEMA					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	TOTAL HORA	VALOR/HORA (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
2.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/ dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO – Santana do Ipanema)	Hora produtiva	2100	300,06	630.126,00
		Hora improdutiva	525	151,88	79.737,00
SUBTOTAL 4					709.863,00

SUBTOTAL 1: UN JARAGUA	3.880.320,10
SUBTOTAL 2: UN BENEDITO BENTES	709.863,00
SUBTOTAL 3: MARAGOGI	709.863,00
SUBTOTAL 4: SANTANA DO IPANEMA	709.863,00
TOTAL	6.009.909,10

Casal

SECRETARIA DE ESTADO DA GESTÃO PÚBLICA	Unidade	10
SUPERINTENDÊNCIA GERAL DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA	Unidade	500
SECRETARIA DE ESTADO DA MULHER, DA CIDADANIA E DOS DIREITOS HUMANOS	Unidade	50
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE	Unidade	98

ITEM 23		
ÓRGÃO PARTICIPANTE	UNIDADE	QUANTIDADE
COMPANHIA ALAGOANA RECURSOS HUMANOS E PATRIMONIAIS	Unidade	01
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR	Unidade	35
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM	Unidade	05
INSTITUTO DE INOVAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL DE ALAGOAS	Unidade	15
GABINETE CIVIL	Unidade	10
PERÍCIA OFICIAL DO ESTADO DE ALAGOAS	Unidade	10
POLÍCIA CIVIL	Unidade	30
SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA	Unidade	300
SECRETARIA DE ESTADO DA DESESA SOCIAL	Unidade	50
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA	Unidade	50
SECRETARIA DE ESTADO DA GESTÃO PÚBLICA	Unidade	10
SUPERINTENDÊNCIA GERAL DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA	Unidade	500
SECRETARIA DE ESTADO DA MULHER, DA CIDADANIA E DOS DIREITOS HUMANOS	Unidade	50
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE	Unidade	08

Agência Reguladora dos Serviços Públicos do Estado de Alagoas (ARSAL)

CONTRATO ARSAL N° 004/2015

PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 49070-6552/2014

CONTRATANTE: Agência Reguladora de Serviços Públicos do Estado de Alagoas – ARSAL, CNPJ/MF N° 04.730.141/0001-10, neste ato representada por seu Diretor Presidente, Sr. MARCUS ANTONIO VIEIRA DE VASCONCELOS, inscrito no CPF: 312.816.804-00.

CONTRATADA: TMA COMERCIAL LTDA - ME, CNPJ: 07.749.127/0001-57, representada pela administradora não sócia, Sra. MARILUCE MARTINS MARQUES, CPF: 508.636.064-15.

OBJETO: Aquisição de materiais de suprimento de informática (cartucho, fita, CD, DVD, capa para CD/DVD, etiqueta), por demanda, podendo ser requerido em até três ordens de fornecimento, na forma e exigências contidas no Edital Pregão Presencial ARSAL n° 003/2015 e seus anexos, e na proposta da contratada no certame, na forma e exigências contidas no contrato 004/2015.

DO VALOR: O valor global do presente Contrato é de R\$ 68.000,00 (sessenta e oito mil reais).

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: elemento 339030 Material de Consumo, Fonte de Recursos: Próprios (02910000000) e Recursos de Convênio ANEEL/ARSAL 00000, e programa de Trabalho – Manutenção das Atividades, PI 002281, PIRESS 250021.

Gestora do Contrato: Willanis Tatiana Bezerra de Souza Leão, CPF: 894.231.354-34.

VIGÊNCIA: 12 (doze) meses.

DATA DE ASSINATURA: 16/10/2015

Marcus Antonio Vieira de Vasconcelos - Diretor Presidente

Companhia de Saneamento de Alagoas (CASAL)

A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL, através da CPL/CASAL torna pública a realização da Licitação abaixo:

AVISO

2ª (segunda) chamada Tomada de Preços n° 02/2015

A 2ª (segunda) chamada da Tomada de Preços N.º 02/2015 – CASAL, cujo objeto é execução de implantação de rede de distribuição de água no Bairro Tabuleiro Novo, Maceió/Alagoas., que estava suspensa “Sine Die”, que fica marcada para o dia 06/11/2015 às 09:00 hs.(horário local) na Sala de licitações da CASAL, situada à Rua Barão de Atalaia, 200 – Centro – Maceió/AL

Neli Lima Pereira
CPL/CASAL

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

EXTRATO DO PRIMEIRO TERMO DE APOSTILA AO CONTRATO N° 44/2015

Protocolo n° 10454/2015 – CASAL - C.I.N° 34/2015 – SUNEK.

Contratante: CASAL. Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF n° 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR, CPF/MF n° 091.578.673-72 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional FRANCISCO LUIZ BELTRÃO DE AZEVEDO CAVALCANTI, CPF n° 185.381.854-20, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

CONTRATADA: A EMPRESA MICHELLE CONSTRUÇÕES LTDA-ME.

OBJETO: A partir da assinatura deste instrumento, fica autorizado a substituição do gestor do Contrato n° 44/2015, nomeado o Sr. LAURO CESAR FERREIRA DE ALMEIDA, matrícula n° 2347, inscrito no CPF/MF sob o n° 037.993.734-46 pela Engª MARIA APARECIDA TORRES DOS SANTOS, matrícula n° 2564, inscrito no CPF/MF sob o n° 024.724.354-01

Data da assinatura: 14 Setembro de 2015

Protocolo n° 10454/2015 – CASAL – C.I n° 34/2015 – SUNEK.

Autorizamos a elaboração do Primeiro Termo de Apostila ao Contrato n° 44/2015, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA MICHELLE CONSTRUÇÕES LTDA-ME, observando a legislação vigente. Autorizado em: 28/08/2015

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

EXTRATO DO SEXTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N° 21/2012

Protocolo n° 7787/2015 – CASAL - C.I.N° 27/2015 – DP.

Contratante: CASAL. Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF n° 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR, CPF/MF n° 091.578.673-72 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional FRANCISCO LUIZ BELTRÃO DE AZEVEDO CAVALCANTI, CPF n° 185.381.854-20, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

CONTRATADA: FIRMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cicero, n° 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 03.757.322/0001-78, doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representada por seu sócio YGOR DE MIRANDA LESSA SANTOS, brasileiro, solteiro, inscrito no CPF/MF sob o n° 009.987.564-07, residente e domiciliado nesta Capital.

OBJETO: Em face da determinação do Governo do Estado de Alagoas em reduzir os custos para a Administração Pública direta e indireta, fica pactuado que a partir de 01.07.2015, a redução de aproximadamente 37,97% (trinta e sete virgula noventa e sete por cento), passando o valor mensal de R\$ 834.709,45 (oitocentos e trinta e quatro mil reais, setecentos e nove reais e quarenta e cinco centavos) para o valor mensal de R\$ 517.745,91 (quinhentos e dezessete mil, setecentos e quarenta e cinco reais e noventa e um centavos) passando o valor global de R\$ 10.016.513,48 (dez milhões, dezesseis mil, quinhentos e treze reais e quarenta e oito centavos) para o valor global de R\$ 6.212.950,92 (seis milhões, duzentos e doze mil, novecentos e cinquenta reais e noventa e dois centavos).

Data da assinatura: 28 de Setembro de 2015

Protocolo nº 7787/2015 – CASAL – C.I. Nº 27/2015 – DP

Autorizamos a elaboração do Sexto Termo Aditivo ao Contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a FIRMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, observando a legislação vigente. Autorizado em: 06/08/2015

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

EXTRATO DO CONTRATO Nº 60/2015.

Protocolo nº 2972/2015 – CASAL-C.I. Nº 15/2015-SUPMIC.

Contratante: CASAL. Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 091.578.673-72, por seu Vice-Presidente de Gestão Corporativa JORGE SILVIO LUENGO GALVAO, brasileiro, solteiro, advogado, inscrito no CPF/MF nº 032.981.054-57, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

CONTRATADA: ESSA-EMPRESA DE SANEAMENTO E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA, estabelecida na Rua 8 de Dezembro, 579-Bº, Cauaia do Alto, Cotia/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.070.562/0001-90, doravante, denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato, representada por DIRLEI FERREIRA, portador do CPF nº 087.004.488-50, residente e domiciliado à Rua Terceiro Sargento João Soares de Faria, Nº 50, Jardim Santa Mena, Guarulhos/SP, CEP: 07096-230.

OBJETO: A aquisição de porcas e tubetes para a instalação de hidrômetros em todas as unidades dos sistemas de Maceió e interior do Estado.

Data de assinatura: 06 de outubro de 2015.

Protocolo nº 2972/2015 – CASAL-C.I. Nº 15/2015-SUPMIC.

Autorizamos a elaboração do Contrato nº 60/2015, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA ESSA-EMPRESA DE SANEAMENTO E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA, observando a legislação vigente. Homologado em : 25.08.2015

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

EXTRATO DO CONTRATO Nº 61/2015.

Protocolo nº 2972/2015 – CASAL-C.I. Nº 15/2015-SUPMIC.

Contratante: CASAL. Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 091.578.673-72, por seu Vice-Presidente de Gestão Corporativa JORGE SILVIO LUENGO GALVAO, brasileiro, solteiro, advogado, inscrito no CPF/MF nº 032.981.054-57, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

CONTRATADA: A EMPRESA DOAL PLASTIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA, estabelecida na Avenida Maestro Lisboa, nº 400, José de Alencar, Fortaleza/CE, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 71.629.928/0002-88, doravante, denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato, representada por MARCOS BATISTA REVELIN portador do CPF nº 024.509.498-95, residente e domiciliado à Rua das Poncianas, nº 194, apto 61, Jardim São Paulo, Americana/SP, CEP: 13468-180.

OBJETO: A aquisição de anel de vedação de borrachas para hidrômetro de ¼" de diâmetro em todas as unidades dos sistemas de Maceió e interior do estado.

Data de assinatura: 06 de outubro de 2015.

Protocolo nº 2972/2015 – CASAL-C.I. Nº 15/2015-SUPMIC.

Autorizamos a elaboração do Contrato nº 61/2015, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA DOAL PLASTIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA, observando a legislação vigente. Homologado em : 25.08.2015

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

EXTRATO DO CONTRATO Nº 64/2015.

Protocolo nº 8948/2014 – CASAL-C.I. Nº 55/2014-GEOPRO.

Contratante: CASAL. Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 091.578.673-72, por seu Vice-Presidente de Gestão de Engenharia OSMAR LISBOA, brasileiro, alagoano, engenheiro civil, divorciado, inscrito no CPF/MF sob o nº 101.616.864-00, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

CONTRATADA: A EMPRESA ASSISTENCE ENGENHARIA LTDA-ME, estabelecida na Travessa Antônio Reinaldo, nº 13, Paripueira/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 08.898.820/0001-54 e inscrição estadual nº 242.00205-6, doravante, denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato, representada pelo Sr. CHRISTIANO LIMA SILVA, engenheiro civil, casado, CREA nº 020250670-3, portador do CPF nº 024.698.454-67, RG nº 98001273907 – SSP/AL, residente e domiciliado no Loteamento Terra de Antares I, quadra 36, lote 27, nº 87, Antares, Maceió/AL.

OBJETO: A contratação de empresa de engenharia especializada para execução dos serviços de construção do novo Laboratório de Química, localizado na Estação

de Tratamento de Água Pratagy, na Unidade de Negócios do Benedito Bentes.

Data de assinatura: 07 de outubro de 2015.

Protocolo nº 8948/2014 – CASAL-C.I. Nº 55/2014-GEOPRO.

Autorizamos a elaboração do Contrato nº 64/2015, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA ASSISTENCE ENGENHARIA LTDA-ME, observando a legislação vigente. Homologado em : 18.09.2015

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

EXTRATO DO CONVÊNIO Nº 11/2015.

Protocolo nº 8437/2015 – CASAL.

Contratante: CASAL. Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 091.578.673-72, por seu Vice-Presidente de Gestão Corporativa JORGE SILVIO LUENGO GALVAO, brasileiro, solteiro, advogado, inscrito no CPF/MF nº 032.981.054-57, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

CONTRATADA: O MUNICÍPIO DE CAMPESTRE, pessoa jurídica de Direito Público com sede na Rua do Comércio, S/N, bairro Centro, CAMPESTRE/AL, CEP 57.986-000, inscrito no CNPJ/MF nº: 01.631.604/0001-07, neste ato representado pelo Prefeito Municipal AMARO GILVAN DE CARVALHO, inscrito no CPF/MF nº 135.624.104-25, residente e domiciliado na Rua Epitácio Pessoa, nº 63, Campestre-AL.

OBJETO: Constitui objeto deste convênio o estabelecimento de cooperação mútua, visando a implementação do controle operacional da Companhia no MUNICÍPIO.

Data de assinatura: 09 de setembro de 2015.

Protocolo nº 8437/2015 – CASAL.

Autorizamos a elaboração do convênio nº 11/2015, celebrado entre a CASAL e o MUNICÍPIO DE CAMPESTRE/AL, observando a legislação vigente. Autorizado em : 11.08.2015

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

EXTRATO DO PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº

031/2013.

Protocolo nº 07821/2015 – CASAL-C.I. Nº 278/2015-SUPBES.

Contratante: CASAL. Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 091.578.673-72, por seu Vice-Presidente de Gestão Corporativa JORGE SILVIO LUENGO GALVÃO, brasileiro, solteiro, advogado, inscrito no CPF/MF sob o nº 032.981.054-57, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

CONTRATADA: O SINDICATO DAS EMPRESAS DE TRANSPORTE URBANO DE PASSAGEIROS DO MUNICÍPIO DE MACEIÓ- SINTURB/MAC, estabelecida na Rua Buarque de Macedo, nº 549-A, Centro, Maceió-AL, inscrita no CNPJ sob o nº 04.866.725/0001, neste ato representada pela Sra. ANA LÚCIA MARTINS DA COSTA, brasileira, solteira, inscrita no CPF/MF sob o nº 294.357.360-04, residente e domiciliada na Rua Carlos Silva Nogueira, nº 916, apt. 1002, Jatiúca, Maceió/AL.

OBJETO: Por força deste instrumento, o prazo estabelecido na cláusula quinta do contrato original, fica prorrogado por mais um período de 24 (vinte e quatro) meses, a contar de 25 de maio de 2015 a 25 de maio de 2017. Por força deste instrumento fica autorizada a aplicação de reajuste em 23,46% (vinte e três vírgula quarenta e seis por cento, passando o valor global de R\$ 1.021.498,40 (Um milhão, vinte e um mil, quatrocentos e noventa e oito reais e quarenta centavos) para R\$ 1.261.104,72 (um milhão, duzentos e sessenta e um mil, cento e quatro reais e quarenta centavos).

Data de assinatura: 25 de Maio de 2015.

Protocolo nº 07821/2015 – CASAL-C.I. Nº 278/2015-SUPBES.

Autorizamos a elaboração do Primeiro termo aditivo ao contrato nº 031/2013, celebrado entre a CASAL e o SINDICATO DAS EMPRESAS DE TRANSPORTE URBANO DE PASSAGEIROS DO MUNICÍPIO DE MACEIÓ- SINTURB/MAC, observando a legislação vigente. Autorizado em : 12.05.2015

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

EXTRATO DO QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 60/2011.

Protocolo nº 8889/2015 – CASAL-C.I. Nº 52/2015-SUPTRA.

Contratante: CASAL. Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 091.578.673-72, por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional FRANCISCO LUIZ BELTRÃO DE AZEVEDO CAVALCANTI, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 185.381.854-20, ambos residentes e



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS
Rua Barão de Atalaia, Centro – Maceió/AL., CEP 57030-510
Fone (82) 3315-3106 Fax: (82) 3315-3085

OFÍCIO Nº 670/2014

Maceió, 01 de setembro de 2014.

Exmo. Sr.
Dr. CÍCERO AMÉLIO DA SILVA
DD. Presidente do Tribunal de Contas do Estado
Nesta

Senhor Presidente,

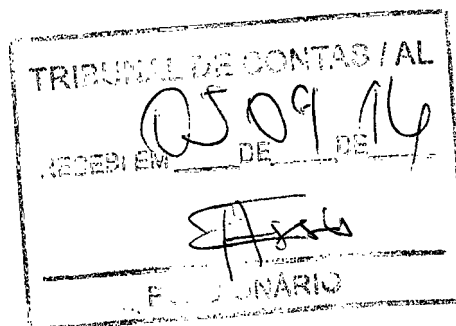
Pelo presente, atendendo determinação constante da Lei Estadual nº 4.843/86, estamos enviado à V.Exa., para registro o Primeiro Termo de Apostila ao Contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a Empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, cujo objeto é Fica autorizado o registro da composição de custo detalhada do valor dos serviços objeto do contrato nº21/2012 a qual passa a ser a constante do anexo I deste instrumento. Fica determinado que quando do faturamento a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, deverá destacar na nota fiscal emitida o valor do equipamento utilizado na execução dos serviços atendendo o que determina o art. 121 da IN 971/2009.

A Súmula do contrato em epigrafe foi publicada no Diário Oficial do Estado em edição de 05 de setembro de 2013.

Outrossim, remetemos em anexo , todo o dossiê que integra o Protocolo 9575/2012,– fls. 01 a 136.

Atenciosamente,


Engº ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente



RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

Maceió (AL), 16 de julho de 2012.

À
COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS

ASSUNTO: DEFINIÇÃO DA BASE DE CÁLCULO DO RGPS;

Prezado Senhor,

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA., pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rua Manuel Correia da Costa Neto, n.º 174, no bairro de Tabuleiro do Martins, CEP: 57081-190 Município de Maceió deste Estado de Alagoas, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 03.757.322/0001-78, vem, respeitosamente, à presença de V. Sa., por conduto de seu sócio-administrador, que a esta subscreve, formal e respeitosamente apresentar sua tese sobre o processo de cálculo da Base de Retenção do GPS.

DA AFURAÇÃO DA BASE DE CÁLCULO DA RETENÇÃO

A contratada que seja obrigada a fornecer material ou dispor de equipamentos próprios ou de terceiros indispensáveis à execução dos serviços, cujos valores estejam estabelecidos contratualmente, sendo as parcelas correspondentes discriminadas na nota fiscal, faturas ou recibo, os respectivos valores não estarão sujeitos à retenção.

Quando o fornecimento de material ou a utilização de equipamento próprio ou de terceiros, exceto o manual, estiver previsto em contrato, mas sem discriminação dos valores de material ou equipamento, a base de cálculo da retenção corresponderá a 50% (cinquenta por cento) do valor bruto da nota fiscal, fatura ou recibo de prestação de serviço.

CONTRATO Nº 21/2012

OBJETO:

RECEBIDO
PIRÂMIDE
EM: 08/12/12
EIX
GEFIN

Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato, Misto / Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) e Misto / Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo).

CLÁUSULA OITAVA - DAS EQUIPES DE TRABALHO:

As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como munidas de todos os EPIs e EPCs necessários a execução dos serviços.

RECEBI
Em 08/10/12

RECEBI
Em 23/07/13

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, Rua Padre Cicero, 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió - AL.

Recebi em 04/12/12
As 09:50h

Recebi em 22/03/13
SUNEC

Recebi em 21/10/12
SUNEC

RECEBI
Em 18/10/12
19:53

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

PARÁGRAFO PRIMEIRO:

As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01(um) motorista operador de saneamento e 02(dois) auxiliares de saneamento por turno de trabalho, para qualquer tipo de caminhão / equipamento, visando permitir a execução dos serviços, exceto o caminhão pipa, que deverá ter apenas 01(um) motorista.

CLÁUSULA QUARTA – DA MEDIÇÃO:

O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

PARÁGRAFO PRIMEIRO:

No Boletim Operacional Diário constarão os seguintes itens: data, tipo de equipamento, placa do veículo, turno, leituras iniciais, leituras finais, equipe de trabalho, execução dos serviços, observações e resumos.

PARÁGRAFO SEGUNDO:

As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados em cada uma delas.

PARÁGRAFO TERCEIRO:

Hora Produtiva: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência e em deslocamento; as quais serão medidas pelos horímetros (equipamento) e por tacógrafos (caminhão), ressalte-se que o disco do tacógrafo de equipamento deverá ser substituído após o término de cada jornada de trabalho.

PARÁGRAFO QUARTO:

Hora Improdutiva: são as horas em que o caminhão e o equipamento estiverem parados à disposição da CASAL prontos para a realização dos serviços.

A RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, entende que as Cláusulas Quarta e Oitava, do CONTRATO Nº 21/2012, nos seus parágrafos, ordenam de forma clara todo o procedimento para a diagramação da Base de Cálculo para Retenção de INSS, quando especifica o número e a qualificação de pessoal por equipamento e a forma de medição mediante mensuração das horas produtivas e improdutivas, cujos valores forma definidos conforme termo de referência do processo licitatório.

É importante ressaltar, que a composição de cada hora produtiva e improdutiva de cada equipamento teve como metodologia o SICRO – 2, conforme Decreto Estadual 3962/2008, foi elaborada pela área.

técnica da CASAL, SUPOCE, sob responsabilidade do Engº. Ricardo Oliveira e serão disponibilizadas oficialmente.

Na métrica usada no processo de composição do custo horário de cada equipamento, consta o cálculo custo do pessoal interveniente na operação de cada equipamento, custo este especificado por qualificação e quantidade de mão de obra atuante.

Sob essa ótica, fica estabelecido que base de cálculo de Retenção (RGPS) incide sobre de pessoal, definido na Cláusula Oitava, assim constituída por 31(trinta e um) funcionários, sendo 11(onze) motoristas / operadores e vinte auxiliares operacionais.

Para melhores esclarecimentos segue documentação anexa para as necessárias avaliações.

Ciente da justeza da nossa peroração e convicto da pronta aquiescência de Vossa senhoria, antecipadamente agradece.

Atenciosamente,

Raul Xavier Brito
Sócio - Gerente

ILMO SENHOR
ENGº ÁLVARO JOSÉ MENESES COSTA
DIRETOR PRESIDENTE
COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS

INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

P. 9575/12

Nº FOLHAS

04

À ASSJUR

Solicitando análise e emitir parecer.

26.07.12

Eng.º Álvaro José Menezes da Costa
Diretor - Presidente / CASAL

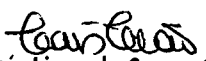
À CPL,

Para informar ao presente o termo de referência precursor do contrato 25/2012, bem como este e seus anexos de pertinência existirem.

Cópia, encaminha-se o presente à SUPOE, a fim de que o Eng.º Ricardo Oliveira se manifeste acerca da composição de cada hora produtiva e improdutiva de cada equipamento, nos termos apresentados pela requerente.

Por fim, encaminha-se à DP para que esta solicite à requerente a juntada da documentação que ela faz menção ao fl.º 03.

Em 05/08/12.

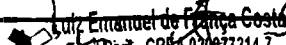

Lais Lima de Souza Leão
Adv. - OAB/AL 7777
ASJUI

À SUPOE,

PARA PROCEDER CONFORME ORIENTAÇÃO DA ASSJUR.

EM 02-08-2012

GERLAN 006 C


Luiz Emmanuel de França Costa
Eng.º Civil - CREA 020677214-7
Superintendente de Engenharia
Mat. 1398



Companhia de Saneamento de Alagoas




Processo: 9575/2012

Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO

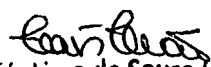
À ADVA. LAÍS LEÃO,

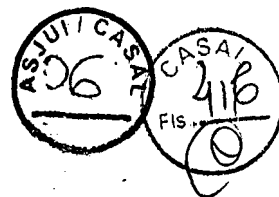
Para análise e instrução jurídica.

Maceió, 27 de Julho e 2012


Adv. Edilson Alves Vieira
Chefe de Assessoria Jurídica/CASAL

Ver despacho nº 04.
Em 02/08/12.


Laís Lima de Souza Leão
Adv. - OAB/AL 7777
ASJUI



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CONTRATO Nº 21/2012 – CASAL CONTRATO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL E A EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

PREÂMBULO – DAS PARTES E DO FUNDAMENTO

1) **CONTRATANTE:** COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade De Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infra-estrutura, sediada a Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, CEP: 57.020-510, doravante denominada simplesmente CASAL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, neste ato representada por seu Diretor Presidente Álvaro José Menezes da Costa, brasileiro, casado, engenheiro Civil CPF/MF nº 140.115.494-87, e pelo Vice-Presidente de Gestão Operacional Moisés Vieira da Rocha Neto, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 164.845.174-87, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

2) **CONTRATADA:** RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida a rua Padre Cicero, 174, Tabuleiro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, representada por sua bastante procuradora MARIANNA RODRIGUES LEITE, inscrito no CPF/MF sob o nº 059.276.124-07, residente e domiciliado em Maceió/AL.

3) **FUNDAMENTO LEGAL DA ADJUDICAÇÃO:** A presente adjudicação decorre da licitação na modalidade de Concorrência nº 04/2011 – CASAL, devidamente homologada pelo Senhor Diretor Presidente da CASAL, tudo conforme consta no Processo Administrativo CI nº 107/2011, Protocolo nº 8181/2011 – CASAL e S.C. nºs 11301 e 11302, em estrita observância à Lei nº 8.666/93 e Lei Estadual nº 5.237/91, obrigando as partes de acordo com as cláusulas e condições a seguir expressas.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO: Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinação (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinação compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, mediante condições contidas no Projeto Básico parte integrante do presente instrumento.

PARÁGRAFO ÚNICO: Para todo e qualquer efeito jurídico, constituem partes integrantes e indissociáveis do presente contrato, independentemente de transcrição, os seguintes documentos:

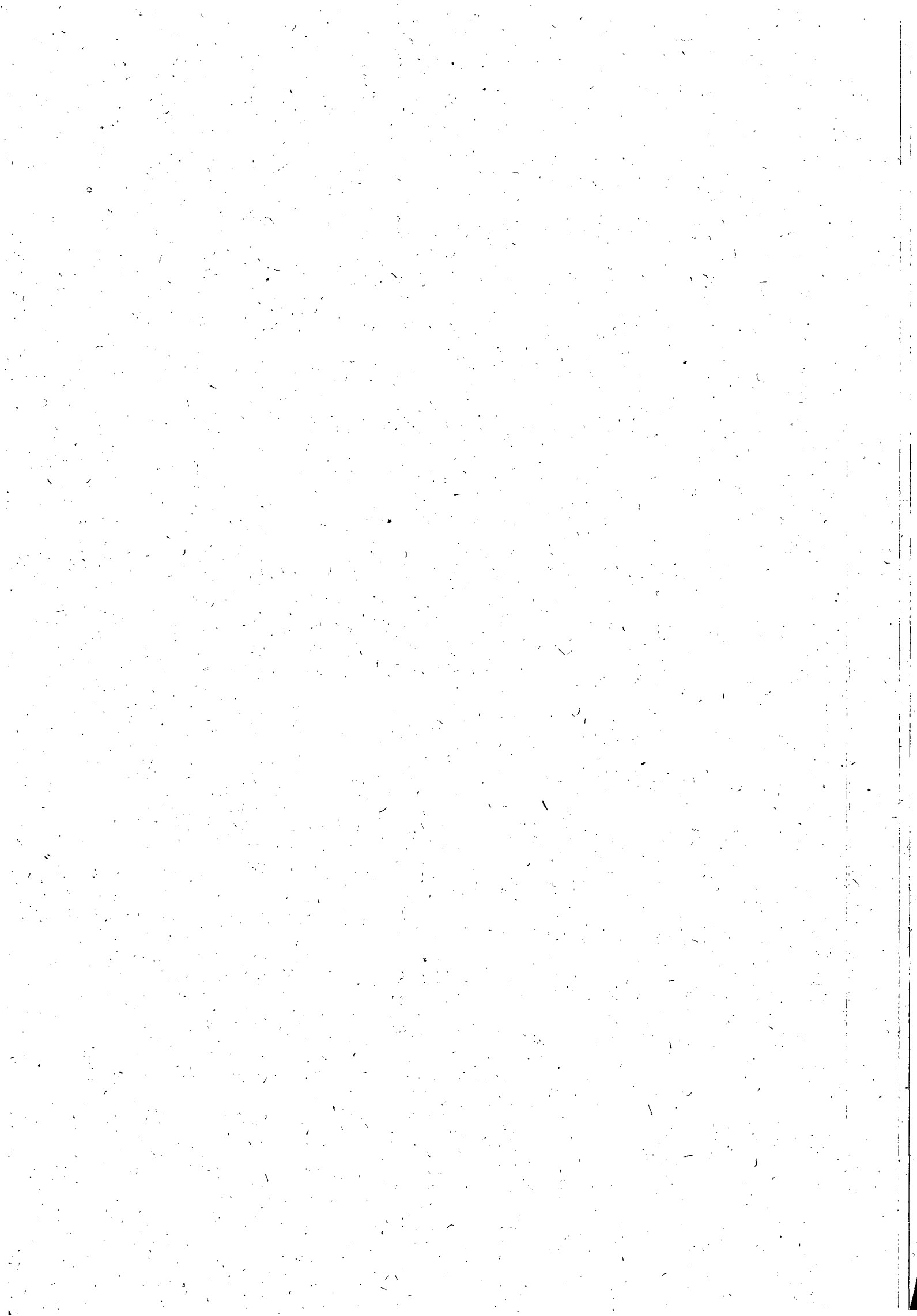
- a) Edital de CONCORRÊNCIA 04/2011 – CASAL, e seus anexos, nestes incluso o Projeto Básico. Em caso de eventual contradição deverá ser consultada a Administração Pública para se manifestar.
- b) Proposta comercial da **CONTRATADA**.

CLÁUSULA SEGUNDA – DAS ÁREAS DE ATUAÇÃO E DOS EQUIPAMENTOS ENVOLVIDOS EM CADA ÁREA: Na cidade de Maceió:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 1 EM MACEIÓ: JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPAR DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) - MACEIÓ-ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEGUNDO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 1 - MACEIÓ:

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUCCÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS, SENDO 500 LITROS





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE VÁCUO E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 2000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS" COM TANQUE IGUAL A 10000 MIL LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE ALTO VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO PIPA COM TANQUE DE CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 15.000 LITROS E BOMBA DE RECALQUE ACOPLADA.

PARÁGRAFO TERCEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 2 EM MACEIÓ :

CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LEÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) - MACEIÓ - ALAGOAS

PARÁGRAFO QUARTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 2 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS.

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

PARÁGRAFO QUINTO: ÁREA DE ATUAÇÃO 3 EM MACEIÓ :

FAROL, JACINTINHO (INCLUINDO CONJUNTO CASTELO BRANCO), SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES). - MACEIÓ - ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEXTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 3 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

PARÁGRAFO SÉTIMO: ÁREA DE ATUAÇÃO 4 EM MARAGOGI - ZONA URBANA DE MARAGOGI.

PARÁGRAFO OITAVO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 4 - MARAGOGI

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

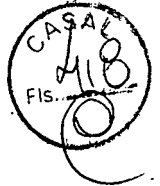
CLÁUSULA TERCEIRA - DO VALOR E DOS RECURSOS: Presente contrato tem seu valor total fixado em R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais).

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Os preços contratados são fixos e irrevogáveis

PARÁGRAFO SEGUNDO: Fica expressamente estabelecido que os preços propostos pela CONTRATADA incluem todos os custos diretos e indiretos, requeridos para execução dos serviços objeto deste instrumento.

PARÁGRAFO TERCEIRO: As despesas decorrentes deste contrato terão a seguinte classificação orçamentária:

Unidade Orçamentária : 11203 - UN JARAGUÁ
Grupo de Despesa: 300000 - Serviços de Terceiros.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Rubrica: 301.000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

Unidade Orçamentária :11105 - UN LESTE

Grupo de Despesas :300000 - Serviços de Terceiros

Rubrica :301000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

CLÁUSULA QUARTA - DA MEDIÇÃO: O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: No Boletim Operacional Diário constarão os seguintes itens: Data, tipo do equipamento, placa do veículo, turno, leituras iniciais, leituras finais, equipe de trabalho, execução dos serviços, observações e resumos.

PARÁGRAFO SEGUNDO: As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

PARÁGRAFO TERCEIRO: HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência e em deslocamento; as quais serão medidas pelos horímetros (equipamento) e por tacógrafos (caminhão), ressalta-se que o disco do tacógrafo de cada equipamento deverá ser substituído após o término de cada jornada de trabalho.

PARÁGRAFO QUARTO: HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas em que o caminhão e o equipamento estiver parado à disposição da CASAL prontos para a realização do serviço.

PARÁGRAFO SEXTO: A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 25º dia do mês corrente da execução dos serviços.

CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO: Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre 26º (vigésimo sexto) dia do mês anterior e o 25º dia do mês corrente da execução dos serviços e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o ultimo dia útil do mês corrente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento; no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O pagamento fica condicionado à comprovação de que a CONTRATADA encontra-se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal..

PARÁGRAFO SEGUNDO: Nenhum pagamento será feito sem que a CONTRATADA tenha recolhido a valor de multa eventualmente aplicada.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

PARÁGRAFO QUARTO: Havendo erro na Nota Fiscal Fatura, a mesma será devolvida à LICITANTE VENCEDORA.

PARÁGRAFO QUINTO: Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à CONTRATADA, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

PARÁGRAFO SEXTO: Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

CLÁUSULA SEXTA: DA FISCALIZAÇÃO: Serão realizadas fiscalizações diárias por



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo satisfatório, orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução dos serviços, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

PARÁGRAFO SEGUNDO: A fiscalização das operações de que trata este certame, será exercida pela Supervisão, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término de cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário (Anexo 1) de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido e assinado por um representante da CONTRATADA, ficando cada parte com uma cópia de igual valor.

PARÁGRAFO QUARTO: Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

CLÁUSULA SÉTIMA - DOS EQUIPAMENTOS: A CONTRATADA durante o período do contrato, deverá dispor dos seguintes equipamentos, para execução dos serviços objeto do Contrato:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Equipamentos de hidrojato - Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações. O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular. Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 1. 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

3. 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
5. 1 bocal para graxa (cebolão);
6. 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".

- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
- Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

Diversos: 1) Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos; 2) Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Equipamentos Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc. O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de 4.000 l à 6000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave ;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 1. 1 bocal com jatos de propulsão a 15 graus e frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e frontal;
 3. 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e frontal;
 4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 5. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

6. 1 bocal para graxa (cebolão);
7. 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
8. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
9. Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Equipamento Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

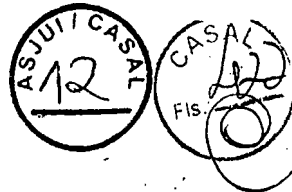
Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 3000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 2.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 66 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 5/8" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 10. 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 11. 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 12. 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 13. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 14. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 15. 1 bocal para graxa (cebolão);





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- 16.1 dispositivo para contenção de areia (Stánd Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
17. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
18. **Complementos: 1)** Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com deslocamento de ar de no mínimo 5,1 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima de vácuo para 700 mm de Hg manométrico, dotado de mangotes de sucção com diâmetro de 3" (75 mm), o mesmo deverá ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUARTO: Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo - Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Defini-se a capacidade de rendimento:

ALTO VÁCUO: Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 1/2" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m; - Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUINTO: Equipamento de Sucção à Alto Vácuo Tipo "Roots" - Conjunto desenvolvido para limpeza de poços de visitas, poços de inspeção, e poços de sucção pelo princípio do soprador de deslocamento positivo tipo de "Roots", adaptável a chassi de caminhão de modo a torná-lo transportável.

PARÁGRAFO SEXTO: Tanque Reservatório para armazenamento dos detritos, formato cilíndrico, reforçado, construído de chapa de aço espessura 3/16"



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

capacidade 10.000 litros, composto de - Na parte traseira com tampa articulada de abertura total através de pistão hidráulico;

- 01 (uma) boca de inspeção na parte superior com diâmetro de 500 mm, e tampa com vedação resistente a vácuo pressão;
- Caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Basculamento hidráulico do tanque com inclinação de 45°;
- 02 (duas) bocas para sucção com flange, sendo uma superior e outra inferior;
- 01 (uma) boca inferior para descarga de líquidos.

A) Sistema de Vácuo:

- Capacidade de deslocamento de ar de no mínimo 67 m³/min;
- Capacidade mínima de vácuo para 370 mm de Hg manométrico;
- Manovacômetro diâmetro 4.1/2" escala 760 mm/3Kgf/cm²; com preenchimento em glicerina;
- Silenciador na descarga do "roots".

B) Sistema de Bombeamento para Desobstrução e Limpeza por Hidrojateamento:

- Pressão mínima de trabalho de 140 Kgf/cm²;
- Vazão mínima de 260 lpm.

C) Braço Hidráulico Telescópico e Mangueira de Sucção

- A sucção dos detritos será realizada através de um braço hidráulico localizado na parte superior do tanque com rotação de 360°. acionada hidráulicamente com controle remoto, para proporcionar uma posição de trabalho mais cômoda para o operador. O braço hidráulico terá uma lança telescópica com extensão máxima de 6m e altura máxima de 5,8m. Mangueira de sucção diâmetro de 6" com acionamento hidráulico com comando à distância para abertura e fechamento da sucção.

D) Acessórios:

- 20m de Mangueiras de sucção para serviço pesado diâmetro 6", em 4 lances de 5 m cada;
- 06 engates rápidos diâmetro 6";
- 01 ponteira de sucção diâmetro 6";
- 10m de mangueira diâmetro 1/2" para pistola;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2 m;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2,5 m;
- 01 pistola de hidrojateamento;
- 02 bicos para pistola;
- 02 sinaleiros rotativos na cor Âmbar, sendo um fixo na cabine do caminhão e outro a traseira do tanque, 12 v, acoplável ao circuito elétrico do caminhão;
- 02 faroletes direcionáveis instalados na traseira do equipamento para iluminação da área de serviço.

E) Caminhão Pipa - Caminhão pipa com tanque de capacidade de no mínimo 15.000 litros e bomba de recalque acoplada para servir de apoio ao abastecimento do equipamento Hidrojato durante a operação no período noturno.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

F) Características da Bomba de Recalque D'água - Conjunto motobomba com potência 2 CV, instalado em compartimento apropriado, com altura manométrica de pelo menos 6 m, o painel de comando e os instrumentos devem ser localizados junto a bomba d' água.

G) A mangueira utilizada para o abastecimento deveser de 4" de diâmetro e no mínimo de 25 m de comprimento.

H) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de A SERVIÇO DA CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

I) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

J) A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da CONTRATADA.

L) Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 5 (cinco) anos de fabricação.

M) O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

N) Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

O) Equipamento de ALTA SUÇÃO À VÁCUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

P) Equipamento COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS", com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

Q) Equipamento MISTO/COMBINADO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

R) Equipamento MISTO/COMBINADO COMPACTO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

S) Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

T) Caminhão PIPA, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

U) O ano de fabricação para o caminhão deverá ser o impresso no registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CLÁUSULA OITAVA – DAS EQUIPES DE TRABALHO: – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

PARAGRAFO PRIMEIRO: As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento **por turno de trabalho**, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços, exceto o caminhão pipa, que deverá ter apenas 01 (um) motorista operador.

PARAGRAFO SEGUNDO: As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

PARAGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

PARAGRAFO QUARTO: As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

PARAGRAFO QUINTO: As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

PARAGRAFO SEXTO: As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

CLÁUSULA NONA – DAS ATIVIDADES: **Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) e Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)** - Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira. A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante bocal, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

- A) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.
- B) O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).
- C) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

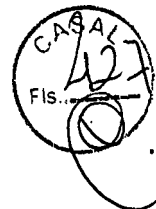
PARÁGRAFO SEGUNDO: Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos Combinado Alta Pressão / "Roots" - O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

- A) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamentos de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo - Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica. O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

- A) A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.
- B) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível como o tipo de problema a resolver.
- C) O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto. O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

D) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO QUARTO: Serviços de Manutenção Preventiva - Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico e através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita retirando os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante, não permitindo futuras obstruções.

PARÁGRAFO QUINTO: Outros Serviços - Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços das estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas; apoio na execução de recuperação de redes, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

PARÁGRAFO SEXTO: Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 3, em conformidade com os períodos especificados no item 6 - Qualquer atividade será procedida da entrega de REGISTRO DE ATENDIMENTO (RA) ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

- A) No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.
- B) Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA DISTRIBUIÇÃO DE HORAS: - Os serviços serão realizados nos turnos diurno e noturno.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A jornada de trabalho diurna será de 8h (oito horas) de segunda-feira à sexta-feira, das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Apenas os dois caminhões de sucção da área 1 e um caminhão hidrojato da área 2, deverão, além da jornada de trabalho diurna, prestar serviços no período noturno, de segunda-feira à sexta-feira. A jornada de trabalho noturna será de 8h (oito horas), em horário e local a serem determinados pela equipe técnica da CASAL.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serão realizados, em sistema de revezamento de caminhões, plantões nos sábados, domingos e feriados. A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARÁGRAFO QUARTO: Em virtude de necessidades na realização dos serviços, o expediente poderá ser prolongado à pedido da equipe técnica da Casal, ficando a Contratada obrigada a não interromper a prestação dos serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Em virtude de demandas na realização dos serviços, poderão ser escalados mais caminhões para os serviços a serem realizados nos plantões dos sábados, domingos e feriados.

PARÁGRAFO SEXTO: Todas as ações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

PARÁGRAFO SÉTIMO: Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS: Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o CONTRATO ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

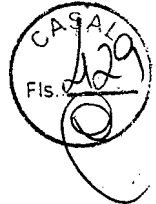
CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:: A CASAL exercerá ampla fiscalização sobre os serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais, serão credenciados por escrito, devendo a **CONTRATADA**, facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA fornecerá e utilizará aparelhagem adequada e empregará eficientes métodos de trabalho para obter o maior rendimento possível nos serviços. O transporte, a guarda e a manutenção de equipamentos e materiais são de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, obrigando-se esta também a manter constante e permanente vigilância sobre os serviços executados ou em execução. Somente cessará a responsabilidade da CONTRATADA, quando os serviços forem recebidos pela CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA está obrigada a permitir e facilitar a qualquer tempo, a fiscalização dos serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais serão credenciados por escrito, devendo a contratada facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA se obriga a reparar qualquer dano, eventualmente causado à CASAL ou a terceiros, motivados por sua ação ou omissão, decorrentes da execução dos serviços deste contrato.

PARÁGRAFO QUARTO: A fiscalização poderá sustar a execução de qualquer trabalho que esteja sendo feito em desacordo com o disposto neste contrato, bem como poderá rejeitar os trabalhos de qualquer pessoa física ou jurídica que esteja vinculada à CONTRATADA, a qualquer título, por conveniência dos serviços, devendo a CONTRATADA, refazê-los ou substituí-los no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a contar do recebimento da notificação, sendo de sua responsabilidade as despesas advindas e demais consequências.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA: - A CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do CONTRATO a ser firmado com a CONTRATADA, independente de transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desses instrumentos legais ou quaisquer outros que digam respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió.

PARAGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres: Nome da CONTRATADA.

a) Logomarca da CASAL.

b) NOME DA CONTRATADA.

c) A SERVIÇO DA CASAL.

PARAGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação na assinatura do CONTRATO, adequadas as finalidades previstas para o uso e devem se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do CONTRATO, que registrará a aprovação ou não.

PARAGRAFO TERCEIRO: Em até 30 (trinta) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o CONTRATO poderá ser rescindido pela CASAL unilateralmente e sem prévio aviso.

PARAGRAFO QUARTO: A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o presente Termo independente da transcrição.

PARAGRAFO QUINTO: A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

PARAGRAFO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter, junto a CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

PARAGRAFO SÉTIMO: A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.

PARAGRAFO OITAVO: A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portando crachá de identificação com fotografia.

PARAGRAFO NONO: A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO: A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termo, responsabilizando-se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, imperícia ou negligência de seus empregados.

PARAGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme a exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

PARAGRAFO DÉCIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá comunicar de imediato à CASAL qualquer ocorrência de impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias expensas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO QUARTO: A CONTRATADA deverá cumprir as normas legais, regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus empregados os equipamentos de proteção individual.

PARAGRAFO DÉCIMO QUINTO: A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços. Os materiais a serem utilizados pela Contratada deverão atender as normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 E NBR-10072 da ABNT.

PARAGRAFO DÉCIMO SEXTO: Possuir Licença Operacional - LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO SETIMO: A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

PARAGRAFO DÉCIMO OITAVO: A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

PARAGRAFO DÉCIMO NONO: Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

PARAGRAFO VIGÉSIMO: Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

PARAGRAFO VIGÉSIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUARTO: Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUINTO: Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à serviço da CASAL.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SÉTIMO: Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta ficar presa durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto, caso seja comprovado que isto foi causado pelo operador.

PARAGRAFO VIGÉSIMO OITAVO: A CONTRATADA deverá promover a seleção, ministrar treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

PARAGRAFO VIGÉSIMO NONO: A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO : A CONTRATADA deverá realizar a limpeza dos tanques de resíduos após o término da jornada de trabalho sem ônus para a CASAL.

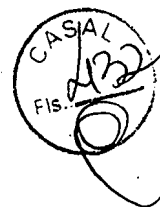
PARAGRAFO TRIGÉSIMO PRIMEIRO: Obriga-se a **CONTRATADA**, a registrar o presente contrato e respectivo projeto no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CREA/AL, de acordo com a Lei nº 6.496 de 07/12/77, fornecendo cópia do referido registro no prazo estabelecido no parágrafo primeiro da cláusula terceira.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO SEGUNDO: É de responsabilidade da fiscalização da CASAL, exigir da **CONTRATADA** a documentação comprobatória do registro no CREA/AL, condicionando o atesto da fatura para pagamento, mediante apresentação do competente registro, enviando cópia a gerência de licitação e contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA GESTÃO Por força deste instrumento, fica determinado que a empregada MARIA DE FÁTIMA ACIOLY DE CASTRO, na função de Gerente da UN JARAGUÁ, inscrita no CPF sob o nº 239.654.524-87, matrícula 1494, , fará a gestão do presente Contrato, zelando pelo seu total cumprimento, principalmente no tocante a utilização por parte dos empregados da CONTRATADA, de equipamentos de proteção individual e coletiva - EPI e EPC, bem como da sinalização da obra, evitando assim acidentes com terceiros.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do Contrato solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela **CONTRATADA**.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A GESMET terá até 03 (três) dias úteis para fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela **CONTRATADA** se estão de



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados. O referido parecer terá poder para levar a suspensão do Contrato, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A gestão dos serviços estabelecida no Caput deverão ser executadas durante toda a vigência do Contrato até seu encerramento, cabendo ao Gestor através de relatório proceder comunicação a GESMET qualquer ocorrência que envolva mão de obra sem a devida proteção.

PARÁGRAFO QUARTO: Cabe ao Gestor comunicar com antecedência de 60 (sessenta) dias, a Vice-Presidência de Gestão Operacional qualquer alteração necessária as obras e serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Fica estabelecido que na ausência da empregada acima nominado, por qualquer motivo, a gestão do presente contrato será indicada através de nomeação por parte do Vice-Presidente de Gestão Operacional.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO:

Após a assinatura deste Contrato, a **CONTRATADA** deverá apresentar para aprovação da Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho - GESMET, a documentação abaixo relacionada, devendo àquela Gerência, após análise dos documentos, emitir "TERMO DE LIBERAÇÃO", para que se possa dar andamento aos serviços objeto do presente instrumento.

- PPRA - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (anualmente);
- PCMSO - Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (anualmente);
- LTP - Laudo Técnico Pericial de Insalubridade e Periculosidade;
- Composição da CIPA, registro no Ministério do trabalho (anualmente);
- Comprovação do envio, através de ficha individual a entrega de EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) (Semestralmente);
- Relatório mensal de afastamento por acidente do trabalho ou doença profissional ou do trabalho (sempre que houver o afastamento ou doença);
- Comprovação da realização dos exames médicos admissionais (sempre que houver admissão) e os periódicos;
- Comprovação médica de aptidão física e mental, para os casos dos em serviços em ambientes confinados (PV'S), locais úmidos, manuseio de produtos químicos, trabalho em altura, trabalho com exposição solar (em toda contratação).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os serviços e/ou obras somente poderão ser iniciados após a emissão pela Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho - GESMET, do "TERMO DE LIBERAÇÃO", relativo à documentação relacionada no parágrafo anterior.

PARÁGRAFO QUARTO: Fica determinado que a CONTRATADA deverá manter sinalizada, dentro das normas de segurança, toda a área de execução dos serviços contratados.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO PRAZO E DO REAJUSTE: O prazo para a execução dos serviços é de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela CASAL, podendo ser prorrogado em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo dos serviços não atinja a totalidade.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O valor contratado é fixo e irrevogável durante o período de 12 (doze) meses.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



PARÁGRAFO SEGUNDO: O valor do contrato poderá ser reajustado a cada aniversário da data da proposta apresentada, com base no INCC.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DAS PENALIDADES: O atraso injustificado no cumprimento do Contrato, sujeitará a CONTRATADA, à multa equivalente a 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada, por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) do valor global do contrato; inclusive a rescisão unilateral deste, além da aplicação das demais sanções previstas pela Lei 8.666 de 21/06/93.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DA RESCISÃO: Este Contrato poderá ser rescindido, independentemente de notificação judicial ou extrajudicial, a critério da Diretoria da CASAL, sem que a **CONTRATADA**, tenha direito a qualquer indenização, salvo o pagamento dos serviços que estiverem regulares e efetivamente executados, ocorrendo quaisquer das seguintes hipóteses:

- Infringência de qualquer Cláusula deste Contrato;
- Em caso de falência ou concordata da **CONTRATADA**;
- Se este Contrato for cedido ou transferido no todo ou em parte, sem previa autorização escrita da CASAL.
- O desatendimento total ou parcial de normas de segurança e medicina do trabalho.

PARÁGRAFO ÚNICO: O presente Contrato poderá ser rescindido também por acordo mútuo ou conveniência da CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DO FORO: As partes elegem o Foro da Cidade de Maceió/AL, que prevalecerá sobre qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente Contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, firmam o presente contrato em 04 (quatro) vias de igual teor e forma na presença das testemunhas, que subscrevem depois de lido e achado conforme para a produção dos seus jurídicos e legais efeitos.

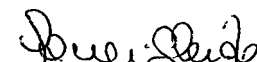
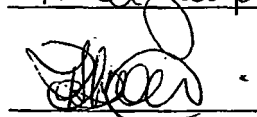
Maceió, 01 de março de 2012

ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL

MOISÉS VIEIRA DA ROCHA NETO
Vice Presidente de Gestão Operacional/CASAL

MARIANNA RODRIGUES LEITE
P/ CONTRATADA.

TESTEMUNHAS:

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 04/2011 - CASAL

ANEXO I

PROJETO BÁSICO

1 - OBJETO

Contratação de empresa para "Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Esgotamento Sanitário da CASAL, através da utilização de Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), Sucção por Alto Vácuo e Combinado Alta Pressão / "Roots".

1.1 - Os serviços deverão ser realizado nas cidades de Maceió e Maragogi. Em Maceió são 03 (três) áreas de atuação onde, a **ÁREA DE ATUAÇÃO 1** compreende os bairros de JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO. A **ÁREA DE ATUAÇÃO 2** compreende os bairros do CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL. A **ÁREA DE ATUAÇÃO 3** compreende os bairros do FAROL, JACINTINHO, SERRARIA E TABULEIRO. A **ÁREA DE ATUAÇÃO 4** compreende o município de Maragogi. Para execução dos serviços serão utilizados equipamentos hidráulicos, com motoristas operadores, auxiliares de apoio, combustíveis, manutenção preventiva e corretiva, equipamentos de segurança, taxas, impostos, custos administrativos, seguros contra terceiros.

1.2 - Em caráter extraordinário, poderão ser realizados serviços em Barra de São Miguel, Piranhas, Maragogi e demais cidades quando existir necessidade.

2 - JUSTIFICATIVA

O macro sistema de esgotos sanitários é composto por rede coletora e seus dispositivos acessórios, elevatórias, estações de tratamento e captações de tempo seco. Este sistema carrea, ainda que indevidamente, grande quantidade de material sólido, de diversas naturezas, provocando o desgaste dos rotores das bombas, linhas de recalque, travamento de comportas, obstruções nas linhas internas das E.T.Es., entre outros. De um modo geral as consequências destes problemas são os extravasamentos em massas líquidas, provocando danos ambientais e/ou sanitários.

Cabe lembrar, que a Legislação Ambiental Brasileira é objetiva, ou seja, independente de dolo ou culpa, o ressarcimento pelo dano é obrigatório.

Portanto, a manutenção na rede de esgotos com **equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), Sucção por Alto Vácuo e Combinado Alta Pressão / "Roots"** é fundamental para eliminar ou minimizar estes problemas e consequentemente os impactos ambientais.

3 - EQUIPAMENTOS

3.1 - Equipamentos de Hidrojato

Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar às condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 - ✓ 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
 - ✓ 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - ✓ 1 bocal para graxa (cebolão);
 - ✓ 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".
- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
- Complementos:
 - ✓ Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
 - ✓ Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.
- Diversos:
 - ✓ Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos;
 - ✓ Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento;

3.2 - Equipamentos Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)

Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de 4.000 l à 6000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave ;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 - ✓ 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - ✓ 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 - ✓ 1 bocal para graxa (cebolaço);
 - ✓ 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
 - ✓ Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.

Complementos:

- Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
- Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

✓ ALTO VÁCUO:

Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

3.3 - Equipamento Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)

Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 3000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 2.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 66 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 5/8" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 - ✓ 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - ✓ 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 - ✓ 1 bocal para graxa (cebolaço);
 - ✓ 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";

norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

3.5 - Equipamento Combinado Alta Pressão / "Roots"

Conjunto desenvolvido para limpeza de poços de visitas, poços de inspeção, e poços de sucção pelo princípio do soprador de deslocamento positivo tipo de "Roots", adaptável a chassi de caminhão de modo a torná-lo transportável.

3.5.1 - Tanque Reservatório para armazenamento dos detritos, formato cilíndrico, reforçado, construído de chapa de aço espessura 3/16", capacidade 10.000 litros, composto de:

- Na parte traseira com tampa articulada de abertura total através de pistão hidráulico;
- 01 (uma) boca de inspeção na parte superior com diâmetro de 500 mm, e tampa com vedação resistente a vácuo pressão;
- Caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Basculamento hidráulico do tanque com inclinação de 45°;
- 02 (duas) bocas para sucção com flange, sendo uma superior e outra inferior;
- 01 (uma) boca inferior para descarga de líquidos.

3.5.2 - Sistema de Vácuo:

- Capacidade de deslocamento de ar de no mínimo 67 m³/min;
- Capacidade mínima de vácuo para 370 mm de Hg manométrico;
- Manovacuômetro diâmetro 4.1/2" escala 760 mm/3Kgf/cm², com preenchimento em glicerina;
- Silenciador na descarga do "roots".

3.5.3 - Sistema de Bombeamento para Desobstrução e Limpeza por Hidrojateamento:

- Pressão mínima de trabalho de 140 Kgf/cm²;
- Vazão mínima de 260 lpm.

3.5.4 - Braço Hidráulico Telescópico e Mangueira de Sucção

- A sucção dos detritos será realizada através de um braço hidráulico localizado na parte superior do tanque com rotação de 360°. acionada hidraulicamente com controle remoto, para proporcionar uma posição de trabalho mais cômoda para o operador. O braço hidráulico terá uma lança telescópica com extensão máxima de 6m e altura máxima de 5,8m. Mangueira de sucção diâmetro de 6" com acionamento hidráulico com comando à distância para abertura e fechamento da sucção.

3.5.5 - Acessórios:

- 20m de Mangueiras de sucção para serviço pesado diâmetro 6", em 4 lances de 5 m cada;
- 06 engates rápidos diâmetro 6";

- 01 ponteira de sucção diâmetro 6";
- 10m de mangueira diâmetro 1/2" para pistola;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2 m;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2,5 m;
- 01 pistola de hidrojateamento;
- 02 bicos para pistola;
- 02 sinaleiros rotativos na cor Âmbar, sendo um fixo na cabine do caminhão e outro a traseira do tanque, 12 v, acoplável ao circuito elétrico do caminhão;
- 02 faroletes direcionáveis instalados na traseira do equipamento para iluminação da área de serviço.

3.6 – Caminhão Pipa

Caminhão pipa com tanque de capacidade de no mínimo 15.000 litros e bomba de recalque acoplada para servir de apoio ao abastecimento do equipamento Hidrojato durante a operação no período noturno.

3.6.1 – Características da Bomba de Recalque D'água

Conjunto motobomba com potência 2 CV, instalado em compartimento apropriado, com altura manométrica de pelo menos 6 m, o painel de comando e os instrumentos devem ser localizados junto a bomba d' água.

3.6.2 – A mangueira utilizada para o abastecimento deveser de 4" de diâmetro e no mínimo de 25 m de comprimento.

3.7 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de A SERVIÇO DA CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

3.8 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

3.9 – A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da LICITANTE VENCEDORA.

3.10 – Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 6 (cinco) anos de fabricação.

3.11 – O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou

órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

3.12 – Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

3.12.1– Equipamento de SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.12.2 – Equipamento COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS", com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.12.3 – Equipamento MISTO/COMBINADO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.12.4 – Equipamento MISTO/COMBINADO COMPACTO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.12.5 – Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

3.12.6 – Caminhão PIPA, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

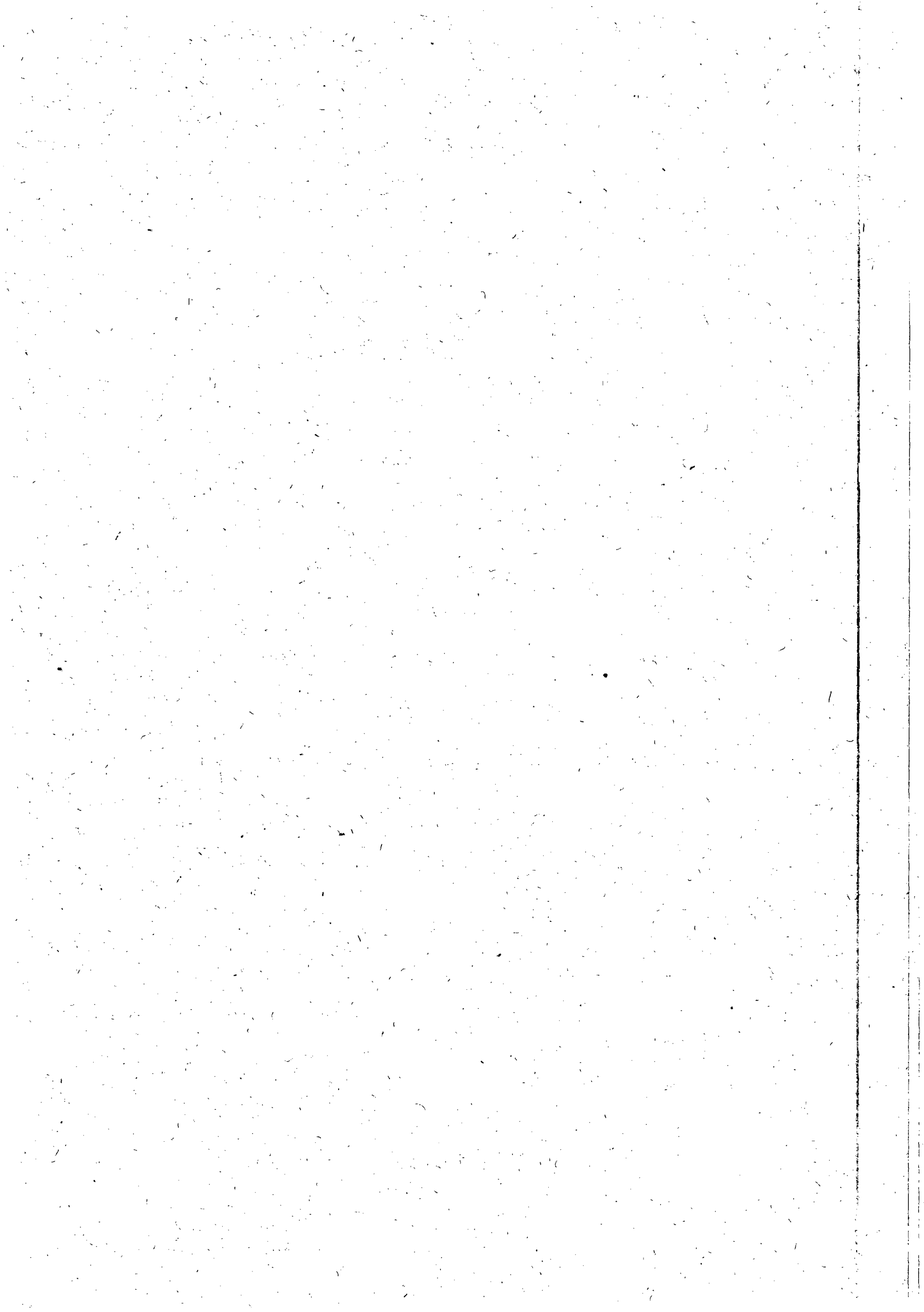
3.13 – O ano de fabricação para o caminhão deverá ser o impresso no registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.

4- DESCRIÇÃO DAS EQUIPES DE TRABALHO.

4.1 – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

4.2 – As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento **por turno de trabalho**, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços, **exceto o caminhão pipa, que deverá ter apenas 01 (um) motorista operador.**

4.3 – As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.



4.4 – A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

4.5 – As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

4.6 – As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

4.7 - As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

5 – ATIVIDADES BÁSICAS

5.1 – DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

5.1.1 – Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) e Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo).

Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante bocal, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.

O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

5.1.2 – Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos Combinado Alta Pressão / “Roots”

O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção, Poços de Sucção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

5.1.3 – Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamentos de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo.

Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível como o tipo de problema a resolver.

O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido

para outros trechos do coletor de esgoto.

O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

5.1.4 – Serviços de Manutenção Preventiva

Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico e através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita retirando os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante, não permitindo futuras obstruções.

5.1.5 – Outros Serviços

Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços de sucção das estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas; apoio na execução de recuperação de redes, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

5.2 – Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 3, em conformidade com os períodos especificados no item 6.

5.3 – Qualquer atividade será procedida da entrega de REGISTRO DE ATENDIMENTO (RA) ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

5.4 – No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.

5.5 – Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

6 – DISTRIBUIÇÃO DE HORAS

6.1 – Os serviços serão realizados nos turnos diurno e noturno.

6.1.1 – A jornada de trabalho diurna será de 8h (oito horas) de segunda-feira à sexta-feira, das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

6.1.2 – Apenas os dois caminhões de sucção da área 1 e um caminhão hidrojato da área 2, deverão, além da jornada de trabalho diurna, prestar serviços no período noturno, de segunda-feira à sexta-feira. A jornada de trabalho noturna será de 6h (seis horas), em horário e local a serem determinados pela equipe técnica da CASAL.

6.1.3 – Serão realizados, em sistema de revezamento de caminhões, plantões nos sábados, domingos e feriados. A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

6.2 – Em virtude de necessidades na realização dos serviços, o expediente poderá ser prolongado à pedido da equipe técnica da Casal, ficando a Contratada obrigada a não interromper a prestação dos serviços.

6.3 – Em virtude de demandas na realização dos serviços, poderão ser escalados mais caminhões para os serviços a serem realizados nos plantões dos sábados, domingos e feriados

6.4 – Todas as ações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

6.5 – Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

7 – DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS

7.1 – Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

7.2 – Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o CONTRATO ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

8 – OBRIGAÇÕES DAS LICITANTES

8.1 – Comprovar, na data prevista para entrega da proposta, que possui em seu quadro permanente, um engenheiro devidamente habilitado, detentor de Atestado de Responsabilidade Técnica por execução de serviços com características semelhantes e compatível ao objeto licitado. Essa comprovação deverá ser fornecida pelo CREA de origem com visto do CREA/AL.

8.1.1 – A comprovação de que os profissionais indicados como responsáveis pertencem ao quadro permanente da empresa deve ser feita através de cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social – CTPS ou ficha funcional ou, no caso de sócio do Estatuto ou Contrato Social.

8.2 – Apresentar Declaração Formal das disponibilidades dos equipamentos de máquinas considerados essenciais para o cumprimento do objeto da licitação.

8.3 – Apresentar declaração de que é conhecedor dos sistemas de esgotamento sanitário de Maceió e das demais cidades que estejam operando esgotamento sanitário no Estado de Alagoas (estações elevatórias, estações de tratamento de esgoto, redes coletoras, coletores troncos, emissários, interceptores, etc) bem como interferências e particularidades nas áreas a serem atendidas para execução do serviço.

8.4 – Apresentar as certidões de regularidades fiscal junto as Fazendas Estadual e Municipal, bem como, junto ao INSS e FGTS. Afora isso, como trata se de serviços de engenharia, deverá apresentar também a documentação do CREA (registro da empresa/responsável técnico).

8.5 – Apresentar atestado por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente registrado na entidade profissional competente e que comprove que a CONTRATADA executou no mínimo 500 h (quinhentas horas) de serviços de desobstrução e limpeza de ramais domiciliares e redes coletoras de esgotos ou de coletores troncos e interceptores.

8.5.1 – O atestado deverá conter no mínimo as seguintes informações:

- Identificação da pessoa jurídica emitente;
- Nome e cargo do signatário;
- Objeto contratual;
- Prazo de execução dos serviços;
- Quantidade de horas de serviços executados.

9 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

9.1 – A CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do CONTRATO a ser firmado com a(s) LICITANTE(S) VENCEDORA(S), independente de

transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desses instrumentos legais ou quaisquer outros que digam respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção de corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió e as demais.

9.2 – A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres:

Nome da CONTRATADA.

Logomarca da CASAL

**NOME DA CONTRATADA
A SERVIÇO DA CASAL**

9.3 – A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação na assinatura do CONTRATO, adequadas as finalidades previstas para o uso e devem se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do CONTRATO, que registrará a aprovação ou não.

9.4 – Em até 30 (trinta) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o CONTRATO poderá ser rescindido pela CONTRATANTE unilateralmente e sem prévio aviso.

9.5 – A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o presente Termo independente da transcrição.

9.6 – A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

9.7 – A CONTRATADA deverá manter, junto a CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

9.8 – A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos

equipamentos, veículos e trabalhadores.

9.9 – A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portando crachá de identificação com fotografia.

9.10 – A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do CONTRATO.

9.11 – A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termo, responsabilizando-se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, imperícia ou negligência de seus empregados.

9.12 – A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme a exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

9.13 – A CONTRATADA deverá comunicar de imediato à CASAL qualquer ocorrência de impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

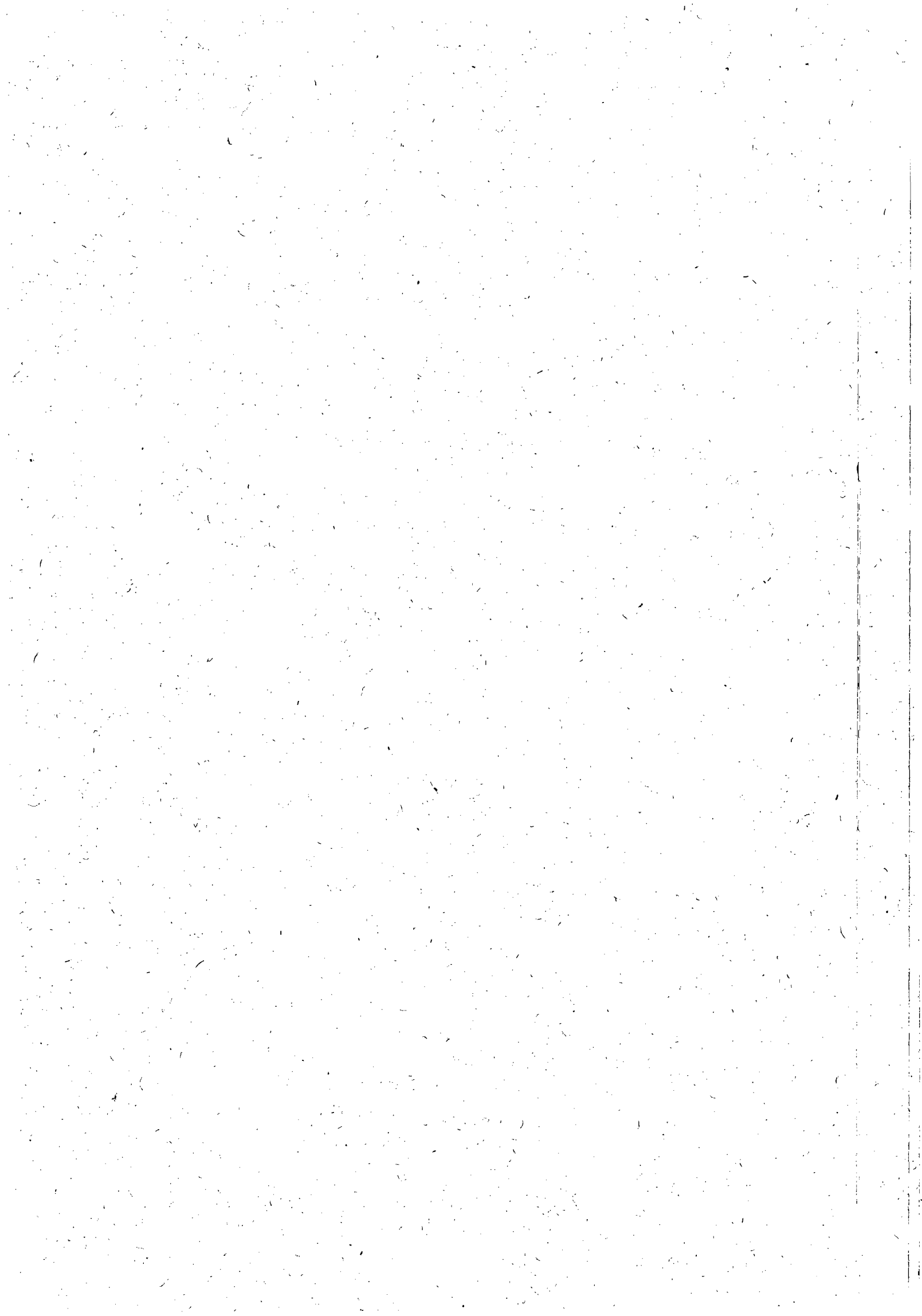
9.14 – A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias expensas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

9.15 – A CONTRATADA deverá cumprir as normas legais, regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus empregados os equipamentos de proteção individual.

9.16 – A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços. Os materiais a serem utilizados pela Contratada deverão atender as normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 E NBR-10072 da ABNT.

9.17 – Possuir Licença Operacional – LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do CONTRATO.

9.18 – A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.



9.19 – A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

9.20 – Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

9.21 – Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

9.22 – A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

9.23 – Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

9.24 – A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.

9.25 – A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

9.26 – Manter preços unitários mensais contratuais apresentados na planilha orçamentária no certame licitatório. Esses preços deverão incluir todas as despesas diretas ou indiretas, e os eventuais impostos incidentes, ficando sempre certo de que não caberá à CASAL, nenhum outro ônus além do pagamento do preço proposto.

9.27 – Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

9.28 – Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos

serviços ou a sua reprogramação.

9.29 – Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

9.30 – A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à serviço da CASAL.

9.31 – Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta ficar presa durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto, caso seja comprovado que isto foi causado pelo operador.

9.32 – A CONTRATADA deverá promover a seleção, ministrar treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

9.33 – A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.

9.34 – A CONTRATADA deverá realizar a limpeza dos tanques de resíduos após o término da jornada de trabalho sem ônus para a CASAL.

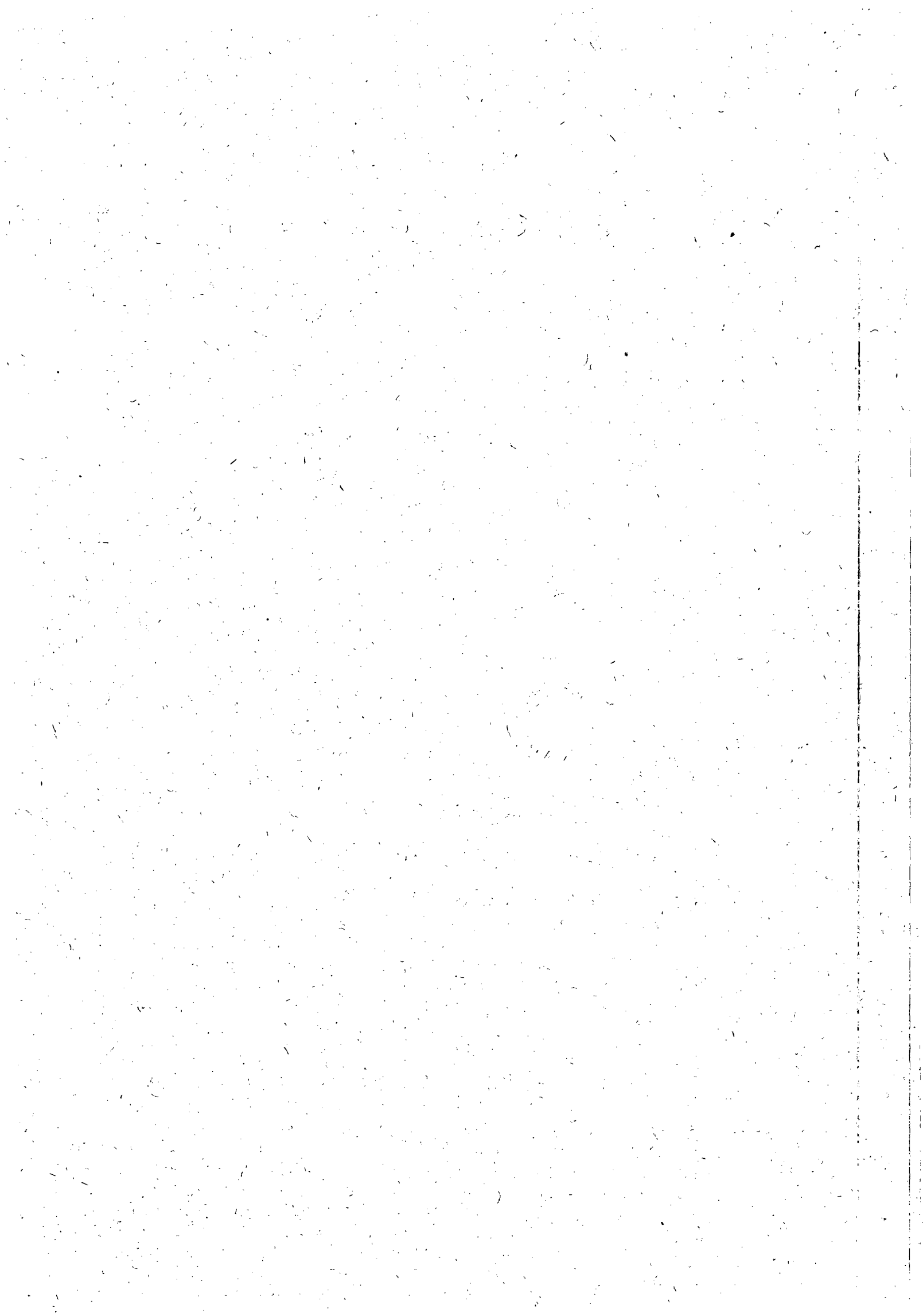
10 – FISCALIZAÇÃO

10.1 – Serão realizadas fiscalizações diárias por técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando, assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo satisfatório, orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

10.2 – A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução dos serviços, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

10.3 – A fiscalização das operações de que trata este certame, será exercida pela Supervisão, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço.

10.4 – Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término da cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário (Anexo 1) de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido e assinado por um representante da CONTRATADA, ficando cada parte com uma cópia de igual valor.



- ✓ Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.

- **Complementos:**

- ✓ Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
- ✓ Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

- ✓ **ALTO VÁCUO:**

Deve ser provido de bomba de vácuo com deslocamento de ar de no mínimo 5,1 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima de vácuo para 700 mm de Hg manométrico, dotado de mangotes de sucção com diâmetro de 3" (75 mm), o mesmo deverá ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

3.4 - Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo

Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

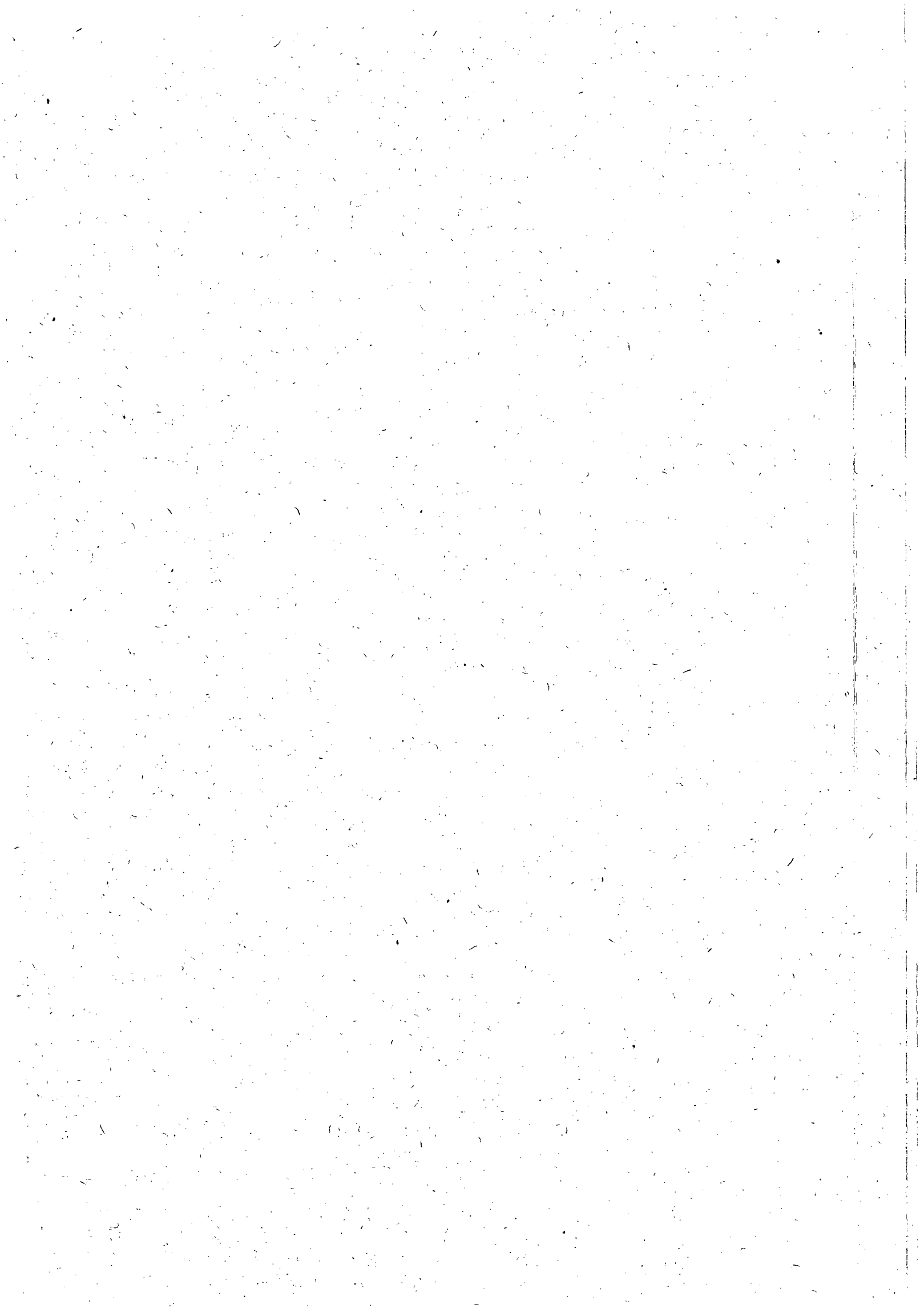
- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Define-se a capacidade de rendimento:

- ✓ **ALTO VÁCUO:**

Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a



10.5 – Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

11 – MEDIÇÃO

11.1 – O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

11.2 – No Boletim Operacional Diário constarão os seguintes itens:

Data, tipo do equipamento, placa do veículo, turno, leituras iniciais, leituras finais, equipe de trabalho, execução dos serviços, observações e resumos.

11.3 – As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

11.3.1 – HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência e em deslocamento; as quais serão medidas pelos horímetros (equipamento) e por tacógrafos (caminhão), ressalta-se que o disco do tacógrafo de cada equipamento deverá ser substituído após o término de cada jornada de trabalho.

11.3.2 – HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas em que o caminhão e o equipamento estiverem parados à disposição da CASAL prontos para a realização do serviço.

11.4 – A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 25º dia do mês corrente da execução dos serviços.

12 - DA CONTRATAÇÃO

12.1 – A contratação do objeto da presente licitação será efetuada conforme as condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos, bem como a documentação e a proposta da LICITANTE VENCEDORA, naquilo que não contrariar os termos deste, com previsão de adaptação às normas vigentes.

12.2 – Como condição para celebração do CONTRATO, o LICITANTE VENCEDOR deverá manter as mesmas condições de habilitação.

12.3 - A LICITANTE classificada em primeiro lugar, declarada vencedora, será convocada para assinar o CONTRATO, no prazo máximo de 05 (cinco) dias a contar da notificação.

12.3.1 – A LICITANTE VENCEDORA será convocada e não comparecendo para assinar o CONTRATO, ou não comprovando que mantém as condições de habilitação, será convocado outro LICITANTE, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, sem prejuízo da aplicação das sanções legais cabíveis.

12.4 – Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do CONTRATO solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de acordo com as NB's e atendem os serviços que serão executado.

12.4.1 – A GESMET terá até 03 (três) dias úteis par fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados.

12.4.2 – O referido parecer terá poder para levar a suspensão do CONTRATO, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

12.5 – Ficam os LICITANTES liberados dos compromissos assumidos, decorridos 60 (sessenta) dias da data da sessão de abertura, sem a convocação para a contratação.

13 – DO PAGAMENTO

13.1 – Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre 26º (vigésimo sexto) dia do mês anterior e o 25º dia do mês corrente da execução dos serviços e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o ultimo dia útil do mês corrente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento; no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

13.2 – O pagamento fica condicionado à comprovação de que a LICITANTE VENCEDORA encontra-se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal.

13.3 – Nenhum pagamento será feito se que a LICITANTE VENCEDORA tenha recolhido a valor de multa eventualmente aplicada.

13.4 – A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

13.5 – Havendo erro na Nota Fiscal Fatura, a mesma será devolvida à LICITANTE VENCEDORA.

13.5.1 – Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à LICITANTE VENCEDORA, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

13.5.2 – Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

14 – PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

14.1 – O prazo para execução dos serviços é de 12 (doze) meses a partir da assinatura da ordem de serviço e poderá ser prorrogável em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses.

15 – DO REAJUSTE

15.1 – O valor do CONTRATO é fixo e irrevogável durante o período de 12 (doze) meses. Caso o mesmo seja prorrogado, o valor contratual será reajustado no seu aniversário a cada 12 (doze) meses, com base no Índice Nacional da Construção Civil – INCC.

16 – DAS PENALIDADES

16.1 – A recusa injusta da LICITANTE VENCEDORA em efetivar os serviços ora licitados no prazo estimado neste instrumento, caracteriza descumprimento da obrigação assumida sujeitando-a a suspensão de participar em licitação e de contratar com a CASAL, durante 02 (dois) anos;

16.2 – Fica sujeita a pena de detenção de 02 (dois) a 4 (quatro) anos e multa, a LICITANTE que frustrar ou fraudar, mediante ajuste, combinação ou qualquer outro expediente, o caráter competitivo do procedimento licitatório, com o intuito de obter, para si ou para outrem vantagem decorrente da adjudicação do objeto da licitação, nos termos do art. 90 da lei 8.666/93.

16.3 – A administração poderá, garantida a prévia defesa e o contraditório, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, aplicar as seguintes sanções..

- a) ADVERTÊNCIA, por escrito, pela inexecução parcial do CONTRATO, pelo cumprimento irregular das cláusulas contrárias, pela paralisação da prestação dos serviços;
- b) MULTA de 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) sobre o valor global do CONTRATO;
- c) IMPEDIMENTO DE CONTRATAR com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos.

16.4 – Na hipótese de a preponente incorrer em multa, esta deverá ser paga dentro do prazo

máximo de 15 (quinze) dias a contar do recebimento da notificação da notificação ou do não acolhimento da defesa, sob pena de a CASAL descontar o respectivo valor nos pagamentos vincendo.

16.5 – A CASAL pagará pelos serviços o valor correspondente a 90% da medição mensal, ficando os 10% restantes condicionados ao cumprimento integral da cláusula 9.31.

16.6 – Caso haja reincidência no mesmo período de medição, a CASAL descontará da fatura o percentual de 10% para cada dia sem prestação de serviço.

17 – DA ESTIMATIVA DE CUSTOS.

17.1 – O custo anual dos serviços à contratar está orçado em **R\$ 6.833.360,40 (Seis milhões oitocentos e trinta e três mil trezentos e sessenta reais e quarenta centavos).**

18 – ÁREAS DE ATUAÇÃO

18.1 – MACEIÓ

18.1.1 – ÁREA DE ATUAÇÃO 1 : JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPAR DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) - MACEIÓ-ALAGOAS.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE VÁCUO E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 2000 LITROS.
- 2 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.
- 2 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS" COM TANQUE IGUAL A 10000 MIL LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE ALTO VÁCUO.
- 1 CAMINHÃO PIPA COM TANQUE DE CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 15.000 LITROS E BOMBA DE RECALQUE ACOPLADA.

18.1.2 – ÁREA DE ATUAÇÃO 2 : CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LEÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) – MACEIÓ - ALAGOAS

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS.
- 1 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

18.1.3 – ÁREA DE ATUAÇÃO 3 : FAROL, JACINTINHO (INCLUINDO CONJUNTO CASTELO BRANCO), SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES). – MACEIÓ – ALAGOAS.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

18.2 – MARAGOGI

18.2.1 – ÁREA DE ATUAÇÃO 4: ZONA URBANA DE MARAGOGI

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

Eng.º Cid Carlos Leite da Silva – Mat. 1533

Eng.º Antônio Santana – Mat. 1360

Eng.º Júlio dos Santos Balbino – Mat. 2490

Téc. Cont. Antônio Augusto – Mat. 1578

Téc. Ind. Euclides Pacheco Neto - 2889

Maceió, 14 de novembro de 2011.



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

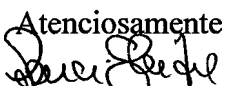


Prot. N° 9575/2012 -

À
SUPOCE/ SUENG (De Ordem)

Estamos enviando para Vsª Prot. N° 9575/2012 e anexo cópias dos documentos solicitados pela ASJUI.

Em, 01/08/2012

Atenciosamente

LUCI GLEIDE
CPL/CASAL

A GECONT

PARA ANÁLISE E DEVIDAS PROVIDÊNCIAS. EM: 18/10/2012


Ricardo Fabricio Costa de Oliveira
Téc. Industrial - CREA 020092503-2
Casal Supervisor de Custos de Engenharia
Mat 2446



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

9575/2012

206

À SUPOCE,

Em atenção a solicitação dessa Supervisão de Custos de Engenharia, datada de 18/10/2012, temos a informar o que segue:

a) Em análise do processo, folha 04, observa-se:

"...

Após, encaminhe-se o presente à SUPOCE, a fim de que o Eng.º Ricardo Oliveira se manifeste acerca da composição de cada hora produtiva e improdutiva de cada equipamento, nos termos apresentados pela requerente.

Por fim, encaminhe-se à DP para que esta solicite à requerente a junta-da da documentação que ela faz menção as fl 03."

Dessa forma, restituímos o processo em tela a essa SUPOCE, para análise e o encaminhamento que o caso requer.

Em 18/10/2012.

José Cláudio da Silva Duda

Gecont-Casal

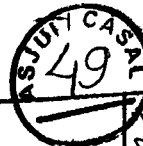
4 ENGA JOSUELLY

PARA AS DEVIAS PROVADENIAS - Em: 24/10/2012

Ricardo Fabricio Costa de Oliveira
Téc. Industrial - CREA 020092583-4
Casal Supervisor de Custos de Engenharia
Mat. 2446



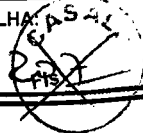
INSTRUÇÃO DE PROCESSO



Nº PROCESSO:

P. 9575/14

Nº FOLHA: 54



A SUPOCE,

Atendendo a solicitação.

Com os custos horários de equipamentos em anexo: Com (Trigo, Parna)

Os equipamentos Hidropato, misto combinado e misto compacto, como solicitado.

Em: 24/10/2012

Josuelly Cristainy da S. Souza
Engº Civil - CREA 020972462-5
SUPOCE / GEPRO
Casal Mat. 2032

A SUENB

com a composição por LUPDI em anexo. Em: 24/10/2012

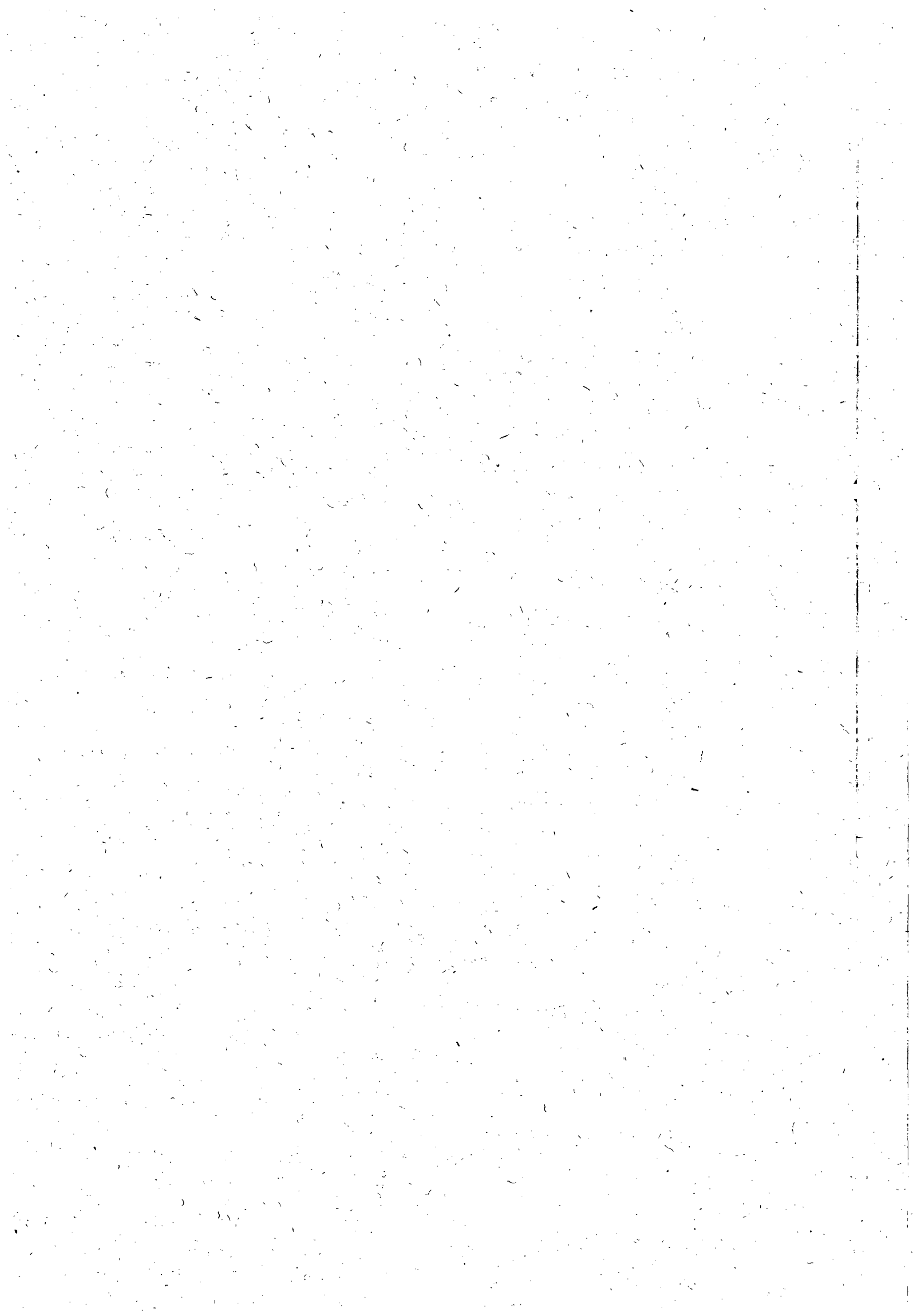
Ricardo Fabricio Costa de Oliveira
Téc. Industrial - CREA 020092563-8
Casal Supervisor de Custos de Engenharia
Mat. 2446

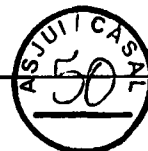
A D.P.

PARA ATENDER A SOLICITAÇÃO
DA GECONT. (FL 206).

Em 24/10/2012

Luiz Emanuel de França Costa
Engº Civil - CREA 020077214-7
Superintendente de Engenharia
Casal Mat. 1398





Nº PROCESSO:

9575 / 2012

Nº FOLHA:



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTOS

A elaboração da composição de custo horário de equipamentos foi baseada no SICRO 2 - Manual de Custos Rodoviários - DNIT e na TCPO - PINI (Tabelas de Composições de Preços para Orçamentos).

Os custos foram classificados em três grupos, são eles:

- Custos de propriedade: composto pela depreciação do equipamento e pelos juros do capital.

Nos custos de propriedades serão inclusos os seguros e impostos;


- Custos de manutenção: é a manutenção propriamente dita – atividade de limpeza, ajuste, calibração, retoque, troca de peças e partes danificadas etc;

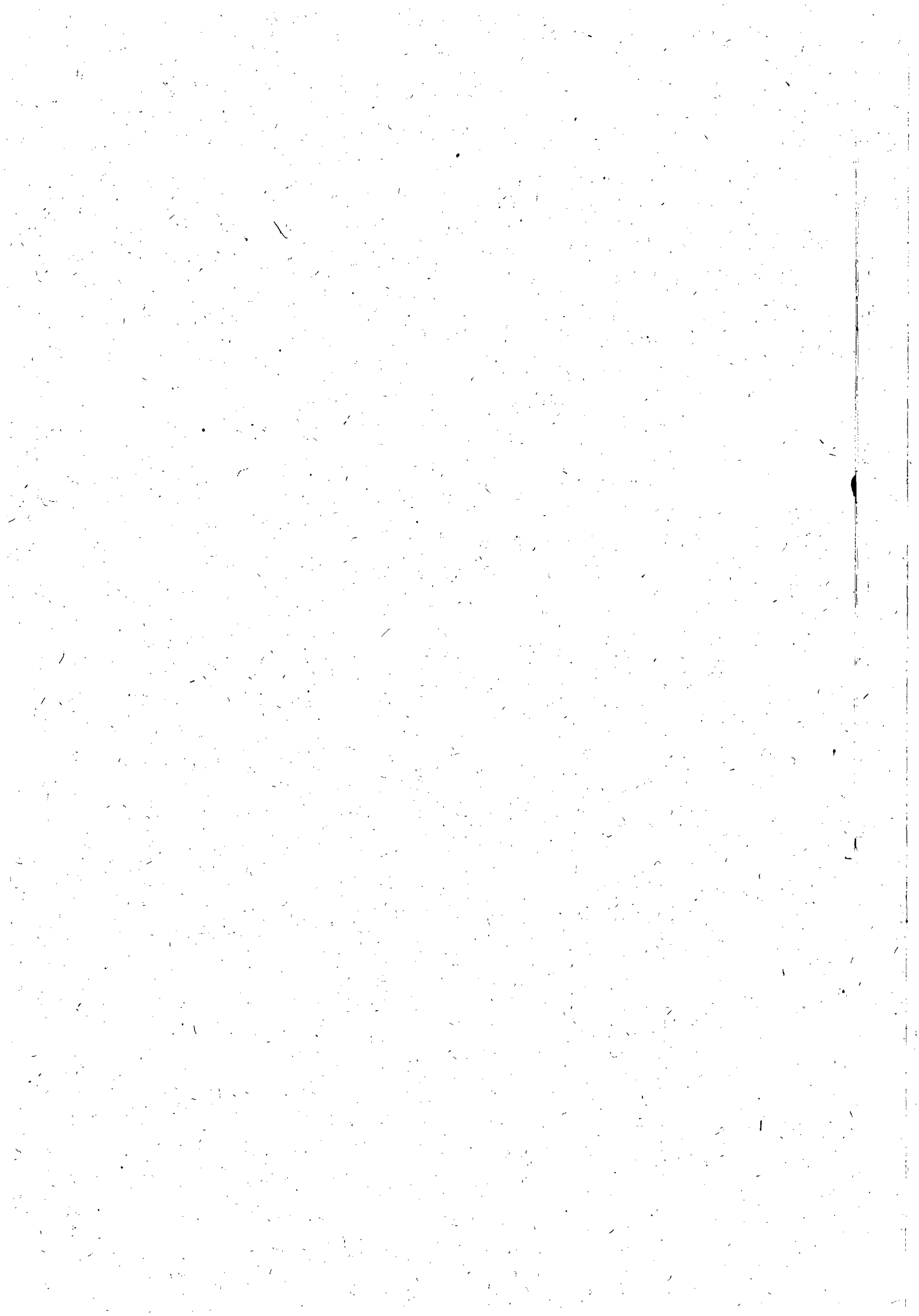
- Custos de operação: são custos variáveis que compreendem itens como combustível, pneus, graxas, lubrificantes etc. Além disso, o custo de operação inclui a mão de obra do operador.

Por fim, os custos horários dos equipamentos foram divididos em custos para hora produtiva e hora improdutiva.

Foi adotado o B.D.I. de 25.90%, referente a B.D.I. para Obras Hídricas – Saneamento Básico, de acordo com o Acórdão 2369/2011 do TCU (Tribunal de Contas da União).

Em: 24/10/2012


Jostelly Crista
Engº Civil - CREA 025972462-5
CASAL
SUPOCE / GEPRO
Mat. 2932



7.9.25/12



Cam_hidrojateamento

Companhia de Saneamento de Alagoas

CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO

Equipamento de hidrojateamento, equipado com tanque reservatório acoplado a um caminhão.

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

$V_0 = 465.562,00$ (Valor inicial do CAMINHÃO e EQUIPAMENTO)
 $a_c = 2000$ (Numero de horas de utilização do caminhão por ano)
 $n_c = 6$ (Numero de anos da vida útil)
 $i = 10$ %(taxa de juros aa)

DEPRECIÇÃO

$D_c = 34.92$ (Depreciação do caminhão por hora)

JUROS

$J_c = 14.55$ (Juros por hora)

SEGUROS & IMPOSTOS

$IS_c = 2.72$ (Seguros e Impostos por hora)

CUSTO DE MANUTENÇÃO

MANUTENÇÃO MECÂNICA

$k_c = 0.6$ (coeficiente de manutenção)
 $M_c = 23.28$

CUSTO DE OPERAÇÃO

CUSTOS VARIÁVEIS

$Co_c = 62.17$

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

Motorista	h	1	6.40	6.40
Ajudante	h	2	3.23	6.47
Obrigações Sociais		124.28%		15.99
				28.85 (TOTAL)

CUSTO HORÁRIO

HORA PRODUTIVA		HORA IMPRODUTIVA	
h prod = 166.48	(Sem BDI)	h improd = 81.04	(Sem BDI)
h prod = 209.60	(Com BDI)	h improd = 102.02	(Com BDI)

Josuelly Cristiany
Engº Civil - CREA 020972462-5
SUPOCE / GEPRO
Mat. 2932

7/12/12



Cam_combinado



Companhia de Saneamento de Alagoas

CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO

Equipamento combinado (alta pressão e sucção à vácuo), equipado com tanque reservatório acoplado a um caminhão.

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

$V_0 = 619,225.00$ (Valor inicial do CAMINHÃO e EQUIPAMENTO)
 $a_c = 2000$ (Número de horas de utilização do caminhão por ano)
 $n_c = 6$ (Número de anos da vida útil)
 $i = 10$ % (taxa de juros aa)

DEPRECIÇÃO

$D_c = 46.44$ (Depreciação do caminhão por hora)

JUROS

$J_c = 19.35$ (Juros por hora)

SEGUROS & IMPOSTOS

$IS_c = 3.61$ (Seguros e impostos por hora)

CUSTO DE MANUTENÇÃO

MANUTENÇÃO MECÂNICA

$k_c = 0.6$ (coeficiente de manutenção)
 $M_c = 30.96$

CUSTO DE OPERAÇÃO

CUSTOS VARIÁVEIS


$Co_c = 63.71$

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

Motorista	h	1	6.40	6.40
Ajudante	h	2	3.23	6.47
Obrigações Sociais		124.28%		16.21
				29.07
				(TOTAL)

CUSTO HORÁRIO

HORA PRODUTIVA		HORA IMPRODUTIVA	
h prod = 193.15	(Sem BDI)	h improd = 98.48	(Sem BDI)
h prod = 243.17	(Com BDI)	h improd = 123.99	(Com BDI)


Josuelly Cristainy G. ROUZA
Engº Civil - CREA 020972462-5
CASAL
SUPOCE / GEPRO
Mat. 2932



Cam_misto compacto

P. 9.275/17



Companhia de Saneamento de Alagoas

CUSTO HORARIO DE EQUIPAMENTO

Equipamento combinado compacto (alta pressão e sucção à vácuo), equipado com tanque reservatório acoplado a um caminhão.

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

$V_0 = 470.150,00$ (Valor inicial do CAMINHÃO e EQUIPAMENTO)
 $a_c = 2000$ (Número de horas de utilização do caminhão por ano)
 $n_c = 6$ (Número de anos da vida útil)
 $i = 10$ %(taxa de juros aa)

DEPRECIACÃO

$D_c = 35.26$ (Depreciação do caminhão por hora)

JUROS

$J_c = 14.69$ (Juros por hora)

SEGUROS & IMPOSTOS

$IS_c = 2.74$ (Seguros e Impostos por hora)

CUSTO DE MANUTENÇÃO

MANUTENÇÃO MECÂNICA

$k_c = 0.6$ (coeficiente de manutenção)
 $M_c = 23.51$

CUSTO DE OPERAÇÃO

CUSTOS VARIÁVEIS

$Co_c = 62.22$

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

Motorista	h	1	6.40	6.40
Ajudante	h	2	3.23	6.47
Obrigações Sociais		124.28%		15.99
				28.86 (TOTAL)

CUSTO HORÁRIO

HORA PRODUTIVA		HORA IMPRODUTIVA	
h prod = 167.28	(Sem BDI)	h improd = 81.56	(Sem BDI)
h prod = 210.60	(Com BDI)	h improd = 102.68	(Com BDI)

Josuelly Cristóvão
Engº Civil - CREA 0205112362-5
SUPOCE / GEPRO
Mat. 2932



- entrega de contas e documentos;
- ligação e leitura de medidores;
- manutenção de instalações, de máquinas e equipamentos;
- montagem;
- operação de máquinas, equipamentos e veículos;
- operação de pedágios e terminais de transporte;
- operação de transporte passageiros;
- portaria, recepção e ascensorista;
- recepção, triagem e movimentação de materiais;
- promoção de vendas e eventos;
- secretaria e expediente;
- saúde; e
- telefonia, inclusive telemarketing.

Entende-se por empreitada a execução de tarefa, obra ou serviço, contratualmente estabelecida, relacionada ou não com a atividade fim da empresa contratante, nas suas dependências, nas da contratada ou nas de terceiros, tendo como objeto um fim específico ou resultado pretendido. Enquadram-se:

- limpeza, conservação e zeladoria;
- vigilância e segurança;
- construção civil;
- serviços rurais; e
- digitação e preparação de dados para processamento.

Na construção civil, aplica-se à empreitada a responsabilidade solidária de que trata o inciso VI, do artigo 30 da Lei nº 8.212/91, somente nos seguintes casos:

- I - na contratação de execução de obra por empreitada total; e
- II - quando houver o repasse integral do contrato nas mesmas condições pactuadas.

Ainda sim, a contratante, valendo-se da faculdade estabelecida na mesma lei, elidir-se-á da responsabilidade solidária, em relação a estas situações, com a contratada, mediante a retenção e o recolhimento dos 11% incidentes sobre o valor total da nota fiscal, fatura ou recibo, acrescidos dos percentuais de 4%, 3% e 2%, quando os empregados estiverem sujeitos à aposentadoria especial com 15, 20 e 25 anos, respectivamente.

Da apuração da Base de Cálculo da Retenção

A contratada que esteja obrigada a fornecer material ou dispor de equipamentos próprios ou de terceiros indispensáveis à execução do serviço, cujos valores estejam estabelecidos contratualmente, sendo as parcelas correspondentes discriminadas na nota fiscal, fatura ou recibo, os respectivos valores não estarão sujeitos à retenção.

Quando o fornecimento de material ou a utilização de equipamento próprio ou de terceiros, exceto o manual, estiver previsto em contrato, mas sem discriminação dos valores de material ou equipamento, a base de cálculo da retenção corresponderá,



INSTRUÇÃO DE PROCESSO



Nº PROCESSO:

9575/2012

Nº FOLHA:

312

A VGE (de ordem),

p/ ciência, solicitando ao solicitante / RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA a documentação mencionada às fls. 03 deste processo.

28.10.12

Eng. Alexandre Portela de H. Cavalcante
Chefe de Gabinete da Presidência CASAL

A VRO

Para providências conforme solicitação da D. P., este contrato está vinculado a este Vice-Presidente de Gestão e Serviços

28.10.12

Eng. Osmar Lisboa
Vice-Presidente de Gestão e Serviços de Engenharia

A SUNECC,

Para conhecimento e solicitações ao contratado, Resolve Limpeza e Manutenção Ltda, da documentação mencionada à fl. 03 deste processo.

Em 29.10.12

Eng. Moisés Vieira da Rocha Neto
Vice-Presidente de Gestão Operacional
CASAL

A ASJUT

Com a cópia da RGPS/MPG apresentada pela empresa interessada: RESOLVE

30/10/2012

Samuel Leite de Oliveira
Superintendente de Negócio da Capital



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROCESSO:.

9575/2012

Nº FOLHA CASAL

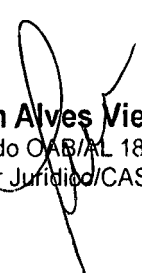


Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

Ao Adv. Edmilson Pereira,

Com o documento solicitado.

Em 06/11/2012


Edilson Alves Vieira
Advogado OAB/AL 1822
Assessor Jurídico/CASAL



Companhia de Saneamento de Alagoas



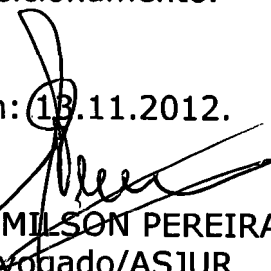
Processo:9575/2012

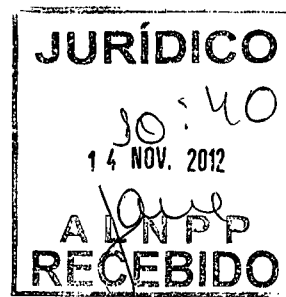
Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

Ao Assessor Jurídico,

Em análise no feito verificamos que trata de matéria tributária, assim recomendamos o envio para o Escritório Jurídico ALNPP, para análise e posicionamento.

Em: 13.11.2012.


EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUR





INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

9575/2012

Nº FOLHA:

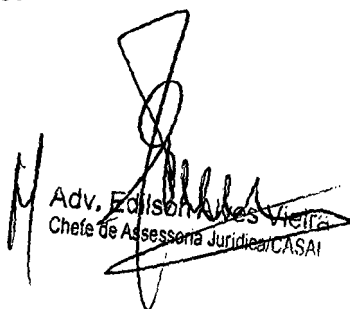
58

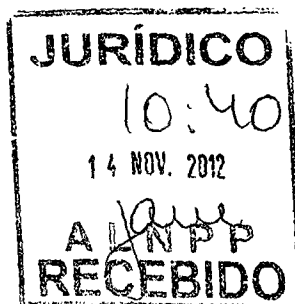
Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

Ao Escritório ALNPP,

Para análise e posicionamento.

Em 13/11/12


Adv. Edilson Alves Vieira
Chefe de Assessoria Jurídica/CASAL



Ao Adv. Edmilson Pereira,
com o posicionamento do ALNPP.

Em 28/11/12

Jv. Edilson Alves Vieira
Chefe de Assessoria Jurídica/CASAL

EM TEMPO!

RECOMENDO QUE O PARECER EM REFERÊNCIA SEJA ENCAMINHADO A SUPOM/SUFIC E NAS PESSOAS DAS PROFISSIONAIS WILMA E LAURA. DEMAIS DISTO, SEJA IGUALMENTE DISPONIBILIZADO PARA A JURHUS-GEDEP E SUPPEJ, POR SER DE INTERESSE DIRETO DESTES SETORES.

Em 29/11/2012



Maceió-AL, 26 de novembro de 2012.

À CASAL

Att. Dr. Edilson Alves Vieira.

Prezado Dr.,

Vimos pelo presente tecer alguns comentários acerca da consulta realizada acerca da retenção de INSS sobre os serviços prestados pela empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA., mais especificamente no que se refere à base de cálculo para retenção da contribuição previdenciária incidente sobre os serviços prestados por esta empresa, contratada por meio do contrato nº 21/2012.

Com fulcro no artigo 195 da Constituição Federal, o legislador infraconstitucional editou a Lei nº 8.212/91 para regular as contribuições em favor da Previdência Social. Em seguida, com o intuito de regulamentar a questão, a Receita Federal do Brasil editou a Instrução Normativa nº 971/2009. É com base nessa legislação que apresentamos o parecer a seguir.

Dentre as formas de arrecadação tributária previstas em lei encontra-se a substituição do sujeito passivo. Por meio desse mecanismo atribui-se à empresa tomadora de serviço a obrigação de reter um percentual do valor bruto da nota fiscal e recolhê-lo para a Previdência, como prescreve o artigo 31 da Lei nº 8.212/91:

Art. 31. A empresa contratante de serviços executados mediante cessão de mão de obra, inclusive em regime de trabalho temporário, deverá reter 11% (onze por cento) do valor bruto da nota fiscal ou fatura de prestação de serviços e recolher, em nome da empresa cedente da mão de obra, a importância retida até o dia 20 (vinte) do mês subsequente ao da emissão da respectiva nota fiscal ou fatura, ou até o dia útil imediatamente anterior se não houver expediente bancário naquele dia, observado o disposto no § 5º do art. 33 desta Lei.

Este mesmo dispositivo prescreve que a base de cálculo será o valor da prestação do serviço devidamente indicado na nota fiscal. Destarte, caso haja o fornecimento de produtos e/ou equipamentos juntamente com a prestação de serviços, deverá ser feita a discriminação na nota fiscal.

Por meio desta especificação, onde constará o valor referente a cada um dos benefícios fornecidos (prestação de serviço, entrega de produto, aluguel de equipamento etc.), é que será possível constatar a base de cálculo, qual seja: o valor referente única e exclusivamente à prestação dos serviços.

Acontece que nem todas as empresas prestadoras de serviço fazem o devido destaque na nota fiscal, de sorte que o valor bruto termina englobando serviços, produtos, alugueis e outras coisas que não fazem parte da base de cálculo da contribuição previdenciária, o que dificulta o cumprimento da obrigação por parte das empresas tomadoras.

Constatando essa situação, foi editada pela Receita Federal do Brasil a Instrução Normativa de nº 971/2009, a qual traz o seguinte teor:

Art. 121. Os valores de materiais ou de equipamentos, próprios ou de terceiros, exceto os equipamentos manuais, fornecidos pela contratada, discriminados no contrato e na nota fiscal, na fatura ou

no recibo de prestação de serviços, não integram a base de cálculo da retenção, desde que comprovados.

§ 1º O valor do material fornecido ao contratante ou o de locação de equipamento de terceiros, utilizado na execução do serviço, não poderá ser superior ao valor de aquisição ou de locação para fins de apuração da base de cálculo da retenção.

§ 2º Para os fins do § 1º, a contratada manterá em seu poder, para apresentar à fiscalização da RFB, os documentos fiscais de aquisição do material ou o contrato de locação de equipamentos, conforme o caso, relativos a material ou equipamentos cujos valores foram discriminados na nota fiscal, na fatura ou no recibo de prestação de serviços.

§ 3º Considera-se discriminação no contrato os valores nele consignados, relativos a material ou equipamentos, ou os previstos em planilha à parte, desde que esta seja parte integrante do contrato mediante cláusula nele expressa.

Art. 122. Os valores de materiais ou de equipamentos, próprios ou de terceiros, exceto os equipamentos manuais, cujo fornecimento esteja previsto em contrato, sem a respectiva discriminação de valores, desde que discriminados na nota fiscal, na fatura ou no recibo de prestação de serviços, não integram a base de cálculo da retenção, devendo o valor desta corresponder no mínimo a:

I - 50% (cinquenta por cento) do valor bruto da nota fiscal, da fatura ou do recibo de prestação de serviços;

II - 30% (trinta por cento) do valor bruto da nota fiscal, da fatura ou do recibo de prestação de serviços para os serviços de transporte de passageiros, cujas despesas de combustível e de manutenção dos veículos corram por conta da contratada;

III - 65% (sessenta e cinco por cento) quando se referir a limpeza hospitalar, e 80% (oitenta por cento) quando se referir aos demais tipos de limpeza, do valor bruto da nota fiscal, da fatura ou do recibo de prestação de serviços.

Percebe-se que a IN RFB nº 971/2009 não extrapolou os termos da Lei nº 8.212/91, pois mantém como base de cálculo da contribuição apenas o valor do serviço prestado, excluindo outros fatores porventura constantes na nota fiscal.

Doutra banda, cria uma solução para os casos em que não houver a discriminação dos valores na fatura ou nota fiscal, fixando percentuais mínimos para a base de cálculo de acordo com o tipo de serviço prestado pela empresa contratada.

No caso em tela, a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA. presta serviços de limpeza, que não se caracterizam como hospitalares. Logo, caso esta empresa não faça a discriminação dos valores na nota fiscal, considerar-se-á como base de cálculo o percentual mínimo de 80% (oitenta por cento) do valor bruto da fatura ou nota fiscal, como determina a IN RFB nº 971/2009.

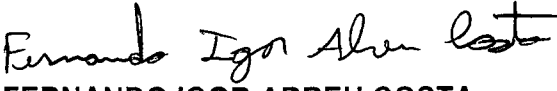
Com base nos argumentos e na legislação acima expostos, firmamos parecer no sentido de que a Casal deve reter das empresas prestadoras de serviço o percentual de 11%, **calculado sobre o valor da prestação do serviço discriminado em nota fiscal ou fatura.**

Contudo, caso não haja a discriminação dos valores, dever-se-á considerar como base de cálculo o percentual mínimo de 80% para as empresas que prestem serviços de limpeza, como é o caso da RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA., nos termos do artigo 122, III da IN RFB nº 971/2009.

Esperamos termos esclarecido o quanto questionado, sendo estas as nossas considerações, com as que permanecemos à inteira disposição para maiores esclarecimentos.

Atenciosamente,

ALBERTO NONÔ DE CARVALHO LIMA FILHO
OAB/AL nº 6.430


FERNANDO IGOR ABREU COSTA
OAB/AL nº 9.958

I:\Tributario\Pareceres e Memorandos\CASAL\Base de Cálculo Retenção INSS (26.11.2012) Fc.doc



Companhia de Saneamento de Alagoas



Processo: 9575/2012

Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

À
SUFIC,

Para conhecimento juntamente com a GEFIN, do posicionamento jurídico sobre o requerido na inicial, voltando.

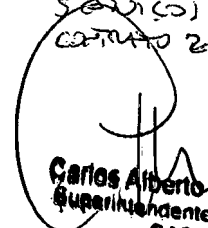
Em: 03.12.2012.


EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUR

A

GEFIN,

Para conhecimento, do parecer exarado pelo
Escritório Jurídico, acerca da atuação de INSS sobre os
serviços prestados pela empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO,
data 21/12. 04/12/12


Carlos Alberto F. Bezerra
Superintendente Financeiro
CASAL

À ASJUR,

Cientes do parecer.

Em 05/12/12

Assinado

Gerente da GEFIN
Mat. 2824.



Companhia de Saneamento de Alagoas



Processo nº. 9575/2012

Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

À
D.P.

Com a orientação jurídica apresentada pela empresa ALNPP, com o qual concordamos.

Em: 23.01.2013.

EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUR

AO GAB

Solicitando parecer sobre,

24.01.13

Eng. Alvaro José Menezes da Costa
Presidente / CASAL

A ASJUR (de ordem),

At "MINUTAR" PESTO STA. (NÃO FIZEMOS).

24.01.13

Eng. Alexandre Portela de H. Cavalcante
Chefe de Gabinete da Presidência / CASAL

AO Adv. Edmilson Pereira,

Solicito atender ao conteúdo no despacho de
presidência.

Em, 29/01/2013

Edmilson Alves Vieira
Advogado OAB/AL 1822
Assessor Jurídico/CASAL

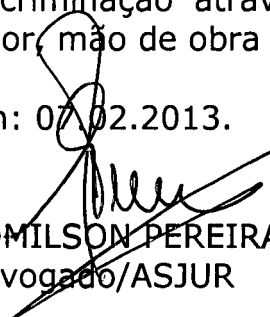
Processo: 9575/2012

Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

À
GECONT,

Considerando entendimento jurídico constante de fls., 60/61, solicitamos dessa Gerência, posicionamento quanto ao procedimento a ser adotado pela CASAL, sobre a retenção em referência. Se faz necessário a discriminação através de aditamento ao contrato quanto a partilha do valor, mão de obra e serviço.

Em: 07.02.2013.



EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUR



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

9575/2012

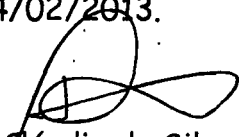
Nº FOLHA: 65

A Supcong,

O processo refere-se a solicitação da ASJUR, relativa ao entendimento jurídico constante de fls., 60/61, bem como, posicionamento quanto a retenção previdenciária prevista no contrato 21/2012 - CASAL/RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

Dessa forma, encaminhamos o processo a essa SUPCONG, para análise e posicionamento, juntamente com a consultoria fiscal Referencial Auditores Consultores.

Em 14/02/2013.


José Cláudio da Silva Duda
Gecont-Casal

INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

9575/2012

Nº FOLHA:

66

A Gecont,

Em atenção a solicitação desta Gecont, temos a informar o que segue:

Em análise da IN 971 de 13/11/2009, que dispõe sobre normas gerais de tributação previdenciária e de arrecadação das contribuições sociais destinadas à Previdência Social e as destinadas a outras entidades ou fundos, administradas pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB).

Os artigos 121, 122 e 123, transcritos abaixo tratam da Apuração da Base de Cálculo da Retenção, a saber:

Art. 121. Os valores de materiais ou de equipamentos, próprios ou de terceiros, exceto os equipamentos manuais, fornecidos pela contratada, **discriminados no contrato e na nota fiscal**, na fatura ou no recibo de prestação de serviços, não integram a base de cálculo da retenção, **desde que comprovados**. (grifos acrescentados)

§ 1º O valor do material fornecido ao contratante ou o de locação de equipamento de terceiros, utilizado na execução do serviço, não poderá ser superior ao valor de aquisição ou de locação para fins de apuração da base de cálculo da retenção.

§ 2º Para os fins do § 1º, a contratada manterá em seu poder, para apresentar à fiscalização da RFB, os documentos fiscais de aquisição do material ou o contrato de locação de equipamentos, conforme o caso, relativos a material ou equipamentos cujos valores foram discriminados na nota fiscal, na fatura ou no recibo de prestação de serviços.

§ 3º Considera-se discriminação no contrato os valores nele consignados, relativos a material ou equipamentos, ou os previstos em planilha à parte, desde que esta seja parte integrante do contrato mediante cláusula nele expressa. (grifos acrescentados)

Art. 122. Os valores de materiais ou de equipamentos, próprios ou de terceiros, exceto os equipamentos manuais, cujo fornecimento esteja previsto em contrato, sem a respectiva discriminação de valores, desde que discriminados na nota fiscal, na fatura ou no recibo de prestação de serviços, não integram a base de cálculo da retenção, devendo o valor desta corresponder no mínimo a:

I - 50% (cinquenta por cento) do valor bruto da nota fiscal, da fatura ou do recibo de prestação de serviços;

II - 30% (trinta por cento) do valor bruto da nota fiscal, da fatura ou do recibo de prestação de serviços para os serviços de transporte de passageiros, cujas despesas de combustível e de manutenção dos veículos corram por conta da contratada;

III - 65% (sessenta e cinco por cento) quando se referir a limpeza hospitalar, e 80% (oitenta por cento) quando se referir aos demais tipos de limpeza, do valor bruto da nota fiscal, da fatura ou do recibo de prestação de serviços.
(grifos acrescentados)

§ 1º Se a utilização de equipamento for inerente à execução dos serviços contratados, desde que haja a discriminação de valores na nota fiscal, na fatura ou no recibo de prestação de serviços, adota-se o seguinte procedimento:

I – havendo o fornecimento de equipamento e os respectivos valores constarem em contrato, aplica-se o disposto no art. 121; ou

II – não havendo discriminação de valores em contrato, independentemente da previsão contratual do fornecimento de equipamento, a base de cálculo da retenção corresponderá, no mínimo, para a prestação de serviços em geral, a 50% (cinquenta por cento) do valor bruto da nota fiscal, da fatura ou do recibo de prestação de serviços e, no caso da prestação de serviços na área da construção civil, aos percentuais abaixo relacionados:

- a) 10% (dez por cento) para pavimentação asfáltica;
- b) 15% (quinze por cento) para terraplenagem, aterro sanitário e dragagem;
- c) 45% (quarenta e cinco por cento) para obras de arte (pontes ou viadutos);
- d) 50% (cinquenta por cento) para drenagem; e
- e) 35% (trinta e cinco por cento) para os demais serviços realizados com a utilização de equipamentos, exceto os manuais.

§ 2º Quando na mesma nota fiscal, fatura ou recibo de prestação de serviços constar a execução de mais de um dos serviços referidos nos incisos I e II do § 1º, cujos valores não constem individualmente discriminados na nota fiscal, na fatura, ou no recibo, deverá ser aplicado o percentual correspondente a cada tipo de serviço, conforme disposto em contrato, ou o percentual maior, se o contrato não permitir identificar o valor de cada serviço.

§ 3º Aplica-se aos procedimentos estabelecidos neste artigo o disposto nos §§ 1º e 2º do art. 121.


Art. 123. Não existindo previsão contratual de fornecimento de material ou de utilização de equipamento, e o uso desse equipamento não for inerente ao serviço, mesmo havendo discriminação de valores na nota fiscal, na fatura ou no recibo de prestação de serviços, a base de cálculo da retenção será o valor bruto da nota fiscal, da fatura ou do recibo de prestação de serviços, exceto no caso do serviço de transporte de passageiros, para o qual a base de cálculo da retenção corresponderá, no mínimo, à prevista no inciso II do art. 122. (Redação dada pela Instrução Normativa RFB nº 1.027, de 20 de abril de 2010)

Parágrafo único. Na falta de discriminação de valores na nota fiscal, na fatura ou no recibo de prestação de serviços, a base de cálculo da retenção será o seu valor bruto, ainda que exista previsão contratual para o fornecimento de material ou a utilização de equipamento, com ou sem discriminação de valores em contrato.

Em referência ao contrato 21/2012, observamos que existe a previsão de uso de materiais ou de equipamentos próprios ou de terceiros, porém, sem a respectiva discriminação de valores.

Por fim, entendemos que caso o mencionado fornecedor discrimine na Nota Fiscal o valor do material utilizado na prestação do serviço, a base de cálculo para o INSS será de 80% do valor total da Nota Fiscal. Não havendo a discriminação na Nota Fiscal o valor do material utilizado na prestação do serviço, a base de cálculo para o INSS será o valor bruto da Nota Fiscal, em conformidade com o parágrafo único do artigo 123, citado acima.

Em 22/02/13,

Cidemis C. Padilha
 CIDENIS CAVALCANTE PADILHA
 Ag. de Administração
 Mat. 2606 - SUPCONGIGECOM



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

9575/2013

Nº FOLHA: 70

A ASJUR,

Em atenção a solicitação dessa ASJUR, datada de 07/02/2013, encaminhamos em anexo, posicionamento desta Gecont/Supcong.

Atendida a solicitação, ficamos a disposição para os esclarecimentos que se fizerem necessários.

Em 22/02/2013.


José Cláudio da Silva Duda
Gecont-Casal



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROCESSO

Prot.9575/2012

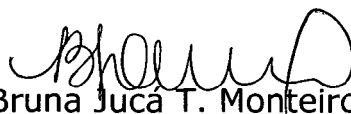
Nº FOLHA:

71

A Adv. Caroline Vilela,

Para as demais providências.

Em, 26/02/2013


Bruna Juca T. Monteiro
Assessora Jurídica



F63



F63

	PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇO - NFS-e		Numero da Nota
			488
			Data e Hora de
			09/11/2012 17:05:18
	Código Verificação RPS	Número do RPS	Código de Verificação
		140284981	

Dados do Prestador de Serviço

CNPJ/CPF:	03.757.322/0001-78	Inscrição	900407786
Razão Social/Nome:	RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA		
Endereço:	RUA MANOEL CORREIA DA COSTA NETO, 174 - TABULEIRO DO MARTINS CEP: 57081-190		Telefone: 33227441
Município	MACEIO	UF:	AL

Dados do Tomador de Serviço

CNPJ/CPF:	12.294.708/0001-81	Inscrição	900207221
Razão Social/Nome:	COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL		Email:
Endereço:	BARÃO DE ATALAIA, 200 - CENTRO CEP: 57020-510		Telefone: (82)3315-3074
Município	MACEIO	UF:	AL

Código do Serviço / Atividade

7.09 / 3900500 - Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos
--

Discriminação dos Serviços

Ref. Competência 11/2012

06ª medição do contrato 021/12 para execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL no período de 26/09 à 25/10 de 2012.
 Serviços de mão de obra: R\$ 77.742,59 x 11% (INSS) = R\$ 8.551,69
 Despesa com equipamento e material utilizado R\$ 336.384,05

AF de nº 0020220

*Atesto que foi realizado o
serviço constante nesta nota
Maceió / AL 12 / 11 / 2012*

LANÇADO
GISS ON LINE
EM 11/11/12
GEFIN

CASAL - TESOURARIA
LIQUIDADO
EM 10/11/12

Eng. Maria de Fátima Acioly de Castro
Gerente da UN. Jaraquá / CASAL

DOC. TESOURARIA
09/107

PIS (R\$)	COFINS (R\$)	IR (R\$)	INSS (R\$) 8.551,69	CSLL (R\$)
Valor das Deduções (R\$)	Descontos Incondicionados	Descontos Condicionados (R\$)	Outras Retenções (R\$)	
Valor Total da Nota 344.935,74				
Valor Líquido da Nota	Base de Cálculo (R\$)	Aliquota (%)	Valor do ISS (R\$)	ISS a Reter
319.137,26	344.935,74	5	17.246,79	(X) Sim () Não

CONFERIDO

CONT. ☒CND'S ☐VENC. ☒

Opção Simples Nacional

2-Não

Ass:



Companhia de Saneamento de Alagoas



Processos nº 9575/2012

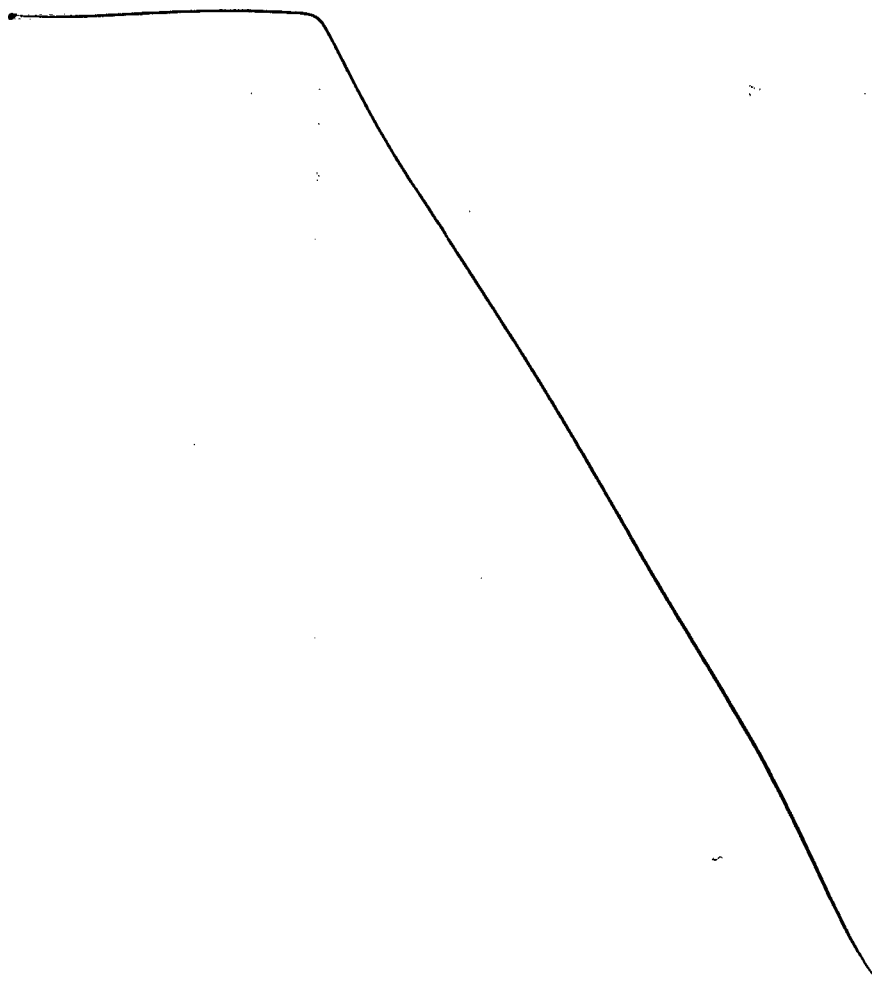
Interessados: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

À
CPL,

A fim de melhor instruir o presente processo solicitamos informar existência de planilha identificando locação dos equipamentos e mão de obra, para a execução dos serviços objeto do Contrato nº 21/2012, decorrente da Concorrência nº 04/2011.

Em: 04.03.2013.


EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUR





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



CONTRATO Nº 21/2012 - CASAL CONTRATO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL E A EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

PREÂMBULO - DAS PARTES E DO FUNDAMENTO

1) **CONTRATANTE:** COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade De Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infra-estrutura, sediada a Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, CEP: 57.020-510, doravante denominada simplesmente CASAL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, neste ato representada por seu Diretor Presidente Álvaro José Menezes da Costa, brasileiro, casado, engenheiro Civil CPF/MF nº 140.115.494-87, e pelo Vice-Presidente de Gestão Operacional Moisés Vieira da Rocha Neto, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 164.845.174-87, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

2) **CONTRATADA:** RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida a rua Padre Cicero, 174, Tabuleiro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, representada por sua bastante procuradora MARIANNA RODRIGUES LEITE, inscrito no CPF/MF sob o nº 059.276.124-07, residente e domiciliado em Maceió/AL.

3) **FUNDAMENTO LEGAL DA ADJUDICAÇÃO:** A presente adjudicação decorre da licitação na modalidade de Concorrência nº 04/2011 - CASAL, devidamente homologada pelo Senhor Diretor Presidente da CASAL, tudo conforme consta no Processo Administrativo CI nº 107/2011, Protocolo nº 8181/2011 - CASAL e S.C. nºs 11301 e 11302, em estrita observância à Lei nº 8.666/93 e Lei Estadual nº 5.237/91, obrigando as partes de acordo com as cláusulas e condições a seguir expressas.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO: Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, mediante condições contidas no Projeto Básico parte integrante do presente instrumento.

PARÁGRAFO ÚNICO: Para todo e qualquer efeito jurídico, constituem partes integrantes e indissociáveis do presente contrato, independentemente de transcrição, os seguintes documentos:

- a) Edital de CONCORRÊNCIA 04/2011 - CASAL, e seus anexos, nestes incluso o Projeto Básico. Em caso de eventual contradição deverá ser consultada a Administração Pública para se manifestar.
- b) Proposta comercial da **CONTRATADA**.

CLÁUSULA SEGUNDA - DAS ÁREAS DE ATUAÇÃO E DOS EQUIPAMENTOS ENVOLVIDOS EM CADA ÁREA: Na cidade de Maceió:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 1 EM MACEIÓ: JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPAR DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) - MACEIÓ-ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEGUNDO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 1 - MACEIÓ:

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUCCÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS, SENDO 500 LITROS



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE VÁCUO E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 2000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS" COM TANQUE IGUAL A 10000 MIL LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE ALTO VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO PIPA COM TANQUE DE CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 15.000 LITROS E BOMBA DE RECALQUE ACOPLADA.

PARÁGRAFO TERCEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 2 EM MACEIÓ :

CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LEÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) - MACEIÓ - ALAGOAS

PARÁGRAFO QUARTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 2 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS.

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

PARÁGRAFO QUINTO: ÁREA DE ATUAÇÃO 3 EM MACEIÓ :

FAROL, JACINTINHO (INCLUINDO CONJUNTO CASTELO BRANCO), SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES). - MACEIÓ - ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEXTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 3 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

PARÁGRAFO SÉTIMO: ÁREA DE ATUAÇÃO 4 EM MARAGOGI - ZONA URBANA DE MARAGOGI.

PARÁGRAFO OITAVO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 4 - MARAGOGI

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO VALOR E DOS RECURSOS: Presente contrato tem seu valor total fixado em R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais).

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Os preços contratados são fixos e irrevogáveis

PARÁGRAFO SEGUNDO: Fica expressamente estabelecido que os preços propostos pela CONTRATADA incluem todos os custos diretos e indiretos, requeridos para execução dos serviços objeto deste instrumento.

PARÁGRAFO TERCEIRO: As despesas decorrentes deste contrato terão a seguinte classificação orçamentária:

Unidade Orçamentária : 11203 - UN JARAGUÁ
Grupo de Despesa : 300000 - Serviços de Terceiros.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



Rubrica: 301.000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

Unidade Orçamentária :11105 - UN LESTE

Grupo de Despesas :300000 - Serviços de Terceiros

Rubrica :301000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

CLÁUSULA QUARTA - DA MEDIÇÃO: O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: No Boletim Operacional Diário constarão os seguintes itens: Data, tipo do equipamento, placa do veículo, turno, leituras iniciais, leituras finais, equipe de trabalho, execução dos serviços, observações e resumos.

PARÁGRAFO SEGUNDO: As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

PARÁGRAFO TERCEIRO: HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência e em deslocamento; as quais serão medidas pelos horímetros (equipamento) e por tacógrafos (caminhão), ressalta-se que o disco do tacógrafo de cada equipamento deverá ser substituído após o término de cada jornada de trabalho.

PARÁGRAFO QUARTO: HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas em que o caminhão e o equipamento estiver parado à disposição da CASAL prontos para a realização do serviço.

PARÁGRAFO SEXTO: A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 25º dia do mês corrente da execução dos serviços.

CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO: Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre 26º (vigésimo sexto) dia do mês anterior e o 25º dia do mês corrente da execução dos serviços e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o último dia útil do mês corrente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento; no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O pagamento fica condicionado à comprovação de que a CONTRATADA encontra-se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal..

PARÁGRAFO SEGUNDO: Nenhum pagamento será feito sem que a CONTRATADA tenha recolhido a valor de multa eventualmente aplicada.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

PARÁGRAFO QUARTO: Havendo erro na Nota Fiscal Fatura, a mesma será devolvida à LICITANTE VENCEDORA.

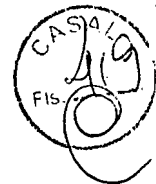
PARÁGRAFO QUINTO: Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à CONTRATADA, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

PARÁGRAFO SEXTO: Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

CLÁUSULA SEXTA: DA FISCALIZAÇÃO: Serão realizadas fiscalizações diárias por



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo satisfatório, orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução dos serviços, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

PARÁGRAFO SEGUNDO: A fiscalização das operações de que trata este certame, será exercida pela Supervisão, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término de cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário (Anexo 1) de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido e assinado por um representante da CONTRATADA, ficando cada parte com uma cópia de igual valor.

PARÁGRAFO QUARTO: Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

CLÁUSULA SÉTIMA - DOS EQUIPAMENTOS: A CONTRATADA durante o período do contrato, deverá dispor dos seguintes equipamentos, para execução dos serviços objeto do Contrato:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Equipamentos de hidrojato - Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações. O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular. Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 1. 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



3. 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
5. 1 bocal para graxa (cebola);
6. 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".

- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
- Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

Diversos: 1) Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos; 2) Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Equipamentos Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidro-jateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc. O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular. Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de 4.000 l à 6000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 1. 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 3. 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 5. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;



29

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

6. 1 bocal para graxa (cebolaço);
7. 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
8. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
9. Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto; capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Equipamento Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 3000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 2.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 66 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 5/8" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 10. 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 11. 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 12. 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 13. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 14. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 15. 1 bocal para graxa (cebolaço);



CAS
FIS
80

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- 16.1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
17. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
18. **Complementos:** 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com deslocamento de ar de no mínimo 5,1 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima de vácuo para 700 mm de Hg manométrico, dotado de mangotes de sucção com diâmetro de 3" (75 mm), o mesmo deverá ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUARTO: Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo - Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Defini-se a capacidade de rendimento:

ALTO VÁCUO: Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 1/2" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m; - Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUINTO: Equipamento de Sucção à Alto Vácuo Tipo "Roots" - Conjunto desenvolvido para limpeza de poços de visitas, poços de inspeção, e poços de sucção pelo princípio do soprador de deslocamento positivo tipo de "Roots", adaptável a chassi de caminhão de modo a torná-lo transportável.

PARÁGRAFO SEXTO: Tanque Reservatório para armazenamento dos detritos, formato cilíndrico, reforçado, construído de chapa de aço espessura 3/16"



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

capacidade 10.000 litros, composto de - Na parte traseira com tampa articulada de abertura total através de pistão hidráulico;

- 01 (uma) boca de inspeção na parte superior com diâmetro de 500 mm, e tampa com vedação resistente a vácuo pressão;
- Caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Basculamento hidráulico do tanque com inclinação de 45°;
- 02 (duas) bocas para sucção com flange, sendo uma superior e outra inferior;
- 01 (uma) boca inferior para descarga de líquidos.

A) Sistema de Vácuo:

- Capacidade de deslocamento de ar de no mínimo 67 m³/min;
- Capacidade mínima de vácuo para 370 mm de Hg manométrico;
- Manovacuômetro diâmetro 4,1/2" escala 760 mm/3Kgf/cm²; com preenchimento em glicerina;
- Silenciador na descarga do "roots".

B) Sistema de Bombeamento para Desobstrução e Limpeza por Hidrojateamento:

- Pressão mínima de trabalho de 140 Kgf/cm²;
- Vazão mínima de 260 lpm.

C) Braço Hidráulico Telescópio e Mangueira de Sucção

- A sucção dos detritos será realizada através de um braço hidráulico localizado na parte superior do tanque com rotação de 360°. acionada hidraulicamente com controle remoto, para proporcionar uma posição de trabalho mais cômoda para o operador. O braço hidráulico terá uma lança telescópica com extensão máxima de 6m e altura máxima de 5,8m. Mangueira de sucção diâmetro de 6" com acionamento hidráulico com comando à distância para abertura e fechamento da sucção.

D) Acessórios:

- 20m de Mangueiras de sucção para serviço pesado diâmetro 6", em 4 lances de 5 m cada;
- 06 engates rápidos diâmetro 6";
- 01 ponteira de sucção diâmetro 6";
- 10m de mangueira diâmetro 1/2" para pistola;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2 m;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2,5 m;
- 01 pistola de hidrojateamento;
- 02 bicos para pistola;
- 02 sinaleiros rotativos na cor Âmbar, sendo um fixo na cabine do caminhão e outro a traseira do tanque, 12 v, acoplável ao circuito elétrico do caminhão;
- 02 faroletes direcionáveis instalados na traseira do equipamento para iluminação da área de serviço.

E) Caminhão Pipa - Caminhão pipa com tanque de capacidade de no mínimo 15.000 litros e bomba de recalque acoplada para servir de apoio ao abastecimento do equipamento Hidrojato durante a operação no período noturno.



C.A.S.A.
Fis. 2
194
82

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

F) Características da Bomba de Recalque D'água - Conjunto motobomba com potência 2 CV, instalado em compartimento apropriado, com altura manométrica de pelo menos 6 m, o painel de comando e os instrumentos devem ser localizados junto a bomba d' água.

G) A mangueira utilizada para o abastecimento deveser de 4" de diâmetro e no mínimo de 25 m de comprimento.

H) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de A SERVIÇO DA CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

I) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

J) A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da CONTRATADA.

L) Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 5 (cinco) anos de fabricação.

M) O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

N) Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

O) Equipamento de ALTA SUÇÃO À VÁCUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

P) Equipamento COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS", com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

Q) Equipamento MISTO/COMBINADO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

R) Equipamento MISTO/COMBINADO COMPACTO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

S) Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

T) Caminhão PIPA, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

U) O ano de fabricação para o caminhão deverá ser o impresso no registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.



CASAL
FIS. 125 83

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CLÁUSULA OITAVA – DAS EQUIPES DE TRABALHO: – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

PARAGRAFO PRIMEIRO: As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento **por turno de trabalho**, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços, exceto o caminhão pipa, que deverá ter apenas 01 (um) motorista operador.

PARAGRAFO SEGUNDO: As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

PARAGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

PARAGRAFO QUARTO: As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

PARAGRAFO QUINTO: As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

PARAGRAFO SEXTO: As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

CLÁUSULA NONA – DAS ATIVIDADES: Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) e Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira. A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante bocal, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CASA 126 84
Fis.

mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

- A) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.
- B) O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).
- C) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO SEGUNDO: Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos Combinado Alta Pressão / "Roots" - O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

- A) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamentos de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo - Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica. O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

- A) A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.
- B) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível como o tipo de problema a resolver.
- C) O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto. O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).

Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
MSP-1749

[Handwritten signature]



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CASAL
427
FIS
85

- D) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO QUARTO: Serviços de Manutenção Preventiva - Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico e através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita retirando os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante, não permitindo futuras obstruções.

PARÁGRAFO QUINTO: Outros Serviços - Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços das estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas; apoio na execução de recuperação de redes, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

PARÁGRAFO SEXTO: Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 3, em conformidade com os períodos especificados no item 6 - Qualquer atividade será procedida da entrega de REGISTRO DE ATENDIMENTO (RA) ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

- A) No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.
- B) Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA DISTRIBUIÇÃO DE HORAS: - Os serviços serão realizados nos turnos diurno e noturno.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A jornada de trabalho diurna será de 8h (oito horas) de segunda-feira à sexta-feira, das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Apenas os dois caminhões de sucção da área 1 e um caminhão hidrojato da área 2, deverão, além da jornada de trabalho diurna, prestar serviços no período noturno, de segunda-feira à sexta-feira. A jornada de trabalho noturna será de 8h (oito horas), em horário e local a serem determinados pela equipe técnica da CASAL.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serão realizados, em sistema de revezamento de caminhões, plantões nos sábados, domingos e feriados. A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.



CASAL
428
86

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARÁGRAFO QUARTO: Em virtude de necessidades na realização dos serviços, o expediente poderá ser prolongado à pedido da equipe técnica da Casal, ficando a Contratada obrigada a não interromper a prestação dos serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Em virtude de demandas na realização dos serviços, poderão ser escalados mais caminhões para os serviços a serem realizados nos plantões dos sábados, domingos e feriados.

PARÁGRAFO SEXTO: Todas as ações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

PARÁGRAFO SÉTIMO: Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA- DA DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS: Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o CONTRATO ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:: A CASAL exercerá ampla fiscalização sobre os serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais, serão credenciados por escrito, devendo a **CONTRATADA**, facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA fornecerá e utilizará aparelhagem adequada e empregará eficientes métodos de trabalho para obter o maior rendimento possível nos serviços. O transporte, a guarda e a manutenção de equipamentos e materiais são de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, obrigando-se esta também a manter constante e permanente vigilância sobre os serviços executados ou em execução. Somente cessará a responsabilidade da CONTRATADA, quando os serviços forem recebidos pela CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA está obrigada a permitir e facilitar a qualquer tempo, a fiscalização dos serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais serão credenciados por escrito, devendo a contratada facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA se obriga a reparar qualquer dano, eventualmente causado à CASAL ou a terceiros, motivados por sua ação ou omissão, decorrentes da execução dos serviços deste contrato.

PARÁGRAFO QUARTO: A fiscalização poderá sustar a execução de qualquer trabalho que esteja sendo feito em desacordo com o disposto neste contrato, bem como poderá rejeitar os trabalhos de qualquer pessoa física ou jurídica que esteja vinculada à CONTRATADA, a qualquer título, por conveniência dos serviços, devendo a CONTRATADA, refazê-los ou substituí-los no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a contar do recebimento da notificação, sendo de sua responsabilidade as despesas advindas e demais consequências.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

129 87
Fis. 2

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA: - A CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do CONTRATO a ser firmado com a CONTRATADA, independente de transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desses instrumentos legais ou quaisquer outros que digam respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió.

PARAGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres: Nome da CONTRATADA.

a) Logomarca da CASAL.

b) NOME DA CONTRATADA.

c) A SERVIÇO DA CASAL.

PARAGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação na assinatura do CONTRATO, adequadas as finalidades previstas para o uso e devem se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do CONTRATO, que registrará a aprovação ou não.

PARAGRAFO TERCEIRO: Em até 30 (trinta) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o CONTRATO poderá ser rescindido pela CASAL unilateralmente e sem prévio aviso.

PARAGRAFO QUARTO: A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o presente Termo independente da transcrição.

PARAGRAFO QUINTO: A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

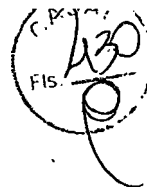
PARAGRAFO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter, junto a CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

PARAGRAFO SÉTIMO: A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.

PARAGRAFO OITAVO: A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portando crachá de identificação com fotografia.

PARAGRAFO NONO: A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO: A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações



88

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termo, responsabilizando-se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, imperícia ou negligência de seus empregados.

PARAGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme as exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

PARAGRAFO DÉCIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá comunicar de imediato à CASAL qualquer ocorrência de impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias despesas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO QUARTO: A CONTRATADA deverá cumprir as normas legais, regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus empregados os equipamentos de proteção individual.

PARAGRAFO DÉCIMO QUINTO: A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços. Os materiais a serem utilizados pela Contratada deverão atender as normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 E NBR-10072 da ABNT.

PARAGRAFO DÉCIMO SEXTO: Possuir Licença Operacional - LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO SETIMO: A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

PARAGRAFO DÉCIMO OITAVO: A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

PARAGRAFO DÉCIMO NONO: Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

PARAGRAFO VIGÉSIMO: Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

PARAGRAFO VIGÉSIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO: Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.



131 89
FIS

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUARTO: Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUINTO: Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à serviço da CASAL.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SÉTIMO: Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta ficar presa durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto, caso seja comprovado que isto foi causado pelo operador.

PARAGRAFO VIGÉSIMO OITAVO: A CONTRATADA deverá promover a seleção, ministrar treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

PARAGRAFO VIGÉSIMO NONO: A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO : A CONTRATADA deverá realizar a limpeza dos tanques de resíduos após o término da jornada de trabalho sem ônus para a CASAL.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO PRIMEIRO: Obriga-se a **CONTRATADA**, a registrar o presente contrato e respectivo projeto no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CREA/AL, de acordo com a Lei nº 6.496 de 07/12/77, fornecendo cópia do referido registro no prazo estabelecido no parágrafo primeiro da cláusula terceira.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO SEGUNDO: É de responsabilidade da fiscalização da CASAL, exigir da **CONTRATADA** a documentação comprobatória do registro no CREA/AL, condicionando o atesto da fatura para pagamento, mediante apresentação do competente registro, enviando cópia a gerência de licitação e contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA GESTÃO Por força deste instrumento, fica determinado que a empregada MARIA DE FÁTIMA ACIOLY DE CASTRO, na função de Gerente da UN JARAGUÁ, inscrita no CPF sob o nº 239.654.524-87, matrícula 1494, fará a gestão do presente Contrato, zelando pelo seu total cumprimento, principalmente no tocante a utilização por parte dos empregados da CONTRATADA, de equipamentos de proteção individual e coletiva - EPI e EPC, bem como da sinalização da obra, evitando assim acidentes com terceiros.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do Contrato solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela **CONTRATADA**.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A GESMET terá até 03 (três) dias úteis para fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela **CONTRATADA** se estão de



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



90

acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados. O referido parecer terá poder para levar a suspensão do Contrato, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A gestão dos serviços estabelecida no Caput deverão ser executadas durante toda a vigência do Contrato até seu encerramento, cabendo ao Gestor através de relatório proceder comunicação a GESMET qualquer ocorrência que envolva mão de obra sem a devida proteção.

PARÁGRAFO QUARTO: Cabe ao Gestor comunicar com antecedência de 60 (sessenta) dias, a Vice-Presidência de Gestão Operacional qualquer alteração necessária as obras e serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Fica estabelecido que na ausência da empregada acima nominado, por qualquer motivo, a gestão do presente contrato será indicada através de nomeação por parte do Vice-Presidente de Gestão Operacional.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO:

Após a assinatura deste Contrato, a **CONTRATADA** deverá apresentar para aprovação da Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho _ GESMET, a documentação abaixo relacionada, devendo àquela Gerência, após análise dos documentos, emitir "TERMO DE LIBERAÇÃO", para que se possa dar andamento aos serviços objeto do presente instrumento.

- PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (anualmente);
- PCMSO – Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (anualmente);
- LTP – Laudo Técnico Pericial de Insalubridade e Periculosidade;
- Composição da CIPA, registro no Ministério do trabalho (anualmente);
- Comprovação do envio, através de ficha individual a entrega de EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) (Semestralmente);
- Relatório mensal de afastamento por acidente do trabalho ou doença profissional ou do trabalho (sempre que houver o afastamento ou doença);
- Comprovação da realização dos exames médicos admissionais (sempre que houver admissão) e os periódicos;
- Comprovação médica de aptidão física e mental, para os casos dos em serviços em ambientes confinados (PV'S), locais úmidos, manuseio de produtos químicos, trabalho em altura, trabalho com exposição solar (em toda contratação).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os serviços e/ou obras somente poderão ser iniciados após a emissão pela Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho _ GESMET , do "TERMO DE LIBERAÇÃO", relativo à documentação relacionada no parágrafo anterior.

PARÁGRAFO QUARTO: Fica determinado que a **CONTRATADA** deverá manter sinalizada, dentro das normas de segurança, toda a área de execução dos serviços contratados.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DO PRAZO E DO REAJUSTE: O prazo para a execução dos serviços é de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela CASAL, podendo ser prorrogado em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo dos serviços não atinja a totalidade.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O valor contratado é fixo e irrevogável durante o período de 12 (doze) meses.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



91

PARÁGRAFO SEGUNDO: O valor do contrato poderá ser reajustado a cada aniversário da data da proposta apresentada, com base no INCC.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DAS PENALIDADES: O atraso injustificado no cumprimento do Contrato, sujeitará a CONTRATADA, à multa equivalente a 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada, por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) do valor global do contrato; inclusive a rescisão unilateral deste, além da aplicação das demais sanções previstas pela Lei 8.666 de 21/06/93.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DA RESCISÃO: Este Contrato poderá ser rescindido, independentemente de notificação judicial ou extrajudicial, a critério da Diretoria da CASAL, sem que a **CONTRATADA**, tenha direito a qualquer indenização, salvo o pagamento dos serviços que estiverem regulares e efetivamente executados, ocorrendo quaisquer das seguintes hipóteses:

- Infringência de qualquer Cláusula deste Contrato;
- Em caso de falência ou concordata da **CONTRATADA**;
- Se este Contrato for cedido ou transferido no todo ou em parte, sem previa autorização escrita da CASAL.
- O desatendimento total ou parcial de normas de segurança e medicina do trabalho.

PARÁGRAFO ÚNICO: O presente Contrato poderá ser rescindido também por acordo mútuo ou conveniência da CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DO FORO: As partes elegem o Foro da Cidade de Maceió/AL, que prevalecerá sobre qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente Contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, firmam o presente contrato em 04 (quatro) vias de igual teor e forma na presença das testemunhas, que subscrevem depois de lido e achado conforme para a produção dos seus jurídicos e legais efeitos.

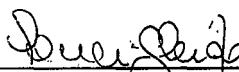
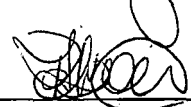
Maceió, 01 de março de 2012

ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL

MOISÉS VIEIRA DA ROCHA NETO
Vice Presidente de Gestão Operacional/CASAL

MARIANNA RODRIGUES LEITE
P/ CONTRATADA.

TESTEMUNHAS:

ANEXO I

CONTRATO 21/2012
EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUCARA, PONTA DA TERRA, JARAGUA, POÇO E CENTRO - MACEIO/AL					
DATA: NOVEMBRO / 2011					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h produtiva	2400	210,00	504.000,00
		h improdutiva	600	102,00	61.200,00
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO).	h produtiva	8400	160,00	1.344.000,00
		h improdutiva	2160	87,00	187.920,00
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS").	h produtiva	2400	268,00	643.200,00
		h improdutiva	600	148,00	88.800,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO)	h produtiva	4800	243,00	1.166.400,00
		h improdutiva	1200	123,00	147.600,00
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1800	144,00	259.200,00
		h improdutiva	480	53,00	25.440,00
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	390	40,00	15.600,00
TOTAL GERAL 1					4.443.360,00

Marcelo José Lima de Barros
Eng. Civil - CREA 020092569-5
CASAL SUPOCE/GEPRO Mat. 1530

Josuey Cristiany de Souza
Eng. Civil - CREA 020972462-5
CASAL SUPOCE/GEPRO Mat. 2932

Emilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS.					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUÇÃO - VÁCUO).	h produtiva	2400	160,00	384.000,00
		h improdutiva	600	87,00	52.200,00
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4200	209,00	877.800,00
		h improdutiva	1080	100,00	108.000,00
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 2					1.428.000,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS					
DATA: NOVEMBRO / 2011					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h improdutiva	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 3					663.000,00



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



94

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINACAO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P.TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h improdutiva	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 4					663.000,00
TOTAL GERAL					7.197.360,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Marcos José Lima de Barros
Engº Civil-CREA 020092569-5
CASAL SUPOCE/GEPRO Mat. 1530

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Josuelly Cristainy da S. Souza
Engº Civil - CREA 020972462-5
CASAL SUPOCE/GEPRO Mat. 2932

[Handwritten signature]
Edmilson Pereira
Advº OAB/AL 2051
Mat. 1749



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



Prot. Nº 9575/2012.

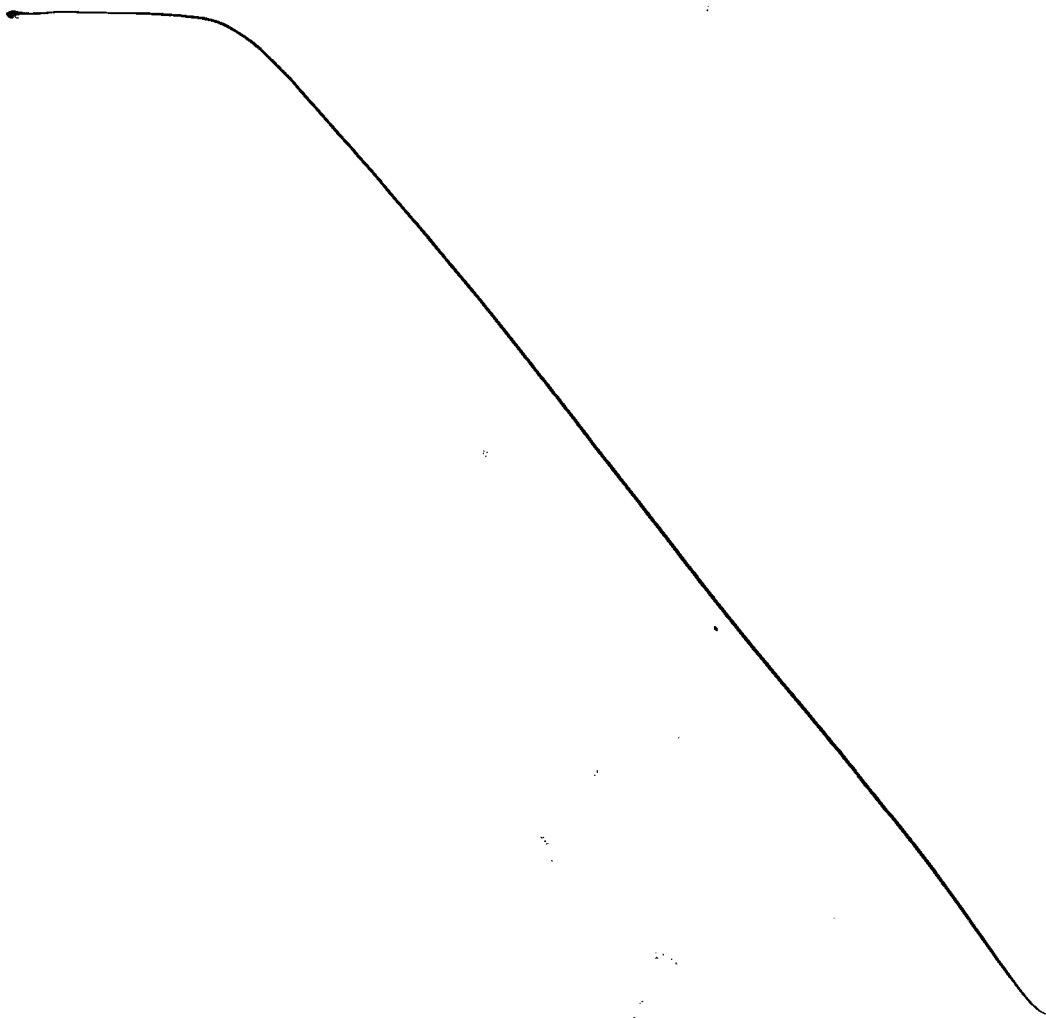
À ASJUR, (DE ORDEM)

Estamos anexando as planilhas do contrato nº 21/2012 – CASAL, referente a Concorrência nº 04/2011 – CASAL, respondendo a solicitação pedida.

Em, 07/03/2013.

Atenciosamente,


Christianne Barbosa
CPL/CASAL





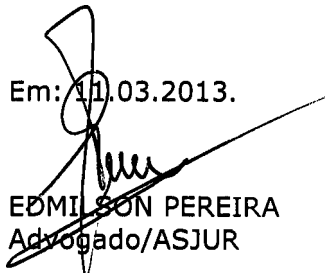
Processo nº 9575/2012

Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

À
CPL,

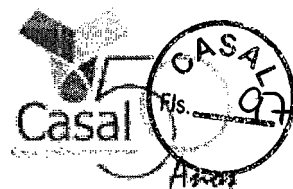
Considerando que não ficou registrado no Contrato nº 21/2012, o valor de cada equipamento utilizado na execução dos serviços, retornamos o presente processo a essa CPL, para que solicite da contratada os valores, para inclusão da nova planilha em termo aditivo.

Em: 11.03.2013.


EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUR



Companhia de Saneamento de Alagoas



Protocolo nº 9575/2012.
Ref: Preços da RESOLVE

À SUNEK,

Considerando que até o momento ainda não recebemos as informações solicitadas ao Contratado, recorremos a V.Sa. para, junto à RESOLVE, obter as composições de todos os preços contratados, indicando em cada um deles a parcela correspondente à materiais/equipamentos e a mão de obra.

Maceió, 22 de março de 2013.

Atenciosamente,

Ricardo de Castro Martins Vieira
CPL/CASAL

A CPL

Com as informações solicita-
das - anexo, correspondência
da empresa RESOLVE sobre
o assunto

1^{ma} 25/3/2013

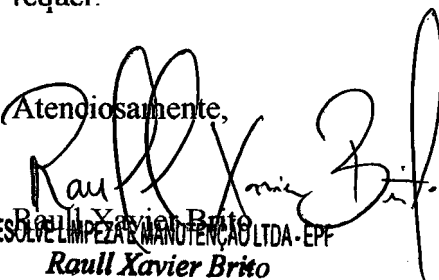
Samuel Leite de Oliveira
Superintendente de Negócio
da Capital

Maceió, 25 de março de 2013.

ASSUNTO: COMPOSIÇÃO CUSTO HORÁRIO CONTRATO Nº 21/2012
ATT: ENGº RICARDO VIEIRA;

Prezado Senhor,

Encaminhamos, conforme solicitação, as composições dos custos horários dos equipamentos constantes do Contrato nº 21/2012, para as considerações que a questão requer.

Atenciosamente,

Raull Xavier Brito
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP
Raull Xavier Brito
Sócio Gerente

ILMO SENHOR
ENGº RICARDO VIEIRA
COMPANHIA DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL
NESTA



CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO

EQUIPAMENTO

CARRO PIPA

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

Depreciação / hora	18,33	✓
Juro / hora	13,20	✓
Seguro e impostos	1,28	✓
Sub - total 1	32,82	✓

CUSTO DE MANUTENÇÃO

Manutenção mecânica / hora	11,00
Sub - total 2	11,00

CUSTO DE OPERAÇÃO

Custos variáveis	67,07	✓
Mão de obras	21,20	✓
Sub total 3	88,27	✓

	Total	Equipamento e Materiais	Mão de Obra	
Hora produtiva (sem BDI)	132,08	110,88	21,20	✓
Hora improdutiva (sem BDI)	54,01	32,82	21,20	

	Total	Equipamento e Materiais	Mão de Obra	
Hora produtiva (com BDI)	166,29	139,60	26,69	✓
Hora improdutiva (com BDI)	68,00	41,31	26,69	
BDI	1,259			
F _{adeq}	0,84			
Hora produtiva (com BDI) proposta	144,00	117,31	26,69	✓
F _{adeq}	0,78			
Hora improdutiva (com BDI) proposta	53,04	26,35	26,69	- 26,31

53,00

Maceió, 25 de março de 2013.

Raull Xavier Brito

Sócio - Gerente

Resolve Limpeza e Manutenção Ltda

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - E

Raull Xavier Brito

Sócio Gerente

CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO

EQUIPAMENTO

SUCÇÃO

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

Depreciação / hora	34,17
Juro / hora	24,60
Seguro e impostos	2,39
Sub - total 1	61,16

CUSTO DE MANUTENÇÃO

Manutenção mecânica / hora	20,50
Sub - total 2	20,50

CUSTO DE OPERAÇÃO

Custos variáveis	81,97
Mão de obras	47,34
Sub total 3	129,31

	Total	Equipamento e Materiais	Mão de Obra
Hora produtiva (sem BDI)	210,97	163,63	47,34
Hora improdutiva (sem BDI)	108,49	61,16	47,34

	Total	Equipamento e Materiais	Mão de Obra
Hora produtiva (com BDI)	265,61	206,01	59,60
Hora improdutiva (com BDI)	136,59	77,00	59,60
BDI	1,259		
F _{adeq}	0,60		
Hora produtiva (com BDI) proposta	160,00	(59,60)	59,60
F _{adeq}	0,64		
Hora improdutiva (com BDI) proposta	87,00	27,40	59,60

Maceió, 25 de março de 2013.

Raull Xavier Brito
Sócio - Gerente
Resolve Limpeza e Manutenção Ltda

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - E.

Raull Xavier Brito
Sócio Gerente



MISTO

EQUIPAMENTO

MISTO

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

Depreciação / hora	43,25
Juro / hora	31,14
Seguro e impostos	3,02
Sub - total 1	77,41

CUSTO DE MANUTENÇÃO

Manutenção mecânica / hora	25,95
Sub - total 2	11,00
	36,95X

CUSTO DE OPERAÇÃO

Custos variáveis	81,97
Mão de obras	47,34
Sub total 3	129,31

	Total	Equipamento e Materiais	Mão de Obra
Hora produtiva (sem BDI)	217,72	170,39	47,34
Hora improdutiva (sem BDI)	124,75	77,41	47,34

	Total	Equipamento e Materiais	Mão de Obra
Hora produtiva (com BDI)	274,11	214,52	59,60
Hora improdutiva (com BDI)	157,06	97,47	59,60
BDI	1,259		
F _{adeq}	0,89		
Hora produtiva (com BDI) proposta	243,00	214,51	59,60
F _{adeq}	0,78		
Hora improdutiva (com BDI) proposta	123,05	63,45	59,60

Maceió, 25 de março de 2013.

Raull Xavier Brito
Sócio - Gerente
Resolve Limpeza e Manutenção Ltda

Raull Xavier Brito
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA
Raull Xavier Brito
Sócio Gerente



CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO

EQUIPAMENTO

ROOT ✓

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

Depreciação / hora	56,54
Juro / hora	40,71
Seguro e impostos	3,95
Sub - total 1	101,21

CUSTO DE MANUTENÇÃO

Manutenção mecânica / hora	23,75
Sub - total 2	23,75

CUSTO DE OPERAÇÃO

Custos variáveis	81,97
Mão de obras	47,34
Sub total 3	129,31

	Total	Equipamento e Materiais	Mão de Obra
Hora produtiva (sem BDI)	254,27	206,93	47,34
Hora improdutiva (sem BDI)	148,54	101,21	47,34

	Total	Equipamento e Materiais	Mão de Obra
Hora produtiva (com BDI)	320,12	260,52	59,60
Hora improdutiva (com BDI)	187,02	127,42	59,60
BDI	1,259		
F _{adeq}	0,84		
Hora produtiva (com BDI) proposta	268,00	208,40	59,60
F _{adeq}	0,79		
Hora improdutiva (com BDI) proposta	148,00	88,40	59,60

Maceió, 25 de março de 2013.

Raull Xavier Brito
Sócio - Gerente
Resolve Limpeza e Manutenção Ltda

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

Raull Xavier Brito
Sócio Gerente



MISTO COMP

EQUIPAMENTO

MISTO COMPACTO ✓

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

Depreciação / hora	39,58
Juro / hora	28,50
Seguro e impostos	2,77
Sub - total 1	70,85

CUSTO DE MANUTENÇÃO

Manutenção mecânica / hora	23,75
Sub - total 2	23,75

CUSTO DE OPERAÇÃO

Custos variáveis	81,97
Mão de obras	47,34
Sub total 3	129,31

	Total	Equipamento e Materiais	Mão de Obra
Hora produtiva (sem BDI)	223,91	176,57	47,34
Hora improdutiva (sem BDI)	118,19	70,85	47,34

	Total	Equipamento e Materiais	Mão de Obra
Hora produtiva (com BDI)	281,90	222,31	59,60
Hora improdutiva (com BDI)	148,80	89,20	59,60
BDI	1,259		
F _{adeq}	0,74		
Hora produtiva (com BDI) proposta	210,00	150,40	59,60
F _{adeq}	0,69		
Hora improdutiva (com BDI)proposta	102,00	42,40	59,60

Maceió, 25 de março de 2013.

Raull Xavier Brito

Sócio - Gerente

Resolve Limpeza e Manutenção Ltda

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

Raull Xavier Brito

Sócio Gerente



CUSTO SALARIO BASE PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO 2012

CATEGORIA: MOTORISTA VEÍCULO SEMI-PESADO E PESADO 7000KG ATÉ 14000KG Qtde 1

SALARIO BASE		1.051,00
Adicional de insalubridade (40%)	R\$	420,40
Total salário base (sal base + Insalubridade)	R\$	1.471,40

GRUPO A	%	R\$
INSS	20,000%	294,28
SESI/SESC	1,500%	22,07
SENAI/SENAC	1,000%	14,71
INCRA	0,200%	2,94
SEBRAE	0,600%	8,83
SAL. EDUC	2,500%	36,79
FGTS	8,000%	117,71
SAT	2,000%	29,43
SUB-TOTAL	35,800%	526,76

GRUPO B	%	R\$
FÉRIAS	12,030%	177,01
LIC. PAT/MATERNIDADE	1,330%	19,57
FALTAS LEGAIS	1,990%	29,28
AUX.DOEÇA	1,850%	27,22
AVISO PRÉVIO	1,370%	20,16
ACIDENTE DO TRABALHO	1,300%	19,13
13º SALARIO	8,330%	122,57
SUB-TOTAL B	28,200%	414,93

GRUPO C	%	R\$
AVISO PRÉVIO IDENIZADO	3,650%	53,71
IDENIZAÇÃO ADICIONAL	1,800%	26,49
50% FGTS RESCISÓRIO	4,000%	58,86
SUB-TOTAL C	9,450%	139,05

GRUPO D	%	R\$
INC. DO GRUPO A NO GRUPO B	10,095%	148,54
SUB-TOTAL D	10,095%	148,54

GRUPO E	%	R\$
FARDAMENTO	6,500%	95,64
ALIMENTAÇÃO	23,970%	352,69
TRANSPORTE	14,863%	218,69
SUB-TOTAL E	45,333%	667,03

SUB-TOTAL 01 (SALÁRIO + GRUPOS A/B/C/D/E)		3.367,71
---	--	----------

GRUPO F	%	R\$
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	10,000%	336,77
LUCRO	5,000%	168,39
SUB-TOTAL F	15,000%	505,16

SUB-TOTAL 02 (Sub-total 01 + Sub-total F)		3.872,87
---	--	----------

GRUPO G	%	R\$
PIS	0,650%	21,89
COFINS	3,000%	101,03
ISS	5,000%	168,39
SUB-TOTAL G	8,650%	291,31

FATOR	0,9135	
-------	--------	--

TOTAL GERAL [(sub-total 01 + sub-total F / grupo G (fator =0,9135))	R\$/ mês	4.239,59
---	----------	----------

ITENS

- 1) Os valores são considerados pela Conveção Coletiva de Trabalho - 2010/2011 SINTTROCAM
- 2) Os insumos não considerados deverão ser contemplados no Grupo "F"
- 3) O fornecedor deverá calcular os seus custos utilizando os percentuais estabelecidos na planilha
- 4) O total Geral deverá ser calculado dividindo-se o valor obtido no sub-total 02 pelo fator G (0,9135)
- 5) Os valores dos tributos do Grupo G deverão ser calculados com base no total geral obtido do Total Geral

Total de desembolso mensal		4.239,59
Provisão para horas extras, adicional noturno, repouso remunerado, e diárias		
VALOR MENSAL MÁXIMO PARA DESPESAS POR CONDUTOR		4.239,59

Dados da Convenção coletiva de trabalho 2012 / 2013

Maceió, 25 de março de 2013.

Raull Xavier Brito
Sócio - Gerente
Resolve Limpeza e Manutenção Ltda

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO
Raull Xavier Brito
Sócio Gerente

200
21,20



CUSTO SALARIO BASE PARA AJUDANTE 2012

CATEGORIA: AJUDANTE

Qtde

1

SALARIO BASE		630,00
Adicional de insalubridade (40%)	R\$	277,20
Total salário base (sal base + Insalubridade)	R\$	907,20

GRUPO A	%	R\$
INSS	20,000%	181,44
SESI/SESC	1,500%	13,61
SENAI/SENAC	1,000%	9,07
INCRA	0,200%	1,81
SEBRAE	0,600%	5,44
SAL. EDUC	2,500%	22,68
FGTS	8,000%	72,58
SAT	2,000%	18,14
SUB-TOTAL	35,800%	324,78

GRUPO B	%	R\$
FÉRIAS	12,030%	109,14
LIC. PAT/MATERNIDADE	1,330%	12,07
FALTAS LEGAIS	1,990%	18,05
AUX.DOEÇA	1,850%	16,78
AVISO PRÉVIO	1,370%	12,43
ACIDENTE DO TRABALHO	1,300%	11,79
13º SALARIO	8,330%	75,57
SUB-TOTAL B	28,200%	255,83

GRUPO C	%	R\$
AVISO PRÉVIO IDENIZADO	3,650%	33,11
IDENIZAÇÃO ADICIONAL	1,800%	16,33
50% FGTS RESCISÓRIO	4,000%	36,29
SUB-TOTAL C	9,450%	85,73

GRUPO D	%	R\$
INC. DO GRUPO A NO GRUPO B	10,095%	91,58
SUB-TOTAL D	10,095%	91,58

GRUPO E	%	R\$
FARDAMENTO	6,500%	58,97
ALIMENTAÇÃO	23,970%	217,46
TRANSPORTE	14,863%	134,84
SUB-TOTAL E	45,333%	411,26

SUB-TOTAL 01 (SALÁRIO + GRUPOS A/B/C/D/E)		2.076,38
---	--	----------

GRUPO F	%	R\$
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	10,000%	207,64
LUCRO	5,000%	103,82
SUB-TOTAL F	15,000%	311,46

SUB-TOTAL 02 (Sub-total 01 + Sub-total F)		2.387,84
---	--	----------

GRUPO G	%	R\$
PIS	0,650%	13,50
COFINS	3,000%	62,29
ISS	5,000%	103,82
SUB-TOTAL G	8,650%	179,61

FATOR	0,9135	
-------	--------	--

TOTAL GERAL [(sub-total 01 + sub-total F / grupo G (fator = 0,9135))	R\$/ mês	2.613,94
--	----------	----------

ITENS

- Os valores são considerados pela Convenção Coletiva de Trabalho - 2010/2011 SINTTROCAM
- Os insumos não considerados deverão ser contemplados no Grupo "F"
- O fornecedor deverá calcular os seus custos utilizando os percentuais estabelecidos na planilha
- O total Geral deverá ser calculado dividindo-se o valor obtido no sub-total 02 pelo fator G (0,9135)
- Os valores dos tributos do Grupo G deverão ser calculados com base no total geral obtido do Total Geral

Total de desembolso mensal		2.613,94
Provisão para horas extras, adicional noturno, repouso remunerado, e diárias		
VALOR MENSAL MÁXIMO PARA DESPESAS POR CONDUTOR		2.613,94

Dados da Convenção coletiva de trabalho 2012 / 2013

Maceió, 25 de março de 2013.

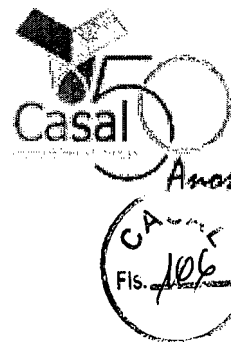
Raull Xavier Brito
Sócio - Gerente
Resolve Limpeza e Manutenção Ltda

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA
Raull Xavier Brito
Sócio Gerente

200
13,07
2
25,11



Companhia de Saneamento de Alagoas



Protocolo nº 9575/2012.
Ref: Resolve Limpeza e Manutenção Ltda

À SUENG,

Solicitamos análise e parecer sobre as composições de preços encaminhadas pela Contratada **Resolve Limpeza e Manutenção Ltda**, que detalham a formação de cada um dos preços unitários do contrato referenciado.

Maceió, 08 de abril de 2013.


Atenciosamente,

Ricardo de Castro Martins Vieira
CPL/CASAL

A SUENG,

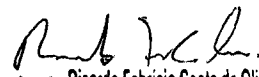
PARA ATENDER A SOLICITAÇÃO DA CPL/CASAL.

Em 08-04-2013

 Luiz Emanuel de França Costa
Engº Civil - CREA 020077214-7
Superintendente de Engenharia
Mat. 1398

A ENGA CIVIL JOSUELLY

PARA ANALISAR ~~OS~~ AS COMPOSIÇÕES DO CUSTO UNITÁRIO. Em: 10/04/13


Ricardo Fabricio Costa de Oliveira
Téc. Industrial - CREA 020092583-0
Casal Supervisor de Custos de Engenharia
Mat. 2446

A SUENG,

com o solicitado em anexo.

Em: 15/04/2013. VISTO:

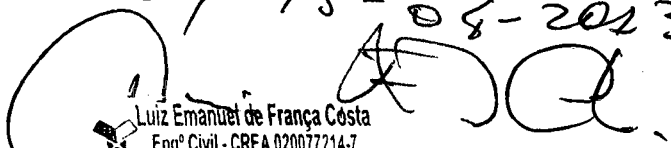

Ricardo Fabricio Costa de Oliveira
Téc. Industrial - CREA 020092583-0
Casal Supervisor de Custos de Engenharia
Mat. 2446


Josueelly Cristainy da S. Souza
Engª Civil - CREA 020972462-5
SUPOCE / GEPRO
Mat. 2932

A CPL/CASAL,

com o solicitado, em anexo.

Em 15-04-2013


Luiz Emanuel de França Costa
Engª Civil - CREA 020077214-7
Casal Superintendente de Engenharia
Mat. 1398



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROCESSO:

9575/12

Nº FOLHA: 1

FIS. 107

À CPL,

De acordo com o valor do contrato e as composições apresentadas pela Resolve, os CUSTOS HORÁRIOS DOS EQUIPAMENTOS do contrato Nº 21/2012 são mostrados no quadro abaixo:

CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO				
EQUIPAMENTO		Material	Mão de obra	Total
Pipa	H produtiva	117,31	26,69	144,00
	H improdutiva	26,31	26,69	53,00
Sucção	H produtiva	100,40	59,60	160,00
	H improdutiva	27,40	59,60	87,00
Misto	H produtiva	183,40	59,60	243,00
	H improdutiva	63,40	59,60	123,00
Roots	H produtiva	208,40	59,60	268,00
	H improdutiva	88,40	59,60	148,00
Misto	H produtiva	150,40	59,60	210,00
Compacto	H improdutiva	42,40	59,60	102,00

Atenciosamente.

Josueelly S. Souza
Josueelly Souza

Engenheira Civil – CREA 028972462-5

SUPOCE / GEPRO / SUENG


Mat. 2932

PROT. 9575/2012
OFÍCIO RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

A ASJUR
Att. Adv. Edmilson

Com as informações solicitadas, quanto aos valores de cada equipamento utilizado na execução dos serviços.

Em 17.04.2013



Neli Lima Pereira
CPL/CASAL



Companhia de Saneamento de Alagoas



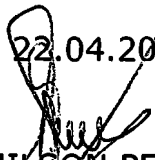
Processo nº. 9575/2012

Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

À
SUPCONG,

Solicitamos análise e posicionamento dessa Supervisão sobre a planilha elaborada pela SUPOCE, pertinente aos serviços do Contrato nº 21/2012.

Em: 22.04.2013.


EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUR

INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

9575/2012.

Nº FOLHA

Fls. 110

A Asjur,

Solicitamos atentar para Instrução de Processo de 22/02/13, Instrução Normativa 971/2009, artigo 121, parágrafo 3º, os mesmos estão grifados.

É necessário constar em contrato o valor do Equipamento utilizado na Prestação do Serviço, e seu valor ser destacado em Nota Fiscal, para então se abater este valor da Base de Cálculo para incidência do INSS.

Entendo que a Planilha da SUPOCE:

- não é parte integrante do contrato nº 21/2012;
- não permite segurança a esta Casal diante de futuras fiscalizações;
- não identifica o valor do Equipamento utilizado no Contrato nº 21/2012, cujo valor total é de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais).

Em 23/04/13,


CIDENEIS CAVALCANTE PADILHA
Ag. de Administração
Mat. 2606 - SUPCONGIGECONT

INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº do Processo:


Nº FOLHA:

634K
Fis. 11

Ao Dr. Edmilson Pereira,

Com o despacho da SUPCONG, para análise e manifestação.

Em 24 de abril de 2013.



Bruna Jucá T. Monteiro
Assessora Jurídica / CASAL

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
PRESS

1960

1


Processo nº. 9575/2012

Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

À
CPL,

Considerando posicionamento da SUPCONG, solicitamos diligenciar junto a contratada a informação sobre o valor dos equipamentos integrantes da contratação.

Em: 26.04.2013.



EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUR

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABERAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAIUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIO - ALAGOAS
DATA: NOVEMBRO 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	PREÇO UNITÁRIO	Custo Horário do equipamento	Custo horário de MO	Custo Parcial		Custo Total	
							Custo horário Equipamento	Custo mão de obra	Custo horário Equipamento	Custo mão de obra
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, cabos e poço de sucção com O equipamento de hidrogemimento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de lava /dejetos 5000) (mixto combinado)	Hora produtiva	2.400,00	210,00	162,66	47,34	390.384,00	113.616,00		
		Hora improdutivo	600,00	102,00	54,66	47,34	32.796,00	28.404,00	423.180,00	142.020,00
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, cabos e poço de sucção com O equipamento de sucção à vácuo (tanque de lava /dejetos	Hora produtiva	8.400,00	160,00	112,66	47,34	946.344,00	397.656,00	1.032.009,60	
		Hora improdutivo	2.160,00	87,00	39,66	47,34	85.665,60	102.254,40		499.910,40
1.3	Limpeza de poço de visita, cabos e poço de sucção com O equipamento de sucção à vácuo tipo ROOTS (tanque de lava /dejetos 100000) (Sucção - Vácuo Tipo Roots)	Hora produtiva	2.400,00	268,00	220,66	47,34	529.584,00	113.616,00	589.980,00	
		Hora improdutivo	600,00	148,00	100,66	47,34	60.396,00	28.404,00		142.020,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, cabos e poço de sucção com O equipamento de hidrogemimento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de lava /dejetos 100000) (mixto combinado)	Hora produtiva	4.800,00	243,00	195,66	47,34	939.168,00	227.232,00	1.029.960,00	
		Hora improdutivo	1.200,00	123,00	75,66	47,34	90.792,00	56.808,00		284.040,00
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo pipa, equipado com tanque reservatório de 15000 lt.	Hora produtiva	1.800,00	144,00	129,65	14,35	233.370,00	25.830,00	251.922,00	
		Hora improdutivo	480,00	53,00	38,65	14,35	18.552,00	6.888,00		32.718,00
1.6	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	390,00	40,00				15.600,00		15.600,00
									3.327.051,60	1.116.308,40
										4.443.360,00

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - E.P.
Raull Xavier Brito
Sócio Gerente

Recebi em
08/10/2013

Neli Lima Pereira
Presidente da Comissão Permanente de Licitação



RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEBRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUA, POÇO E CENTRO - MACEIÓ - ALAGOAS
DATA: NOVEMBRO 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	PREÇO UNITÁRIO	Custo Horário do equipamento	Custo horário de MO	Custo Parcial		Custo Total	
							Custo horário Equipamento	Custo mão de obra	Custo horário Equipamento	Custo mão de obra

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS
DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	PREÇO UNITÁRIO	Custo Horário do equipamento	Custo horário de MO	Custo Parcial		Custo Total	
							Custo horário Equipamento	Custo mão de obra	Custo horário Equipamento	Custo mão de obra
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, cabos e poço de sucção com 01 equipamento de sucção à vácuo (tanque de água /jetos 12000)(sucção - Vácuo).	Hora produtiva	2.400,00	160,00	112,66	47,34	270.384,00	113.616,00		
		Hora improdutiva	600,00	87,00	39,66	47,34	23.796,00	28.404,00		
1.6	Desobstrução de redes com 01 equipamento de Hidrojatoamento alta pressão	Hora produtiva	4.200,00	209,00	161,66	47,34	678.972,00	198.828,00		
		Hora improdutiva	1.080,00	100,00	52,66	47,34	56.872,80	51.127,20		
1.6	Díárias do operador e/ou auxiliar e deslocamento para o interior do Estado	diária	150,00	40,00				6.000,00	1.030.024,80	397.975,20
										1.428.000,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS
DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	PREÇO UNITÁRIO	Custo Horário do equipamento	Custo horário de MO	Custo Parcial		Custo Total	
							Custo horário Equipamento	Custo mão de obra	Custo horário Equipamento	Custo mão de obra
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, cabos e poço de sucção com 01 equipamento de sucção à vácuo (tanque de água /jetos 12000)(sucção - Vácuo)	Hora produtiva	2.400,00	243,00	195,66	47,34	469.584,00	113.616,00		
		Hora improdutiva	600,00	123,00	75,66	47,34	45.396,00	28.404,00		
1.2	Díárias do operador e/ou auxiliar e deslocamento para o interior do Estado	diária	150,00	40,00				6.000,00	534.980,00	148.020,00
										663.000,00

Raul Xavier Brito
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA
Raul Xavier Brito
Sócio Gerente



RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
 LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABERAS, JATIUA, PONTA
 VERDE, PAUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUA, POÇO E CENTRO - MACEIO
 - ALAGOAS
 DATA: NOVEMBRO 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	PREÇO UNITÁRIO	Custo Horário do equipamento	Custo horário de MO	Custo Parcial		Custo Total	
							Custo horário Equipamento	Custo mão de obra	Custo horário Equipamento	Custo mão de obra

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva
 LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS
 DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Quant	PREÇO UNITÁRIO	Custo Horário do equipamento	Custo horário de MO	Custo Parcial		Custo Total	
							Custo horário Equipamento	Custo mão de obra	Custo horário Equipamento	Custo mão de obra
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, limpeza poço de sucção com equipamento de insuflamento a alta pressão e sucção à vácuo (em função de sujeira/objetos 120000 (quatro contêineres)	Hora produtiva	2.400,00	243,00	195,66	47,34	469.584,00	113.616,00		
		Hora improdutiva	600,00	123,00	75,66	47,34	45.396,00	28.404,00		
1.2	Dígitos do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	150,00	40,00				6.000,00	514.980,00	148.020,00
										663.000,00

RESUMO DO DEMONSTRATIVO CUSTO EQUIPAMENTO / CUSTO DE MÃO DE OBRA CONTRATO Nº 21/2012

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Contrato Nº 21/2012	%
1.0	Custo total de Equipamento	5.387.036,40	
			34%
2.0	Custo total de Equipamento	1.810.323,60	

Maceió, 08 de maio de 2016.

Raull Xavier Brito

Raull Xavier Brito
 RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - E
Raull Xavier Brito
 Sócio Gerente



2014
10/10/14



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

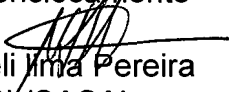
Processo Protocolo nº 9575/2012.
INTERESSADA: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

À ASJUR,

Como definido em reunião ocorrida em 02.05 do ano em curso, com as presenças do Sr. Welington de Miranda e Sr. Gilson - Representante da empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO; Neli Lima Pereira - CPL/CASAL; Edmilson Pereira - Advogado/CASAL; Cidenis Cavalcante e Ulisses - GECONT/CASAL; estamos encaminhando a planilha com os valores dos equipamentos integrantes do contrato 21/2012.

Maceió/AL., 08 de maio de 2013.

Atenciosamente


Neli Lima Pereira
CPL/CASAL



Companhia de Saneamento de Alagoas



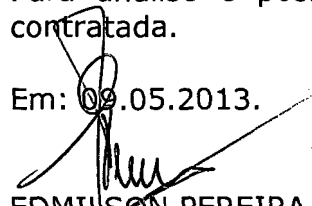
Processo nº. 9575/2012

Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

À
SUPCONG,

Para análise e posicionamento sobre a nova planilha apresentada pela contratada.

Em: 09.05.2013.


EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUR



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS





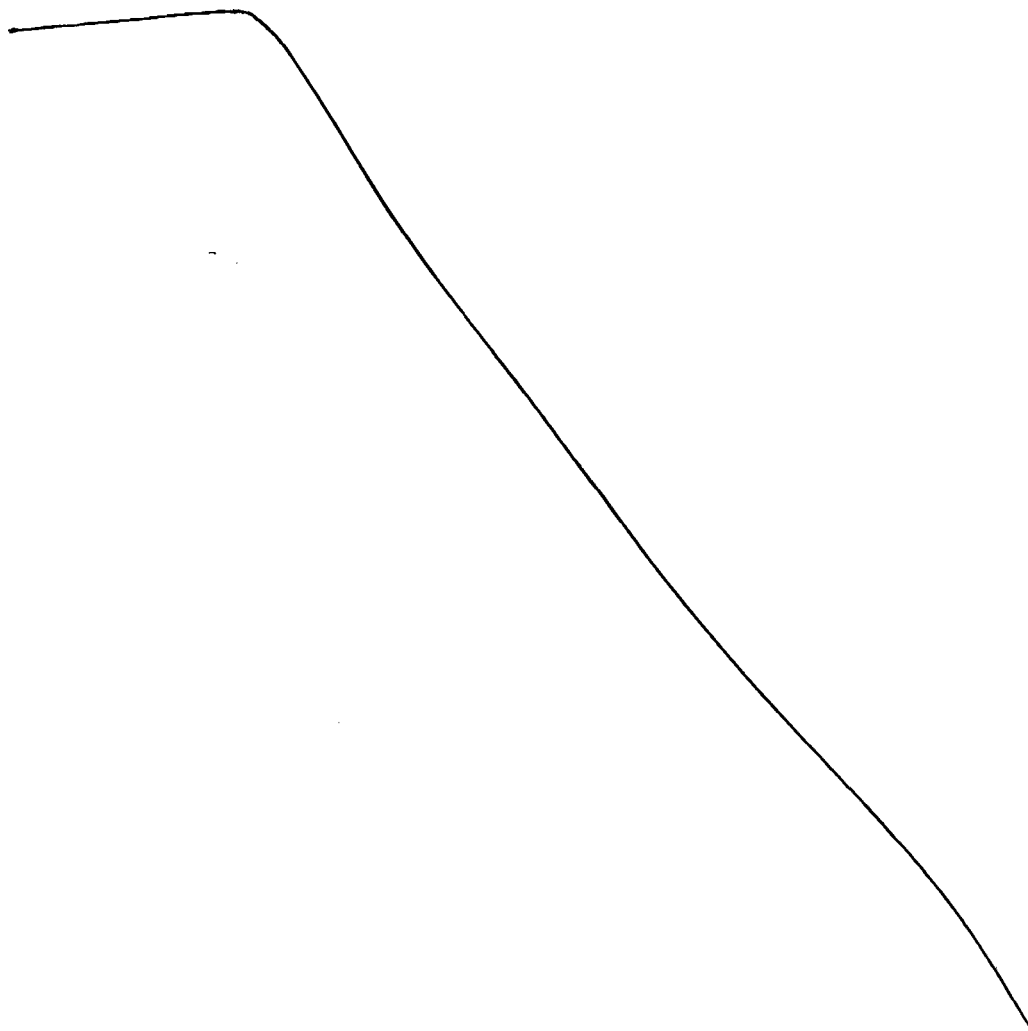
À Asjur

A planilha apresentada pela Resolve Limpeza, com data de 08/05/2013,
apresenta o valor do Custo com Equipamento e do Custo com Serviço utilizado
no contrato nº 21/2012, cujo valor total é de R\$ 7.197.360,00.

**A partir da Inclusão da referida planilha no contrato nº 21/2012, e desde
que o valor com equipamento utilizado seja destacado em cada nota fiscal
emitida, atendendo artigo 121 da IN 971/2009, a base de cálculo para
incidência do INSS será o valor do serviço informado em cada Nota Fiscal.**

Em 10/05/13,


 CIDENIS CAVALCANTE PADILHA
Ag. de Administração
Mat. 2606 - SUPCONG/GECONT





Companhia de Saneamento de Alagoas



Processo: 9575/2012

Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

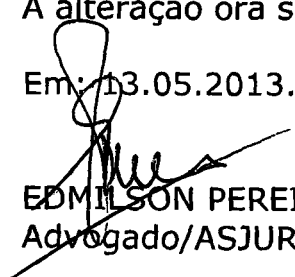
À

Assessora Jurídica,

Para atendimento ao artigo 121 da IN 971/2009, solicitamos evoluir à Diretoria da Presidente no sentido de que seja autorizado a celebração de Termo de Apostila, para a inclusão de planilha contendo os valores dos equipamentos utilizados nos serviços objeto do Contrato nº 21/2012.

A alteração ora sugerida, não resultará em ônus para o pacto.

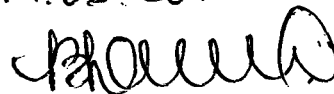
Em: 13.05.2013.


EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUR

A D.P.,

Requerendo autorização.

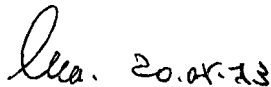
Em 14.05.2013



Bruna Jucá T. Monteiro
Assessora Jurídica / CASAL

A VGO (de outrem),

Presença e pronunciamento.

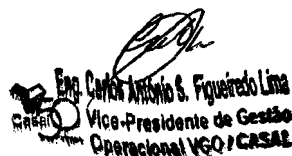

20.05.13

Engº Alexandre Portela de H. Cavalcante
Chefe de Gabinete da Presidência ICASAL

A D.P

Pela análise feita pela SUEOG, e não altera o valor do Contrato ^{21/2012} que é de R\$ 7.197.360,00, solicitamos autorização.

20/05/13


Eng. Carlos Antonio S. Figueiredo Lima
Vice-Presidente de Gestão Operacional VGO / CASAL



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Protocolo nº 9575/2012

Interessado : **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA**

Contrato nº 21/2012



À
CPL,

De acordo com a solicitação da Empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA**, protocolado sob o nº 9575/2012, corroborada pela instrução processual e jurídica às fls. 119, parte integrante do presente processo, **AUTORIZAMOS** proceder à celebração de Termo de Apostila ao Contrato 21/2012 com a Empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA**, para atendimento ao artigo 121 da IN 971/2009, objetivando a inclusão de planilha contendo os valores dos equipamentos utilizados nos serviços objeto do referido Contrato, a alteração ora sugerida, não resultará em ônus para o pacto, permanecendo o valor global do supracitado Contrato que é de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões cento e noventa e sete mil trezentos e sessenta reais). Em 20/08/13


Engº **ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA**
Diretor Presidente

/vgm..



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

À
ASJUR,

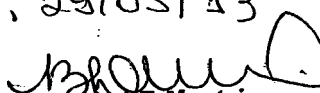
Feita as alterações solicitadas, segue para análise e aprovação o Primeiro Termo de Apostila ao Contrato nº 21/2012 celebrado entre a CASAL e a Empresa Resolve Limpeza e Manutenção Ltda.

Em, 29.05.13


Áurea Carolina Pantaleão de Oliveira
ESTAGIÁRIA
CPL

AO Adv. Edmilson Pereira,
Para análise e aprovação.

Em, 29/05/13


Bruna Juca T. Monteiro
Assessora Jurídica/CASAL

Journal of Management Education 30(6)

Processo nº. 9575/2012

Interessado: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

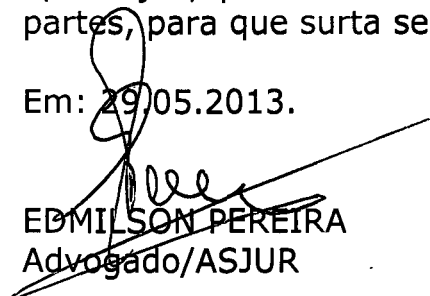
À

Assessora Jurídica,

Veio-nos, para análise e aprovação jurídica Primeiro Termo de Apostila ao Contrato nº 21/2012, firmado entre a CASAL e a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, tendo como objeto o registro da composição de custo dos serviços objeto do referido contrato.

O instrumento ora em comento, atenderá ao disposto no artigo 121 da IN 971/2009. Assim, considerando sua legalidade, concluímos pela sua aprovação, para tanto rubricamos e recomendamos a assinatura das partes, para que surta seus efeitos legais.

Em: 29/05.2013.

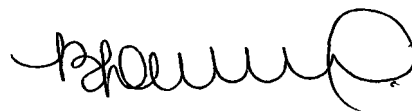


EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUR

Da op.

Para providências.

Em 29.05.2013



Bruna Jucá T. Monteiro
Assessora Jurídica / CASAL

2

1. 1944-1945
2. 1946-1947
3. 1948-1949
4. 1950-1951
5. 1952-1953
6. 1954-1955
7. 1956-1957
8. 1958-1959
9. 1960-1961
10. 1962-1963
11. 1964-1965
12. 1966-1967
13. 1968-1969
14. 1970-1971
15. 1972-1973
16. 1974-1975
17. 1976-1977
18. 1978-1979
19. 1980-1981
20. 1982-1983
21. 1984-1985
22. 1986-1987
23. 1988-1989
24. 1990-1991
25. 1992-1993
26. 1994-1995
27. 1996-1997
28. 1998-1999
29. 2000-2001
30. 2002-2003
31. 2004-2005
32. 2006-2007
33. 2008-2009
34. 2010-2011
35. 2012-2013
36. 2014-2015
37. 2016-2017
38. 2018-2019
39. 2020-2021
40. 2022-2023
41. 2024-2025
42. 2026-2027
43. 2028-2029
44. 2030-2031
45. 2032-2033
46. 2034-2035
47. 2036-2037
48. 2038-2039
49. 2040-2041
50. 2042-2043
51. 2044-2045
52. 2046-2047
53. 2048-2049
54. 2050-2051
55. 2052-2053
56. 2054-2055
57. 2056-2057
58. 2058-2059
59. 2060-2061
60. 2062-2063
61. 2064-2065
62. 2066-2067
63. 2068-2069
64. 2070-2071
65. 2072-2073
66. 2074-2075
67. 2076-2077
68. 2078-2079
69. 2080-2081
70. 2082-2083
71. 2084-2085
72. 2086-2087
73. 2088-2089
74. 2090-2091
75. 2092-2093
76. 2094-2095
77. 2096-2097
78. 2098-2099
79. 2100-2101
80. 2102-2103
81. 2104-2105
82. 2106-2107
83. 2108-2109
84. 2110-2111
85. 2112-2113
86. 2114-2115
87. 2116-2117
88. 2118-2119
89. 2120-2121
90. 2122-2123
91. 2124-2125
92. 2126-2127
93. 2128-2129
94. 2130-2131
95. 2132-2133
96. 2134-2135
97. 2136-2137
98. 2138-2139
99. 2140-2141
100. 2142-2143
101. 2144-2145
102. 2146-2147
103. 2148-2149
104. 2150-2151
105. 2152-2153
106. 2154-2155
107. 2156-2157
108. 2158-2159
109. 2160-2161
110. 2162-2163
111. 2164-2165
112. 2166-2167
113. 2168-2169
114. 2170-2171
115. 2172-2173
116. 2174-2175
117. 2176-2177
118. 2178-2179
119. 2180-2181
120. 2182-2183
121. 2184-2185
122. 2186-2187
123. 2188-2189
124. 2190-2191
125. 2192-2193
126. 2194-2195
127. 2196-2197
128. 2198-2199
129. 2200-2201
130. 2202-2203
131. 2204-2205
132. 2206-2207
133. 2208-2209
134. 2210-2211
135. 2212-2213
136. 2214-2215
137. 2216-2217
138. 2218-2219
139. 2220-2221
140. 2222-2223
141. 2224-2225
142. 2226-2227
143. 2228-2229
144. 2230-2231
145. 2232-2233
146. 2234-2235
147. 2236-2237
148. 2238-2239
149. 2240-2241
150. 2242-2243
151. 2244-2245
152. 2246-2247
153. 2248-2249
154. 2250-2251
155. 2252-2253
156. 2254-2255
157. 2256-2257
158. 2258-2259
159. 2260-2261
160. 2262-2263
161. 2264-2265
162. 2266-2267
163. 2268-2269
164. 2270-2271
165. 2272-2273
166. 2274-2275
167. 2276-2277
168. 2278-2279
169. 2280-2281
170. 2282-2283
171. 2284-2285
172. 2286-2287
173. 2288-2289
174. 2290-2291
175. 2292-2293
176. 2294-2295
177. 2296-2297
178. 2298-2299
179. 2300-2301
180. 2302-2303
181. 2304-2305
182. 2306-2307
183. 2308-2309
184. 2310-2311
185. 2312-2313
186. 2314-2315
187. 2316-2317
188. 2318-2319
189. 2320-2321
190. 2322-2323
191. 2324-2325
192. 2326-2327
193. 2328-2329
194. 2330-2331
195. 2332-2333
196. 2334-2335
197. 2336-2337
198. 2338-2339
199. 2340-2341
200. 2342-2343
201. 2344-2345
202. 2346-2347
203. 2348-2349
204. 2350-2351
205. 2352-2353
206. 2354-2355
207. 2356-2357
208. 2358-2359
209. 2360-2361
210. 2362-2363
211. 2364-2365
212. 2366-2367
213. 2368-2369
214. 2370-2371
215. 2372-2373
216. 2374-2375
217. 2376-2377
218. 2378-2379
219. 2380-2381
220. 2382-2383
221. 2384-2385
222. 2386-2387
223. 2388-2389
224. 2390-2391
225. 2392-2393
226. 2394-2395
227. 2396-2397
228. 2398-2399
229. 2400-2401
230. 2402-2403
231. 2404-2405
232. 2406-2407
233. 2408-2409
234. 2410-2411
235. 2412-2413
236. 2414-2415
237. 2416-2417
238. 2418-2419
239. 2420-2421
240. 2422-2423
241. 2424-2425
242. 2426-2427
243. 2428-2429
244. 2430-2431
245. 2432-2433
246. 2434-2435
247. 2436-2437
248. 2438-2439
249. 2440-2441
250. 2442-2443
251. 2444-2445
252. 2446-2447
253. 2448-2449
254. 2450-2451
255. 2452-2453
256. 2454-2455
257. 2456-2457
258. 2458-2459
259. 2460-2461
260. 2462-2463
261. 2464-2465
262. 2466-2467
263. 2468-2469
264. 2470-2471
265. 2472-2473
266. 2474-2475
267. 2476-2477
268. 2478-2479
269. 2480-2481
270. 2482-2483
271. 2484-2485
272. 2486-2487
273. 2488-2489
274. 2490-2491
275. 2492-2493
276. 2494-2495
277. 2496-2497
278. 2498-2499
279. 2500-2501
280. 2502-2503
281. 2504-2505
282. 2506-2507
283. 2508-2509
284. 2510-2511
285. 2512-2513
286. 2514-2515
287. 2516-2517
288. 2518-2519
289. 2520-2521
290. 2522-2523
291. 2524-2525
292. 2526-2527
293. 2528-2529
294. 2530-2531
295. 2532-2533
296. 2534-2535
297. 2536-2537
298. 2538-2539
299. 2540-2541
300. 2542-2543
301. 2544-2545
302. 2546-2547
303. 2548-2549
304. 2550-2551
305. 2552-2553
306. 2554-2555
307. 2556-2557
308. 2558-2559
309. 2560-2561
310. 2562-2563
311. 2564-2565
312. 2566-2567
313. 2568-2569
314. 2570-2571
315. 2572-2573
316. 2574-2575
317. 2576-2577
318. 2578-2579
319. 2580-2581
320. 2582-2583
321. 2584-2585
322. 2586-2587
323. 2588-2589
324. 2590-2591
325. 2592-2593
326. 2594-2595
327. 2596-2597
328. 2598-2599
329. 2600-2601
330. 2602-2603
331. 2604-2605
332. 2606-2607
333. 2608-2609
334. 2610-2611
335. 2612-2613
336. 2614-2615
337. 2616-2617
338. 2618-2619
339. 2620-2621
340. 2622-2623
341. 2624-2625
342. 2626-2627
343. 2628-2629
344. 2630-2631
345. 2632-2633
346. 2634-2635
347. 2636-2637
348. 2638-2639
349. 2640-2641
350. 2642-2643
351. 2644-2645
352. 2646-2647
353. 2648-2649
354. 2650-2651
355. 2652-2653
356. 2654-2655
357. 2656-2657
358. 2658-2659
359. 2660-2661
360. 2662-2663
361. 2664-2665
362. 2666-2667
363. 2668-2669
364. 2670-2671
365. 2672-2673
366. 2674-2675
367. 2676-2677
368. 2678-2679
369. 2680-2681
370. 2682-2683
371. 2684-2685
372. 2686-2687
373. 2688-2689
374. 2690-2691
375. 2692-2693
376. 2694-2695
377. 2696-2697
378. 2698-2699
379. 2700-2701
380. 2702-2703
381. 2704-2705
382. 2706-2707
383. 2708-2709
384. 2710-2711
385. 2712-2713
386. 2714-2715
387. 2716-2717
388. 2718-2719
389. 2720-2721
390. 2722-2723
391. 2724-2725
392. 2726-2727
393. 2728-2729
394. 2730-2731
395. 2732-2733
396. 2734-2735
397. 2736-2737
398. 2738-2739
399. 2740-2741
400. 2742-2743
401. 2744-2745
402. 2746-2747
403. 2748-2749
404. 2750-2751
405. 2752-2753
406. 2754-2755
407. 2756-2757
408. 2758-2759
409. 2760-2761
410. 2762-2763
411. 2764-2765
412. 2766-2767
413. 2768-2769
414. 2770-2771
415. 2772-2773
416. 2774-2775
417. 2776-2777
418. 2778-2779
419. 2780-2781
420. 2782-2783
421. 2784-2785
422. 2786-2787
423. 2788-2789
424. 2790-2791
425. 2792-2793
426. 2794-2795
427. 2796-2797
428. 2798-2799
429. 2800-2801
430. 2802-2803
431. 2804-2805
432. 2806-2807
433. 2808-2809
434. 2810-2811
435. 2812-2813
436. 2814-2815
437. 2816-2817
438. 2818-2819
439. 2820-2821
440. 2822-2823
441. 2824-2825
442. 2826-2827
443. 2828-2829
444. 2830-2831
445. 2832-2833
446. 2834-2835
447. 2836-2837
448. 2838-2839
449. 2840-2841
450. 2842-2843
451. 2844-2845
452. 2846-2847
453. 2848-2849
454. 2850-2851
455. 2852-2853
456. 2854-2855
457. 2856-2857
458. 2858-2859
459. 2860-2861
460. 2862-2863
461. 2864-2865
462. 2866-2867
463. 2868-2869
464. 2870-2871
465. 2872-2873
466. 2874-2875
467. 2876-2877
468. 2878-2879
469. 2880-2881
470. 2882-2883
471. 2884-2885
472. 2886-2887
473. 2888-2889
474. 2890-2891
475. 2892-2893
476. 2894-2895
477. 2896-2897
478. 2898-2899
479. 2900-2901
480. 2902-2903
481. 2904-2905
482. 2906-2907
483. 2908-2909
484. 2910-2911
485. 2912-2913
486. 2914-2915
487. 2916-2917
488. 2918-2919
489. 2920-2921
490. 2922-2923
491. 2924-2925
492. 2926-2927
493. 2928-2929
494. 2930-2931
495. 2932-2933
496. 2934-2935
497. 2936-2937
498. 2938-2939
499. 2940-2941
500. 2942-2943
501. 2944-2945
502. 2946-2947
503. 2948-2949
504. 2950-2951
505. 2952-2953
506. 2954-2955
507. 2956-2957
508. 2958-2959
509. 2960-2961
510. 2962-2963
511. 2964-2965
512. 2966-2967
513. 2968-2969
514. 2970-2971
515. 2972-2973
516. 2974-2975
517. 2976-2977
518. 2978-2979
519. 2980-2981
520. 2982-2983
521. 2984-2985
522. 2986-2987
523. 2988-2989
524. 2990-2991
525. 2992-2993
526. 2994-2995
527. 2996-2997
528. 2998-2999
529. 3000-3001
530. 3002-3003
531. 3004-3005
532. 3006-3007
533. 3008-3009
534. 3010-3011
535. 3012-3013
536. 3014-3015
537. 3016-3017
538. 3018-3019
539. 3020-3021
540. 3022-3023
541. 3024-3025
542. 3026-3027
543. 3028-3029
544. 3030-3031
545. 3032-3033
546. 3034-3035
547. 3036-3037
548. 3038-3039
549. 3040-3041
550. 3042-3043
551. 3044-3045
552. 3046-3047
553. 3048-3049
554. 3050-3051
555. 3052-3053
556. 3054-3055
557. 3056-3057
558. 3058-3059
559. 3060-3061
560. 3062-3063
561. 3064-3065
562. 3066-3067
563. 3068-3069
564. 3070-3071
565. 3072-3073
566. 3074-3075
567. 3076-3077
568. 3078-3079
569. 3080-3081
570. 3082-3083
571. 3084-3085
572. 3086-3087
573. 3088-3089
574. 3090-3091
575. 3092-3093
576. 3094-3095
577. 3096-3097
578. 3098-3099
579. 3100-3101
580. 3102-3103
581. 3104-3105
582. 3106-3107
583. 3108-3109
584. 3110-3111
585. 3112-3113
586. 3114-3115
587. 3116-3117
588. 3118-3119
589. 3120-3121
590. 3122-3123
591. 3124-3125
592. 3126-3127
593. 3128-3129
594. 3130-3131
595. 3132-3133
596. 3134-3135
597. 3136-3137
598. 3138-3139
599. 3140-3141
600. 3142-3143
601. 3144-3145
602. 3146-3147
603. 3148-3149
604. 3150-3151
605. 3152-3153
606. 3154-3155
607. 3156-3157
608. 3158-3159
609. 3160-3161
610. 3162-3163
611. 3164-3165
612. 3166-3167
613. 3168-3169
614. 3170-3171
615. 3172-3173
616. 3174-3175
617. 3176-3177
618. 3178-3179
619. 3180-3181
620. 3182-3183
621. 3184-3185
622. 3186-3187
623. 3188-3189
624. 3190-3191
625. 3192-3193
626. 3194-3195
627. 3196-3197
628. 3198-3199
629. 3200-3201
630. 3202-3203
631. 3204-3205
632. 3206-3207
633. 3208-3209
634. 3210-3211
635. 3212-3213
636. 3214-3215
637. 3216-3217
638. 3218-3219
639. 3220-3221
640. 3222-3223
641. 3224-3225
642. 3226-3227
643. 3228-3229
644. 3230-3231
645. 3232-3233
646. 3234-3235
647. 3236-3237
648. 3238-3239
649. 3240-3241
650. 3242-3243
651. 3244-3245
652. 3246-3247
653. 3248-3249
654. 3250-3251
655. 3252-3253
656. 3254-3255
657. 3256-3257
658. 3258-3259
659. 3260-3261
660. 3262-3263
661. 3264-3265
662. 3266-3267
663. 3268-3269
664. 3270-3271
665. 3272-3273
666. 3274-3275
667. 3276-3277
668. 3278-3279
669. 3280-3281
670. 3282-3283
671. 3284-3285
672. 3286-3287
673. 3288-3289
674. 3290-3291
675. 3292-3293
676. 3294-3295
677. 3296-3297
678. 3298-3299
679. 3300-3301
680. 3302-3303
681. 3304-3305
682. 3306-3307
683. 3308-3309
684. 3310-3311
685. 3312-3313
686. 3314-3315
687. 3316-3317
688. 3318-3319
689. 3320-3321
690. 3322-3323
691. 3324-3325
692. 3326-3327
693. 3328-3329
694. 3330-3331
695. 3332-3333
696. 3334-3335
697. 3336-3337
698. 3338-3339
699. 3340-3341
700. 3342-3343
701. 3344-3345
702. 3346-3347
703. 3348-3349
704. 3350-3351
705. 3352-3353
706. 3354-3355
707. 3356-3357
708. 3358-3359
709. 3360-3361
710. 3362-3363
711. 3364-3365
712. 3366-3367
713. 3368-3369
714. 3370-3371
715. 3372-3373
716. 3374-3375
717. 3376-3377
718. 3378-3379
719. 3380-3381
720. 3382-3383
721. 3384-3385
722. 3386-3387
723. 3388-3389
724. 3390-3391
725. 3392-3393
726. 3394-3395
727. 3396-3397
728. 3398-3399
729. 3400-3401
730. 3402-3403
731. 3404-3405
732. 3406-3407
733. 3408-3409
734. 3410-3411
735. 3412-3413
736. 3414-3415
737. 3416-3417
738. 3418-3419
739. 3420-3421
740. 3422-3423
741. 3424-3425
742. 3426-3427
743. 3428-3429
744. 3430-3431
745. 3432-3433
746. 3434-3435
747. 3436-3437
748. 3438-3439
749. 3440-3441
750. 3442-3443
751. 3444-3445
752. 3446-3447
753. 3448-3449
754. 3450-3451
755. 3452-3453
756. 3454-3455
757. 3456-3457
758. 3458-3459
759. 3460-3461
760. 3462-3463
761. 3464-3465
762. 3466-3467
763. 3468-3469
764. 3470-3471
765. 3472-3473
766. 3474-3475
767. 3476-3477
768. 3478-3479
769. 3480-3481
770. 3482-3483
771. 3484-3485
772. 3486-3487
773. 3488-3489
774. 3490-3491
775. 3492-3493
776. 3494-3495
777. 3496-3497

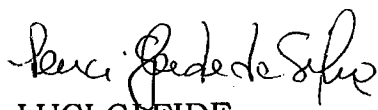
Prot. Nº 9575/2012 -

À
VGO (De Ordem)

Encaminhamos para conhecimento do Primeiro Termo ^{Apostila} ~~Aditivo~~ ao Contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a Empresa RESOLVE, objetivando a aposição da assinatura e evolução à DP.


Em, 29/05/2013

Atenciosamente


LUCI GLEIDE
CPL/CASAL

A D.P.
Para conhecimento e assinatura.

29/05/13


Eng. Carlos Antônio S. Figueiredo Lima
Vice-Presidente de Gestão
Operacional VGO/CASAL

À CPL (De Ordem),

Recebo TERMO DE ADITIVO AO CONTRATO Nº 21/2012 - CASAL
ACRÉDITO PECO PRESIDENTE, P/ENCAMINHAMENTO.


Eng. Alexandre Portela de M. Cavalcante
Chefe de Gabinete da Presidência CASAL

THE JOURNAL OF THE
ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE
LONDON, VOL. XLV, PART 1, 1915



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PRIMEIRO TERMO DE APOSTILA AO CONTRATO
21/2012, FIRMADO ENTRE A COMPANHIA DE
SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL E A EMPRESA
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

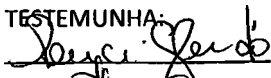

A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infra Estrutura, com sede na Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, doravante denominada simplesmente CASAL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0031-81, portadora da inscrição estadual nº 24.008.146-3, neste ato representada por seu Diretor Presidente **ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA**, brasileiro, casado, engenheiro civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 140.315.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional **CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA**, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 098.703.694-72, ambos residentes e domiciliados nesta Capital, tendo em vista o que consta no Processo Administrativo C.I. N°21/2012, resolvem que:

- I. Fica autorizado o registro da composição de custo detalhada do valor dos serviços objeto do contrato nº21/2012 a qual passa a ser a constante do anexo I deste instrumento.
- II. Fica determinado que quando do faturamento a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA. Deverá destacar na nota fiscal emitida o valor do equipamento utilizado na execução dos serviços atendendo o que determina o art. 121 da IN 971/2009.


E para constar eu Renata Amorim, digitei o presente instrumento em duas vias de igual teor e forma, que vai devidamente assinado pelo Diretor Presidente e Vice-Presidente de Gestão Corporativa, da CASAL.

Maceió, 29 de maio de 2013

TESTEMUNHA:


ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente


CARLOS ANTÔNIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA
Vice-Presidente de Gestão Operacional





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DETALHADA

OBRA: Serviços e Manutenção Corretiva e Preventiva
DATA: NOVEMBRO 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO HORÁRIO DO EQUIPAMENTO	CUSTO HORÁRIO DE MO	CUSTO PARCIAL		CUSTO TOTAL	
							CUSTO HORÁRIO EQUIPAMENTO	CUSTO MÃO DE OBRA	CUSTO HORÁRIO EQUIPAMENTO	CUSTO MÃO DE OBRA
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo tipo (tanque de água/dejetos 500 lt (misto combinado).	Hora produtiva	2.400,00	210	162,66	47,34	390.384,00	113.616,00	423.180,00	142.020,00
		Hora improdutiva	600,00	102	54,66	47,34	32.796,00	28.404,00		
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de sucção à vácuo (tanque de água e dejetos).	Hora produtiva	8.400,00	160,00	112,66	47,34	946.344,00	397.656,00	1.032.009,60	499.910,40
		Hora improdutiva	2.160,00	87,00	39,66	47,34	85.665,60	102.254,40		
1.3	Limpeza de poço de visita, caixas e poço de	Hora produtiva	2.400,00	268,00	220,66	47,34	529.584,00	113.616,00	589.980,00	

Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749

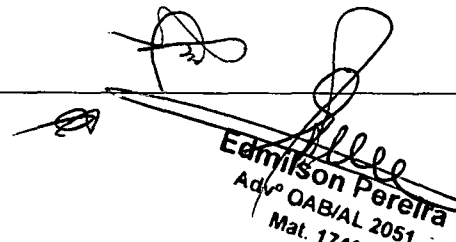




ESTADO DE ALAGOAS

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

	sucção com 01 equipamento de sucção à vácuo tipo ROOTS (Tanque de água/dejetos 10000lt) (Sucção – Vácuo Tipo Roots).									142.020,00
		Hora improdutiva	600,00	148,00	100,66	47,34	60.396,00	28.404,00		
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento e alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água/dejetos 10000lt) (misto combinado)	Hora produtiva	4.800,00	243,00	195,66	47,34	939.168,00	227.232,00	1.029.960,00	
		Hora improdutiva	1.200,00	123,00	75,66	47,34	90.792,00	56.808,00		284.040,00
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo pipa, equipado com tanque reservatório de 1.5000 lt.	Hora produtiva	1.800,00	144,00	129,65	14,35	233.370,00	25.830,00	251.922,00	
		Hora improdutiva	480,00	53,00	38,65	14,35	18.552,00	6.888,00		32.718,00
1.6	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	Diária	390,00	40,00				15.600,00		15.600,00
									3.327.051,60	1.116.308,40
										4.443.360,00


Edmilson Pereira
Adv.º OAB/AL 2051
Mat. 1749



100

1

2

3

4

5

6

7

8

100



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DETALHADA

OBRA: Serviços e Manutenção Corretiva e Preventiva
DATA: NOVEMBRO 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO HORÁRIO DO EQUIPAMENTO	CUSTO HORÁRIO DE MO	CUSTO PARCIAL		CUSTO TOTAL	
							CUSTO HORÁRIO EQUIPAMENTO	CUSTO MÃO DE OBRA	CUSTO HORÁRIO EQUIPAMENTO	CUSTO MÃO DE OBRA
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção à vácuo (tanque de água/dejetos 12000lt) (Sucção/vácuo)	Hora produtiva	2.400,00	160	112,66	47,34	270.384,00	113.616,00		
		Hora improdutiva	600,00	87,00	39,66	47,34	23.796,00	28.404,00		
1.6	Desobstrução de redes com 01 equipamento de	Hora produtiva	4.200,00	209,00	161,66	47,34	678.972,00	198.828,00		

Edmilson Pereira
Advº OAB/Al 1251
Mat. 17.



100



ESTADO DE ALAGOAS

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

	hidrojateamento alta pressão	Hora improdutiva	1.080,00	100,00	52,66	47,34	56.872,80	51.127,00		
1.6	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	Diária	150	40				6.000,00	1.030.024,80	397.975,20
										1.428.000,00


Edmilson Pereira
Advº OAB/AL 2051
Mat. 1749





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DETALHADA

OBRA: Serviços e Manutenção Corretiva e Preventiva
DATA: NOVEMBRO 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO HORÁRIO DO EQUIPAMENTO	CUSTO HORÁRIO DO MO	CUSTO PARCIAL		CUSTO TOTAL	
							Custo Horário Equipamento	Custo Mão de Obra	Custo Horário Equipamento	Custo Mão de Obra
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento e alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água/dejetos 10000 lt.) (misto combinado)	Hora produtiva	2.400,00	243,00	195,66	47,34	469.584,00	113.616,00		
		Hora improdutiva	600,00	123,00	75,66	47,34	45.396,00	28.404,00		
1.2	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	Diária	150,00	40,00				6.000,00	514.980,00	148.020,00
										663.000,00

Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749



SECRET



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DETALHADA

OBRA: Serviços e Manutenção Corretiva e Preventiva
DATA: NOVEMBRO 2011

RESUMO DO DEMONSTRATIVO CUSTO EQUIPAMENTO/ CUSTO MÃO DE OBRA CONTRATO Nº21/2012

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CONTRATO Nº21/2012	%
1.0	Custo total de Equipamento	5.387.036,40	
			34%
2.0	Custo total de Mão de Obra	1.810.323,60	


Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749


RFB



100-1-1-1
100-1-1-1
100-1-1-1
100-1-1-1



ESTADO DE ALAGOAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO - CND 28847 / 2013

Tipo do Contribuinte

Contribuinte Económico

Inscrição: 900407786

Identificação: 300325

Contribuinte

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA

C.N.P.J./C.P.F.

03757322000178

Situação Cadastral
Aprovado

Logradouro / Número / Complemento / CEP / Edifício / Loteamento

RUA - PE CÍCERO, N°: 00174,

57081'-190,

Quadra: , Lote: , Loteamento:

Bairro: TABULEIRO DOS MARTINS

Cidade: MACEIO

Data, Expedição

25/06/13

Validade

25/07/13

Nº Protocolo

0

Data Protocollo

25/06/13

Área do Terreno:

0,00

0,00

N.º De Autenticidade: 518.F5E.A59.155

Certificamos, com fundamento nas informações exaradas no processo Administrativo acima indicado, e as constantes em nosso Sistema de Cadastro e Controle de Arrecadação, e ressalvado o direito de a Fazenda Municipal de inscrever e cobrar as dívidas que venham a ser apuradas, com referência ao presente instrumento, que em relação ao contribuinte/imóvel acima identificado inexistiu débito impeditivo a expedição desta certidão.

Certidão emitida as 12:27:30 do dia 25/06/2013

A autenticidade desta certidão pode ser confirmada na página da Secretaria de Finanças, no endereço: <http://www.smf.maceio.al.gov.br> ou na própria Secretaria de Finanças.

Verifique atentamente as informações descritas nesta certidão

Benedita Ferreira

~~Assist. Administrativo~~

Mat. 03/1925

Observação:



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional
Secretaria da Receita Federal do Brasil

CERTIDÃO CONJUNTA POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA
DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - EPP
CNPJ: 03.757.322/0001-78

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos relativos a tributos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com a exigibilidade suspensa, nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN); e
2. constam nos sistemas da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) débitos inscritos em Dívida Ativa da União com exigibilidade suspensa, nos termos do art. 151 do CTN, ou garantidos por penhora em processos de execução fiscal.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão, emitida em nome da matriz e válida para todas as suas filiais, refere-se exclusivamente à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN, não abrangendo as contribuições previdenciárias e as contribuições devidas, por lei, a terceiros, inclusive as inscritas em Dívida Ativa do Instituto Nacional do Seguro Social (INSS), objeto de certidão específica.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://www.receita.fazenda.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.fazenda.gov.br>>.

Certidão emitida com base na Portaria Conjunta PGFN/RFB nº 3, de 02/05/2007.

Emitida às 20:51:14 do dia 07/06/2013 <hora e data de Brasília>.

Válida até 04/12/2013.

Código de controle da certidão: **3AF3.D4EA.FB6C.A873**

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



GOVERNO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DA RECEITA ESTADUAL
DIRETORIA DE ARRECADAÇÃO E CRÉDITO TRIBUTÁRIO



Certidão Negativa de Débitos

Razão Social: - REGULAR

CNPJ : 03757322000178

Ressalvado o direito de a Fazenda estadual cobrar quaisquer dívidas de responsabilidade do contribuinte acima que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, até a presente data, débitos inscritos em Dívida Ativa.

Certidão expedida com base na Portaria SARE nº 62, de 23 de julho de 2004.

Emitida às 17:58:37 do dia 28/05/13

Válida até 27/07/2013.

Código de controle da certidão:C67E-0D79-D34D-94F2

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda de Alagoas, através do endereço <http://www.sefaz.al.gov.br/certidao>.

Certidão expedida gratuitamente.



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil



CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA
DE DÉBITOS RELATIVOS ÀS CONTRIBUIÇÕES PREVIDENCIÁRIAS
E ÀS DE TERCEIROS

Nº 000272013-02001322

Nome: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - EPP

CNPJ: 03.757.322/0001-78

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que constam em seu nome, nesta data, débitos com exigibilidade suspensa, nos termos do art. 151 da Lei nº. 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN).

Esta certidão, emitida em nome da matriz e válida para todas as suas filiais, refere-se exclusivamente às contribuições previdenciárias e às contribuições devidas, por lei, a terceiros, inclusive às inscritas em Dívida Ativa da União (DAU), não abrangendo os demais tributos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e as demais inscrições em DAU, administradas pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), objeto de Certidão Conjunta PGFN/RFB.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para as finalidades previstas no art. 47 da Lei nº 8.212, de 24 de Julho de 1991, exceto para:

- averbação de obra de construção civil no Registro de Imóveis;
- redução de capital social, transferência de controle de cotas de sociedade limitada, cisão total ou parcial, fusão, incorporação, ou transformação de entidade ou de sociedade empresária ou simples;
- baixa de firma individual ou de empresário, conforme definido pelo art. 931 da Lei nº. 10.406, de 10 de Janeiro de 2002 - Código Civil, extinção de entidade ou sociedade empresária ou simples.

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço <<http://www.receita.fazenda.gov.br>>.

Certidão emitida com base na Portaria Conjunta PGFN/RFB nº 01, de 20 de Janeiro de 2010.

Emitida em 25/03/2013.

Válida até 21/09/2013.

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



IMPRIMIR VOLTAR



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 03757322/0001-78
Razão Social: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA
Nome Fantasia: RESOLVE
Endereço: AV SANDOVAL ARROXELAS 166 / PONTA VERDE / MACEIO / AL / 57035-230

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 17/06/2013 a 16/07/2013

Certificação Número: 2013061708432765457958

Informação obtida em 27/06/2013, às 10:37:35.

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei está condicionada à verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**



EXTRATO DO CONTRATO
N° 0141/2013

Protocolo n° 9684/2013 – CASAL – C.I n° 30/2012 – SUENG

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF n° 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF n° 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão e Serviços de Engenharia OSMAR LISBOA, CPF/MF n° 101.616.864-00

CONTRATADA: PCF ENGENHARIA S/S LTDA, estabelecida a Alameda Lorena, 1304, 15° andar, CJ 1506, Cerqueira Cesar, São Paulo, SP, CEP 01424-001, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 67.001.883/0001-25, representada por PIERRE JORGE CASHANNA CANDALRAFT, brasileiro, separado judicialmente, RG 4.662.403-X – SSP/SP, inscrito no CPF/MF n° 947.647.198-00, CREA/SP 0600.673.037, residente e domiciliado em São Paulo/SP.

OBJETO: Contratação de serviços técnicos de engenharia consultiva, visando à elaboração da concepção e estimativa de custo para o Sistema de Esgotamento Sanitário na área que compreende os setores 29 e 36 – Zona Alta, que compreende os bairros de: Ouro Preto, Barro Duro, Novo Mundo, Murilópolis e Serraria, Zona Alta, do Município de Maceió/AL, englobam no seu escopo as seguintes atividades:

PRAZO DO CONTRATO: O prazo de vigência dos serviços será de 150 (cento e cinquenta) dias, a contar da assinatura do contrato.

Valor do Contrato: presente contrato tem seu valor total fixado em R\$ 66.000,00 (sessenta e seis mil reais)

Data de assinatura: 09 de agosto de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo n° 9684/2013 – CASAL – C.I n° 30/2012 – SUENG

Autorizamos a elaboração do CONTRATO N° 0141/2013, celebrado entre a CASAL e a EMPRESA PCF ENGENHARIA S/S LTDA, observando a legislação. Homologado em 25.07.2013

EXTRATO DO PRIMEIRO TERMO DE APOSTILA AO CONTRATO
N° 21/2012

Protocolo n° 9575/2012 – CASAL

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF n° 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF n° 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional CARLOS ANTONIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, CPF/MF n° 098.703.694-72

CONTRATADA: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

OBJETO: Fica autorizado o registro da composição de custo detalhada do valor dos serviços objeto do contrato n° 21/2012 a qual passa a ser a constante do anexo I deste instrumento. Fica determinado que quando do faturamento a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA. Deverá destacar na nota fiscal emitida o valor do equipamento utilizado na execução dos serviços atendendo o que determina o art. 121 da IN 971/2009.

Data de assinatura: 29 de maio de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo n° 9575/2012

Autorizamos a elaboração do PRIMEIRO TERMO DE APOSTILA AO CONTRATO N° 21/2012, celebrado entre a CASAL e a FIRMA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, observando a legislação. Homologado em 20.05.2013

EXTRATO DO CONTRATO ADMINISTRATIVO
N° 119/2013

Protocolo n° 6344/2013 – CASAL – OFÍCIO PMPJ N° 0127/2013-GP

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF n° 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF n° 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão de Operacional CARLOS ANTONIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, CPF/MF n° 098.703.694-72

CONTRATADA: JAIRO SILVA DE GOIS, inscrito no CPF sob o n° 635.846.114-15

OBJETO: O presente contrato tem como objeto a locação de 01 (um) veículos especial do tipo carro pipa para auxiliar no abastecimento de água em atendimento a situação emergencial do município de Paulo Jacinto, em razão ao período de escassez de chuvas no qual o município vem enfrentando e tornando ineficiente o abastecimento de água.

Valor do Contrato: R\$ 30.870,00 (trinta mil oitocentos e setenta reais)

Data de assinatura: 17 de maio de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo n° 6344/2013 – CASAL – OFÍCIO PMPJ N° 0127/2013-GP

Autorizamos a elaboração do CONTRATO N° 119/2013, celebrado entre a CASAL e o SENHOR JAIRO SILVA DE GOIS, observando a legislação. Homologado em 17.05.2013

EXTRATO DO CONTRATO ADMINISTRATIVO
N° 120/2013

Protocolo n° 6344/2013 – CASAL – OFÍCIO PMPJ N° 0127/2013-GP

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF n° 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF n° 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão de Operacional CARLOS ANTONIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, CPF/MF n° 098.703.694-72

CONTRATADA: ANTONIO MARTINS DE OLIVEIRA JUNIOR, inscrito no CPF sob o n° 073.971.534-88, com endereço na Rua C, n° 23 Vila Nova, Viçosa, CEP 57700-000.

OBJETO: O presente contrato tem como objeto a locação de 01 (um) veículos especial do tipo carro pipa para auxiliar no abastecimento de água em atendimento a situação emergencial do município de Paulo Jacinto, em razão ao período de escassez de chuvas no qual o município vem enfrentando e tornando ineficiente o abastecimento de água.

Valor do Contrato: R\$ 30.870,00 (trinta mil oitocentos e setenta reais)

Data de assinatura: 17 de maio de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo n° 6344/2013 – CASAL – OFÍCIO PMPJ N° 0127/2013-GP

Autorizamos a elaboração do CONTRATO N° 120/2013, celebrado entre a CASAL e o SENHOR ANTONIO MARTINS DE OLIVEIRA JUNIOR, observando a legislação. Homologado em 17.05.2013

EXTRATO DO CONTRATO ADMINISTRATIVO
N° 121/2013

Protocolo n° 6344/2013 – CASAL – OFÍCIO PMPJ N° 0127/2013-GP

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF n° 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF n° 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional CARLOS ANTONIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, CPF n° 098.703.694-72

CONTRATADA: DJANILDO PRIETO FERRO, inscrito no CPF sob o n° 957.610.804-78, identidade n° 1348419 SSP/AL

OBJETO: O presente contrato tem como objeto a locação de 01 (um) veículos especial do tipo carro pipa para auxiliar no abastecimento de água em atendimento a situação emergencial do município de Paulo Jacinto, em razão ao período de escassez de chuvas no qual o município vem enfrentando e tornando ineficiente o abastecimento de água.

Data de assinatura: 17 maio de 2013

Valor do Contrato: R\$ 30.870,00 (trinta mil e oitocentos e setenta reais)

Protocolo n° 6344/2013 – CASAL – OFÍCIO PMPJ N° 0127/2013-GP

Autorizamos a elaboração do CONTRATO N° 121/2013 celebrado entre a CASAL e o SENHOR DJANILDO PRIETO FERRO, observando a legislação. Homologado em 17.05.2013

EXTRATO DO CONTRATO ADMINISTRATIVO
N° 122/2013

Protocolo n° 6344/2013 – CASAL – OFÍCIO PMPJ N° 0127/2013-GP

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF n° 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF n° 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão Operacional CARLOS ANTONIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, CPF/MF n° 098.703.694-72

CONTRATADA: WIDCIR SANTANA DE OLIVEIRA, inscrito no CPF sob o n° 081.181.784-98, identidade n° 32644400 SSP/AL, com endereço na Travessa Quinze de Novembro, s/n, Centro, Quibrângulo, Alagoas, CEP 57.750-000

OBJETO: O presente contrato tem como objeto a locação de 01 (um) veículos especial do tipo carro pipa para auxiliar no abastecimento de água em atendimento a situação emergencial do município de Paulo Jacinto, em razão ao período de escassez de chuvas no qual o município vem enfrentando e tornando ineficiente o abastecimento de água.

Data de assinatura: 17 de maio de 2013

Valor do Contrato: R\$ 30.870,00 (trinta mil e oitocentos e setenta reais)

Dos Signatários acima citados

Protocolo n° 6344/2013 – CASAL – OFÍCIO PMPJ N° 0127/2013-GP

Autorizamos a elaboração do CONTRATO N° 122/2013, celebrado entre a CASAL e WIDCIR SANTANA DE OLIVEIRA, observando a legislação. Homologado em 17.05.2013

EXTRATO DO CONTRATO ADMINISTRATIVO
N° 123/2013

Protocolo n° 6344/2013 – CASAL – OFÍCIO PMPJ N° 0127/2013-GP

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF n° 12.294.708/0001-81 – representada por seu Diretor Presidente ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF n° 140.115.494-87 e por seu Vice-Presidente de Gestão de Operacional CARLOS ANTONIO DE SOUZA FIGUEIREDO LIMA, CPF/MF n° 098.703.694-72

CONTRATADA: ADEILDO DA SILVA FERREIRA, inscrito no CPF. Sob o n° 025.416.594-07, com endereço na Rua Caracioly Soares, n° 114, São Francisco, Palmeira dos Índios, Cep, 57602-492

OBJETO: O presente contrato tem como objeto a locação de 01 (um) veículos especial do tipo carro pipa para auxiliar no abastecimento de água em atendimento a situação emergencial do município de Paulo Jacinto, em razão ao período de escassez de chuvas no qual o município vem enfrentando e tornando ineficiente o abastecimento de água.

Valor do Contrato: R\$ 31.360,00 (trinta e um mil trezentos e sessenta reais)

Data de assinatura: 17 de maio de 2013

Dos Signatários acima citados

Protocolo n° 6344/2013 – CASAL – OFÍCIO PMPJ N° 127/2013-GP

Autorizamos a elaboração do CONTRATO N° 123/2013, celebrado entre a CASAL e o SENHOR ADEILDO DA SILVA FERREIRA, observando a legislação. Homologado em 17.05.2013.

A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL, através da CPL/CASAL torna pública a realização da Licitação abaixo:

PREGÃO PRESENCIAL N° 21/2013 – CASAL

A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL, através da CPL/CASAL comunica que, a data de abertura do Pregão Presencial N° 21/2013, anteriormente marcado para as 09 horas dia 19 de setembro de 2013, foi transferida para às 14 horas do mesmo dia 19 de setembro de 2013, no mesmo local. Rosalva Medeiros Aleluia de Barros - Pregoeira



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DETALHADA

OBRA: Serviços e Manutenção Corretiva e Preventiva
DATA: NOVEMBRO 2011

Folha em
duplicidade

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO HORÁRIO DO EQUIPAMENTO	CUSTO HORÁRIO DO MO	CUSTO PARCIAL		Custo Horário Equipamento	Custo Horário de Obra
							Custo Horário Equipamento	Custo Mão de Obra		
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo tipo (tanque de água/dejetos 10000lt) (misto combinado)	Hora produtiva	2.400,00	243,00	195,66	47,34	469.584,00	113.616,00		
		Hora improdutiva	600,00	123,00	75,66	47,34	45.396,00	28.404,00		
1.2	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	Diária	150,00	40,00				6.000,00	514.980,00	148.020,00
										663.000,00

Amilson Pereira
Advº OAB/AL 2051
Mat. 1749



Abstract


ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Ofício nº 173/2012 – CPL/DP

Maceió, 23 de março de 2012

Exm.º Sr.
Dr. LUIZ EUSTÁQUIO TOLEDO
DD. Presidente do Tribunal de
Contas do Estado.

Senhor Presidente,

Pelo presente, atendendo determinação constante da Lei Estadual nº 4.843/86, estamos enviando a V.Ex.ª para registro do Contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a Empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, que tem como objeto a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL. Fica fixado o valor total de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais).

A Súmula do Contrato em epígrafe foi publicada no Diário Oficial do Estado em edição de 19 de março de 2012

Ostróssim, remetemos em anexo, todo o dossiê que integra o Protocolo nº **8181/2011** – C.I nº 107/2011 - CASAL – UNBL - fls. 01 a 439.

Ao ensejo, reiteramos a V.Ex.ª, protestos de consideração e apreço.


Engº ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente

PROTOCOLO-TCAL 94/2012

PROCESSO TC/AL 4801/2012

INTERESSADO:

COMPANHIA DE ABASTECIMENTO
ESTADO DE ALAGOAS - CASAL

CPF:

CNPJ: 12294708000181

ASSUNTO:

CONTRATAÇÃO/AJUSTES/INSTRUMENTO

1º Andamento:

PRESIDENCIA

MARILEIDE DOS SANTOS



COMUNICAÇÃO INTERNA

Nº da C.I.:

107/2011

Nº de Protocolo:

8181/2011

ORIGEM:

CTE / UN JARAGUÁ

DESTINO:

V.G.O

DATA DE EMISSÃO:

28/06/2011

Vice Presidente Operacional

Como é do conhecimento de V.S^a, as Unidades de Negócio de Jaraguá, Benedito Bentes e Farol, possuem, sob sua responsabilidade, a manutenção e operação de 45000 ligações de esgoto distribuídas em 200 km de redes coletoras com aproximadamente 1000 poços de visitas. Os sistemas de esgotamentos sanitários das Unidades de Negócios necessitam de constantes intervenções de limpeza e desobstrução para o seu adequado funcionamento. Registramos uma média de 400 (quatrocentos) obstruções /mês e 30 (trinta) limpeza de poços de visitas /mês. Além disso existe a necessidade de limpeza periódicas dos poços de sucção das estações elevatórias de esgotos e estações de tratamento de esgotos gerenciados pela Gerência de Macro Coleta e Tratamento de Esgoto (GEMTE) tanto na Capital, quanto no Interior.

Hoje, as nossas unidades, não possuem os recursos materiais e humanos para atender a esta enorme demanda de serviços oriunda das solicitações de manutenção registradas por nossos usuários. Em face disso, o prazo de atendimento não está sendo cumprido, gerando constante reclamações e insatisfações dos nossos clientes. Para solucionarmos todos esses problemas preparamos o Projeto Básico que segue anexado e que submetemos à V.S^a com o intuito de, através da abertura de procedimento licitatório, contratarmos os serviços previstos. Ressaltamos que este projeto foi discutido com vários técnicos da CASAL e prevê a contratação de firmas especializadas para através da utilização de 08 (oito) caminhões de esgotos executar a manutenção de ramais domiciliares, redes coletoras de esgotos, poços de visitas, e poços de sucção sendo a remuneração dos mesmos através da medição de horas produtivas e improdutivas.

Para tanto, informamos que todos os equipamentos serão dotados de horímetros. Ao todo serão 03 caminhões de sucção, 01 (um) caminhão hidro-jato e 04 (quatro) caminhões mistos/combinados (hidro-jato e sucção). Estes equipamentos serão contratados com 01 (um) motorista operador e 01 (um) ou 02 (dois) auxiliares operacionais por equipamento, visto que

Contigü 8/12 meses

não possuímos os recursos humanos necessários para a operação dos mesmos.

Diante do exposto, estamos prevendo a contratação dos equipamentos por um período de 24 (vinte e quatro) meses e o custo previsto da contratação está orçado em aproximadamente R\$ 7.023.238,63 / 2 anos.

Para ciência, análise, deliberação e providências cabíveis.

Atenciosamente,

Engº (id) 533
CTE / AN JARAGUÁ

PA 3-511.615,31

PROJETO BÁSICO

CONSIDERAÇÕES GERAIS

1 - OBJETO

Contratação de empresa para "**Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Esgotamento Sanitário, através de Equipamentos de Sucção, Hidrojato e Misto/Combinado (hidrojato à alta pressão e sucção à vácuo).**"

1.1 - Os serviços deverão ser realizados na cidade de Maceió, nos bairros de JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PONTA DA TERRA, PAJUÇARA, JARAGUA, POÇO, CENTRO, LEVADA, VERGEL DO LAGO, PONTA GROSSA PRADO, TRAPICHE, FAROL, JACINTINHO, SERRARIA, E TABULEIRO, utilizando equipamentos hidráulicos, com motoristas, operadores auxiliares de apoio, combustíveis, manutenção preventiva e corretiva, equipamentos de segurança, taxas, impostos, custos administrativos, seguros contra terceiros.

1.2 - Em caráter extraordinário, poderão ser realizados serviços em Barra de São Miguel, Piranhas, Maragogi e demais cidades quando existir necessidade.

2 – JUSTIFICATIVA

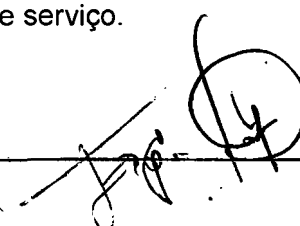
O macro sistema de esgotos sanitários é composto por rede coletora e seus dispositivos acessórios, elevatórias, estações de tratamento e captações de tempo seco. Este sistema carrega, ainda que indevidamente, grande quantidade de material sólido, de diversas naturezas, provocando o desgaste dos rotores das bombas, linhas de recalque, travamento de comportas, obstruções nas linhas internas das ETEs, entre outros. De um modo geral as consequências destes problemas são os extravasamentos em massas líquidas, provocando danos ambientais e/ou sanitários.

Cabe lembrar, que a Legislação Ambiental Brasileira é objetiva, ou seja, independente de dolo ou culpa, o ressarcimento pelo dano é obrigatório.

Portanto, a manutenção na rede de esgotos com equipamentos tipo SUCÇÃO (VÁCUO), MISTO (HIDROJATO e SUCÇÃO) e HIDROJATO é fundamental para eliminar ou minimizar estes problemas e consequentemente os impactos ambientais.

3 - PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

3.1 – 24 (vinte e quatro) meses a partir da assinatura da ordem de serviço.



4 - EQUIPAMENTOS

4.1 – DESCRIÇÃO

4.1.1 – Equipamentos de Hidrojato

Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 - 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - 1 bocal para graxa (cebola);
 - 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".
- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
- Complementos:
 - Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
 - Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.
- Diversos:
 - Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos;
 - Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

4.1.2 – Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo

Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- Defini-se a capacidade de rendimento:

➤ ALTO VÁCUO:

- Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 ½" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

- Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

4.1.3 – Equipamentos Mistos (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)

Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de

- tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 6.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade mínima de 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 - 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 - 1 bocal para graxa (cebola);
 - 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
 - Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
- Complementos:
 - Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
 - Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.
- ALTO VÁCUO:
 - Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 1/2" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

4.2 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de À SERVIÇO DA CASAL e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

4.3 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

4.4 – A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da LICITANTE vencedora.

4.5 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 5 (cinco) anos de fabricação.

4.6 – O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

4.7 – Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

4.7.1 – Equipamento de SUCÇÃO À VACUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

4.7.2 – Equipamento MISTO (Hidrojateamento e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

4.7.3 – Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

4.8 – O ano de fabricação para o caminhão deverá ser impresso com o registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.

5- DESCRIÇÃO DAS EQUIPES DE TRABALHO.

5.1 – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

5.2 – As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01(um) motorista operador de saneamento e 01 (um) ou 02 (dois) auxiliares de saneamento, visando permitir a execução dos serviços.

5.3 – As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

5.4 – A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade

funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

5.5 – As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

5.6 – As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

5.7 - As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

6 – ATIVIDADES BÁSICAS

6.1 – DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

6.1.1 – Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato

Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante bocal, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.

6.1.2 – Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo.

O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Vistas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

6.1.3 – Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamento de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo.

Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m, e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.

O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto.

O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Vistas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

6.1.4 – Serviços de Manutenção Preventiva

Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os

- serviços de diagnóstico, através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção, que executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita e que retira os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante.

6.1.5 – Outros Serviços

Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços de estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas, à execução de recuperação de rede, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

6.2 – Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 4, em conformidade com os períodos especificados no item 7.

6.3 – Qualquer atividade será procedida da entrega de RA ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

6.4 – No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.

6.5 - Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

7 – DISTRIBUIÇÃO DE HORAS

7.1 – A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) diurnas, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, e 2h (duas horas) para a alimentação sem ônus para a CASAL, podendo se estender para o período noturno.

7.2 – No caso da jornada de trabalho estender-se para o período noturno, deverá ser obedecido o intervalo de 1h (uma hora) para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

7.3 – A tabela mensal de horas executadas após a jornada normal diária de trabalho deverá ser apresentada a cada membro da equipe que a executar.

7.4 – Todas as reações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

7.5 – Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho e/ou o seu extrapolamento, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

8 – DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS

8.1 – Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

8.2 – Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o contrato ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

9 – OBRIGAÇÕES DAS LICITANTES

9.1 – Comprovar, na data prevista para entrega da proposta, que possui em seu quadro permanente, profissional de nível superior ou outro devidamente reconhecido pelo CREA/AL, detentor de Atestados de Responsabilidade Técnica por execução de serviços com características semelhantes ao objeto licitado. Essa comprovação deverá ser fornecida pelo CREA/AL.

9.1.1 – A comprovação de que os profissionais indicados como responsáveis pertencem ao quadro permanente da empresa deve ser feita através de cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social - CTPS, ficha funcional e guia de comprovação de recolhimento do INSS e FGTS dos profissionais, ou, no caso de sócio, do Estatuto ou Contrato Social.

9.1.2 – Os licitantes devem apresentar Certidão de Registro e Quitação, emitida pelo CREA/AL, acompanhada dos comprovantes de pagamento da última anuidade.

9.2 – Apresentar Declaração de que a licitante e seus responsáveis técnicos não possuem Débitos Ambientais, fornecida no âmbito do Estado de Alagoas, pelo IMA – Instituto do Meio Ambiente.

9.3 – Comprovar que possui o(s) veículos(s) especializados(s) no objeto contratual. Observação: Não serão aceitos CRLV em nome de pessoas físicas.

9.4 – Apresentar atestado de visita técnica, tomando ciência sobre área a ser atendida, bem como, todas as dificuldades para execução dos serviços.

9.5 – O atestado de visita será assinado e carimbado por técnicos das CASAL abaixo indicado.

- Coordenadores Técnicos das Unidades de Negócios;

- Gerente de Macro Coleta e Tratamento de Esgoto e seus subordinados diretos.

9.6 – Apresentar as certidões de regularidades fiscal junto as Fazendas Estadual e Municipal, bem como, junto ao INSS e FGTS. Afora isso, como trata se de serviços de engenharia, deverá apresentar também a documentação do CREA (registro da empresa/responsável técnico).

9.7 – Apresentar atestado por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente registrado na entidade profissional competente e que comprove que a CONTRATADA executou no mínimo 2.000 h (duas mil horas) de serviços de desobstrução e limpeza de ramais domiciliares e redes coletoras de esgotos ou de coletores troncos e interceptores.

9.7.1 – O atestado deverá conter no mínimo as seguintes informações:

- Identificação da pessoa jurídica emitente;
- Nome e cargo do signatário;
- Objeto contratual;
- Prazo de execução dos serviços;
- Quantidade de horas de serviços executados.

10 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10.1 – Possuir Licença Operacional – LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do CONTRATO.

10.2 – A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocadas por falhas em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

10.3 – A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

10.4 – Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

10.5 – Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

10.6 – A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

10.7 – Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial

ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

10.8 – A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.

- 10.9 – A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

10.10 – Manter os equipamentos vinculados exclusivamente ao serviço contratado durante toda sua vigência.

10.11 – Manter preços unitários mensais contratuais apresentados na planilha orçamentária no certame licitatório. Esses preços deverão incluir todas as despesas diretas ou indiretas, e os eventuais impostos incidentes, ficando sempre certo de que não caberá à CASAL, nenhum outro ônus além do pagamento do preço proposto.

10.12 – Proceder a vistoria dos veículos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

10.13 – Se algum veículo se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.

10.14 – Ordenar as correções, reparos, ou substituições que fizerem necessárias, apontadas pela fiscalização da CASAL, para o bom andamento dos serviços;

10.15 – A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.

10.16 – Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA e sem ônus para a CASAL, a limpeza dos tanques de dejetos dos caminhões.

10.17 – Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

10.18 – Manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à disposição da CASAL.

10.19 – Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta enganchar durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto.

10.20 – Apresentar a relação da equipe técnica que se encarregará da execução dos serviços, coerente com o porte e o cronograma físico dos serviços, indicando, para cada profissional, a respectiva qualificação e o tempo da atividade na função.

10.21 – Ministrará treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

11 – FISCALIZAÇÃO

11.1 – Serão realizadas fiscalizações diárias por técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo a prestar atendimentos de qualidade para a população e orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

11.2 – A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução do CONTRATO, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

11.3 – A supervisão das operações de que trata este certame, será exercida pela Fiscalização, pelas Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço e por um Agente Operacional designado pela CASAL.

11.4 – Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término da cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido.

11.5 - Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

12 – MEDIÇÃO

12.1 – O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

12.2 – No Boletim Operacional Diário (Anexo 1) constarão os seguintes itens:

Data; tipo do equipamento; horário de apresentação; horário do término; placa do veículo; quilometragem; nome da equipe de trabalho; quantidade de horas produtivas, quantidade de horas improdutivas e espaço para observação.

12.3 - As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas, conforme mostrado nos itens 14 e 15. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

- HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência; as quais serão medidas pelos horímetros.
- HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas, durante a jornada normal diária de trabalho ou em horários extraordinários (noturno, sábados, domingos e feriados), em que o caminhão está em deslocamento ou parado e o equipamento não está em funcionamento.

12.4 – As horas produtivas serão apropriadas mediante a avaliação do tempo de execução dos serviços similares, portanto, visando uma maior quantidade de atendimentos (RAS), com o intuito de compor uma base de dados com histórico das médias de tempos para realização dos serviços equivalentes.

12.5 – A CASAL pagará pelos serviços o valor correspondente a 90% da medição mensal, ficando os 10% restantes condicionados ao cumprimento integral da cláusula, 10.13.

12.5.1 – Caso haja reincidência no mesmo período de medição, a CASAL descontará da fatura o percentual de 10% para cada dia sem prestação de serviço.

12.6 – Os Boletins Operacionais Diários somente serão aceitos pelo gestor do CONTRATO com as assinaturas dos responsáveis da CASAL com matrícula.

12.7 – A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no prazo de até 05 (cinco) dias úteis do mês subsequente.

12.8 – Os Boletins Operacionais Diários ficarão com a fiscalização para conferência do faturamento mensal e para futuras consultas que se fizerem necessárias.

13 – LOCAIS DOS SERVIÇOS

Abaixo segue relação dos bairros que serão atendidos pelo CONTRATO ora solicitado. Fica claro que servem apenas como referência, uma vez que pode haver a necessidade de intervenção em qualquer ponto do sistema ou qualquer outro serviço, independente da natureza, em que a CASAL esteja atuando.

ÁREA DE ATUAÇÃO 1 : JACINTINHO (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO) JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPAR DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) E CENTRO – MACEIÓ-ALAGOAS.

SUCÇÃO), COM TANQUE PARA ÁGUA DE 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

- 2 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUCÇÃO A VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO

ÁREA DE ATUAÇÃO 2 : LEVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LEÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) – MACEIÓ - ALAGOAS

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

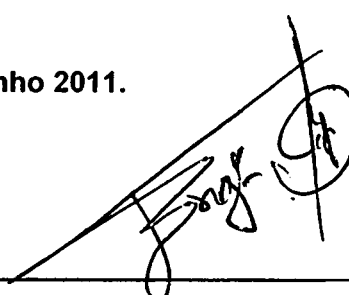
- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS
- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO DE SUCÇÃO A VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO

ÁREA DE ATUAÇÃO 3 : FAROL, SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES). – MACEIÓ – ALAGOAS.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDRO JATO E SUCÇÃO), COM TANQUE PARA ÁGUA DE 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

Maceió, 29 de Junho 2011.



14 – CÁLCULO DOS CUSTOS HORÁRIOS DOS EQUIPAMENTOS

14.1 – CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO DE SUÇÃO Á VÁCUO

DESCRIÇÃO:

Caminhão de limpeza a vácuo Mbenz 1215 C- 152 cv – equipado com tanque e equip.de vácuo

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

- $V_o = 277010,09$ (valor inicial do CAMINHÃO e EQUIPAMENTO)
- $a_c = 2000$ (Número de horas de utilização do caminhão por ano)
- $n_c = 6$ (Número de anos da vida útil)
- $i = 10$ % (taxa de juros aa)

DEPRECIAÇÃO

$$D_c = 20,78 \text{ (Depreciação do caminhão por hora)}$$

JUROS

$$J_c = 8,66 \text{ (Juros por hora)}$$

• SEGUROS & IMPOSTOS

$$IS_c = 2,02 \text{ (Seguros e impostos por hora)}$$

MANUTANÇÃO

$$K_c = 0,8 \text{ (coeficiente de manutenção)}$$

$$M_c = 18,00$$

CUSTO DE OPERAÇÃO

$$Co_c = 36,00$$

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

				diurna	noturna
Motoristas	h	1	6,25	6,25	7,50
Ajudante	h	1	3,00	3,00	3,60
• Obrigações Sociais		130%	9,25	12,03	14,43
				21,28	25,53

DIURNA	PREÇOS COM BDI	NOTURNA
$h_{prod} = 139,36$		$h_{prod} = 144,89$
$h_{imp} = 68,56$		$h_{imp} = 74,09$

Marcus José de Oliveira Lopes
Eng. Civil / RNO 0241882-0

14.2 – CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO



DESCRIÇÃO:

Caminhão de limpeza combinado (vácuo/alta pressão) Mbenz 1418 R- 170 cv – equipado com tanque e equip.de vácuo.

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

$V_0 = 360656,06$ (valor inicial do CAMINHÃO)
 $a_c = 2000$ (Número de horas de utilização do caminhão por ano)
 $n_c = 6$ (Número de anos da vida útil)
 $i = 10$ % (taxa de juros aa)

DEPRECIACÃO

$D_c = 27,05$ (Depreciação do caminhão por hora)

JUROS

$J_c = 11,27$ (Juros por hora)

SEGUROS & IMPOSTOS

$IS_c = 2,63$ (Seguros e Impostos por hora)

MANUTANÇÃO

$K_c = 0,8$ (coeficiente de manutenção)

$M_c = 24,04$

CUSTO DE OPERAÇÃO

$Co_c = 57,51$

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

			diurna	noturna
Motoristas	h	1	6,25	7,5
Ajudante	h	2	3,00	7,2
Obrigações Sociais		130%	12,25	19,11
			28,18	33,81

DIURNA	PREÇOS COM BDI	NOTURNA
$h_{prod} = 195,88$		$h_{prod} = 203,20$
$h_{imp} = 89,86$		$h_{imp} = 97,19$

Marcus José de Oliveira Lopes
 Eng. Civil - R. 020241882-0

14.3 – CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO DE HIDROJATEAMENTO

• DESCRIÇÃO:

Caminhão de limpeza à alta pressão Mbenz 1215 cv - equipado com tanque e equip.de alta pressão.

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

$V_{o_c} = 300046,25$ (valor inicial do CAMINHÃO com EQUIPAMENTO)
 $a_c = 2000$ (Número de horas de utilização do caminhão por ano)
 $n_c = 6$ (Número de anos da vida útil)
 $i = 10$ %(taxa de juros aa)

• DEPRECIAÇÃO

$D_c = 22,50$ (Depreciação do caminhão por hora)

JUROS

$J_c = 9,38$ (Juros por hora)

SEGUROS & IMPOSTOS

$IS_c = 2,19$ (Seguros e Impostos por hora)

MANUTANÇAÇÃO

$K_c = 0,8$ (coeficiente de manutenção)

$M_c = 20,00$

• CUSTO DE OPERAÇÃO

$Co_c = 40,66$

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

				diurna	noturna
Motoristas	h	1	6,25	6,25	7,5
Ajudante	h	2	3,00	6,00	7,2
Obrigações Sociais		130%	12,25	15,93	19,11
				28,18	33,81

DIURNA	PREÇOS COM BDI	NOTURNA
$h_{prod} = 159,78$		$h_{prod} = 167,10$
$h_{imp} = 80,92$		$h_{imp} = 88,24$

Marcus Jose da Oliveira Lopes
 Eng. Civil - R. 020741882-0

14.4 – CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO DE MISTO COMBINADO COMPACTO.

DESCRIÇÃO:

Equipamento de hidrojateamento à alta pressão com sucção à vácuo modelo ECCZ-045 em caminhão Mbenz 1717E – 170 cv .

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

$V_{o_c} =$	137344,31	(valor inicial do CAMINHÃO)
$V_{o_e} =$	138423,52	(valor inicial do EQUIPAMENTO)
$a_c =$	2000	(Número de horas de utilização do caminhão por ano)
$a_e =$	2000	(Número de horas de utilização do caminhão por ano)
$n_c =$	6	(Número de anos da vida útil)
$n_e =$	6	(Número de anos da vida útil)
$i =$	10	%(taxa de juros aa)

DEPRECIACÃO

$D_c =$	10,3	(Depreciação do caminhão por hora)
$D_e =$	10,38	(Depreciação do equipamento por hora)

JUROS

$J_c =$	4,29	(Juros por hora)
$J_e =$	4,33	(juros por hora)

SEGUROS & IMPOSTOS

$IS_c =$	1,00	(Seguros e Impostos por hora)
$IS_e =$	1, 01	(Seguros e Impostos por hora)

MANUTANÇÃO

$K_c =$	0,8	(coeficiente de manutenção)
$K_e =$	0,8	
$M_c =$	9,16	
$M_e =$	9,23	

CUSTO DE OPERAÇÃO

$Co_c =$	57,51
----------	-------

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

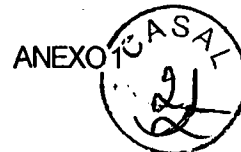
			diurna	noturna
Motoristas	h	1	6,25	7,5
Ajudante	h	2	3,00	7,2
Obrigações Sociais		130%	12,25	19,11
			28,18	33,81

DIURNA	PREÇOS COM BDI	NOTURNA
$h_{prod} = 176,78$		$h_{prod} = 183,33$
$h_{imn} = 74,72$		$h_{imn} = 82,04$

Marcus José de Oliveira Lopes
Eng. Civil - R. 020241882-0



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



BOLETIM OPERACIONAL

Data:		Tipo do equipamento:		Placa do veículo:	
-------	--	----------------------	--	-------------------	--

TURNO MATUTINO			
LEITURAS INICIAIS			
Horário de apresentação	Quilometragem		Horímetro
EQUIPE DE TRABALHO			
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS			
RA	Horímetro no Início	Horímetro no Final	Descrição
OBSERVAÇÕES			

TURNO VESPERTINO			
LEITURAS INICIAIS			
Horário de apresentação	Quilometragem		Horímetro
EQUIPE DE TRABALHO			
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS			
RA	Horímetro no Início	Horímetro no Final	Descrição
OBSERVAÇÕES			

RESUMO		
Horas Produtivas	Horas Improdutivas	Visto / Matrícula

Engº [Signature]

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUA, POÇO E CENTRO					
MACEIÓ - ALAGOAS					
DATA: JUNHO /2011					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.	P. TOTAL.
I	SERVIÇOS (B.D.I 30%)				
1.1	Desobstrução de Ramal domiciliar com equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção à vácuo. (tanque de água / dejetos = 5000 lit.) (MISTO)	h prod diu	4224	176,00	743.431,60
		h imp diu	1056	74,72	78.901,68
		h prod not	768	183,33	140.795,37
		h imp not	192	82,04	15.752,26
1.2	Limpeza de poço de visita com equipamento de sucção à vácuo (tanque de água / dejetos igual ou maior que 12000 lit.) (SUCÇÃO - VÁCUO)	h prod diu	8448	139,36	1.177.314,60
		h imp diu	2112	68,56	144.789,22
		h prod not	1536	144,89	222.553,58
		h imp not	384	74,09	28.449,41
1.3	Desobstrução de Rede Coletora de Esgoto com equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água / dejetos igual ou maior que 10000 lit.) (MISTO / COMBINADO)	h prod diu	8448	195,88	1.654.784,10
		h imp diu	2112	89,86	189.789,60
		h prod not	1536	203,20	312.121,80
		h imp not	192	97,19	18.660,10
1.4	Diárias do Operador e Auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diaria	780	40,00	31.200,00
TOTAL GERAL 1					4.758.543,31

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: CRUZ DAS ALMAS, JACINTINHO, LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL					
MACEIÓ - ALAGOAS					
DATA: JUNHO / 2011					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.	P. TOTAL.
I	SERVIÇOS (B.D.I 30%)				
1.1	Limpeza de poço de visita com equipamento de sucção à vácuo (tanque de água / dejetos igual ou maior que 12000 lit.) (SUCÇÃO - VÁCUO)	h prod diu	4224	139,36	588.657,30
		h imp diu	1056	68,56	72.394,61
		h prod not	768	144,89	111.276,79
		h imp not	192	74,09	14.224,70
1.2	Desobstrução de Ramal domiciliar com equipamento de hidrojetamento a alta pressão. (tanque de água / dejetos igual ou maior que 10000 lit.) (HIDROJATO)	h prod diu	4224	159,78	674.908,57
		h imp diu	1056	80,92	85.449,94
		h prod not	768	167,10	128.336,63
		h imp not	192	88,24	16.942,85
1.3	Diárias do Operador e/ou Auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diaria	300	40,00	12.000,00
TOTAL GERAL 2					1.704.191,38

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: FAROL, SERRARIA, E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS					
DATA: JUNHO / 2011					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.	P. TOTAL.
I	SERVIÇOS (B.D.I 30%)				
1.1	Desobstrução de Ramal domiciliar com equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção à vácuo. (tanque de água / dejetos igual ou maior que 10000 lit.) (MISTO)	h prod diu	2112	195,88	413.696,03
		h imp diu	528	89,86	47.447,40
		h prod not	384	203,20	78.030,45
		h imp not	96	97,19	9.330,05
1.2	Diárias do Operador e/ou Auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diaria	300	40,00	12.000,00
TOTAL GERAL 3					560.503,93

TOTAL GERAL (1+2+3) = R\$ 7.023.238,63 / 2 anos

78-1533

Marcus José de Oliveira Lopes
Eng. Civil - R# 020241882-0



INSTRUÇÃO DE PROCESSO

CASAL
Fls. 93

Art. 8181/2011

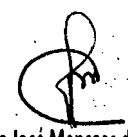
D.P.
DR. ALVARO

FAÇA ANÁLISE E CONSIDERAÇÕES FINAIS
ANTES DE ENVIAR A CASAL.


Engº Pedro Gilberto R. da Mota
Vice - Presidente de Gestão Operacional
CASAL

À ASSESSORIA
Solicitando análise e instruções para
liberação da informação

15.04.11


Engº Álvaro José Menezes da Costa
Diretor Presidente / CASAL



Companhia de Saneamento de Alagoas



Processo: 8181/2011

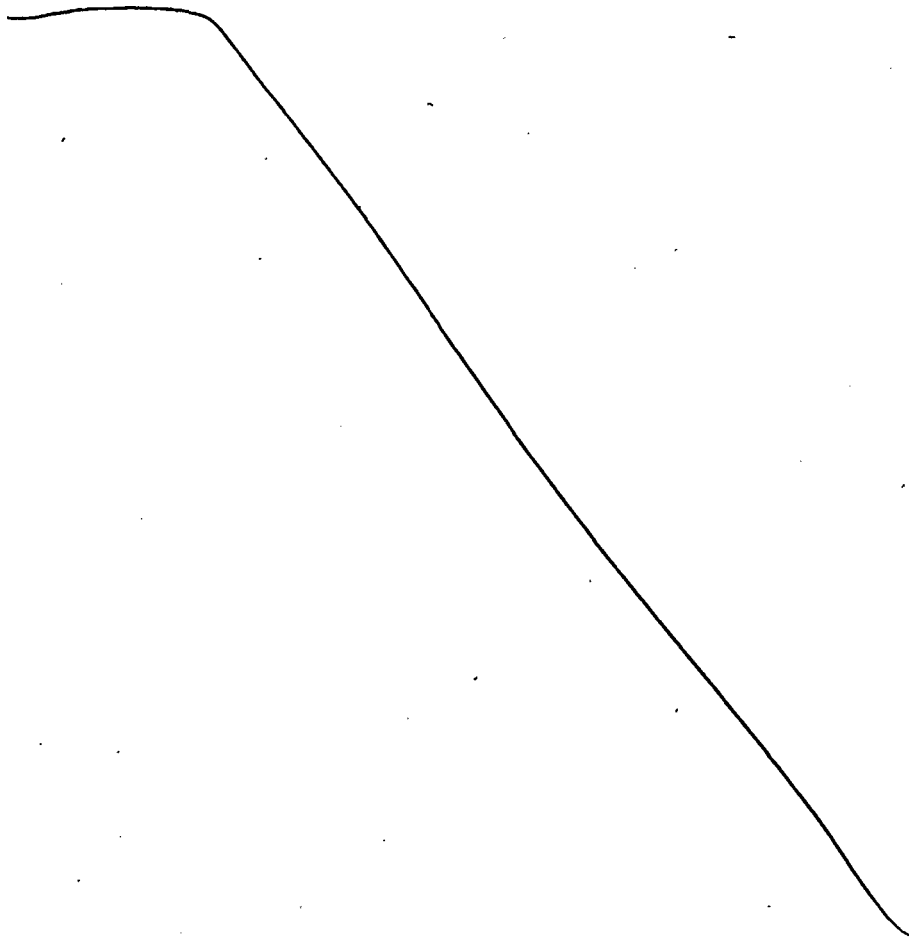
Interessado: CTE Unidade Jaraguá

AO ADV. EDMILSON PEREIRA,

Para análise e instrução jurídica.

Maceió, 18 de julho de 2011.


Adv. Bruna Juca Teixeira Monteiro
Assessora
ASJUI / CASAL





Companhia de Saneamento de Alagoas

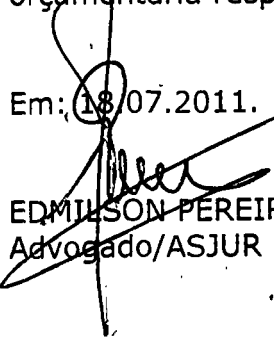
Proc. nº 8181/2011

Interessado: CTE/UNIDADE DE NEGÓCIOS DO JARAGUÁ

À
GEPLAN,

Solicitamos indicar o recurso para custeio do objeto com a classificação orçamentária respectiva.

Em: 18/07.2011.


EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUR

INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO: **26**

8181/2011

Nº FOLHA:

26

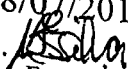
À ASJUR

Informamos que os recursos para custeio serão próprios da CASAL, na classificação orçamentária abaixo:

Unidade Orçamentária
Grupo de Despesa
Rubrica

11203-UN JARAGUÁ
300000 – Serviços de Terceiros
301000-Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas

Em 18/07/2011


Nuno Fernandes - Mat. 568
GEPLAN CASAL



Processo nº 8181/2011

Interessados: CTE/UNIDADE DE NEGÓCIOS DO JARAGUÁ

À

Assessora Jurídica,

Neste processo a Unidade de Negócios do Jaraguá solicita providências objetivando a contratação especializada para a execução no prazo de 02(dois) anos, dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário, através de equipamentos de sucção, hidrojateamento e misto/combinado(hidrojateamento à alta pressão e sucção a vácuo).

Consta as fls., 22, projeto básico dos serviços abrangendo sua realizada em toda a cidade de Maceió, conforme se constata na citação dos bairros:

Cruz das Almas, Mangabeiras, Jatiuca, Ponta Verde, Ponta da Terra, Pajuçara, Jaraguá, Poço, Centro, Levada, Vergel do Lago, Ponta Grossa, Prado, Trapiche, Farol, Jacintinho, Serraria e Tabuleiro.

Conforme planilha dos serviços elaborada constante do projeto básico, totaliza a execução em R\$ 7.023.238,63(sete milhões vinte e três mil duzentos e trinta e oito reais sessenta e três centavos).

Verifica-se a existência de recurso para custeio do objeto a executar na classificação orçamentária abaixo:

Unidade Orçamentária.. 11203 – UN JARAGUÁ

Grupo de Despesa..... 300.000 – Serviços de Terceiros

Rubrica.....301.000–Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

O processo encontra-se instruído com o pedido dos serviços, projeto básico, carecendo apenas da juntada da solicitação de compras.

Dessa forma, considerando que o valor dos serviços ultrapassa o limite para contratação direta, o pleito da UN JARAGUÁ, somente poderá ser atendido através da realização de licitação na modalidade de Concorrência, bastando para tanto de autorização expressa do Senhor Diretor Presidente.

Em: 21.07.2011.


EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUI

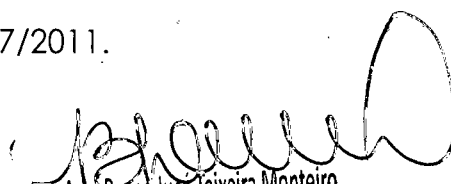


Processo nº: 8181/2011
Interessado: UNJA

À DP,

Com o parecer, com o qual concordamos.

Em 22/07/2011.


Adv. Bruna Juca Teixeira Monteiro
Assessora
ASJUI / CASAL



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



C.I. Nº 107/2011 - CTE/UN JARAGUÁ
Protocolo nº 8181/2011

À
CPL,

Com base na solicitação da CTE/UN – JARAGUÁ, através da C.I. nº 107/2011, corroborada pela instrução processual e jurídica as fls 27, parte integrante do presente processo, **AUTORIZAMOS** a abertura de certame licitatório na modalidade de **CONCORRÊNCIA**, objetivando a contratação de empresa especializada para a execução no prazo de 02 (dois) anos, dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário, através de equipamentos de sucção, hidrojateamento e misto/combinado (hidrojateamento à alta pressão e sucção a vácuo, conforme consta às fls.22, projeto básico dos serviços abrangendo sua realização em toda a cidade de Maceió, conforme se constata na citação dos bairros: Cruz das Almas, Mangabeiras, Jatiuca, Ponta Verde, Ponta da Terra, Pajuçara, Jaraguá, Poço, Centro, Levada, Vergel do Lago, Ponta Grossa, Prado, Trapiche, Farol, Jacintinho, Serraria e Tabuleiro. Em, 22 / 07 / 11

Engº ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente

/vgm..

de atuação (1, 2, 13) os
peças compreendendo as partes

PROJETO BÁSICO

CONSIDERAÇÕES GERAIS

1 - OBJETO

Contratação de empresa para "Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Esgotamento Sanitário, através de Equipamentos de Sucção, Hidrojato e Misto/Combinado (hidrojato à alta pressão e sucção à vácuo). *UTILIZAÇÃO* *1703/2018 anal*

1.1 - Os serviços deverão ser realizados na cidade de Maceió, nos bairros de JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PONTA DA TERRA, PAJUÇARA, JARAGUA, POÇO, CENTRO, LEVADA, VERGEL DO LAGO, PONTA GROSSA PRADO, TRAPICHE, FAROL, JACINTINHO, SERRARIA, E TABULEIRO, utilizando equipamentos hidráulicos, com motoristas, operadores auxiliares de apoio, combustíveis, manutenção preventiva e corretiva, equipamentos de segurança, taxas, impostos, custos administrativos, seguros contra terceiros. *2.3.2008*

1.2 - Em caráter extraordinário, poderão ser realizados serviços em Barra de São Miguel, Piranhas, Maragogi e demais cidades quando existir necessidade.

2 - JUSTIFICATIVA

O macro sistema de esgotos sanitários é composto por rede coletora e seus dispositivos acessórios, elevatórias, estações de tratamento e captações de tempo seco. Este sistema carrega, ainda que indevidamente, grande quantidade de material sólido, de diversas naturezas, provocando o desgaste dos rotores das bombas, linhas de recalque, travamento de comportas, obstruções nas linhas internas das E.T.Es., entre outros. De um modo geral as consequências destes problemas são os extravasamentos em massas líquidas, provocando danos ambientais e/ou sanitários.

Cabe lembrar, que a Legislação Ambiental Brasileira é objetiva, ou seja, independente de dolo ou culpa, o ressarcimento pelo dano é obrigatório.

Portanto, a manutenção na rede de esgotos com equipamentos tipo SUCÇÃO (VACUO), MISTO (HIDROJATO e SUCÇÃO) e HIDROJATO é fundamental para eliminar ou minimizar estes problemas e consequentemente os impactos ambientais.

3 - PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

3.1 - 24 (vinte e quatro) meses a partir da assinatura da ordem de serviço. *E PODERÁ PRORROGAR POR SUCESSIVOS PERÍODOS, ATÉ O PERÍODO LIMITE DE 60 MESES* *E POSSÍVEL? renovar? 01/01/2019*

4 - EQUIPAMENTOS

40-28

4.1 - DESCRIÇÃO

de que? (sem que especificar)

4.1.1 - Equipamentos de Hidrojato

Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 - 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - 1 bocal para graxa (cebolão);
 - 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".
- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
- Complementos:
 - Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
 - Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.
- Diversos:
 - Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos;
 - Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

4.1.2 - Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo

Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- Defini-se a capacidade de rendimento:

➤ ALTO VÁCUO:

- Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 ½" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;
- Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

4.2

~~4.1.3~~ – Equipamentos Mistos (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)

Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 6.000 l, com sistema que limite a devolução à

rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;

- Tanque de água limpa com capacidade mínima de 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:

- 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
- 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
- 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
- 1 bocal rotativo (VORTEX);
- 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
- 1 bocal para graxa (cebolão);
- 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
- Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.

- Complementos:

- Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
- Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

➤ ALTO VÁCUO:

- Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 1/2" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

~~4.2~~ ^{4.3} Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de A SERVIÇO DA CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

~~4.3~~ ^{4.4} Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

~~4.4~~ ^{4.5} A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos

e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da LICITANTE vencedora.

4.5 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 5 (cinco) anos de fabricação.

4.6 – O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

4.7 – Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

4.7.1 – Equipamento de SUCÇÃO À VACUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

4.7.2 – Equipamento MISTO (Hidrojateamento e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

4.7.3 – Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

4.8 – O ano de fabricação para o caminhão deverá ser impresso com o registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.

5- DESCRIÇÃO DAS EQUIPES DE TRABALHO.

5.1 – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

5.2 – As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01(um) motorista operador de saneamento e 01 (um) ou 02 (dois) auxiliares de saneamento, visando permitir a execução dos serviços.

5.3 – As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

5.4 – A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

5.5 – As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a

fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

5.6 – As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

5.7 - As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

6 – ATIVIDADES BÁSICAS

6.1 – DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

6.1.1 – Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato

Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante bocal, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.

6.1.2 – Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo.

O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA

identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Vistas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

6.1.3 – Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamento de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo.

Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem, sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível como o tipo de problema a resolver.

O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto.

O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Vistas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

6.1.4 – Serviços de Manutenção Preventiva

Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico, através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção, que executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita e que retira os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante.

6.1.5 – Outros Serviços

Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços de estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas, à execução de recuperação de rede, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

6.2 – Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 4, em conformidade com os períodos especificados no item 7.

6.3 – Qualquer atividade será procedida da entrega de RA ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

6.4 – No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.

6.5 - Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

7 – DISTRIBUIÇÃO DE HORAS

7.1 – A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) diurnas, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, e 2h (duas horas) para a alimentação sem ônus para a CASAL, podendo se estender para o período noturno.

7.2 – No caso da jornada de trabalho estender-se para o período noturno, deverá ser obedecido o intervalo de 1h (uma hora) para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

7.3 – A tabela mensal de horas executadas após a jornada normal diária de trabalho deverá ser apresentada a cada membro da equipe que a executar.

7.4 – Todas as reações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

7.5 – Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho e/ou o seu extrapolamento, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém, nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

- gerente de Macro coste,
Engº Antonio Saut

A visita técnica deverá ser marcada
através do telefone - - - - - ou do
livral - - - - - e deverá
ser realizada até 5
dias úteis antes da secataca

CRFA de origem com
visto do CRFA/12.

Informar como vai ser a visita?

8 – DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS

8.1 – Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

8.2 – Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o contrato ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

9 – OBRIGAÇÕES DAS LICITANTES

9.1 – Comprovar, na data prevista para entrega da proposta, que possui em seu quadro permanente ~~profissional de nível superior ou outro devidamente reconhecido pelo CREA/AL~~ *um profissional devidamente habilitado* detentor de Atestados de Responsabilidade Técnica por execução de serviços com características semelhantes ao objeto licitado. Essa comprovação deverá ser fornecida pelo CREA/AL.

9.1.1 – A comprovação de que os profissionais indicados como responsáveis pertencem ao quadro permanente da empresa deve ser feita através de cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social - CTPS, ficha funcional e guia de comprovação de recolhimento do INSS e FGTS dos profissionais, ou, no caso de sócio, do Estatuto ou Contrato Social.

9.1.2 – Os licitantes devem apresentar Certidão de Registro e Quitação, emitida pelo CREA/AL, acompanhada dos comprovantes de pagamento da última anuidade. *Retirar*

9.2 – Apresentar Declaração de que a licitante e seus responsáveis técnicos não possuem Débitos Ambientais, fornecida no âmbito do Estado de Alagoas, pelo IMA – Instituto do Meio Ambiente.

9.3 – Comprovar que possui o(s) veículos(s) especializados(s) no objeto contratual. Observação: Não serão aceitos CRLV em nome de pessoas físicas.

9.4 – Apresentar atestado de visita técnica, tomando ciência sobre área a ser atendida, *Parar* ~~como, todas as dificuldades para~~ execução dos serviços.

9.5 – O atestado de visita será assinado e carimbado por técnicos das CASAL abaixo indicado.

Nominar período da visita?
Coordenadores Técnicos das Unidades de Negócios;

• Gerente de Macro Coleta e Tratamento de Esgoto e seus subordinados diretos.

definir *informar telefone, e-mail e contato*
9.6 – Apresentar as certidões de regularidades fiscal junto as Fazendas Estadual e Municipal, bem como, junto ao INSS e FGTS. Afora isso, como trata se de serviços de engenharia, deverá apresentar também a documentação do CREA (registro da empresa/responsável técnico).

9.7 – Apresentar atestado por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente registrado na entidade profissional competente e que comprove que a CONTRATADA executou no mínimo 2.000 h (duas mil horas) de serviços de desobstrução e limpeza de ramais domiciliares e redes coletoras de esgotos ou de coletores troncos e interceptores.

9.7.1 – O atestado deverá conter no mínimo as seguintes informações:

- Identificação da pessoa jurídica emitente;
- Nome e cargo do signatário;
- Objeto contratual;
- Prazo de execução dos serviços;
- Quantidade de horas de serviços executados.

10 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10.1 – Possuir Licença Operacional – LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do CONTRATO. 7

10.2 – A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocadas por falhas em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

10.3 – A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

10.4 – Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

10.5 – Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

10.6 – A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

10.7 – Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

10.8 – A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.

- 10.9 – A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hidrômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.
- 10.10 – Manter os equipamentos vinculados exclusivamente ao serviço contratado durante toda sua vigência.
- 10.11 – Manter preços unitários mensais contratuais apresentados na planilha orçamentária no certame licitatório. Esses preços deverão incluir todas as despesas diretas ou indiretas, e os eventuais impostos incidentes, ficando sempre certo de que não caberá à CASAL, nenhum outro ônus além do pagamento do preço proposto.
- 10.12 – Proceder a vistoria dos veículos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;
- 10.13 – Se algum veículo se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.
- 10.14 – Ordenar as correções, reparos, ou substituições que fizerem necessárias, apontadas pela fiscalização da CASAL, para o bom andamento dos serviços;
- 10.15 – A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.
- 10.16 – Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA e sem ônus para a CASAL, a limpeza dos tanques de dejetos dos caminhões.
- 10.17 – Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.
- 10.18 – Manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à disposição da CASAL.
- 10.19 – Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta enganchar durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto.
- 10.20 – Apresentar a relação da equipe técnica que se encarregará da execução dos serviços, coerente com o porte e o cronograma físico dos serviços, indicando, para cada profissional, a respectiva qualificação e o tempo da atividade na função.

10.21 – Ministar treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

11 – FISCALIZAÇÃO

11.1 – Serão realizadas fiscalizações diárias por técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo a prestar atendimentos de qualidade para a população e orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

11.2 – A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução do CONTRATO, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

11.3 – A supervisão das operações de que trata este certame, será exercida pela Fiscalização, pelas Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço e por um Agente Operacional designado pela CASAL.

11.4 – Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término da cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido.

11.5 - Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

12 – MEDIÇÃO

12.1 – O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

12.2 – No Boletim Operacional Diário (Anexo 1) constarão os seguintes itens:

Data; tipo do equipamento; horário de apresentação; horário do término; placa do veículo; quilometragem; nome da equipe de trabalho; quantidade de horas produtivas, quantidade de horas improdutivas e espaço para observação.

12.3 - As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas, conforme mostrado nos itens 14 e 15. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

- HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência; as quais serão medidas pelos horímetros.
- HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas, durante a jornada normal diária de trabalho ou em horários extraordinárias (noturno, sábados, domingos e feriados), em que o

caminhão está em deslocamento ou parado e o equipamento não está em funcionamento.

12.4 – As horas produtivas serão apropriadas mediante a avaliação do tempo de execução dos serviços similares, portanto, visando uma maior quantidade de atendimentos (RAS), com o intuito de compor uma base de dados com histórico das médias de tempos para realização dos serviços equivalentes.

12.5 – A CASAL pagará pelos serviços o valor correspondente a 90% da medição mensal, ficando os 10% restantes condicionados ao cumprimento integral da cláusula 10.13.

12.5.1 – Caso haja reincidência no mesmo período de medição, a CASAL descontará da fatura o percentual de 10% para cada dia sem prestação de serviço.

12.6 – Os Boletins Operacionais Diários somente serão aceitos pelo gestor do CONTRATO com as assinaturas dos responsáveis da CASAL com matrícula.

12.7 – A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no prazo de até 05 (cinco) dias úteis do mês subsequente.

12.8 – Os Boletins Operacionais Diários ficarão com a fiscalização para conferência do faturamento mensal e para futuras consultas que se fizerem necessárias.

13 – LOCAIS DOS SERVIÇOS

Abaixo segue relação dos bairros que serão atendidos pelo CONTRATO ora solicitado. Fica claro que servem apenas como referência, uma vez que pode haver a necessidade de intervenção em qualquer ponto do sistema ou qualquer outro serviço, independente da natureza, em que a CASAL esteja atuando.

ÁREA DE ATUAÇÃO 1 : JACINTINHO (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO) JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPAR DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) E CENTRO – MACEIÓ-ALAGOAS.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDRO JATO SUÇÃO) COMPACTO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE VÁCUO E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 2000 LITROS.
- 2 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDRO JATO E

SUCÇÃO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

- 2 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUCÇÃO A VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO

ÁREA DE ATUAÇÃO 2 : LEVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LEÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) – MACEIÓ - ALAGOAS

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS
- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO DE SUCÇÃO A VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO

ÁREA DE ATUAÇÃO 3 : FAROL, SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES). – MACEIÓ – ALAGOAS.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDRO JATO E SUCÇÃO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUO DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

Assinatura

Maceió, 29 de Junho 2011.



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PROTOCOLO Nº 8181/11 - CASAL
CI Nº 107/11 – CTE/UN - JARAGUÁ

Em 15 de agosto de 2011.

A
SUTEC,

Solicitamos a V.Sª uma revisão no Projeto Básico anexo a este Edital, tendo em vista que alguns dados ali contidos não especificam objetivamente as exigências para realização da licitação. Tendo em vista ser um serviços de engenharia, nossa sugestão é que seja solicitado ajuda a Eng Fátima Prazin que tem experiência nessa área e pode orientar quanto a construção do Projeto Básico.

Dentre as dúvidas que temos, relacionaremos algumas, como:

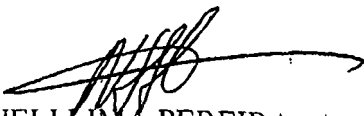
- O Objeto não está bem definido, será um serviço e mais os equipamentos citados? Como solicitar estes equipamentos?
- Quanto ao prazo, é possível haver prorrogação do contrato?
- O prazo de 24 meses, há reajuste no valor do contrato quando: ao fim de 12 meses ou só com 24 meses? Qual o índice que será utilizado para este reajuste?
- Como será a gestão do Contrato? Qual a unidade que será a gestora do contrato?
- No item 4.1 a descrição se refere a que? É ampla e só discrimina nos subitens?
- As equipes de trabalho não precisa ser melhor explicada?
- Quanto ao atestado de visita: Qualquer coordenador técnico de qualquer unidade de negócio da CASAL pode assinar o termo de visita? Esta será marcada por qual telefone, email e com quem? Até quantos dias acontecerá a visita técnica: 1, 2, 3 ou 5 dias antes da realização da licitação? Em qual horário? Quais subordinados do Gerente deve assinar a visita técnica? Este é um item que deve ser bem específico e definindo quem, quando e onde deve acontecer a visita técnica.
- Quanto ao item 9.1.1 – excluir a exigência de quitação do CREA, que não pode ser exigido em licitação conforme previsto em lei, porque o CREA só emite CAT para as empresas que estão regulares com suas mensalidades, portanto esta quitação está implícita.
- Quanto a licença do IMA, tem validade de quanto tempo ou não tem validade? Isto deve ficar bem claro no Projeto Básico e por consequência no Edital.
- Quanto a pagamento, como será feito? Exigirá o que, além do previsto na medição: atesto do Gestor, pagamento até quantos dias após a entrega da nota fiscal/fatura?
- Se há uma discriminação nas área de atuação em 3 áreas, esta informação não deveria constar do objeto?
- Falta a assinatura do autor do projeto básico e o visto do VGO.



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Outras dúvidas podem surgir quando da construção do Edital.

Atenciosamente


NELI LIMA PEREIRA
CPL/CASAL

AUGE

Para conhecimento e providências, pois a CPL na
pessoa de Adv. NELI LIMA. Tem algumas perguntas e
dúvidas a ser respondidas por- que a mesma executa
a licitação.

15/08/11


Engº Carlos Antonio S. Figueiredo Lima
Superintendente Técnico
SUTEC / CASAL

A SUPREINT

Para responder a solicitação de CPL

Em 16.08.11



Eng. Osmar Lisboa
Vice-Presidente de Gestão
e Serviços de Engenharia

- A SUPROCE,

PARA ATENDER A SOLICITAÇÃO DA
CPL/CASAL.

Em 17-08-2011


Luiz Emanuel de França Costa
Engº Civil - CREA 029077212-7
Casal Superintendente de Engenharia
Mat. 1398

À SUPEN

EM REUNIÃO COM O ENGº CID CARLOS, NELI, ENGº EDNALDO E
A VALESKA, FORAM FEITAS ALGUMAS OBSERVAÇÕES DO DISCRITIVO
TÉCNICO QUE FICOU DETERMINADO QUE O ENGº CID CARLOS FAZEM
AS DEVIDAS CORREÇÕES.

EM: 23/08/11


Ricardo Fabricio Costa de Oliveira
Téc. Industrial - CREA 020092583-0
Casal Supervisor de Custos de Engenharia
Mat. 2446

AO COORD. DA UNJA,

PARA PROVIDÊNCIAS, CABINEIS

EM 22-08-2011


Luiz Emanuel de França Costa
Engº Civil - CREA 020077214-7
Casal Superintendente de Engenharia
Mat. 1398

À CPL,

Foram executadas todas as
observações/devidas levantadas por
esta Comissão remanescente de fiscalização
(cid)

EM 05/09/2011

Cid Carlos Leite da Silva
Coord. Técnico - UN Jaraguá / CASAL



COMUNICAÇÃO INTERNA

Nº da C.I.:

107/2011

Nº de Protocolo:

8181/2011

ORIGEM: CTE / UN JARAGUÁ	DESTINO: V.G.O	DATA DE EMISSÃO: 28/06/2011
-----------------------------	-------------------	--------------------------------

Sr. Vice Presidente Operacional

Como é do conhecimento de V.S^a, as Unidades de Negócio de Jaraguá, Benedito Bentes e Farol, possuem, sob sua responsabilidade, a manutenção e operação de 45000 ligações de esgoto distribuídas em 200 km de redes coletoras com aproximadamente 1000 poços de visitas. Os sistemas de esgotamentos sanitários das Unidades de Negócios necessitam de constantes intervenções de limpeza e desobstrução para o seu adequado funcionamento. Registramos uma média de 400 (quatrocentos) obstruções /mês e 30 (trinta) limpeza de poços de visitas /mês. Além disso existe a necessidade de limpeza periódicas dos poços de sucção das estações elevatórias de esgotos e estações de tratamento de esgotos gerenciados pela Gerência de Macro Coleta e Tratamento de Esgoto (GEMTE) tanto na Capital, quanto no Interior.

Hoje, as nossas unidades, não possuem os recursos materiais e humanos para atender a essa enorme demanda de serviços oriunda das solicitações de manutenção registradas por nossos usuários. Em face disso, o prazo de atendimento não está sendo cumprido, gerando constante reclamações e insatisfações dos nossos clientes. Para solucionarmos todos esses problemas preparamos o Projeto Básico que segue anexado e que submetemos à V.S^a com o intuito de, através da abertura de procedimento licitatório, contratarmos os serviços previstos. Ressaltamos que este projeto foi discutido com vários técnicos da CASAL e prevê a contratação de firmas especializadas para através da utilização de 08 (oito) caminhões de esgotos executar a manutenção de ramais domiciliares, redes coletoras de esgotos, poços de vistas, e poços de sucção sendo a remuneração dos mesmos através da medição de horas produtivas e improdutivas.

Para tanto, informamos que todos os equipamentos serão dotados de horímetros. Ao todo serão 03 caminhões de sucção, 01 (um) caminhão hidro-jato e 04 (quatro) caminhões mistos/combinados (hidro-jato e sucção). Estes equipamentos serão contratados com 01 (um) motorista operador e 01 (um) ou 02 (dois) auxiliares operacionais por equipamento, visto que não possuímos os recursos humanos necessários para a operação dos mesmos.

Diante do exposto, estamos prevendo a contratação dos equipamentos por um período de

12 (doze) meses e o custo previsto da contratação está orçado em aproximadamente R\$ 3.512.549,92 / ano.

Para ciência, análise, deliberação e providências cabíveis.

Atenciosamente,



PROJETO BÁSICO

CONSIDERAÇÕES GERAIS

1 - OBJETO

Contratação de empresa para "**Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Esgotamento Sanitário da CASAL, através da utilização de Equipamentos de Sucção, Hidrojato e Misto/Combinado (hidrojato à alta pressão e sucção à vácuo).**"

1.1 - Os serviços deverão ser realizados na cidade de Maceió em 03 (três) áreas de atuação onde, a área de atuação 1 compreende os bairros de JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO. A área de atuação 2 compreende os bairros do CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL. A área de atuação 3 compreende os bairros do FAROL, JACINTINHO, SERRARIA E TABULEIRO. Para execução dos serviços serão utilizados equipamentos hidráulicos, com motoristas, operadores auxiliares de apoio, combustíveis, manutenção preventiva e corretiva, equipamentos de segurança, taxas, impostos, custos administrativos, seguros contra terceiros.

1.2 - Em caráter extraordinário, poderão ser realizados serviços em Barra de São Miguel, Piranhas, Maragogi e demais cidades quando existir necessidade.

2 - JUSTIFICATIVA

O macro sistema de esgotos sanitários é composto por rede coletora e seus dispositivos acessórios, elevatórias, estações de tratamento e captações de tempo seco. Este sistema carrega, ainda que indevidamente, grande quantidade de material sólido, de diversas naturezas, provocando o desgaste dos rotores das bombas, linhas de recalque, travamento de comportas, obstruções nas linhas internas das E.T.Es., entre outros. De um modo geral as consequências destes problemas são os extravasamentos em massas líquidas, provocando danos ambientais e/ou sanitários.

Cabe lembrar, que a Legislação Ambiental Brasileira é objetiva, ou seja, independente de dolo ou culpa, o ressarcimento pelo dano é obrigatório.

Portanto, a manutenção na rede de esgotos com equipamentos tipo SUCÇÃO (VACUO), MISTO (HIDROJATO e SUCÇÃO) e HIDROJATO é fundamental para eliminar ou minimizar estes problemas e consequentemente os impactos ambientais.



3 - EQUIPAMENTOS

3.1 – Equipamentos de Hidrojato

Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 - 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - 1 bocal para graxa (cebola);
 - 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".
- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
- Complementos:
 - Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
 - Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.
- Diversos:
 - Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos;
 - Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

3.2 – Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo

Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- Defini-se a capacidade de rendimento:

➤ ALTO VÁCUO:

- Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 ½" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;
- Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

3.3 – Equipamentos Mistos (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)

Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

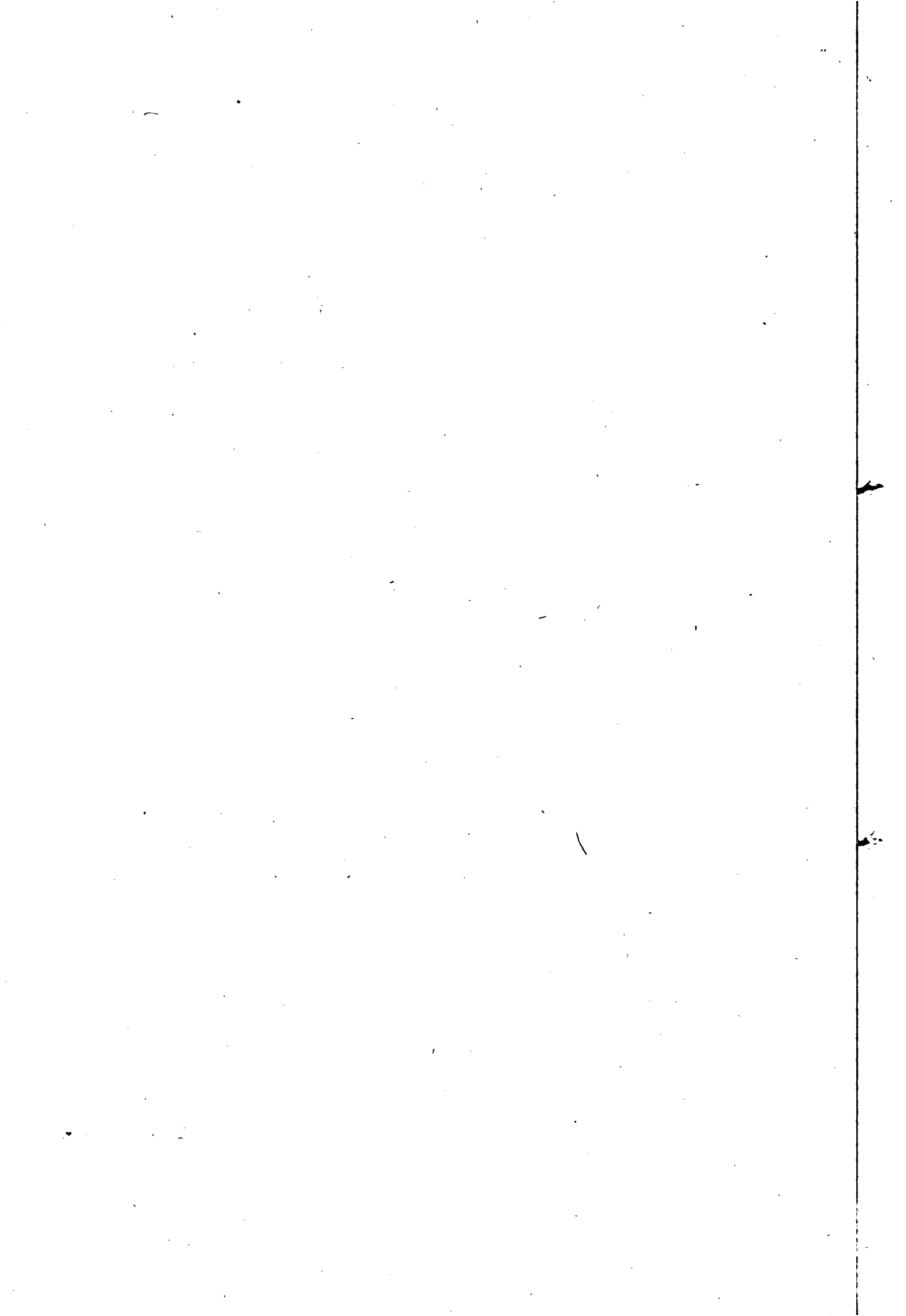
O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc.; sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de



tráfego urbano e rural;

- Reservatório para detritos de no mínimo 6.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade mínima de 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 - 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 - 1 bocal para graxa (cebolão);
 - 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
 - Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
- Complementos:
 - Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
 - Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.
- ALTO VÁCUO:
 - Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 1/2" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

3.4 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de À SERVIÇO DA CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

3.5 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

3.6 – A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da LICITANTE vencedora.

3.7 – Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 5 (cinco) anos de fabricação.

3.8 – O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

3.9 – Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

3.9.1 – Equipamento de SUCÇÃO À VACUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.9.2 – Equipamento MISTO (Hidrojateamento e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.9.3 – Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

3.10 – O ano de fabricação para o caminhão deverá ser impresso com o registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.

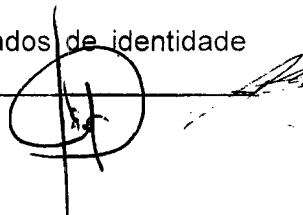
4- DESCRIÇÃO DAS EQUIPES DE TRABALHO.

4.1 – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

4.2 – As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços.

4.3 – As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

4.4 – A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade



funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

4.5 – As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

4.6 – As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

4.7 - As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

5 – ATIVIDADES BÁSICAS

5.1 – DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

5.1.1 – Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato

Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante bocal, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.

5.1.2 – Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Sucção

por Alto Vácuo.

O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Vistas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

5.1.3 – Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamento de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo.

Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível como o tipo de problema a resolver.

O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto.

O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Vistas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

5.1.4 – Serviços de Manutenção Preventiva

Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico, através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e

sucção, que executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita e que retira os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante.

5.1.5 – Outros Serviços

Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços de estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas, à execução de recuperação de rede, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

5.2 – Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 4, em conformidade com os períodos especificados no item 7.

5.3 – Qualquer atividade será procedida da entrega de RA ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região, para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

5.4 – No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.

5.5 - Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

6 – DISTRIBUIÇÃO DE HORAS

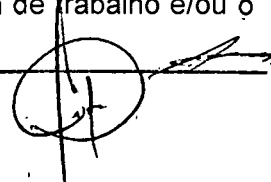
6.1 – A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) diurnas, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, e 2h (duas horas) para a alimentação sem ônus para a CASAL, podendo se estender para o período noturno.

6.2 – No caso da jornada de trabalho estender-se para o período noturno, deverá ser obedecido o intervalo de 1h (uma hora) para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

6.3 – A tabela mensal de horas executadas após a jornada normal diária de trabalho deverá ser apresentada a cada membro da equipe que a executar.

6.4 – Todas as reações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

6.5 – Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho e/ou o



seu extrapolamento, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

7 – DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS

7.1 – Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

7.2 – Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o contrato ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

8 – OBRIGAÇÕES DAS LICITANTES

8.1 – Comprovar, na data prevista para entrega da proposta, que possui em seu quadro permanente, um engenheiro devidamente habilitado, detentor de Atestado de Responsabilidade Técnica por execução de serviços com características semelhantes e compatível ao objeto licitado. Essa comprovação deverá ser fornecida pelo CREA de origem com visto do CREA/AL.

8.1.1 – A comprovação de que os profissionais indicados como responsáveis pertencem ao quadro permanente da empresa deve ser feita através de cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social - CTPS, ficha funcional e guia de comprovação de recolhimento do INSS e FGTS dos profissionais, ou, no caso de sócio, do Estatuto ou Contrato Social.

8.2 – Apresentar Declaração de que a licitante e seus responsáveis técnicos não possuem Débitos Ambientais, fornecida no âmbito do Estado de Alagoas, pelo IMA – Instituto do Meio Ambiente.

8.3 – Comprovar que possui o(s) veículos(s) especializados(s) no objeto contratual. Observação: Não serão aceitos CRLV em nome de pessoas físicas.

8.4 – Apresentar atestado de visita técnica, tomando ciência sobre área a ser atendida para execução dos serviços.

8.5 – O atestado de visita será assinado e carimbado por técnicos das CASAL abaixo indicado:

- Coordenador Técnico e/ou o Supervisor de Coleta de Esgoto da Unidade de Negócio de Jaraguá.
- Gerente de Macro Coleta e Tratamento de Esgoto e/ou o Supervisor de Macro Coleta.

8.5.1 - A visita técnica deverá ser marcada através dos telefones: **3315-3153, 3315-3165** ou através dos e-mails : cidcarlosilva@ig.com.br, santanagi@ig.com.br, augustoasi@hotmail.com, eduardo.amorim@casal.al.gov.br

8.5.2 – A visita técnica deverá ser realizada em até 05 (cinco) dias úteis antes da licitação, no horário das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h.

8.5.3 – A visita técnica após agendada deverá ser feita em grupos de até no máximo 05 (cinco) licitantes por horário.

8.7 – Apresentar as certidões de regularidades fiscal junto as Fazendas Estadual e Municipal, bem como, junto ao INSS e FGTS. Afora isso, como trata se de serviços de engenharia, deverá apresentar também a documentação do CREA (registro da empresa/responsável técnico).

8.8 – Apresentar atestado por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente registrado na entidade profissional competente e que comprove que a CONTRATADA executou no mínimo 2.000 h (duas mil horas) de serviços de desobstrução e limpeza de ramais domiciliares e redes coletoras de esgotos ou de coletores troncos e interceptores.

8.8.1 – O atestado deverá conter no mínimo as seguintes informações:

- Identificação da pessoa jurídica emitente;
- Nome e cargo do signatário;
- Objeto contratual;
- Prazo de execução dos serviços;
- Quantidade de horas de serviços executados.

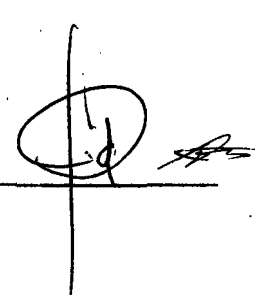
9 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

9.1 – A CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do contrato a ser firmado com as licitantes vencedoras, independente de transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desse s instrumentos legais ou quaisquer outros que digama respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção de corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió.

9.2 – A comprovação de que os profissionais indicados como responsáveis pertencem ao quadro permanente da empresa deve ser feita através de cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social – CTPS, ficha funcional e guia de comprovação de recolhimento do INSS e FGTS dos profissionais, ou, no caso de sócio, do Estatuto ou Contrato Social.

9.3 – A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres:

- Nome da CONTRATADA.
- Nome da Unidade da CASAL responsável pelo contrato.
- Logomarca da CASAL



- O adesivo padrão da CASAL será o indicado em anexo.

NOME DA CONTRATADA
GERÊNCIA OPERACIONAL
A SERVIÇO DA CASAL

Obs.: Cinco (05) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o contrato poderá ser rescindido pela CONTRATANTE unilateralmente e sem prévio aviso.

9.4 - A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação, adequadas as finalidades previstas para o uso e deverá se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do contrato, que registrará a aprovação ou não.

9.5 - A CONTRATADA responsabilizar-se-á pela aquisição e manutenção dos equipamentos, programas, instrumentos, instalações ou quaisquer recursos necessários ao acesso, sem quaisquer ônus para a CASAL.

9.6 - A CONTRATADA apresentará diariamente em local a ser definido pela CASAL, juntamente com o roteiro dos Registros de Atendimentos, um relatório completo de suas atividades do dia anterior, incluindo os serviços recebidos, executados, esses agrupados em função dos motivos impedidos de sua realização e acrescidos de comentários justificativos das ocorrências, para as devidas providências da unidade gestora.

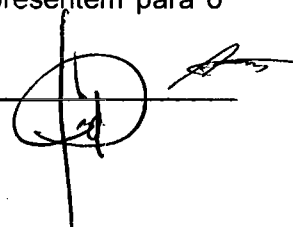
9.7 - A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o presente Termo independente da transcrição.

9.8 - A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

9.9 - A CONTRATADA deverá manter, junto a CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

9.10- A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.

9.11 - A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portando crachá de identificação com fotografia.



9.12 - A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do contrato.

9.13 - A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termo, responsabilizando se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, imperícia ou negligência de seus empregados.

9.14 - A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme a exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

9.15 - A CONTRATADA deverá comunicar de imediato à CASAL qualquer ocorrência de impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

9.16 - A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias expensas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

9.17 - A CONTRATADA deverá cumprir e fazer as normas legais, regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus empregados os equipamentos de proteção individual.

9.18 - A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços no caso do remanejamento das ligações para a nova rede implantada, à preservação do hidrômetro, da caixa de proteção e do selo de lacre. Os materiais hidráulicos a serem utilizados pela Contratada deverão atender as normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 E NBR-10072 da ABNT, devendo trazer a marca do fabricante.

9.19 - Possuir Licença Operacional - LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do contrato.

9.20 - A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

9.21 - A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

9.22 - Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e

seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

9.23 – Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

9.24 – A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

9.25 – Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

9.26 – A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.

9.27 – A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

9.28 – Manter os equipamentos vinculados exclusivamente ao serviço contratado durante toda sua vigência.

9.29 – Manter preços unitários mensais contratuais apresentados na planilha orçamentária no certame licitatório. Esses preços deverão incluir todas as despesas diretas ou indiretas, e os eventuais impostos incidentes, ficando sempre certo de que não caberá à CASAL, nenhum outro ônus além do pagamento do preço proposto.

9.30 – Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

9.31 – Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.

9.32 – Ordenar as correções, reparos, ou substituições que fizerem necessárias, apontadas

pela fiscalização da CASAL, para o bom andamento dos serviços;

9.33 – Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA e sem ônus para a CASAL, a limpeza dos tanques de dejetos dos caminhões.

9.34 – Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

9.35 – A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à disposição da CASAL.

9.36 – Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta enganchar durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto.

9.37 – Apresentar a relação da equipe técnica que se encarregará da execução dos serviços, coerente com o porte e o cronograma físico dos serviços, indicando, para cada profissional, a respectiva qualificação e o tempo da atividade na função.

9.38 – Ministrando treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

9.39 – A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.

9.40 – A CONTRATADA deverá promover a seleção, capacitação e treinamento do pessoal necessário à boa execução dos serviços.

10 – FISCALIZAÇÃO

10.1 – Serão realizadas fiscalizações diárias por técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo a prestar atendimentos de qualidade para a população e orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

10.2 – A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução do CONTRATO, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

10.3 – A supervisão das operações de que trata este certame, será exercida pela Fiscalização, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço e por um Agente Operacional designado pela CASAL.

10.4 – Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término da cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido.

10.5 - Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

11 – MEDIÇÃO

11.1 – O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

11.2 – No Boletim Operacional Diário (Anexo 1) constarão os seguintes itens:

Data; tipo do equipamento; horário de apresentação; horário do término; placa do veículo; quilometragem; nome da equipe de trabalho; quantidade de horas produtivas, quantidade de horas improdutivas e espaço para observação.

11.3 - As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas, conforme mostrado nos itens 14 e 15. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

- HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência; as quais serão medidas pelos horímetros.
- HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas, durante a jornada normal diária de trabalho ou em horários extraordinários (noturno, sábados, domingos e feriados), em que o caminhão está em deslocamento ou parado e o equipamento não está em funcionamento.

11.4 – As horas produtivas serão apropriadas mediante a avaliação do tempo de execução dos serviços similares, portanto, visando uma maior quantidade de atendimentos (RAS), com o intuito de compor uma base de dados com histórico das médias de tempos para realização dos serviços equivalentes.

11.5 – Os Boletins Operacionais Diários somente serão aceitos pelo gestor do CONTRATO com as assinaturas dos responsáveis da CASAL com matrícula.

11.6 – A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 1º (primeiro) dia útil do mês subsequente ao da medição.

11.7 – Os Boletins Operacionais Diários ficarão com a fiscalização para conferência do faturamento mensal e para futuras consultas que se fizerem necessárias.

12 - DA CONTRATAÇÃO

12.1 – A contratação do objeto da presente licitação será efetuada conforme as condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos, bem como a documentação e a proposta da licitante vencedora, naquilo que não contrataria os termos deste, com previsão de adaptação às normas vigentes.

12.2 – Como condição para celebração do contrato, o licitante vencedor deverá manter as mesmas condições de habilitação.s

12.3 - A empresa classificada em primeiro lugar, declarada vencedora, será convocada para assinar o contrato, no prazo máximo de 05 (cinco) dias a contar da notificação.

12.3.1 – A empresa vencedora será convocada e não comparecendo para assinar o contrato, ou não comprovando que mantêm as condições de habilitação, será convocado outro licitante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, sem prejuízo da aplicação das sanções legais cabíveis.

12.4 – Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do contrato solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de acordo com as NB's e atendem os serviços que serão executado.

12.4.1 A GESMET terá até 03 (três) dias úteis par fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados.

12.4.2 – O referido parecer terá poder para levar a suspensão do Contrato, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

12.5 – Ficam os licitantes liberados dos compromissos assumidos, decorridos 60 (sessenta) dias da data da sessão de abertura, sem a convocação para a contratação.

13 – DO PAGAMENTO

13.1 – Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre 1º (primeiro) e o 30ª (trigésimo) dia de cada mês e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o 6º (sexto) dia do mês subsequente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL , será encaminhada para processamento; no prazo de até 30(trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

13.2 – O pagamento fica condicionado à comprovação de que a licitante vencedora encontra - se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal.

13.3 - Nenhum pagamento será feito se que a licitante vencedora tenha recolhido a valor de multa eventualmente aplicada.

13.4 – A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

13.5 - Havendo erro na Nota Fiscal, a mesma será devolvida à licitante vencedora.

13.5.1 - Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à licitante vencedora, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

13.5.2 – Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se -á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

14 – PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

14.1- O prazo para execução dos serviços é de 12 (doze) meses a partir da assinatura da ordem de serviço e poderá ser prorrogável em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses.

15 – DO REAJUSTE

15.1- O valor do contrato é fixo e irreajustável durante o período de 12 (doze) meses. Caso o mesmo seja prorrogado, o valor contratual será reajustado no seu aniversário a cada 12 (doze) meses, com base no Índice Nacional da Construção Civil – INCC.

16 – DAS PENALIDADES

16.1 – A recusa injusta da licitante vencedora em efetivar os serviços ora licitados no prazo estimado neste instrumento, caracteriza descumprimento da obrigação assumida sujeitando -a a suspensão de participar em licitação e de contratar com a casal, durante 02 (dois) anos;

16.2 – Fica sujeita a pena de detenção de 02 (dois) a 4 (quatro) anos e multa, a licitante que frustrar ou fraudar, mediante ajuste, combinação ou qualquer outro expediente, o caráter competitivo do procedimento licitatório, com o intuito de obter, para si ou para outrem vantagem decorrente da adjudicação do objeto da licitação, nos termos do art. 90 da lei 8.666/93.

16.3– A administração poderá, garantida a prévia defesa e o contraditório, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, aplicar as seguintes sanções.

a) ADVERTÊNCIA, por escrito, pela inexecução parcial do contrato, pelo cumprimento irregular das cláusulas contrárias, pela paralisação da prestação dos serviços;

b) MULTA de 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) sobre o valor global do contrato;

c) IMPEDIMENTO DE CONTRATAR com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos.

16.4 – Na hipótese de a preponente incorrer em multa, esta deverá ser paga dentro do prazo máximo de 15 (quinze) dias a contar do recebimento da notificação da notificação ou do não acolhimento da defesa, sob pena de a CASAL descontar o respectivo valor nos pagamentos

vincendo.

15.1 – A CASAL pagará pelos serviços o valor correspondente a 90% da medição mensal, ficando os 10% restantes condicionados ao cumprimento integral da cláusula 9.31.

15.2 – Caso haja reincidência no mesmo período de medição, a CASAL descontará da fatura o percentual de 10% para cada dia sem prestação de serviço.

16 – DA ESTIMATIVA DE CUSTOS.

16.1 – O custo anual dos serviços à contratar está orçado em R\$ 3.512.549,92 (três milhões quinhentos e doze mil quinhentos e quarenta e nove reais e noventa e dois centavos).

ÁREA DE ATUAÇÃO 1 : JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPAR DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) - MACEIÓ-ALAGOAS.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDRO JATO SUCÇÃO) COMPACTO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE VÁCUO E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 2000 LITROS.
- 2 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDRO JATO E SUCÇÃO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.
- 2 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUCÇÃO A VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO

ÁREA DE ATUAÇÃO 2 : CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LÊÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) – MACEIÓ - ALAGOAS

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA

IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO A VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO

ÁREA DE ATUAÇÃO 3 : FAROL, JACINTINHO (INCLUINDO CONJUNTO CASTELO BRANCO), SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES). – MACEIÓ – ALAGOAS.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDRO JATO E SUÇÃO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUO DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

Maceió, 31 de Agosto de 2011.

Eng.º Jorge Brisenio Torres – Mat. 1175

Eng.º Cid Carlos Leite da Silva – Mat. 1533

Eng.º Antônio Santana – Mat. 1360

Eng.º Júlio dos Santos Balbino – Mat. 2490

Téc. Cont. Antônio Augusto – Mat. 1578

Téc. Ind. Euclides Pacheco Neto - 2889

17 - CÁLCULO DOS CUSTOS HORÁRIOS DOS EQUIPAMENTOS

17.1 - CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO DE SUÇÃO Á VÁCUO

DESCRIÇÃO:

Caminhão de limpeza a vácuo Mbenz 1215 C- 152 cv – equipado com tanque e equip.de vácuo

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

$V_o = 277010,09$ (valor inicial do CAMINHÃO e EQUIPAMENTO)

$a_c = 2000$ (Número de horas de utilização do caminhão por ano)

$n_c = 6$ (Número de anos da vida útil)

$i = 10$ % (taxa de juros aa)

DEPRECIACÃO

$D_c = 20,78$ (Depreciação do caminhão por hora)

JUROS

$J_c = 8,66$ (Juros por hora)

SEGUROS & IMPOSTOS

$IS_c = 2,02$ (Seguros e impostos por hora)

MANUTENÇÃO

$K_c = 0,8$ (coeficiente de manutenção)

$M_c = 18,00$

CUSTO DE OPERAÇÃO

$Co_c = 36,00$

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

				diurna	noturna
Motoristas	h	1	6,25	6,25	7,50
Ajudante	h	1	3,00	3,00	3,60
Obrigações Sociais		130%	9,25	12,03	14,43
				21,28	25,53

DIURNA	PREÇOS COM BDI	NOTURNA
$h_{prod} = 139,36$		$h_{prod} = 144,89$
$h_{imp} = 68,56$		$h_{imp} = 74,09$

14

17.2 - CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO

DESCRIÇÃO:

Caminhão de limpeza combinado (vácuo/alta pressão) Mbenz 1418 R- 170 cv –
equipado com tanque e equip.de vácuo.

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

$V_o = 360656,06$ (valor inicial do CAMINHÃO)
 $a_c = 2000$ (Número de horas de utilização do caminhão por ano)
 $n_c = 6$ (Número de anos da vida útil)
 $i = 10$ % (taxa de juros aa)

DEPRECIAÇÃO

$D_c = 27,05$ (Depreciação do caminhão por hora)

JUROS

$J_c = 11,27$ (Juros por hora)

SEGUROS & IMPOSTOS

$IS_c = 2,63$ (Seguros e Impostos por hora)

MANUTENÇÃO

$K_c = 0,8$ (coeficiente de manutenção)

$M_c = 24,04$

CUSTO DE OPERAÇÃO

$Co_c = 57,51$

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

			diurna	noturna
Motoristas	h	1	6,25	7,5
Ajudante	h	2	3,00	7,2
Obrigações Sociais		130%	12,25	19,11
			28,18	33,81

DIURNA	PREÇOS COM BDI	NOTURNA
$h_{prod} = 195,88$		$h_{prod} = 203,20$
$h_{imp} = 89,86$		$h_{imp} = 97,19$

(Handwritten signature)

17.3 - CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO DE HIDROJATEAMENTO



DESCRIÇÃO:

Caminhão de limpeza à alta pressão Mbenz 1215 cv - equipado com tanque e equip.de alta pressão.

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

$V_o = 300046,25$ (valor inicial do CAMINHÃO com EQUIPAMENTO)
 $a_c = 2000$ (Número de horas de utilização do caminhão por ano)
 $n_c = 6$ (Número de anos da vida útil)
 $i = 10$ %(taxa de juros aa)

DEPRECIÇÃO

$D_c = 22,50$ (Depreciação do caminhão por hora)

JUROS

$J_c = 9,38$ (Juros por hora)

SEGUROS & IMPOSTOS

$IS_c = 2,19$ (Seguros e Impostos por hora)

MANUTENÇÃO

$K_c = 0,8$ (coeficiente de manutenção)

$M_c = 20,00$

CUSTO DE OPERAÇÃO

$Co_c = 40,66$

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

				diurna	noturna
Motoristas	h	1	6,25	6,25	7,5
Ajudante	h	2	3,00	6,00	7,2
Obrigações Sociais		130%	12,25	15,93	19,11
				28,18	33,81

DIURNA	PREÇOS COM BDI	NOTURNA
$h_{prod} = 159,78$		$h_{prod} = 167,10$
$h_{imp} = 80,92$		$h_{imp} = 88,24$

14

17.4 - CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO DE MISTO COMBINADO COMPACTO.

DESCRIÇÃO:

Equipamento de hidrojateamento à alta pressão com sucção à vácuo modelo ECCZ-045 em caminhão Mbenz 1717E - 170 cv .

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

$Vo_c =$	137344,31	(valor inicial do CAMINHÃO)
$Vo_e =$	138423,52	(valor inicial do EQUIPAMENTO)
$a_c =$	2000	(Número de horas de utilização do caminhão por ano)
$a_e =$	2000	(Número de horas de utilização do caminhão por ano)
$n_c =$	6	(Número de anos da vida útil)
$n_e =$	6	(Número de anos da vida útil)
$i =$	10	%(taxa de juros aa)

DEPRECIACÃO

$D_c =$	10,3	(Depreciação do caminhão por hora)
$D_e =$	10,38	(Depreciação do equipamento por hora)

JUROS

$J_c =$	4,29	(Juros por hora)
$J_e =$	4,33	(juros por hora)

SEGUROS & IMPOSTOS

$IS_c =$	1,00	(Seguros e Impostos por hora)
$IS_e =$	1,01	(Seguros e Impostos por hora)

MANUTENÇÃO

$K_c =$	0,8	(coeficiente de manutenção)
$K_e =$	0,8	
$M_c =$	9,16	
$M_e =$	9,23	

CUSTO DE OPERAÇÃO

$Co_c =$	57,51
----------	-------

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

			diurna	noturna
Motoristas	h	1	6,25	7,5
Ajudante	h	2	3,00	7,2
Obrigações Sociais		130%	12,25	19,11
			28,18	33,81

DIURNA	PREÇOS COM BDI	NOTURNA
$h_{prod} = 176,78$		$h_{prod} = 183,33$
$h_{imp} = 74,72$		$h_{imp} = 82,04$

(Handwritten signature)



Companhia de Saneamento de Alagoas



15.- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ - ALAGOAS					
DATA: JUNHO /2011					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.	P. TOTAL
I	SERVIÇOS (B.D.I 30%)				
1.1	Desobstrução de ramal domiciliar com equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	$h_{prod\ dur}$	2112	176,78	373.359,36
		$h_{imp\ dur}$	528	74,72	39.452,16
		$h_{prod\ net}$	384	183,33	70.398,72
		$h_{imp\ net}$	96	82,04	7.875,84
1.2	Limpeza de poço de visita com equipamento de sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO).	$h_{prod\ dur}$	4224	139,36	588.656,64
		$h_{imp\ dur}$	1056	68,56	72.399,36
		$h_{prod\ net}$	768	144,89	111.275,52
		$h_{imp\ net}$	192	74,09	14.225,28
1.3	Desobstrução de rede coletora de esgoto com equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos igual ou maior que 10000 litros) (MISTO / COMBINADO)	$h_{prod\ dur}$	4224	195,88	827.387,12
		$h_{imp\ dur}$	1056	89,86	94.892,16
		$h_{prod\ net}$	768	203,20	156.067,60
		$h_{imp\ net}$	96	97,19	9.330,24
1.4	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	390	40,00	15.600,00
TOTAL GERAL 1					2.380.920,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS					
DATA: Junho / 2011					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.	P. TOTAL
I	SERVIÇOS (B.D.I 30%)				
1.1	Limpeza de poço de visita com equipamento de sucção a vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO / VÁCUO).	$h_{prod\ dur}$	2112	139,36	294.328,32
		$h_{imp\ dur}$	528	68,56	36.199,68
		$h_{prod\ net}$	384	144,89	55.637,76
		$h_{imp\ net}$	96	74,09	7.112,64
1.2	CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO DE SUCCÃO A VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.	$h_{prod\ dur}$	2112	159,78	337.455,36
		$h_{imp\ dur}$	528	80,92	42.725,76
		$h_{prod\ net}$	384	167,10	64.166,40
		$h_{imp\ net}$	96	88,24	8.471,04
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 2					852.096,96

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: FAROL, JACINTINHO, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS					
DATA: Junho / 2011					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.	P. TOTAL
I	SERVIÇOS (B.D.I 30%)				
1.1	Desobstrução de ramal domiciliar com equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros) (MISTO / COMBINADO).	$h_{prod\ dur}$	1056	195,88	206.849,28
		$h_{imp\ dur}$	256	89,86	23.004,16
		$h_{prod\ net}$	192	203,20	39.014,40
		$h_{imp\ net}$	48	97,19	4.665,12
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 3					279.532,96

TOTAL GERAL (1+2+3) = R\$ 3.512.549,92 / ANO



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

BOLETIM OPERACIONAL

ANEXO 1



Data:		Tipo do equipamento:		Placa do veículo:	
-------	--	----------------------	--	-------------------	--

TURNO MATUTINO					
LEITURAS INICIAIS					
Horário de apresentação	Quilometragem		Horímetro		
EQUIPE DE TRABALHO					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS					
RA	Horímetro no Início	Horímetro no Final	Descrição		
OBSERVAÇÕES					

TURNO VESPERTINO					
LEITURAS INICIAIS					
Horário de apresentação	Quilometragem		Horímetro		
EQUIPE DE TRABALHO					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS					
RA	Horímetro no Início	Horímetro no Final	Descrição		
OBSERVAÇÕES					

RESUMO		
Horas Produtivas	Horas Improdutivas	Visto / Matrícula



Companhia de Saneamento de Alagoas



OBRA : Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL : JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇAF
PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ - AL
DATA : JUNHO/ 2011

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PONT.	TOTAL
I	SERVIÇOS (B.D.I 30%)				
1.1	Desobstrução de ramal domiciliar com equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO.)	<i>h</i> prod diurna	2112	176,78	373.359,36
		<i>h</i> imp diurna	528	74,72	39.452,16
		<i>h</i> prod not.	384	183,33	70.398,72
		<i>h</i> imp not.	96	82,04	7.875,84
1.2	Limpeza de poço de visita com equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO)	<i>h</i> prod diurna	4224	139,36	588.656,64
		<i>h</i> imp diurna	1056	68,56	72.399,36
		<i>h</i> prod not.	768	144,89	111.275,52
		<i>h</i> imp not.	192	74,09	14.225,28
1.3	Desobstrução de rede colêtor de esgoto com equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água / dejetos igual ou maior que 10000 litros) (MISTO / COMBINADO)	<i>h</i> prod diurna	4224	195,88	827.397,12
		<i>h</i> imp diurna	1056	89,86	94.892,16
		<i>h</i> prod not.	768	203,20	156.057,60
		<i>h</i> imp not.	96	97,19	9.330,24
1.4	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	390	40,00	15.600,00
TOTAL GERAL					2.380.920,00

Ricardo F. Costa de Oliveira
Ricardo Fabricio Costa de Oliveira
Téc. Industrial - CREA 020092583-0
Casal Supervisor de Custos de Engenharia
Mat. 2446



Companhia de Saneamento de Alagoas

OBRA : Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL : LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL – MACEIÓ – ALAGOAS

DATA : JUNHO/ 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	P.UNIT	P. TOTAL
I	SERVIÇOS (B.D.I 30%)				
1.1	Limpeza de poço de visita com equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO – VÁCUO)	$h_{prod\ diuma}$	2112	139,36	294.328,32
		$h_{imp\ diuma}$	528	68,56	36.199,68
		$h_{prod\ not.}$	384	144,89	55.637,76
1.2	Caminhão com equipamento de sucção a vácuo tanque para retenção de resíduo igual ou maior que 12000 litros, sendo 500 litros para alimentação da bomba a vácuo.	$h_{prod\ diuma}$	2112	159,78	337.455,36
		$h_{imp\ diuma}$	528	80,92	42.725,76
		$h_{prod\ not.}$	384	167,10	64.166,40
1.3	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 2					852.096,96

Ricardo Fabricio Costa de Oliveira
Téc. Industrial - CREA 020092583-0
Casal Supervisor de Custos de Engenharia
Mat. 2446



Companhia de Saneamento de Alagoas

OBRA : Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL : FAROL, JACINTINHO, SERRARIA E TABULEIRO – MACEIÓ – ALAGOAS

DATA : JUNHO/ 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	P.UNIT	P. TOTAL
I	SERVIÇOS (B.D.I 30%)				
1.1	Desobstrução de ramal domiciliar com equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos igual ou maior a 10000 litros.) (MISTO / COMBINADO COMPACTO.)	$h_{prod\ diurna}$	1056	195,88	206.849,28
		$h_{imp\ diurna}$	256	89,86	23.004,16
		$h_{prod\ not.}$	192	203,20	39.014,40
		$h_{imp\ not.}$	48	97,19	4.665,12
1.4	Diárias do operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 3					279.532,96

TOTAL GERAL (1+2+3) = R\$ 3.512.549,92 / ANO


Ricardo Fabricio Costa de Oliveira
Téc. Industrial - CREA 020092583-0
Casal Supervisor de Custos de Engenharia
Mat. 2446

PROTOCOLO Nº. 8181/2011-CASAL
CI 107/2011 – CTE/JARAGUA

A GEENG,

Solicitamos as providências para validação da planilha deste processo, além de anexar a planilha ao processo enviar através do email gelic@casal.al.gov.br, voltando a esta CPL para a elaboração do Edital. Em 08 de setembro de 2011.

Atenciosamente

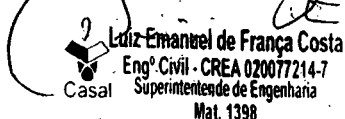



NEL LIMA PEREIRA

CPL/CASAL

A SUPRE,
PARA ATENDER A SOLICITAÇÃO
DA CPL/CASAL.


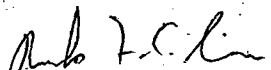
EM 08-09-2011



Luiz Emanuel de França Costa
Eng. Civil - CREA 020077214-7
Superintendente de Engenharia
Mat. 1398

A SUPR

COM O SOLICITADO EM ANEXO EM 08/09/11



Ricardo Fabricio Costa de Oliveira
Tec. Industrial - CREA 020092583-0
Casal Supervisor de Custos de Engenharia
Mat. 2446

A CPL,

com o solicitado.

Em 02-09-2011


Luiz Emanuel de França Costa
Engº Civil - CREA 020077214-7
Superintendente de Engenharia
Mat. 1398



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS




PROTOCOLO Nº. 8181/2011 - CASAL
CI 107/2011 - CTE/UN-JARAGUÁ

Em 14 de outubro de 2011.

A UN-JARAGUÁ,

Como solicitado, estamos encaminhando o processo para as considerações necessárias.

Atenciosamente,


NELI LIMA PEREIRA
CPL/CASAL




INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO
8181 /2011
Nº FOLHA:

À CPL,

Com a inclusão de novos veículos, foram feitas as devidas correções na C.I, Projeto Básico, Custo Horário e Planilha Orçamentária.

Maceió, 20 de Outubro de 2011


Cid Carlos Leite da Silva
Coord. Técnico - UN Jaraguá / CASAL

PROJETO BÁSICO

CONSIDERAÇÕES GERAIS

1 - OBJETO

Contratação de empresa para "Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Esgotamento Sanitário da CASAL, através da utilização de Equipamentos de Sucção, Hidrojato e Misto/Combinado (hidrojato à alta pressão e sucção à vácuo).

1.1 - Os serviços deverão ser realizado nas cidades de Maceió e Maragogi. Em Maceió são 03 (três) áreas de atuação onde, a área de atuação 1 compreende os bairros de JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JÁTIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO. A área de atuação 2 compreende os bairros do CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL. A área de atuação 3 compreende os bairros do FAROL, JACINTINHO, SERRARIA E TABULEIRO. A área de atuação 4 compreende o município de Maragogi. Para execução dos serviços serão utilizados equipamentos hidráulicos, com motoristas operadores, auxiliares de apoio, combustíveis, manutenção preventiva e corretiva, equipamentos de segurança, taxas, impostos, custos administrativos, seguros contra terceiros.

1.2 - Em caráter extraordinário, poderão ser realizados serviços em Barra de São Miguel, Piranhas e demais cidades quando existir necessidade.

2 – JUSTIFICATIVA

O macro sistema de esgotos sanitários é composto por rede coletora e seus dispositivos acessórios, elevatórias, estações de tratamento e captações de tempo seco. Este sistema carrega, ainda que indevidamente, grande quantidade de material sólido, de diversas naturezas, provocando o desgaste dos rotores das bombas, linhas de recalque, travamento de comportas, obstruções nas linhas internas das E.T.Es., entre outros. De um modo geral as consequências destes problemas são os extravasamentos em massas líquidas, provocando danos ambientais e/ou sanitários.

Cabe lembrar, que a Legislação Ambiental Brasileira é objetiva, ou seja, independente de dolo ou culpa, o ressarcimento pelo dano é obrigatório.

Portanto, a manutenção na rede de esgotos com equipamentos tipo SUCÇÃO (ALTO VÁCUO), MISTO (HIDROJATO e SUCÇÃO) e HIDROJATO é fundamental para eliminar ou minimizar estes problemas e conseqüentemente os impactos ambientais.

3 - EQUIPAMENTOS

3.1 – Equipamentos de Hidrojato

Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 - 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - 1 bocal para graxa (cebolão);
 - 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".
- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
- Complementos:
 - Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
 - Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.
- Diversos:
 - Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos;

- Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

3.2 – Equipamentos de Sucção à Vácuo

Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- Defini-se a capacidade de rendimento:

➤ ALTO VÁCUO:

- Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 ½" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

- Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

3.3 – Equipamento de Sucção à Alto Vácuo Tipo "Roots"

Conjunto desenvolvido para limpeza de poços de visitas, poços de inspeção, e poços de sucção pelo princípio do soprador de deslocamento positivo tipo de "roots", adaptável a chassi de caminhão de modo a torná-lo transportável.

3.3.1- Tanque Reservatório para armazenamento dos detritos, formato cilíndrico, reforçado, construído de chapa de aço espessura 3/16", capacidade 10.000 litros, composto de :

- Na parte traseira com tampa articulada de abertura total através de pistão hidráulico, 04 de controle de nível interno;
- 01 (uma) boca de inspeção na parte superior com diâmetro de 500 mm, e tampa com vedação resistente à vácuo pressão ;

- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave ;
- basculamento hidráulico do tanque com inclinação de 45° ;
- 02 (duas) bocas para sucção com flange, sendo uma superior e outra inferior;
- 01 (uma) boca inferior para descarga de líquidos .

3.3.2 - Padrão de Pintura

3.3.2.1 - Parte Interna do tanque

Preparação da superfície

- Jateamento abrasivo ao "Metal Quase Branco", norma SSPC-SP-10 com padrão visual SIS 05.5900 Sa 2.1/2.
- Tinta de fundo
- Epoxi HB de alta espessura , cromado de zinco, com camada de película seca de 120 micra;
- Tinta de acabamento
- Epoxi alcatrão HB alta espessura, com camada de película seca de 120 micra.

3.3.2.2 - Parte Externa do Tanque e Equipamento

Preparação da Superfície

- Jateamento abrasivo ao "Metal Quase Branco", norma SSPC-SP-10, com padrão visual SIS- 05.5900 Sa 2.1/2.
- Tinta de Fundo
- Tinta de Acabamento
- Esmalte poliuretano acrílico, na cor "Branco Munsell N-9,5", com camada de película seca 30 micra.

3.3.3 - Sistema de Vácuo

- Soprador de lóbulos rotativos de deslocamentos positivo tipo "roots", para operar nas seguintes condições:
 - capacidade de deslocamento de ar : 67m³/min a 500 mba
 - vácuo máximo.....500 mba absoluta
- acionamento do soprador de lóbulos através de motor diesel, marca MWM ou similar, modelo TD-229-EC-6, 125 cv a 1800 rpm;
- circuito pneumático vertical e filtro para tenção de finos, instalados entre o tanque de detritos e o roots;
- manôvacuômetro diâmetro 4.1/2" escala 760 mm/3Kgf/cm² , com preenchimento em glicerina;
- Silenciador na descarga do "roots".

3.3.4 - Bomba Alternativa para Serviços Auxiliares de Limpeza .

- Bomba Alternativa de alta pressão, triplex de simples efeito, para operar nas seguintes condições :
 - pressão de trabalho: 100 Kgf/cm² (1422 psi)
 - vazão :30 lpm.
- **Acessório**
 - Válvula de regulamento de pressão e segurança com "by-pass" para o tanque, com manômetro.

- Unidade Motora de Acionamento
- a bomba será acionada de pressão por motor estacionário, à gasolina, marca Honda, 13 cv, partida elétrica, equipado com filtro, silencioso e escapamento, além de reservatório de combustível;
- potência e rotação adequados ao acionamento da bomba;
- sistema de partida/parada e controle de rotação previsto no ponto de operação para segurança do operador.

3.3.5 - Tanque Reservatório

Capacidade 500 litros.

3.3.6 - Braço Hidráulico Telescópico e Mangueira de Sucção

- A sucção dos detritos serão realizados através de um braço hidráulico localizado na parte superior do tanque com rotação de 360°. acionada hidraulicamente com controle remoto, para proporcionar uma posição de trabalho mais confortável para o operador. O braço hidráulico terá uma lança telescópica com extensão máxima de 6m e altura máxima de 5,8m. Mangueira de sucção diâmetro de 6" com acionamento hidráulico com comando à distância para abertura e fechamento da sucção.

3.3.7 - Comandos e Instrumentos, compostos de:

- LED vermelho de temperatura alta;
- LED vermelho de pressão do óleo baixa;
- LED vermelho de carga da bateria;
- Botão vermelho de parada do motor (STOP);
- Chave de partida/parada do motor;
- Horímetro de funcionamento do equipamento;
- Indicador da temperatura do motor;
- Indicador de rotações do motor (contagiros);
- Mostrador de funções digital de cristal líquido (LDC);
- Interruptor de luz do painel;
- Alavancas de controle do sistema hidráulico;

3.3.8 - Acessórios:

- 20m de Mangueiras de sucção para serviço pesado diâmetro 6", em 4 lances de 5 m cada;
- 06 engates rápidos diâmetro 6";
- 01 ponteira de sucção diâmetro 6";
- 10m de mangueira diâmetro 1/2" para pistola;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2m;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2,5m;
- 01 pistola de hidrojateamento;
- 02 bicos para pistola;
- 02 sinaleiros rotativos na cor Âmbar, sendo um fixo na cabine do caminhão e outro a traseira do tanque, 12 v, acoplável ao circuito elétrico do caminhão;
- 02 faroletes direcionáveis instalados na traseira do equipamento para iluminação da área de

serviço.

- **Exigências do CONTRAN**

- Faixas (P/Veículo)
- Laudo de Segurança Veicular ou Homologação.

3.4 – Equipamentos Mistos (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)

Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular:

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 6.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade mínima de 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 - 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 - 1 bocal para graxa (cebolão);
 - 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
 - Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
- **Complementos:**
 - Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;

➤ Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

➤ ALTO VÁCUO:

- Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 ½" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

3.4 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de À SERVIÇO DA CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

3.5 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

3.6 – A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da LICITANTE vencedora.

3.7 – Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 5 (cinco) anos de fabricação.

3.8 – O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

3.9 – Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

3.9.1– Equipamento de SUCÇÃO À VÁCUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.9.2 – Equipamento de ALTA SUCÇÃO À VÁCUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.9.3 – Equipamento MISTO (Hidrojateamento e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório

de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.9.4 – Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

3.10 – O ano de fabricação para o caminhão deverá ser impresso com o registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.

4- DESCRIÇÃO DAS EQUIPES DE TRABALHO.

✓ 4.1 – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

✓ 4.2 – As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços.

✓ 4.3 – As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

✓ 4.4 – A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

✓ 4.5 – As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

✓ 4.6 – As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

✓ 4.7 - As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

5 – ATIVIDADES BÁSICAS

5.1 – DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

5.1.1 – Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato

Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojetado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam às instalações.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante bocal, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.

5.1.2 – Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Sucção à Vácuo e Sucção por Alto Vácuo Tipo “Roots”.

O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Vistas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

5.1.3 – Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamento de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo.

Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da

distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz -se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível como o tipo de problema a resolver.

O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto.

O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Vistas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

5.1.4 – Serviços de Manutenção Preventiva

Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico, através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção, que executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita e que retira os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante.

5.1.5 – Outros Serviços

Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços de estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas, à execução de recuperação de rede, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

5.2 – Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 4, em conformidade com os períodos especificados no item 7.

5.3 – Qualquer atividade será procedida da entrega de RA ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

5.4 – No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.

5.5 - Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

6 – DISTRIBUIÇÃO DE HORAS

6.1 – A jornada de trabalho será dividida em 02 (dois) períodos:

6.1.1 – Para os caminhões mistos, a jornada de trabalho será de 8h (oito horas) diurnas (07:30h às 11:30h e 13:30h às 17:30h) obedecendo ao mesmo horário da CASAL e 2h (duas horas) para a alimentação, sem ônus para a CASAL, podendo se estender para o horário noturno.

6.1.1.1 – No caso da jornada de trabalho estender-se para o horário noturno, deverá ser obedecido o intervalo de 1h (uma hora) para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

6.1.2 – Para os Caminhões de hidrojato e sucção a baixo e alto vácuo, a jornada de trabalho será de 8h (oito horas) diurnas conforme o item 6.1.1 e 8h (oito horas), noturnas (22:00h às 04:00h).

6.2 – A tabela mensal de horas executadas após a jornada normal diária de trabalho deverá ser apresentada a cada membro da equipe que a executar.

6.3 – Todas as reações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

6.4 – Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho e/ou o seu extrapolamento, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

7 – DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS

7.1 – Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

7.2 – Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o contrato ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

8 – OBRIGAÇÕES DAS LICITANTES

8.1 – Comprovar, na data prevista para entrega da proposta, que possui em seu quadro permanente, um engenheiro devidamente habilitado, detentor de Atestado de Responsabilidade

Técnica por execução de serviços com características semelhantes e compatível ao objeto licitado. Essa comprovação deverá ser fornecida pelo CREA de origem com visto do CREA/AL.

8.1.1 – A comprovação de que os profissionais indicados como responsáveis pertencem ao quadro permanente da empresa deve ser feita através de cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social – CTPS ou ficha funcional ou, no caso de sócio do Estatuto ou Contrato Social.

8.2 – Apresentar Declaração Formal das disponibilidades dos equipamentos de máquinas considerados essenciais para o cumprimento do objeto da licitação.

8.3 – Apresentar atestado de visita técnica tomando ciência sobre o funcionamento do sistema de esgotamento sanitário de Maceió (estações elevatórias/tratamento de esgoto, redes coletoras de esgoto, coletores troncos, emissários, interceptores, etc.) e as áreas a serem atendidas para a execução dos serviços.

8.4 – O atestado de visita será assinado e carimbado por técnicos das CASAL abaixo indicado:

- Coordenador Técnico e/ou o Supervisor de Coleta de Esgoto da Unidade de Negócio de Jaraguá.
- Gerente de Macro Coleta e Tratamento de Esgoto e/ou o Supervisor de Macro Coleta.

8.5 - A visita técnica deverá ser marcada através dos telefones: **3315-3153, 3315-3165** ou através dos e-mails : cidcarlosilva@ig.com.br, santanagi@ig.com.br, augustoasi@hotmail.com, eduardo.amorim@casal.al.gov.br

8.5.1 – A visita técnica deverá ser realizada em até 05 (cinco) dias úteis antes da licitação, no horário das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h.

8.5.2 – A visita técnica após agendada deverá ser feita em grupos de até no máximo 05 (cinco) licitantes por horário.

8.6 – Apresentar as certidões de regularidades fiscal junto as Fazendas Estadual e Municipal, bem como, junto ao INSS e FGTS. Afora isso, como trata se de serviços de engenharia, deverá apresentar também a documentação do CREA (registro da empresa/responsável técnico).

8.7 – Apresentar atestado por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente registrado na entidade profissional competente e que comprove que a CONTRATADA executou no mínimo 500 h (quinhentas horas) de serviços de desobstrução e limpeza de ramais domiciliares e redes coletoras de esgotos ou de coletores troncos e interceptores.

8.7.1 – O atestado deverá conter no mínimo as seguintes informações:

- Identificação da pessoa jurídica emitente;
- Nome e cargo do signatário;
- Objeto contratual;

- Prazo de execução dos serviços;
- Quantidade de horas de serviços executados.

9 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

9.1 – A CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do contrato a ser firmado com as licitantes vencedoras, independente de transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desses instrumentos legais ou quaisquer outros que digam respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção de corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió.

9.2 – A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres:

- Nome da CONTRATADA.
- Nome da Unidade da CASAL responsável pelo contrato.
- Logomarca da CASAL
- O adesivo padrão da CASAL será o indicado em anexo.

NOME DA CONTRATADA
A SERVIÇO DA CASAL

Obs.: Cinco (05) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o contrato poderá ser rescindido pela CONTRATANTE unilateralmente e sem prévio aviso.

9.3 - A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação, adequadas as finalidades previstas para o uso e devem se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do contrato, que registrará a aprovação ou não.

9.4- A CONTRATADA responsabilizar-se-á pela aquisição e manutenção dos equipamentos, programas, instrumentos, instalações ou quaisquer recursos necessários ao acesso, sem quaisquer ônus para a CASAL.

9.5 - A CONTRATADA apresentará diariamente em local a ser definido pela CASAL, juntamente com o roteiro dos Registros de Atendimentos, um relatório completo de suas atividades do dia anterior, incluindo os serviços recebidos, executados, esses agrupados em função dos motivos impedidos de sua realização e acrescidos de comentários justificativos das ocorrências, para as devidas providências da unidade gestora.

9.6 - A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o presente Termo independente da transcrição.

9.7 - A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

9.8- A CONTRATADA deverá manter, junto a CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

9.9- A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.

9.10 - A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portando crachá de identificação com fotografia.

9.11 - A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do contrato.

9.12 - A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termo, responsabilizando se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, imperícia ou negligência de seus empregados.

9.13 - A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme a exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

9.14 - A CONTRATADA deverá comunicar de imediato à CASAL qualquer ocorrência de impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

9.15 - A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias expensas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

9.16 - A CONTRATADA deverá cumprir e fazer as normas legais, regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus

empregados os equipamentos de proteção individual.

- 9.17 – A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços. Os materiais a serem utilizados pela Contratada deverão atender as normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 E NBR-10072 da ABNT.
- 9.18 – Possuir Licença Operacional – LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do contrato.
- 9.19 – A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto a acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.
- 9.20 – A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.
- 9.21 – Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.
- 9.22 – Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.
- 9.23 – A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;
- 9.24 – Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.
- 9.25 – A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.
- 9.26 – A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.
- 9.27 – Manter os equipamentos vinculados exclusivamente ao serviço contratado durante toda sua vigência.
- 9.28 – Manter preços unitários mensais contratuais apresentados na planilha orçamentária no

certame licitatório. Esses preços deverão incluir todas as despesas diretas ou indiretas, e os eventuais impostos incidentes, ficando sempre certo de que não caberá à CASAL, nenhum outro ônus além do pagamento do preço proposto.

- 9.29 – Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;
- 9.30 – Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.
- 9.31 – Ordenar as correções, reparos, ou substituições que fizerem necessárias, apontadas pela fiscalização da CASAL, para o bom andamento dos serviços;
- 9.32 – Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.
- 9.33 – A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à disposição da CASAL.
- 9.34 – Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta enganchar durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto, caso seja comprovado que isto foi causado pelo operador.
- 9.35 – Apresentar a relação da equipe técnica que se encarregará da execução dos serviços, coerente com o porte e o cronograma físico dos serviços, indicando, para cada profissional, a respectiva qualificação e o tempo da atividade na função.
- 9.36 – Ministrando treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.
- 9.37 – A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.
- 9.38 – A CONTRATADA deverá promover a seleção, capacitação e treinamento do pessoal necessário à boa execução dos serviços.

10 – FISCALIZAÇÃO

- 10.1 – Serão realizadas fiscalizações diárias por técnicos da CASAL visando acompanhar os

serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo a prestar atendimentos de qualidade para a população e orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

10.2 – A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução do CONTRATO, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

10.3 – A supervisão das operações de que trata este certame, será exercida pela Fiscalização, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço e por um Agente Operacional designado pela CASAL.

10.4 – Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término da cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido.

10.5 - Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

11 – MEDIÇÃO

11.1 – O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

11.2 – No Boletim Operacional Diário (Anexo 1) constarão os seguintes itens:

Data; tipo do equipamento; horário de apresentação; horário do término; placa do veículo; quilometragem; nome da equipe de trabalho; quantidade de horas produtivas, quantidade de horas improdutivas e espaço para observação.

11.3 - As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas, conforme mostrado nos itens 14 e 15. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

- **HORAS PRODUTIVAS:** são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência; as quais serão medidas pelos horímetros.
- **HORAS IMPRODUTIVAS:** são as horas, durante a jornada normal diária de trabalho ou em horários extraordinários (noturno, sábados, domingos e feriados), em que o caminhão está em deslocamento ou parado e o equipamento não está em funcionamento.

11.4 – As horas produtivas serão apropriadas mediante a avaliação do tempo de execução dos serviços similares, portanto, visando uma maior quantidade de atendimentos (RAS), com o intuito de compor uma base de dados com histórico das médias de tempos para realização dos

serviços equivalentes.

11.5 – Os Boletins Operacionais Diários somente serão aceitos pelo gestor do CONTRATO com as assinaturas dos responsáveis da CASAL com matrícula.

11.6 – A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 1º (primeiro) dia útil do mês subsequente ao da medição.

11.7 – Os Boletins Operacionais Diários ficarão com a fiscalização para conferência do faturamento mensal e para futuras consultas que se fizerem necessárias.

12 - DA CONTRATAÇÃO

12.1 – A contratação do objeto da presente licitação será efetuada conforme as condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos, bem como a documentação e a proposta da licitante vencedora, naquilo que não contrariar os termos deste, com previsão de adaptação às normas vigentes.

12.2 – Como condição para celebração do contrato, o licitante vencedor deverá manter as mesmas condições de habilitação.

12.3 - A empresa classificada em primeiro lugar, declarada vencedora, será convocada para assinar o contrato, no prazo máximo de 05 (cinco) dias a contar da notificação.

12.3.1 – A empresa vencedora será convocada e não comparecendo para assinar o contrato, ou não comprovando que mantém as condições de habilitação, será convocado outro licitante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, sem prejuízo da aplicação das sanções legais cabíveis.

12.4 – Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do contrato solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de acordo com as NB's e atendem os serviços que serão executados.

12.4.1 A GESMET terá até 03 (três) dias úteis para fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados.

12.4.2 – O referido parecer terá poder para levar a suspensão do Contrato, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

12.5 – Ficam os licitantes liberados dos compromissos assumidos, decorridos 60 (sessenta) dias da data da sessão de abertura, sem a convocação para a contratação.

13 – DO PAGAMENTO

13.1 – Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido

entre 1º (primeiro) e o 30ª (trigésimo) dia de cada mês e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o 6º (sexto) dia do mês subsequente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento; no prazo de até 30(trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

13.2 – O pagamento fica condicionado à comprovação de que a licitante vencedora encontra-se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal.

13.3 - Nenhum pagamento será feito se que a licitante vencedora tenha recolhido a valor de multa eventualmente aplicada.

13.4 – A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

13.5 - Havendo erro na Nota Fiscal, a mesma será devolvida à licitante vencedora.

13.5.1 - Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à licitante vencedora, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

13.5.2 – Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se -á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

14 – PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

14.1- O prazo para execução dos serviços é de 12 (doze) meses a partir da assinatura da ordem de serviço e poderá ser prorrogável em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses.

15 – DO REAJUSTE

15.1- O valor do contrato é fixo e irremovível durante o período de 12 (doze) meses. Caso o mesmo seja prorrogado, o valor contratual será reajustado no seu aniversário a cada 12 (doze) meses, com base no Índice Nacional da Construção Civil – INCC.

16 – DAS PENALIDADES

16.1 – A recusa injusta da licitante vencedora em efetivar os serviços ora licitados no prazo estimado neste instrumento, caracteriza descumprimento da obrigação assumida sujeitando -a a suspensão de participar em licitação e de contratar com a casal, durante 02 (dois) anos;

16.2 – Fica sujeita a pena de detenção de 02 (dois) a 4 (quatro) anos e multa, a licitante que frustrar ou fraudar, mediante ajuste, combinação ou qualquer outro expediente, o caráter

competitivo do procedimento licitatório, com o intuito de obter, para si ou para outrem vantagem decorrente da adjudicação do objeto da licitação, nos termos do art. 90 da lei 8.666/93.

16.3 – A administração poderá, garantida a prévia defesa e o contraditório, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, aplicar as seguintes sanções.

a) ADVERTÊNCIA, por escrito, pela inexecução parcial do contrato, pelo cumprimento irregular das cláusulas contrárias, pela paralisação da prestação dos serviços;

b) MULTA de 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) sobre o valor global do contrato;

c) IMPEDIMENTO DE CONTRATAR com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos.

16.4 – Na hipótese de a preponente incorrer em multa, esta deverá ser paga dentro do prazo máximo de 15 (quinze) dias a contar do recebimento da notificação da notificação ou do não acolhimento da defesa, sob pena de a CASAL descontar o respectivo valor nos pagamentos vincendo.

15.1 – A CASAL pagará pelos serviços o valor correspondente a 90% da medição mensal, ficando os 10% restantes condicionados ao cumprimento integral da cláusula 9.31.

15.2 – Caso haja reincidência no mesmo período de medição, a CASAL descontará da fatura o percentual de 10% para cada dia sem prestação de serviço.

16 – DA ESTIMATIVA DE CUSTOS.

16.1 – O custo anual dos serviços à contratar está orçado em R\$.5.046.306,28 (cinco milhões quarenta e seis mil, trezentos e seis reais e vinte e oito centavos).

17 – ÁREAS DE ATUAÇÃO

17.1 - MACEIÓ

17.1.1 - **ÁREA DE ATUAÇÃO 1** : JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPAR DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) - MACEIÓ-ALAGOAS.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDRO JATO SUCÇÃO) COMPACTO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS,

SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE VÁCUO E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 2000 LITROS:

- 2 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDRO JATO E SUCCÃO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.
- 2 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUCCÃO A VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO
- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO DE LIMPEZA POR ALTA SUCCÃO À VÁCUO, (SOPRADOR DE DESLOCAMENTO POSITIVO TIPO "ROOTS") E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 10000 MIL LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE ALTO VÁCUO.

17.1.2 - ÁREA DE ATUAÇÃO 2 : CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LEÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) – MACEIÓ - ALAGOAS

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS
- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO DE SUCCÃO A VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO
- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO DE LIMPEZA POR ALTA SUCCÃO À VÁCUO EQUIPADO COM TANQUE RESERVATÓRIO, SOPRADOR E DESLOCAMENTO POSITIVO TIPO "ROTS" TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO

17.1.3 - ÁREA DE ATUAÇÃO 3 : FAROL, JACINTINHO (INCLUINDO CONJUNTO CASTELO BRANCO), SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES). – MACEIÓ – ALAGOAS.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDRO JATO E SUCCÃO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500

LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUO DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

17.2 - MARAGOGI

17.1.2- ÁREA DE ATUAÇÃO 4: ZONA URBANA DE MARAGOGI.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDRO JATO E SUÇÃO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUO DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

Maceió, 20 de Outubro de 2011.

Eng.º Jorge Briseno Torres – Mat.1175

Eng.º Cid Carlos Leite da Silva – Mat.1533

Eng.º Antônio Santana – Mat.1360

Eng.º Júlio dos Santos Balbino – Mat. 2490

Téc. Cont. Antônio Augusto – Mat. 1578

Téc. Ind. Euclides Pacheco Neto - 2889

17 – CÁLCULO DOS CUSTOS HORÁRIOS DOS EQUIPAMENTOS

17.1 – CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO DE SUÇÃO Á VÁCUO

DESCRIÇÃO:

Equipamento de Sucção à Vácuo, equipado com tanque reservatório acoplado a um caminhão.

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

$V_{o_c} = 277010,09$ (valor inicial do CAMINHÃO e EQUIPAMENTO)
 $a_c = 2000$ (Número de horas de utilização do caminhão por ano)
 $n_c = 6$ (Número de anos da vida útil)
 $i = 10$ %(taxa de juros aa)

DEPRECIACÃO

$D_c = 20,78$ (Depreciação do caminhão por hora)

JUROS

$J_c = 8,66$ (Juros por hora)

SEGUROS & IMPOSTOS

$IS_c = 2,02$ (Seguros e impostos por hora)

MANUTENÇÃO

$K_c = 0,8$ (coeficiente de manutenção)

$M_c = 18,00$

CUSTO DE OPERAÇÃO

$Co_c = 36,00$

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

				diurna	noturna
Motoristas	h	1	6,25	6,25	7,50
Ajudante	h	1	3,00	3,00	3,60
Obrigações Sociais		130%	9,25	12,03	14,43
				21,28	25.53

DIURNA	PREÇOS COM BDI	NOTURNA
$h_{prod} = 139,36$		$h_{prod} = 144,89$
$h_{imp} = 68,56$		$h_{imp} = 74,09$

17.2 – CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO

DESCRIÇÃO:

Equipamento combinado (alta pressão e sucção à vácuo) equipado com tanque reservatório acoplado a um caminhão.

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

$V_{0c} = 360656,06$ (valor inicial do CAMINHÃO)
 $a_c = 2000$ (Número de horas de utilização do caminhão por ano)
 $n_c = 6$ (Número de anos da vida útil)
 $i = 10$ % (taxa de juros aa)

DEPRECIACÃO

$D_c = 27,05$ (Depreciação do caminhão por hora)

JUROS

$J_c = 11,27$ (Juros por hora)

SEGUROS & IMPOSTOS

$IS_c = 2,63$ (Seguros e Impostos por hora)

MANUTENÇÃO

$K_c = 0,8$ (coeficiente de manutenção)

$M_c = 24,04$

CUSTO DE OPERAÇÃO

$Co_c = 57,51$

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

				diurna	noturna
Motoristas	h	1	6,25	6,25	7,5
Ajudante	h	2	3,00	6,00	7,2
Obrigações Sociais		130%	12,25	15,93	19,11
				28,18	33,81

DIURNA	PREÇOS COM BDI	NOTURNA
$h_{prod} = 195,88$		$h_{prod} = 203,20$
$h_{imp} = 89,86$		$h_{imp} = 97,19$

17.3 – CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO DE HIDROJATEAMENTO

DESCRIÇÃO:

Equipamento de alta pressão equipado com tanque reservatório acoplado a um caminhão.

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

$V_o =$	300046,25	(valor inicial do CAMINHÃO com EQUIPAMENTO)
$a_c =$	2000	(Número de horas de utilização do caminhão por ano)
$n_c =$	6	(Número de anos da vida útil)
$i =$	10	%(taxa de juros aa)

DEPRECIÇÃO

$D_c =$	22,50	(Depreciação do caminhão por hora)
---------	-------	-------------------------------------

JUROS

$J_c =$	9,38	(Juros por hora)
---------	------	-------------------

SEGUROS & IMPOSTOS

$IS_c =$	2,19	(Seguros e Impostos por hora)
----------	------	-------------------------------

MANUTENÇÃO

$K_c =$	0,8	(coeficiente de manutenção)
$M_c =$	20,00	

CUSTO DE OPERAÇÃO

$Co_c =$	40,66	
----------	-------	--

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

			diurna	noturna
Motoristas	h	1	6,25	7,5
Ajudante	h	2	3,00	7,2
Obrigações Sociais		130%	12,25	19,11
			28,18	33,81

DIURNA	PREÇOS COM BDI	NOTURNA
$h_{prod} = 159,78$		$h_{prod} = 167,10$
$h_{imp} = 80,92$		$h_{imp} = 88,24$

17.4 – CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO DE MISTO COMBINADO COMPACTO.

DESCRIÇÃO:

Equipamento de hidrojateamento à alta pressão com sucção à vácuo modelo ECCZ-045 equipado com tanque reservatório acoplado a um caminhão.

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

$Vo_c =$	137344,31	(valor inicial do CAMINHÃO)
$Vo_e =$	138423,52	(valor inicial do EQUIPAMENTO)
$a_c =$	2000	(Número de horas de utilização do caminhão por ano)
$a_e =$	2000	(Número de horas de utilização do caminhão por ano)
$n_c =$	6	(Número de anos da vida útil)
$n_e =$	6	(Número de anos da vida útil)
$i =$	10	%(taxa de juros aa)

DEPRECIACÃO

$D_c =$	10,3	(Depreciação do caminhão por hora)
$D_e =$	10,38	(Depreciação do equipamento por hora)

JUROS

$J_c =$	4,29	(Juros por hora)
$J_e =$	4,33	(juros por hora)

SEGUROS & IMPOSTOS

$IS_c =$	1,00	(Seguros e Impostos por hora)
$IS_e =$	1,01	(Seguros e Impostos por hora)

MANUTENÇÃO

$K_c =$	0,8	(coeficiente de manutenção)
$K_e =$	0,8	
$M_c =$	9,16	
$M_e =$	9,23	

CUSTO DE OPERAÇÃO

$Co_c =$	57,51
----------	-------

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

			diurna	noturna
Motoristas	h	1	6,25	7,5
Ajudante	h	2	3,00	7,2
Obrigações Sociais		130%	12,25	19,11
			28,18	33,81

DIURNA	PREÇOS COM BDI	NOTURNA
$h_{prod} = 176,78$		$h_{prod} = 183,33$
$h_{imn} = 74,72$		$h_{imn} = 82,04$

17.5 – CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO DE SUÇÃO A ALTO VÁCUO TIPO “ROOTS”

DESCRIÇÃO:

Equipamento de Sucção à Vácuo, equipado com tanque reservatório acoplado a um caminhão.

CUSTO DE PROPRIEDADE OU FIXO

$V_o = 374.000,00$ (Valor inicial do CAMINHÃO e EQUIPAMENTO)
 $a_c = 2000$ (Número de horas de utilização do caminhão por ano)
 $n_c = 6$ (Número de anos da vida útil)
 $i = 10$ % (taxa de juros aa)

DEPRECIAÇÃO

$D_c = 28,05$ (Depreciação do caminhão por hora)

JUROS

$J_c = 11,69$ (juros por hora)

SEGUROS & IMPOSTOS

$IS_c = 2,73$ (Seguros e impostos por hora)

MANUTENÇÃO

$K_c = 0,8$ (coeficiente de manutenção)

$M_c = 22,44$

CUSTO DE OPERAÇÃO

$Co_c = 48,60$

MÃO DE OBRA OPERACIONAL

			diurna	noturna	
Motoristas	h	1	6,25	6,25	7,5
Ajudante	h	1	3,00	3,00	3,6
Obrigações Sociais		130%	12,25	12,03	14,43
				21,28	25,53

PREÇOS

DIURNA

$h_{prod} = 175,22$

$h_{imp} = 82,87$

COM BDI

NOTURNA

$h_{prod} = 180,75$

$h_{imp} = 88,40$



15 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ - ALAGOAS

DATA: OUTUBRO /2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.-	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 30%)				
1.1	Desobstrução de ramal domiciliar com equipamento de hidrojetamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h _{prod dur}	2112,00	176,78	373.359,36
		h _{imp dur}	528,00	74,72	39.452,16
		h _{prod not}	384,00	183,33	70.398,72
		h _{imp not}	96,00	82,04	7.875,84
1.2	Limpeza de poço de visita e poço de sucção tipo "roots" com equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO).	h _{prod dur}	4224,00	139,36	588.656,64
		h _{imp dur}	1056,00	68,56	72.399,36
		h _{prod not}	768,00	144,89	111.275,52
		h _{imp not}	192,00	74,09	14.225,28
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção tipo "roots" com equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO).	h _{prod dur}	4224,00	139,36	588.656,64
		h _{imp dur}	1056,00	68,56	72.399,36
		h _{prod not}	768,00	144,89	111.275,52
		h _{imp not}	192,00	74,09	14.225,28
1.4	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com equipamento de alta sucção à alto vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO - ALTO VÁCUO) "Tipo roots".	h _{imp not}	2012,10	175,22	352.542,64
		h _{imp not}	508,00	82,87	42.097,96
		h _{imp not}	360,00	180,75	65.070,00
		h _{imp not}	90,00	88,40	7.956,00
1.5	Desobstrução de rede coletora de esgoto com equipamento de hidrojetamento à alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior que 10000 litros) (MISTO/COMBINADO)	h _{imp not}	1056,00	89,86	94.892,16
		h _{imp not}	768,00	203,20	156.057,60
		h _{imp not}	96,00	97,19	9.330,24
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	390,00	40,00	15.600,00
TOTAL GERAL 1					3.635.143,40



Companhia de Saneamento de Alagoas



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS

DATA: OUTUBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 30%)				
1.1	Limpeza de poço de visita com equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO / VÁCUO).	$h_{prod\ dur}$	2112,00	139,36	294.328,32
		$h_{imp\ dur}$	528,00	68,56	36.199,68
		$h_{prod\ not}$	384,00	144,89	55.637,76
		$h_{imp\ not}$	96,00	74,09	7.112,64
1.2	Caminhão com equipamento de sucção à vácuo, tanque para retenção de resíduo igual ou maior que 12000 LITROS, sendo 500 LITROS para alimentação da bomba à vácuo.	$h_{prod\ dur}$	2112,00	159,78	337.455,36
		$h_{imp\ dur}$	528,00	80,92	42.725,76
		$h_{prod\ not}$	384,00	167,10	64.166,40
		$h_{imp\ not}$	96,00	88,24	8.471,04
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150,00	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 2					852.096,96

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS

DATA: OUTUBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 30%)				
1.1	Desobstrução de ramal domiciliar com equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo. (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros) (MISTO / COMBINADO).	$h_{prod\ dur}$	1056,00	195,88	206.849,28
		$h_{imp\ dur}$	256,00	89,86	23.004,16
		$h_{prod\ not}$	192,00	203,20	39.014,40
		$h_{imp\ not}$	48,00	97,19	4.665,12
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150,00	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 3					279.532,96



Companhia de Saneamento de Alagoas



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS

DATA: OUTUBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D./ 30%)				
1.1	Desobstrução de ramal domiciliar com equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo. (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros) (MISTO / COMBINADO).	<i>h_{prod diur}</i>	1056,00	195,88	206.849,28
		<i>h_{imp diur}</i>	256,00	89,86	23.004,16
		<i>h_{prod not}</i>	192,00	203,20	39.014,40
		<i>h_{imp not}</i>	48,00	97,19	4.665,12
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150,00	40,00	6.000,00

TOTAL GERAL 4

279.532,96

TOTAL GERAL

5.046.306,28



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

BOLETIM OPERACIONAL



Data:		Tipo do equipamento:		Placa do veículo:	
-------	--	----------------------	--	-------------------	--

TURNO MATUTINO			
LEITURAS INICIAIS			
Horário de apresentação	Quilometragem		Horímetro
EQUIPE DE TRABALHO			
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS			
RA	Horímetro no Início	Horímetro no Final	Descrição
OBSERVAÇÕES			

TURNO VESPERTINO			
LEITURAS INICIAIS			
Horário de apresentação	Quilometragem		Horímetro
EQUIPE DE TRABALHO			
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS			
RA	Horímetro no Início	Horímetro no Final	Descrição
OBSERVAÇÕES			

RESUMO		
Horas Produtivas	Horas Improdutivas	Visto / Matrícula

PROJETO BÁSICO

CONSIDERAÇÕES GERAIS

1 - OBJETO

Contratação de empresa para "**Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Esgotamento Sanitário da CASAL, através da utilização de Equipamentos de Sucção, Hidrojato e Misto/Combinado (hidrojato à alta pressão e sucção à vácuo).**"

1.1 - Os serviços deverão ser realizados na cidade de Maceió em 03 (três) áreas de atuação onde, a área de atuação 1 compreende os bairros de JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO. A área de atuação 2 compreende os bairros do CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL. A área de atuação 3 compreende os bairros do FAROL, JACINTINHO, SERRARIA E TABULEIRO. Para execução dos serviços serão utilizados equipamentos hidráulicos, com motoristas, operadores auxiliares de apoio, combustíveis, manutenção preventiva e corretiva, equipamentos de segurança, taxas, impostos, custos administrativos, seguros contra terceiros.

1.2 - Em caráter extraordinário, poderão ser realizados serviços em Barra de São Miguel, Piranhas, Maragogi e demais cidades quando existir necessidade.

2 - JUSTIFICATIVA

O macro sistema de esgotos sanitários é composto por rede coletora e seus dispositivos acessórios, elevatórias, estações de tratamento e captações de tempo seco. Este sistema carrega, ainda que indevidamente, grande quantidade de material sólido, de diversas naturezas, provocando o desgaste dos rotores das bombas, linhas de recalque, travamento de comportas, obstruções nas linhas internas das E.T.Es., entre outros. De um modo geral as consequências destes problemas são os extravasamentos em massas líquidas, provocando danos ambientais e/ou sanitários.

Cabe lembrar, que a Legislação Ambiental Brasileira é objetiva, ou seja, independente de dolo ou culpa, o ressarcimento pelo dano é obrigatório.

Portanto, a manutenção na rede de esgotos com equipamentos tipo SUCÇÃO (VACUO), MISTO (HIDROJATO e SUCÇÃO) e HIDROJATO é fundamental para eliminar ou minimizar estes problemas e consequentemente os impactos ambientais.

3 - EQUIPAMENTOS

3.1 – Equipamentos de Hidrojato

Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 - 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - 1 bocal para graxa (cebola);
 - 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".
- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
- Complementos:
 - Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
 - Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.
- Diversos:
 - Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos;
 - Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

3.2 – Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo

Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- Defini-se a capacidade de rendimento:

➤ ALTO VÁCUO:

- Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 ½" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;
- Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

3.3 – Equipamentos Mistos (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)

Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 6.000 l, com sistema que limite a devolução à

rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;

- Tanque de água limpa com capacidade mínima de 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 - 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 - 1 bocal para graxa (cebolão);
 - 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
 - Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
- Complementos:
 - Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
 - Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.
 - ALTO VÁCUO:
 - Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 1/2" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

3.4 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de À SERVIÇO DA CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

3.5 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

3.6 – A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e

limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da LICITANTE vencedora.

3.7 – Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 5 (cinco) anos de fabricação.

3.8 – O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos, em local visível.

3.9 – Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

3.9.1 – Equipamento de SUCÇÃO À VACUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.9.2 – Equipamento MISTO (Hidrojateamento e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.9.3 – Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

3.10 – O ano de fabricação para o caminhão deverá ser impresso com o registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.

4- DESCRIÇÃO DAS EQUIPES DE TRABALHO.

4.1 – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

4.2 – As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços.

4.3 – As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

4.4 – A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

4.5 – As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes,

coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

4.6 – As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

4.7 - As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

5 – ATIVIDADES BÁSICAS

5.1 – DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

5.1.1 – Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato

Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante local, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.

5.1.2 – Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo.

O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser

retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Vistas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

5.1.3 – Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamento de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo.

Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível como o tipo de problema a resolver.

O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto.

O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Vistas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

5.1.4 – Serviços de Manutenção Preventiva

Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico, através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção, que executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita e que retira os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante.

5.1.5 – Outros Serviços

Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços de estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas, à execução de recuperação de rede, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto:

5.2 – Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 4, em conformidade com os períodos especificados no item 7.

5.3 – Qualquer atividade será procedida da entrega de RA ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

5.4 – No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.

5.5 - Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

6 – DISTRIBUIÇÃO DE HORAS

6.1 – A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) diurnas, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, e 2h (duas horas) para a alimentação sem ônus para a CASAL, podendo-se estender para o período noturno.

6.2 – No caso da jornada de trabalho estender-se para o período noturno, deverá ser obedecido o intervalo de 1h (uma hora) para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

6.3 – A tabela mensal de horas executadas após a jornada normal diária de trabalho deverá ser apresentada a cada membro da equipe que a executar.

6.4 – Todas as reações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

6.5 – Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho e/ou o seu extrapolamento, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

7 – DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS

7.1 – Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente

reconhecido pelo órgão ambiental.

7.2 – Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o contrato ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

8 – OBRIGAÇÕES DAS LICITANTES

8.1 – Comprovar, na data prevista para entrega da proposta, que possui em seu quadro permanente, um engenheiro devidamente habilitado, detentor de Atestado de Responsabilidade Técnica por execução de serviços com características semelhantes e compatível ao objeto licitado. Essa comprovação deverá ser fornecida pelo CREA de origem com visto do CREA/AL.

8.1.1 – A comprovação de que os profissionais indicados como responsáveis pertencem ao quadro permanente da empresa deve ser feita através de cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social – CTPS ou ficha funcional ou, no caso de sócio do Estatuto ou Contrato Social.

8.2 – Apresentar Declaração Formal das disponibilidades dos equipamentos de máquinas considerados essenciais para o cumprimento do objeto da licitação.

8.3 – Apresentar atestado de visita técnica tomando ciência sobre o funcionamento do sistema de esgotamento sanitário de Maceió (estações elevatórias/tratamento de esgoto, redes coletoras de esgoto, coletores troncos, emissários, interceptores, etc.) e as áreas a serem atendidas para a execução dos serviços.

8.4 – O atestado de visita será assinado e carimbado por técnicos das CASAL abaixo indicado:

- Coordenador Técnico e/ou o Supervisor de Coleta de Esgoto da Unidade de Negócio de Jaraguá.
- Gerente de Macro Coleta e Tratamento de Esgoto e/ou o Supervisor de Macro Coleta.

8.5 - A visita técnica deverá ser marcada através dos telefones: **3315-3153, 3315-3165** ou através dos e-mails : cidcarlosilva@ig.com.br, santanagi@ig.com.br, augustoasi@hotmail.com, eduardo.amorim@casal.al.gov.br

8.5.1 – A visita técnica deverá ser realizada em até 05 (cinco) dias úteis antes da licitação, no horário das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h.

8.5.2 – A visita técnica após agendada deverá ser feita em grupos de até no máximo 05 (cinco) licitantes por horário.

8.6 – Apresentar as certidões de regularidades fiscal junto as Fazendas Estadual e Municipal, bem como, junto ao INSS e FGTS. Além disso, como trata-se de serviços de engenharia, deverá apresentar também a documentação do CREA (registro da empresa/responsável técnico).

8.7 – Apresentar atestado por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente registrado na entidade profissional competente e que comprove que a CONTRATADA executou no mínimo 500 h (quinhentas horas) de serviços de desobstrução e limpeza de ramais domiciliares e redes coletoras de esgotos ou de coletores troncos e interceptores.

8.7.1 – O atestado deverá conter no mínimo as seguintes informações:

- Identificação da pessoa jurídica emitente;
- Nome e cargo do signatário;
- Objeto contratual;
- Prazo de execução dos serviços;
- Quantidade de horas de serviços executados.

9 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

9.1 – A CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do contrato a ser firmado com as licitantes vencedoras, independente de transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desses instrumentos legais ou quaisquer outros que digam respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção de corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió.

9.2 – A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres:

- Nome da CONTRATADA.
- Nome da Unidade da CASAL responsável pelo contrato.
- Logomarca da CASAL
- O adesivo padrão da CASAL será o indicado em anexo.

NOME DA CONTRATADA
A SERVIÇO DA CASAL

Obs.: Cinco (05) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o contrato poderá ser rescindido pela CONTRATANTE unilateralmente e sem prévio aviso.

9.3 - A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação, adequadas as finalidades previstas para o uso e devem se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do contrato, que registrará a aprovação ou não.

9.4- A CONTRATADA responsabilizar-se-á pela aquisição e manutenção dos equipamentos, programas, instrumentos, instalações ou quaisquer recursos necessários ao acesso, sem quaisquer ônus para a CASAL.

9.5 - A CONTRATADA apresentará diariamente em local a ser definido pela CASAL, juntamente com o roteiro dos Registros de Atendimentos, um relatório completo de suas atividades do dia anterior, incluindo os serviços recebidos, executados, esses agrupados em função dos motivos impedidos de sua realização e acrescidos de comentários justificativos das ocorrências, para as devidas providências da unidade gestora.

9.6 - A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o presente Termo independente da transcrição.

9.7 - A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

9.8- A CONTRATADA deverá manter, junto a CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

9.9- A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.

9.10 - A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portando crachá de identificação com fotografia.

9.11 - A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do contrato.

9.12 - A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termo, responsabilizando se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, imperícia ou negligência de seus empregados.

9.13 - A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme a exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

9.14 - A CONTRATADA deverá comunicar de imediato à CASAL qualquer ocorrência de

impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

9.15 - A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias expensas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

9.16 - A CONTRATADA deverá cumprir e fazer as normas legais, regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus empregados os equipamentos de proteção individual.

9.17 - A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços. Os materiais a serem utilizados pela Contratada deverão atender as normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 E NBR-10072 da ABNT.

9.18 - Possuir Licença Operacional - LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do contrato.

9.19 - A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto a acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

9.20 - A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

9.21 - Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

9.22 - Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

9.23 - A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

9.24 - Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

9.25 - A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.

9.26 – A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

9.27 – Manter os equipamentos vinculados exclusivamente ao serviço contratado durante toda sua vigência.

9.28 – Manter preços unitários mensais contratuais apresentados na planilha orçamentária no certame licitatório. Esses preços deverão incluir todas as despesas diretas ou indiretas, e os eventuais impostos incidentes, ficando sempre certo de que não caberá à CASAL, nenhum outro ônus além do pagamento do preço proposto.

9.29 – Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

9.30 – Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.

9.31 – Ordenar as correções, reparos, ou substituições que fizerem necessárias, apontadas pela fiscalização da CASAL, para o bom andamento dos serviços;

9.32 – Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA e sem ônus para a CASAL, a limpeza dos tanques de dejetos dos caminhões.

9.33 – Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

9.34 – A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à disposição da CASAL.

9.35 – Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta enganchar durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto.

9.36 – Apresentar a relação da equipe técnica que se encarregará da execução dos serviços, coerente com o porte e o cronograma físico dos serviços, indicando, para cada profissional, a respectiva qualificação e o tempo da atividade na função.

9.37 – Ministrando treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

9.38 – A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.

9.39 – A CONTRATADA deverá promover a seleção, capacitação e treinamento do pessoal necessário à boa execução dos serviços.

10 – FISCALIZAÇÃO

10.1 – Serão realizadas fiscalizações diárias por técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo a prestar atendimentos de qualidade para a população e orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

10.2 – A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução do CONTRATO, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

10.3 – A supervisão das operações de que trata este certame, será exercida pela Fiscalização, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço e por um Agente Operacional designado pela CASAL.

10.4 – Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término da cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido.

10.5 - Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

11 – MEDIÇÃO

11.1 – O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

11.2 – No Boletim Operacional Diário (Anexo 1) constarão os seguintes itens:

Data; tipo do equipamento; horário de apresentação; horário do término; placa do veículo; quilometragem; nome da equipe de trabalho; quantidade de horas produtivas, quantidade de horas improdutivas e espaço para observação.

11.3 - As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas, conforme mostrado nos itens 14 e 15. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

- HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência; as quais serão medidas pelos horímetros.

- **HORAS IMPRODUTIVAS:** são as horas, durante a jornada normal diária de trabalho ou em horários extraordinários (noturno, sábados, domingos e feriados), em que o caminhão está em deslocamento ou parado e o equipamento não está em funcionamento.

11.4 – As horas produtivas serão apropriadas mediante a avaliação do tempo de execução dos serviços similares, portanto, visando uma maior quantidade de atendimentos (RAS), com o intuito de compor uma base de dados com histórico das médias de tempos para realização dos serviços equivalentes.

11.5 – Os Boletins Operacionais Diários somente serão aceitos pelo gestor do CONTRATO com as assinaturas dos responsáveis da CASAL com matrícula.

11.6 – A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 1º (primeiro) dia útil do mês subsequente ao da medição.

11.7 – Os Boletins Operacionais Diários ficarão com a fiscalização para conferência do faturamento mensal e para futuras consultas que se fizerem necessárias.

12 - DA CONTRATAÇÃO

12.1 – A contratação do objeto da presente licitação será efetuada conforme as condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos, bem como a documentação e a proposta da licitante vencedora, naquilo que não contrariar os termos deste, com previsão de adaptação às normas vigentes.

12.2 – Como condição para celebração do contrato, o licitante vencedor deverá manter as mesmas condições de habilitação.

12.3 - A empresa classificada em primeiro lugar, declarada vencedora, será convocada para assinar o contrato, no prazo máximo de 05 (cinco) dias a contar da notificação.

12.3.1 – A empresa vencedora será convocada e não comparecendo para assinar o contrato, ou não comprovando que mantém as condições de habilitação, será convocado outro licitante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, sem prejuízo da aplicação das sanções legais cabíveis.

12.4 – Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do contrato solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de acordo com as NB's e atendem os serviços que serão executados.

12.4.1 A GESMET terá até 03 (três) dias úteis para fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados.

12.4.2 – O referido parecer terá poder para levar a suspensão do Contrato, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

12.5 – Ficam os licitantes liberados dos compromissos assumidos, decorridos 60 (sessenta) dias da data da sessão de abertura, sem a convocação para a contratação.

13 – DO PAGAMENTO

13.1 – Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre 1º (primeiro) e o 30ª (trigésimo) dia de cada mês e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o 6º (sexto) dia do mês subsequente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento; no prazo de até 30(trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

13.2 – O pagamento fica condicionado à comprovação de que a licitante vencedora encontra-se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal.

13.3 - Nenhum pagamento será feito se que a licitante vencedora tenha recolhido a valor de multa eventualmente aplicada.

13.4 – A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

13.5 - Havendo erro na Nota Fiscal, a mesma será devolvida à licitante vencedora.

13.5.1 - Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à licitante vencedora, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

13.5.2 – Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se -á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

14 – PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

14.1- O prazo para execução dos serviços é de 12 (doze) meses a partir da assinatura da ordem de serviço e poderá ser prorrogável em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses.

15 – DO REAJUSTE

15.1- O valor do contrato é fixo e irreajustável durante o período de 12 (doze) meses. Caso o mesmo seja prorrogado, o valor contratual será reajustado no seu aniversário a cada 12 (doze) meses, com base no Índice Nacional da Construção Civil – INCC.

16 – DAS PENALIDADES

16.1 – A recusa injusta da licitante vencedora em efetivar os serviços ora licitados no prazo estimado neste instrumento, caracteriza descumprimento da obrigação assumida sujeitando -a a suspensão de participar em licitação e de contratar com a casal, durante 02 (dois) anos;

16.2 – Fica sujeita a pena de detenção de 02 (dois) a 4 (quatro) anos e multa, a licitante que frustrar ou fraudar, mediante ajuste, combinação ou qualquer outro expediente, o caráter competitivo do procedimento licitatório, com o intuito de obter, para si ou para outrem vantagem decorrente da adjudicação do objeto da licitação, nos termos do art. 90 da lei 8.666/93.

16.3– A administração poderá, garantida a prévia defesa e o contraditório, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, aplicar as seguintes sanções.

a) ADVERTÊNCIA, por escrito, pela inexecução parcial do contrato, pelo cumprimento irregular das cláusulas contrárias, pela paralisação da prestação dos serviços;

b) MULTA de 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) sobre o valor global do contrato;

c) IMPEDIMENTO DE CONTRATAR com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos.

16.4 – Na hipótese de a preponente incorrer em multa, esta deverá ser paga dentro do prazo máximo de 15 (quinze) dias a contar do recebimento da notificação da notificação ou do não acolhimento da defesa, sob pena de a CASAL descontar o respectivo valor nos pagamentos vincendo.

15.1 – A CASAL pagará pelos serviços o valor correspondente a 90% da medição mensal, ficando os 10% restantes condicionados ao cumprimento integral da cláusula 9.31.

15.2 – Caso haja reincidência no mesmo período de medição, a CASAL descontará da fatura o percentual de 10% para cada dia sem prestação de serviço.

16 – DA ESTIMATIVA DE CUSTOS.

16.1 – O custo anual dos serviços à contratar está orçado em R\$ 3.512.549,92 (três milhões quinhentos e doze mil quinhentos e quarenta e nove reais e noventa e dois centavos).

ÁREA DE ATUAÇÃO 1 : JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPAR DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) - MACEIÓ-ALAGOAS.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDRO JATO

SUCÇÃO) COMPACTO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE VÁCUO E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 2000 LITROS.

- 2 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDRO JATO E SUCÇÃO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.
- 2 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUCÇÃO A VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO

ÁREA DE ATUAÇÃO 2 : CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LEÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) – MACEIÓ - ALAGOAS

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS
- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO DE SUCÇÃO A VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO

ÁREA DE ATUAÇÃO 3 : FAROL, JACINTINHO (INCLUINDO CONJUNTO CASTELO BRANCO), SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES). – MACEIÓ – ALAGOAS.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDRO JATO E SUCÇÃO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUO DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

Maceió, 31 de Agosto de 2011.

Eng.º Jorge Briseno Torres – Mat.1175

Eng.º Cid Carlos Leite da Silva – Mat.1533

Eng.º Antônio Santana – Mat.1360

Eng.º Júlio dos Santos Balbino – Mat. 2490

Téc. Cont. Antônio Augusto – Mat. 1578

Téc. Ind. Euclides Pacheco Neto - 2889



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



PROT. 8181/2011 – CASAL

CI 107/2011 – CTE/JARAGUÁ

Em 09 de novembro de 2011.

A CTE/JARAGUÁ,

Att. Engº Cid Carlos

Para se pronunciar quanto aos ajustes ao Projeto Básico constante do presente processo, para elaboração do Edital e posterior publicação e realização da Concorrência.

Lembramos que o Projeto Básico definitivo deve ser anexado ao processo e enviado via “cd” ou através de email gelic@casal.al.gov.br para esta CPL.

Atenciosamente



NELI LIMA PEREIRA

CPL/CASAL

PROJETO BÁSICO

CONSIDERAÇÕES GERAIS

1 - OBJETO

Contratação de empresa para "**Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Esgotamento Sanitário da CASAL, através da utilização de Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), Sucção por Alto Vácuo e Combinado Alta Pressão / "Roots".**

1.1 - Os serviços deverão ser realizado nas cidades de Maceió e Maragogi. Em Maceió são 03 (três) áreas de atuação onde, a **ÁREA DE ATUAÇÃO 1** compreende os bairros de JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E PÔÇO. A **ÁREA DE ATUAÇÃO 2** compreende os bairros do CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL. A **ÁREA DE ATUAÇÃO 3** compreende os bairros do FAROL, JACINTINHO, SERRARIA E TABULEIRO. A **ÁREA DE ATUAÇÃO 4** compreende o município de Maragogi. Para execução dos serviços serão utilizados equipamentos hidráulicos, com motoristas operadores, auxiliares de apoio, combustíveis, manutenção preventiva e corretiva, equipamentos de segurança, taxas, impostos, custos administrativos, seguros contra terceiros.

1.2 - Em caráter extraordinário, poderão ser realizados serviços em Barra de São Miguel, Piranhas, Maragogi e demais cidades quando existir necessidade.

2 - JUSTIFICATIVA

O macro sistema de esgotos sanitários é composto por rede coletora e seus dispositivos acessórios, elevatórias, estações de tratamento e captações de tempo seco. Este sistema carrega, ainda que indevidamente, grande quantidade de material sólido, de diversas naturezas, provocando o desgaste dos rotores das bombas, linhas de recalque, travamento de comportas, obstruções nas linhas internas das E.T.Es., entre outros. De um modo geral as consequências destes problemas são os extravasamentos em massas líquidas, provocando danos ambientais e/ou sanitários.

Cabe lembrar, que a Legislação Ambiental Brasileira é objetiva, ou seja, independente de dolo ou culpa, o ressarcimento pelo dano é obrigatório.

Portanto, a manutenção na rede de esgotos com **equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), Sucção por Alto Vácuo e Combinado Alta Pressão / "Roots"** é fundamental para eliminar ou minimizar estes problemas e consequentemente os impactos ambientais.

3 - EQUIPAMENTOS

3.1 - Equipamentos de Hidrojato

Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 - 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
 - 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - 1 bocal para graxa (cebola);
 - 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".
- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
- Complementos:
 - Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
 - Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.
- Diversos:
 - Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos;

- Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

3.2 - Equipamentos Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)

Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de 4.000 l à 6000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave ;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 - 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 - 1 bocal para graxa (cebola);
 - 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
 - Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
- Complementos:
 - Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;

- Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

➤ **ALTO VÁCUO:**

- Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

3.3 - Equipamento Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)

Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 3000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 2.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 66 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 5/8" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 - 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 - 1 bocal para graxa (cebola);

- 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
- Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.

- **Complementos:**

- Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
- Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

- **ALTO VÁCUO:**

- Deve ser provido de bomba de vácuo com deslocamento de ar de no mínimo 5,1 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima de vácuo para 700 mm de Hg manométrico, dotado de mangotes de sucção com diâmetro de 3" (75 mm), o mesmo deverá ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

3.4 - Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo

Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento, a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Defini-se a capacidade de rendimento:

- **ALTO VÁCUO:**

- Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;
- Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e

equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

3.5 - Equipamento Combinado Alta Pressão / "Roots"

Conjunto desenvolvido para limpeza de poços de visitas, poços de inspeção, e poços de sucção pelo princípio do soprador de deslocamento positivo tipo de "Roots", adaptável a chassi de caminhão de modo a torná-lo transportável.

3.5.1 - Tanque Reservatório para armazenamento dos detritos, formato cilíndrico, reforçado, construído de chapa de aço espessura 3/16", capacidade 10.000 litros, composto de:

- Na parte traseira com tampa articulada de abertura total através de pistão hidráulico;
- 01 (uma) boca de inspeção na parte superior com diâmetro de 500 mm, e tampa com vedação resistente a vácuo pressão;
- Caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Basculamento hidráulico do tanque com inclinação de 45°;
- 02 (duas) bocas para sucção com flange, sendo uma superior e outra inferior;
- 01 (uma) boca inferior para descarga de líquidos.

3.5.2 - Sistema de Vácuo:

- Capacidade de deslocamento de ar de no mínimo 67 m³/min;
- Capacidade mínima de vácuo para 370 mm de Hg manométrico;
- Manovacuômetro diâmetro 4.1/2" escala 760 mm/3Kgf/cm², com preenchimento em glicerina;
- Silenciador na descarga do "roots".

3.5.3 - Sistema de Bombeamento para Desobstrução e Limpeza por Hidrojateamento:

- Pressão mínima de trabalho de 140 Kgf/cm²;
- Vazão mínima de 260 lpm.

3.5.4 - Braço Hidráulico Telescópico e Mangueira de Sucção

- A sucção dos detritos será realizada através de um braço hidráulico localizado na parte superior do tanque com rotação de 360°. acionada hidráulicamente com controle remoto, para proporcionar uma posição de trabalho mais cômoda para o operador. O braço hidráulico terá uma lança telescópica com extensão máxima de 6m e altura máxima de 5,8m. Mangueira de sucção diâmetro de 6" com acionamento hidráulico com comando à distância para abertura e fechamento da sucção.

3.5.5 - Acessórios:

- 20m de Mangueiras de sucção para serviço pesado diâmetro 6", em 4 lances de 5 m cada;
- 06 engates rápidos diâmetro 6";

- 01 ponteira de sucção diâmetro 6";
- 10m de mangueira diâmetro 1/2" para pistola;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2 m;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2,5 m;
- 01 pistola de hidrojetamento;
- 02 bicos para pistola;
- 02 sinaleiros rotativos na cor Âmbar, sendo um fixo na cabine do caminhão e outro a traseira do tanque, 12 v, acoplável ao circuito elétrico do caminhão;
- 02 faroletes direcionáveis instalados na traseira do equipamento para iluminação da área de serviço.

3.6 – Caminhão Pipa

Caminhão pipa com tanque de capacidade de no mínimo 15.000 litros e bomba de recalque acoplada para servir de apoio ao abastecimento do equipamento Hidrojato durante a operação no período noturno.

3.6.1 – Características da Bomba de Recalque D'água

Conjunto motobomba com potência 2 CV, instalado em compartimento apropriado, com altura manométrica de pelo menos 6 m, o painel de comando e os instrumentos devem ser localizados junto a bomba d' água.

3.6.2 – A mangueira utilizada para o abastecimento deveser de 4" de diâmetro e no mínimo de 25 m de comprimento.

3.7 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de À SERVIÇO DA CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

3.8 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

3.9 – A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da LICITANTE VENCEDORA.

3.10 – Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 6 (cinco) anos de fabricação.

3.11 – O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

3.12 – Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

3.12.1– Equipamento de SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.12.2 – Equipamento COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS", com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.12.3 – Equipamento MISTO/COMBINADO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.12.4 – Equipamento MISTO/COMBINADO COMPACTO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.12.5 – Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

3.12.6 – Caminhão PIPA, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

3.13 – O ano de fabricação para o caminhão deverá ser o impresso no registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.

4- DESCRIÇÃO DAS EQUIPES DE TRABALHO.

4.1 – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

4.2 – As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento **por turno de trabalho**, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços, **exceto o caminhão pipa, que deverá ter apenas 01 (um) motorista operador.**

4.3 – As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

4.4 – A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

4.5 – As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

4.6 – As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

4.7 - As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

5 – ATIVIDADES BÁSICAS

5.1 – DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

5.1.1 – Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) e Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo).

Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante local, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira:

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.

O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

5.1.2 – Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos Combinado Alta Pressão / “Roots”

O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção, Poços de Sucção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

5.1.3 – Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamentos de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo.

Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível como o tipo de problema a resolver.

O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto.

O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estânque, que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

5.1.4 – Serviços de Manutenção Preventiva

Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico e através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita retirando os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante, não permitindo futuras obstruções.

5.1.5 – Outros Serviços

Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços de sucção das estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas; apoio na execução de recuperação de redes, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

5.2 – Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 3, em conformidade com os períodos especificados no item 6.

5.3 – Qualquer atividade será procedida da entrega de REGISTRO DE ATENDIMENTO (RA) ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

5.4 – No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.

5.5 – Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

6 – DISTRIBUIÇÃO DE HORAS

6.1 – Os serviços serão realizados nos turnos diurno e noturno.

6.1.1 – A jornada de trabalho diurna será de 8h (oito horas) de segunda-feira à sexta-feira, das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

6.1.2 – Apenas os dois caminhões de sucção da área 1 e um caminhão hidrôjato da área 2, deverão, além da jornada de trabalho diurna, prestar serviços no período noturno, de segunda-feira à sexta-feira. A jornada de trabalho noturna será de 6h (seis horas), em horário e local a serem determinados pela equipe técnica da CASAL.

6.1.3 – Serão realizados, em sistema de revezamento de caminhões, plantões nos sábados, domingos e feriados. A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

6.2 – Em virtude de necessidades na realização dos serviços, o expediente poderá ser prolongado à pedido da equipe técnica da Casal, ficando a Contratada obrigada a não interromper a prestação dos serviços.

6.3 – Em virtude de demandas na realização dos serviços, poderão ser escalados mais caminhões para os serviços a serem realizados nos plantões dos sábados, domingos e feriados

6.4 – Todas as ações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

6.5 – Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

7 – DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS

7.1 – Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

7.2 – Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o CONTRATO ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

8 – OBRIGAÇÕES DAS LICITANTES

8.1 – Comprovar, na data prevista para entrega da proposta, que possui em seu quadro permanente, um engenheiro devidamente habilitado, detentor de Atestado de Responsabilidade Técnica por execução de serviços com características semelhantes e compatível ao objeto licitado. Essa comprovação deverá ser fornecida pelo CREA de origem com visto do CREA/AL.

8.1.1 – A comprovação de que os profissionais indicados como responsáveis pertencem ao quadro permanente da empresa deve ser feita através de cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social – CTPS ou ficha funcional ou, no caso de sócio do Estatuto ou Contrato Social.

8.2 – Apresentar Declaração Formal das disponibilidades dos equipamentos de máquinas considerados essenciais para o cumprimento do objeto da licitação.

8.3 – Apresentar declaração de que é conhecedor dos sistemas de esgotamento sanitário de Maceió e das demais cidades que estejam operando esgotamento sanitário no Estado de Alagoas (estações elevatórias, estações de tratamento de esgoto, redes coletoras, coletores troncos, emissários, interceptores, etc) bem como interferências e particularidades nas áreas a serem atendidas para execução do serviço.

8.4 – Apresentar as certidões de regularidades fiscal junto as Fazendas Estadual e Municipal, bem como, junto ao INSS e FGTS. Afora isso, como trata se de serviços de engenharia, deverá apresentar também a documentação do CREA (registro da empresa/responsável técnico).

8.5 – Apresentar atestado por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente registrado na entidade profissional competente e que comprove que a CONTRATADA executou no mínimo 500 h (quinhentas horas) de serviços de desobstrução e limpeza de ramais domiciliares e redes coletoras de esgotos ou de coletores troncos e interceptores.

8.5.1 – O atestado deverá conter no mínimo as seguintes informações:

- Identificação da pessoa jurídica emitente;
- Nome e cargo do signatário;
- Objeto contratual;
- Prazo de execução dos serviços;
- Quantidade de horas de serviços executados.

9 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

9.1 – A CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do CONTRATO a ser firmado com a(s) LICITANTE(S) VENCEDORA(S), independente de transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desses instrumentos legais ou quaisquer outros que digam

respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção de corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió e as demais.

9.2 – A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres:

- Nome da CONTRATADA.
- Logomarca da CASAL

NOME DA CONTRATADA
A SERVIÇO DA CASAL

9.3 – A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação na assinatura do CONTRATO, adequadas as finalidades previstas para o uso e devem se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do CONTRATO, que registrará a aprovação ou não.

em até 30
9.4 – ~~05~~ (cinco) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o CONTRATO poderá ser rescindido pela CONTRATANTE unilateralmente e sem prévio aviso.

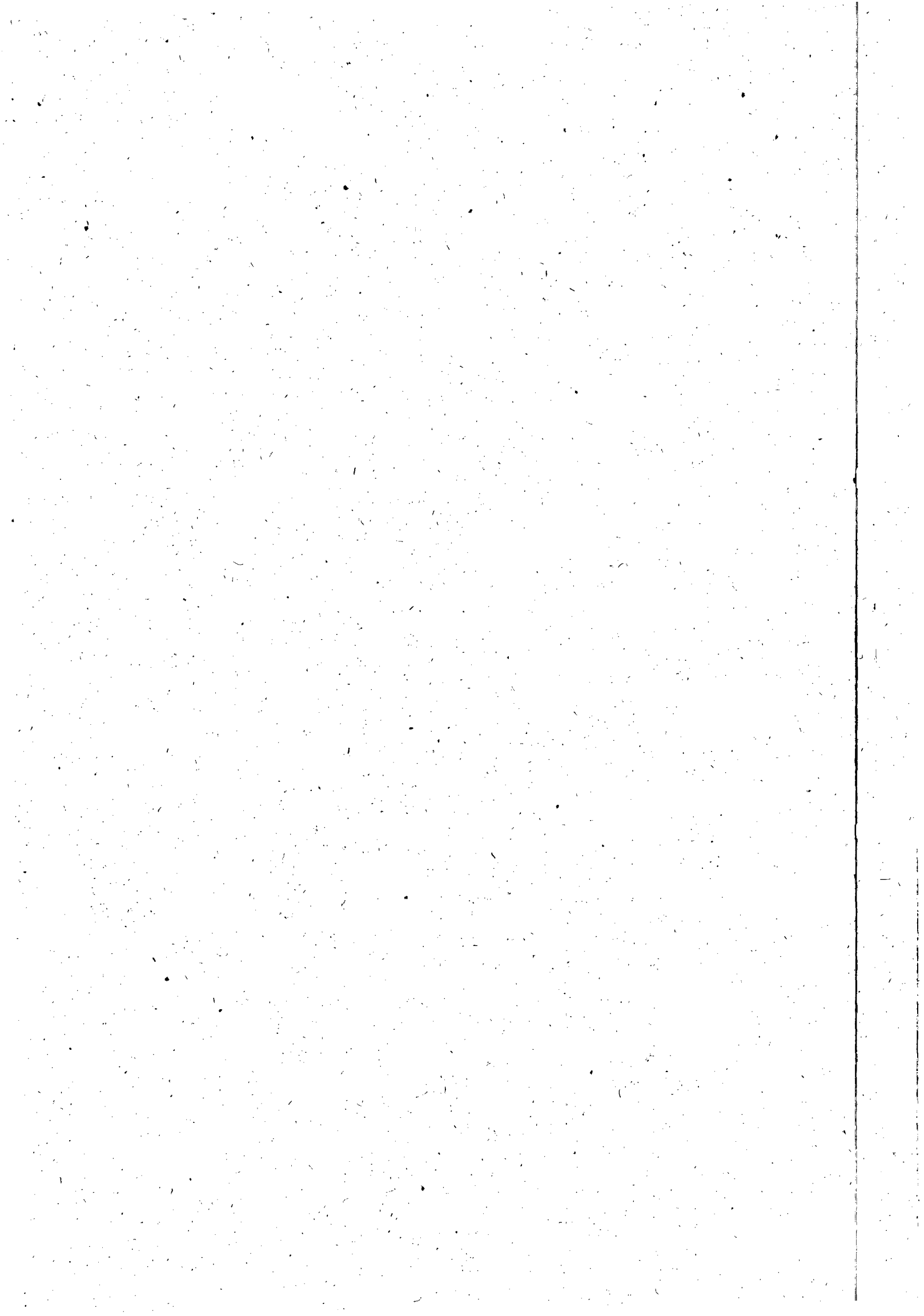
9.5 – A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o presente Termo independente da transcrição.

9.6 – A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

9.7 – A CONTRATADA deverá manter, junto a CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

9.8 – A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.

9.9 – A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portanto crachá de identificação com fotografia.



9.10 – A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do CONTRATO.

9.11 – A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termo, responsabilizando se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, imperícia ou negligência de seus empregados.

9.12 – A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme a exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

9.13 – A CONTRATADA deverá comunicar de imediato à CASAL qualquer ocorrência de impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

9.14 – A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias expensas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

9.15 – A CONTRATADA deverá cumprir as normas legais, regulamentares, e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus empregados os equipamentos de proteção individual.

9.16 – A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços. Os materiais a serem utilizados pela Contratada deverão atender às normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 E NBR-10072 da ABNT.

9.17 – Possuir Licença Operacional – LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do CONTRATO.

9.18 – A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

9.19 – A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

9.20 – Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

9.21 – Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

9.22 – A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

9.23 – Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

9.24 – A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.

9.25 – A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

9.26 – Manter preços unitários mensais contratuais apresentados na planilha orçamentária no certame licitatório. Esses preços deverão incluir todas as despesas diretas ou indiretas, e os eventuais impostos incidentes, ficando sempre certo de que não caberá à CASAL, nenhum outro ônus além do pagamento do preço proposto.

9.27 – Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

9.28 – Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.

9.29 – Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

9.30 – A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à serviço da CASAL.

9.31 – Providenciar sem ônus para a CASAL, à retirada da mangueira de jato quando esta ficar presa durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto, caso seja comprovado que isto foi causado pelo operador.

9.32 – A CONTRATADA deverá promover a seleção, ministrar treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

9.33 – A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.

9.34 – A CONTRATADA deverá realizar a limpeza dos tanques de resíduos após o término da jornada de trabalho sem ônus para a CASAL.

10 – FISCALIZAÇÃO

10.1 – Serão realizadas fiscalizações diárias por técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo satisfatório, orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

10.2 – A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução dos serviços, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

10.3 – A fiscalização das operações de que trata este certame, será exercida pela Supervisão, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço.

10.4 – Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término da cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário (Anexo 1) de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido e assinado por um representante da CONTRATADA, ficando cada parte com uma cópia de igual valor.

10.5 – Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

11 – MEDIÇÃO

11.1 – O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

11.2 – No Boletim Operacional Diário constarão os seguintes itens:

Data, tipo do equipamento, placa do veículo, turno, leituras iniciais, leituras finais, equipe de trabalho, execução dos serviços, observações e resumos.

11.3 – As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

11.3.1 – HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência e em deslocamento; as quais serão medidas pelos horímetros (equipamento) e por tacógrafos (caminhão), ressalta-se que o disco do tacógrafo de cada equipamento deverá ser substituído após o término de cada jornada de trabalho.

11.3.2 – HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas em que o caminhão e o equipamento estiverem parados à disposição da CASAL prontos para a realização do serviço.

11.4 – A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 25º dia do mês corrente da execução dos serviços.

12 - DA CONTRATAÇÃO

12.1 – A contratação do objeto da presente licitação será efetuada conforme as condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos, bem como a documentação e a proposta da LICITANTE VENCEDORA, naquilo que não contrariaria os termos deste, com previsão de adaptação às normas vigentes.

12.2 – Como condição para celebração do CONTRATO, o LICITANTE VENCEDOR deverá manter as mesmas condições de habilitação.

12.3 - A LICITANTE classificada em primeiro lugar, declarada vencedora, será convocada para assinar o CONTRATO, no prazo máximo de 05 (cinco) dias a contar da notificação.

12.3.1 – A LICITANTE VENCEDORA será convocada e não comparecendo para assinar o CONTRATO, ou não comprovando que mantém as condições de habilitação, será convocado outro LICITANTE, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, sem prejuízo da aplicação das sanções legais cabíveis.

12.4 – Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do CONTRATO solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de acordo com as NB's e atendem os serviços que serão executados.

12.4.1 – A GESMET terá até 03 (três) dias úteis para fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados.

12.4.2 – O referido parecer terá poder para levar a suspensão do CONTRATO, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

12.5 – Ficam os LICITANTES liberados dos compromissos assumidos, decorridos 60 (sessenta) dias da data da sessão de abertura, sem a convocação para a contratação.

13 – DA GESTÃO

Por força deste instrumento, fica determinado que a empregada Maria de Fátima Acioly de Castro, na função de Gerente da Unidade de Negócio de Jaraguá, inscrita no CPF sob o nº 239.654.524-87, matrícula 1494, fará a gestão do presente CONTRATO. Os Coordenadores Técnicos das Unidades de Negócio de Jaraguá, Benedito Bentes e Leste serão responsáveis pela fiscalização direta dos serviços prestados, zelando pelo seu total cumprimento, principalmente no tocante a utilização por parte dos empregados da CONTRATADA, de equipamentos de proteção individual e coletiva – EPI e EPC, bem como da sinalização da obra, evitando assim acidentes com terceiros.

13.1 – Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do CONTRATO solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela CONTRATADA.

13.2 – A GESMET terá até 03 (três) dias úteis para fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados. O referido parecer terá poder para levar a suspensão do CONTRATO, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

13.3 – A gestão dos serviços estabelecida no Caput deverão ser executadas durante toda a vigência do CONTRATO até seu encerramento, cabendo ao GESTOR através de relatório proceder comunicação a GESMET qualquer ocorrência que envolva mão de obra sem a devida proteção.

13.4 – Cabe ao GESTOR comunicar com antecedência de 30 (trinta) dias, a Vice-Precidência de Gestão Operacional qualquer alteração necessária as obras e serviços.

13.5 – Fica estabelecido que na ausência do empregado acima nominado, por qualquer motivo, a gestão do presente CONTRATO será indicada através de nomeação por parte do Vice-Presidente de Gestão Operacional.

14 – DA SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO

14.1 – Após a assinatura deste CONTRATO, a CONTRATADA deverá apresentar para aprovação da Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho – GESMET, a documentação abaixo relacionada, devendo àquela Gerência, após análise dos documentos, emitir "TERMO DE LIBERAÇÃO", para que se possa dar andamento aos serviços objeto do presente

instrumento.

- PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (anualmente);
- PCMSO – Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (anualmente);
- LTP – Laudo Técnico Pericial de Insalubridade e Periculosidade;
- Composição da CIPA, registro no Ministério do trabalho (anualmente);
- Comprovante do envio, através de ficha individual a entrega de EPI's (Equipamento de Proteção Individual) (Semestralmente);
- Relatório mensal de afastamento por acidente do trabalho ou doença profissional ou do trabalho (sempre que houver o afastamento ou doença);
- Comprovação da realização dos exames médicos admissionais (sempre que houver admissão) e os periódicos;
- Comprovação médica de aptidão física e mental, para os casos dos serviços em ambientes confinados (PV'S), locais úmidos, manuseio de produtos químicos, trabalho em altura, trabalho com exposição solar (em toda contratação).

14.2 – Os serviços e/ou obras somente poderão ser iniciados após a emissão pela Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho – GESMET, do “TERMO DE LIBERAÇÃO”, relativo à documentação relacionada no parágrafo anterior.

14.3 – Fica determinado que a CONTRATADA deverá manter sinalizada, dentro das normas de segurança, toda área de execução dos serviços contratados.

15 – DO PAGAMENTO

15.1 – Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre 26º (vigésimo sexto) dia do mês anterior e o 25º dia do mês corrente da execução dos serviços e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o ultimo dia útil do mês corrente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento; no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

15.2 – O pagamento fica condicionado à comprovação de que a LICITANTE VENCEDORA encontra - se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal.

15.3 – Nenhum pagamento será feito se que a LICITANTE VENCEDORA tenha recolhido a valor de multa eventualmente aplicada.

15.4 – A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

15.5 – Havendo erro na Nota Fiscal Fatura, a mesma será devolvida à LICITANTE VENCEDORA.

15.5.1 – Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à

LICITANTE VENCEDORA, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

15.5.2 – Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

16 – PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

16.1 – O prazo para execução dos serviços é de 12 (doze) meses a partir da assinatura da ordem de serviço e poderá ser prorrogável em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses.

17 – DO REAJUSTE

17.1 – O valor do CONTRATO é fixo e irreajustável durante o período de 12 (doze) meses. Caso o mesmo seja prorrogado, o valor contratual será reajustado no seu aniversário a cada 12 (doze) meses, com base no Índice Nacional da Construção Civil – INCC.

18 – DAS PENALIDADES

18.1 – A recusa injusta da LICITANTE VENCEDORA em efetivar os serviços ora licitados no prazo estimado neste instrumento, caracteriza descumprimento da obrigação assumida sujeitando-a a suspensão de participar em licitação e de contratar com a CASAL, durante 02 (dois) anos;

18.2 – Fica sujeita a pena de detenção de 02 (dois) a 4 (quatro) anos e multa, a LICITANTE que frustrar ou fraudar, mediante ajuste, combinação ou qualquer outro expediente, o caráter competitivo do procedimento licitatório, com o intuito de obter, para si ou para outrem vantagem decorrente da adjudicação do objeto da licitação, nos termos do art. 90 da lei 8.666/93.

18.3 – A administração poderá, garantida a prévia defesa e o contraditório, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, aplicar as seguintes sanções.

a) ADVERTÊNCIA, por escrito, pela inexecução parcial do CONTRATO, pelo cumprimento irregular das cláusulas contrárias, pela paralisação da prestação dos serviços;

b) MULTA de 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) sobre o valor global do CONTRATO;

c) IMPEDIMENTO DE CONTRATAR com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos.

18.4 – Na hipótese de a preponente incorrer em multa, esta deverá ser paga dentro do prazo

máximo de 15 (quinze) dias a contar do recebimento da notificação da notificação ou do não acolhimento da defesa, sob pena de a CASAL descontar o respectivo valor nos pagamentos vincendo.

18.5 – A CASAL pagará pelos serviços o valor correspondente a 90% da medição mensal, ficando os 10% restantes condicionados ao cumprimento integral da cláusula 9.31.

18.6 – Caso haja reincidência no mesmo período de medição, a CASAL descontará da fatura o percentual de 10% para cada dia sem prestação de serviço.

19 – DA ESTIMATIVA DE CUSTOS.

19.1 – O custo anual dos serviços à contratar está orçado em **R\$ 7.214.157,26 (Sete milhões duzentos e quatorze mil cento e cinquenta e sete reais e vinte e seis centavos).**

20 – ÁREAS DE ATUAÇÃO

20.1 – MACEIÓ

20.1.1 – ÁREA DE ATUAÇÃO 1 : JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPAR DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) - MACEIÓ-ALAGOAS.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE VÁCUO E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 2000 LITROS.
- 2 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.
- 2 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS" COM TANQUE IGUAL A 10000 MIL LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE ALTO VÁCUO.
- 1 CAMINHÃO PIPA COM TANQUE DE CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 15.000 LITROS E BOMBA DE RECALQUE ACOPLADA.

20.1.2 – ÁREA DE ATUAÇÃO 2 : CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LEÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) – MACEIÓ - ALAGOAS

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS.
- 1 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

20.1.3 – ÁREA DE ATUAÇÃO 3 : FAROL, JACINTINHO (INCLUINDO CONJUNTO CASTELO BRANCO), SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES). – MACEIÓ – ALAGOAS.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

20.2 – MARAGOGI

20.2.1 – ÁREA DE ATUAÇÃO 4: ZONA URBANA DE MARAGOGI.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS BOLETIM OPERACIONAL

Data:		Turno:		Tipo do equipamento:		Placa do veículo:	
-------	--	--------	--	----------------------	--	-------------------	--

LEITURAS INICIAIS	
Horário de apresentação do veículo	Horímetro

LEITURAS FINAIS	
Horário de chegada do veículo	Horímetro

EQUIPE DE TRABALHO

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS			
ITEM	Horímetro no Início	Horímetro no Final	Descrição

OBSERVAÇÕES

**COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS**
BOLETIM OPERACIONAL

Data:		Turno:		Tipo do equipamento:		Placa do veículo:	
-------	--	--------	--	----------------------	--	-------------------	--

LEITURAS INICIAIS		LEITURAS FINAIS		
Horário de apresentação do veículo	Horímetro	Horário de chegada do veículo	Horímetro	Tacógrafo

EQUIPE DE TRABALHO				

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS			
ITEM	Horímetro no Início	Horímetro no Final	Descrição

OBSERVAÇÕES	

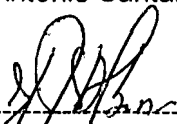
RESUMO			
Horas Produtivas	Horas Improdutivas	Visto CASAL	Visto CONTRATADA



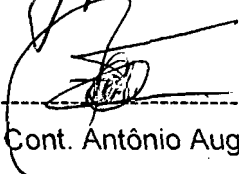
Eng.º Cid Carlos Leite da Silva – Mat. 1533



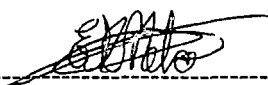
Eng.º Antônio Santana – Mat. 1360



Eng.º Júlio dos Santos Balbino – Mat. 2490



Téc. Cont. Antônio Augusto – Mat. 1578



Téc. Ind. Euclides Pacheco Neto - 2889

Maceió, 14 de novembro de 2011.

Companhia de Saneamento de Alagoas

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h produtiva	2400	210,60	505.440,00
		h improdutiva	600	102,68	61.607,87
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO).	h produtiva	8400	160,13	1.345.111,22
		h improdutiva	2160	87,38	188.738,22
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS").	h produtiva	2400	268,83	645.200,67
		h improdutiva	600	148,12	88.871,46
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO)	h produtiva	4800	243,17	1.167.221,95
		h improdutiva	1200	123,99	148.787,87
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1800	144,78	260.596,57
		h improdutiva	480	53,61	25.731,19
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	390	40,00	15.600,00
TOTAL GERAL 1					4.452.907,02



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO).	h produtiva	2400	160,13	384.317,49
		h improdutiva	600	87,38	52.427,28
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4200	209,60	880.309,80
		h improdutiva	1080	102,02	110.185,84
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 2					1.433.240,42

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,17	583.610,98
		h improdutiva	600	123,99	74.393,94
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 3					664.004,91

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,17	583.610,98
		h improdutiva	600	123,99	74.393,94
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 4					664.004,91

TOTAL GERAL

7.214.157,26

Josuelly Cristainy da Silva Souza
Eng.º Civil - CREA 020972462-5
CASAL
SUPOCE / GEPRO
Mat. 2932



A CPL,

Conforme o consensado com a VGE e a SUPEN, foram feitos os devidos ajustes no Projeto Básico. Segue também em anexo, a Planilha de Custos calculada pela GEPRO. Estamos evoluindo para elaboração do EDITAL.

Em 14 de novembro de 2011.


Eng.º Cid Carlos Leite da Silva – 1533.
Coordenador Técnico da UNJA

Companhia de Saneamento de Lagos - CASL

RESOLUCION DE DIRECTORIA N° 022011

Adicionalmente, comunicamos Saneamiento de Alagares
EASAL no 140 de 2010, al público, en las mismas, lo que
EASAL no 140 de 2010, al público, en las mismas, lo que
EASAL no 140 de 2010, al público, en las mismas, lo que
EASAL no 140 de 2010, al público, en las mismas, lo que

CONSIDERANDO

[illegible]

RESOLVE

[illegible]

1. Presidente
 2. Vicepresidente
 3. Secretario
 4. Tesorero
 5. Procurador
 6. Procuradora
 7. Procurador
 8. Procuradora
 9. Procurador
 10. Procuradora
 11. Procurador
 12. Procuradora
 13. Procurador
 14. Procuradora
 15. Procurador
 16. Procuradora
 17. Procurador
 18. Procuradora
 19. Procurador
 20. Procuradora
 21. Procurador
 22. Procuradora
 23. Procurador
 24. Procuradora
 25. Procurador
 26. Procuradora
 27. Procurador
 28. Procuradora
 29. Procurador
 30. Procuradora
 31. Procurador
 32. Procuradora
 33. Procurador
 34. Procuradora
 35. Procurador
 36. Procuradora
 37. Procurador
 38. Procuradora
 39. Procurador
 40. Procuradora
 41. Procurador
 42. Procuradora
 43. Procurador
 44. Procuradora
 45. Procurador
 46. Procuradora
 47. Procurador
 48. Procuradora
 49. Procurador
 50. Procuradora
 51. Procurador
 52. Procuradora
 53. Procurador
 54. Procuradora
 55. Procurador
 56. Procuradora
 57. Procurador
 58. Procuradora
 59. Procurador
 60. Procuradora
 61. Procurador
 62. Procuradora
 63. Procurador
 64. Procuradora
 65. Procurador
 66. Procuradora
 67. Procurador
 68. Procuradora
 69. Procurador
 70. Procuradora
 71. Procurador
 72. Procuradora
 73. Procurador
 74. Procuradora
 75. Procurador
 76. Procuradora
 77. Procurador
 78. Procuradora
 79. Procurador
 80. Procuradora
 81. Procurador
 82. Procuradora
 83. Procurador
 84. Procuradora
 85. Procurador
 86. Procuradora
 87. Procurador
 88. Procuradora
 89. Procurador
 90. Procuradora
 91. Procurador
 92. Procuradora
 93. Procurador
 94. Procuradora
 95. Procurador
 96. Procuradora
 97. Procurador
 98. Procuradora
 99. Procurador
 100. Procuradora

[illegible]

RESOLUÇÃO DE DIRETORIA Nº 02/2011

A Diretoria da Companhia de Saneamento de Alagoas – CASAL, no uso de suas atribuições estatutárias, e o que consta da C.I nº 130/2010 – GELIC (Protocolo nº 13842/2010), e

CONSIDERANDO:

- I. O que dispõe o inciso XVI do Art. 6º da lei nº 8.666 de 21 de julho de 1993 e, o § 4º do Art. 51 da mesma Lei;

RESOLVE:

1. Instituir a Comissão Permanente de Licitação, composta pelos empregados a seguir nominados: Presidente NELI LIMA PEREIRA, Adjunto Administrativo, matrícula 1373. Membros Técnicos: ISRAEL DE MOURA SANTOS, engenheiro, matrícula 1361, HELIANETE GOMES PEIXOTO DE MELO Técnico em Contabilidade, matrícula 1431 e, Secretária: LUCI GLEIDE DA SILVA, Adjunto Administrativo, matrícula 1668.

Esta resolução entra em vigor na data de sua assinatura, revogando-se as disposições em contrário.

Sala de Reuniões da Diretoria da Companhia de Saneamento de Alagoas – CASAL, Maceió-AL, em 20 de janeiro de 2011.

JESSÉ MOTTA CARVALHO FILHO

Diretor Presidente

ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA

Vice-Presidente de Gestão Operacional

JOSÉ RAIMUNDO AVELAR DE CARVALHO

Vice-Presidente de Gestão Corporativa

- Republicado por incorreção

SECRET

162

GOVERNMENT PRINTING OFFICE: 1965

1. The first step is to identify the problem. This involves understanding the current situation and the goals that need to be achieved.

2. Next, it is important to gather information. This can be done through research, interviews, and data analysis.

3. Once the information is gathered, the next step is to develop a plan. This plan should outline the steps that need to be taken to solve the problem.

4. After the plan is developed, it is time to implement it. This involves putting the plan into action and monitoring progress.

5. Finally, it is important to evaluate the results. This involves assessing whether the goals have been achieved and whether the plan was effective.



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



PROTOCOLO Nº 8181/2011 - CASAL
CI 107/2011- CTE/UN-JARAGUÁ

A ASJUI,
ATT. Fátima Lisboa

Estamos encaminhando Edital Concorrência 04/2011-CASAL, cujo objeto é contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Mmaragogi/AL, conforme especificado neste Edital e mediante condições contidas Lei Federal 8.666/1993 e Lei Complementar 123/2006, para apreciação, análise e aprovação, voltando a esta CPL para as providências de publicação e posterior realização da licitação. Em 28 de novembro de 2011.

Atenciosamente

Nel Lima Pereira
CPL/CASAL

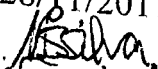
À ASJUR

Informamos que os recursos para custeio serão próprios da CASAL, na classificação orçamentária abaixo:

Unidade Orçamentária	11203 – UN JARAGUÁ
Grupo de Despesa	300000 – Serviços de Terceiros
Rubrica	301000– Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária	11105 – UN LESTE
Grupo de Despesa	300000 – Serviços de Terceiros
Rubrica	301000– Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas

Em 28/11/2011


Nancy Fernandes - Mat. 598
GEPLAN. CASAL



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



Senhor Licitante,

Solicito a V.S^a. preencher o protocolo de entrega de Edital abaixo, remetendo-o a Comissão Permanente de Licitações, por meio do fax (0XX82) 3315-3094 ou e-mail gelic@casal.al.gov.br

A não remessa de recibo exige a CPL/CASAL da comunicação de eventuais retificações ocorridas no instrumento convocatório, bem como, de quaisquer informações adicionais.

Maceió (AL), 16 de novembro de 2011.



CPL/CASAL



CONCORRÊNCIA N.º 04/2011 – CASAL – 16.01.2012 – 09:00h (Horário local)

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA CASAL, ATRAVÉS DE EQUIPAMENTOS DE HIDROJATO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), SUÇÃO POR ALTO VÁCUO COMBINADO ALTA PRESSÃO /ROOTS, NAS CIDADES DE MACEIÓ/AL E MARAGOGI/AL.

PROTOCOLO DE ENTREGA DO EDITAL

RAZÃO SOCIAL:

C.N.P.J. N.º

ENDEREÇO: CEP

CIDADE / ESTADO

TELEFONE: FAX

E-MAIL:

NOME DE PESSOA PARA CONTATO:

RESPONSÁVEL PELO RECEBIMENTO DA EDITAL:

R. G. N.º e / ou CPF N.º

ENDEREÇO:

CEP CIDADE / ESTADO

TELEFONE: FAX

E-MAIL:

Recebemos, através do site www.casal.al.gov.br, cópia do instrumento convocatório acima identificado.

Maceió / AL de de 2011.

.....
Assinatura

EDITAL

CONCORRÊNCIA N.º 04/2011 - CASAL

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA CASAL, ATRAVÉS DE EQUIPAMENTOS DE HIDROJATO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), SUÇÃO POR ALTO VÁCUO COMBINADO ALTA PRESSÃO /ROOTS, NAS CIDADES DE MACEIÓ/AL E MARAGOGI/AL.

CONCORRÊNCIA N.º 04/2011 - CASAL

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA CASAL, ATRAVÉS DE EQUIPAMENTOS DE HIDROJATO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO COMBINADO ALTA PRESSÃO /ROOTS, NAS CIDADES DE MACEIÓ/AL E MARAGOGI/AL.

PREÂMBULO

A **COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL**, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infra-Estrutura, sediada a Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, CEP: 57020-510, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 12.294.708/0001-81, através da CPL/CASAL, instituída pelas Resolução de Diretoria n.º 02/2011, publicada no Diário Oficial do Estado de Alagoas no dia 25 de janeiro de 2011, torna público para conhecimento dos interessados, que de acordo com o processo C.I. N.º 107/2011 – CTE/UN JARAGUÁ e processo administrativo protocolo n.º 8181/2011 - CASAL, na forma da legislação pertinente a licitações e contratos administrativos, fará realizar no dia **16/01/2012, às 09:00 horas (horário local)**, na sala da Comissão Permanente de Licitações, situada à Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, CEP: 57020-510, **CONCORRÊNCIA**, do tipo **menor preço global**. O objeto da presente licitação é a contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinação (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinação compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, conforme especificado neste Edital e mediante condições contidas Lei Federal 8.666/1993 e Lei Complementar 123/2006.

1.0. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é a contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinação (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinação compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, conforme especificado neste Edital e mediante condições contidas Lei Federal 8.666/1993 e Lei Complementar 123/2006.

1.2. Fica determinado que o valor máximo global para realização dos serviços é de R\$ 7.214.157,26 (sete milhões, duzentos e quatorze mil, cento e cinquenta e sete reais e vinte e

seis centavos) na formação de custos unitários máximos decorrentes, constantes do Anexo II do Edital.

2.0 DOS RECURSOS FINANCEIROS E DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

2.1. As despesas com os serviços, objeto desta licitação, correrá por conta do orçamento vigente e terá a seguinte classificação orçamentária:

Unidade Orçamentária: 11203 – UN JARAGUÁ.

Grupo de Despesa: 300.000 – Serviços de Terceiros.

Rubrica: 301.000 – Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

3.0 DOS ANEXOS INTEGRANTES DO EDITAL

3.1 São partes integrantes deste Edital:

ANEXO I – Projeto Básico

ANEXO II – Planilha de Custos e Formação de Preços e proposta de preço

ANEXO III - Modelo de Declarações

ANEXO IV – Modelo de Declarações de Habilitação

ANEXO IV – Minuta de Contrato

ANEXO V - Modelo de Declaração de Enquadramento como ME ou EPP

4.0 PARTICIPAÇÃO

4.1. Poderão participar desta licitação pessoas jurídicas no ramo de atividade econômica pertinente ao objeto deste Edital, bem como possuir os requisitos mínimos de qualificação exigidos no tópico 7.4 da habilitação.

4.2. Não poderão participar as empresas ou instituições das quais participam dirigentes ou servidores das entidades promotoras desta licitação, relacionada no preâmbulo.

4.3 Não poderão participar as empresas ou instituições que se encontrem sob falência, concordata ou recuperação judicial, concurso de credores, dissolução, liquidação ou ainda, que tenham sido declaradas inidôneas ou estejam punidas com suspensão do direito de licitar com a administração pública.

4.4 Não poderão participar as empresas, inclusive suas filiais, que façam parte de um mesmo grupo econômico ou financeiro e/ou empresas que tenham diretores acionistas, com mais de 5% de participação ou representantes legais comuns e as que dependam econômica ou financeiramente de outra empresa ou a subsidiem.

4.5 Não poderão participar desta licitação empresas que estejam inadimplentes com a fazenda pública Federal, Estadual e Municipal da sua sede e/ou filiais.

4.6 Não serão admitidas nesta licitação empresas que operem sob o regime de consórcio, nem a subcontratação total ou parcial do fornecimento objeto desta Concorrência.

5.0 DO CREDENCIAMENTO

5.1 Cada licitante poderá nos atos do presente certame ter um único representante legal devidamente credenciado, mediante apresentação de um dos seguintes instrumentos, sempre acompanhados pela cópia autenticada do documento de identidade.

5.1.1 Procuração lavrada por instrumento público ou particular, com firma reconhecida, indicando outorga de poderes na forma exigida, onde constem os poderes do outorgante, acompanhada do contrato social, ou estatuto ou ato constitutivo ou registro comercial, sugestão modelo a seguir.

CREDENCIAMENTO

Através da presente, credenciamos o (a) Sr. (a)portador da Cédula de Identidade nº e CPF nº....., a participar da licitação na modalidade Concorrência 04/2011 – da Companhia de Saneamento de Alagoas - CASAL, na qualidade de REPRESENTANTE LEGAL, outorgando-lhe poderes para pronunciar-se em nome da empresa, bem como formular propostas e praticar todos os demais atos inerentes ao certame.

Local e data

Diretor ou Representante legal.

5.1.2 Documento idôneo que comprove a sua condição de sócio, gerente ou administrador da licitante que declara os limites de sua atuação.

5.2 Não será admitida a participação de um mesmo representante para mais de um licitante.

5.3 A não apresentação ou a incorreção do documento de credenciamento não impedirá o proponente de entregar os envelopes de proposta e de habilitação, mas o impedirá de manifestar-se no certame.

5.4 O representante responsabilizar-se-á pelos assuntos atinentes à participação da empresa neste procedimento licitatório, com poderes para formular ofertas de preços e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame.

5.5 Os documentos relativos ao credenciamento deverão ser apresentados antes do início do certame, separadamente dos envelopes "DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO" e "PROPOSTA DE PREÇOS".

6.0 DO RECEBIMENTO DOS ENVELOPES

6.1 A reunião, para recebimento e abertura dos envelopes contendo os documentos da habilitação e proposta de preços, será pública, dirigida pela CPL/CASAL.

6.2 No dia, local e hora marcados, antes do início da sessão, os interessados ou seus representantes legais deverão proceder ao respectivo credenciamento, nos termos deste Edital.

6.3 Declarada aberta a sessão pela CPL/CASAL, não mais serão admitidos novos proponentes, dando-se início ao recebimento dos envelopes.

6.3.1 Do envelope de documentação para habilitação (ENVELOPE A).

6.3.2 Do envelope de proposta de preços (ENVELOPE B).

6.4 A indicação nos envelopes caso esteja incompleta ou com algum erro de transcrição, desde que não cause dúvidas quanto ao seu conteúdo ou não atrapalhe o andamento do processo, não será motivo para exclusão do procedimento licitatório.

6.5 Qualquer motivação dos interessados contra ofertas e documentos apresentados pelos licitantes deverá ser feita nesta reunião, exclusivamente pelo representante legal credenciado para apresentar as empresas em nome das quais pretendam registrar a impugnação.

6.6 Os documentos de habilitação e as propostas de preços deverão ser rubricados primeiramente pela CL/CASAL e em seguida pelos licitantes presentes.

<p>7.0 DOS PROCEDIMENTOS DE APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS E DAS PROPOSTAS</p>
--

7.1 APRESENTAÇÃO DOS ENVELOPES

7.1.1 Os envelopes, devidamente lacrados, deverão ser entregues pelo representante credenciado de cada licitante no dia, hora e local indicados no preâmbulo deste Edital.

7.1.2 Os envelopes deverão conter o nome e o endereço da licitante e o seguinte endereçamento:

7.1.2.1 ENVELOPE "A" – DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL

CONCORRÊNCIA Nº 04/2011 – CASAL

DIA 16/01/2012 ÀS 09:00 HORAS (HORÁRIO LOCAL)

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA CASAL, ATRAVÉS DE EQUIPAMENTOS DE HIDROJATO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), SUÇÃO POR ALTO VÁCUO COMBINADO ALTA PRESSÃO /ROOTS, NAS CIDADES DE MACEIÓ/AL E MARAGOGI/AL.

IDENTIFICAÇÃO DA LICITANTE (RAZÃO SOCIAL, FONE, FAX E EMAIL).

7.1.2.2 ENVELOPE "B" – PROPOSTAS DE PREÇOS

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL

CONCORRÊNCIA Nº 04/2011 – CASAL

DIA 16/01/2012 ÀS 09:00 HORAS (HORÁRIO LOCAL)

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DO SISTEMA DE

ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA CASAL, ATRAVÉS DE EQUIPAMENTOS DE HIDROJATO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO COMBINADO ALTA PRESSÃO /ROOTS, NAS CIDADES DE MACEIÓ/AL E MARAGOGI/AL.

IDENTIFICAÇÃO DA LICITANTE (RAZÃO SOCIAL, FONE, FAX E EMAIL).

7.1.3 No verso de cada envelope (A e B) deverá constar o nome e o endereço da licitante.

7.1.4 A CPL/CASAL não receberá envelopes fora do prazo estipulado, poderá receber envelopes encaminhados pelo correio, sedex ou correlatos, todavia, não assumirá nenhuma responsabilidade sobre os enviados por estes meios.

7.2 DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

7.2.1 A proposta comercial deverá ser apresentada, no formato do Anexo II deste Edital, em 01 (uma) via em papel timbrado, assinada pelo representante legal da licitante, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, no idioma português, ressalvada as expressões técnicas e conter obrigatoriamente os seguintes componentes:

7.2.1.1 Descrição do serviço a ser executado, de acordo com as condições previstas no Anexo I – Projeto Básico deste Edital.

7.2.1.2. Conter o preço global expresso em moeda nacional, reais (R\$), em algarismo e por extenso, prevalecendo o menor preço em algarismo em caso de divergência.

7.2.1.3 Planilha de Custos e Formação dos Preços Unitários conforme Anexo II.

7.2.1.4 Declaração expressa da licitante de estar de acordo com todas as normas e condições deste Edital e seus anexos, conforme modelo do Anexo III.

7.2.1.5 Indicação do prazo de validade da proposta que será 60 (sessenta) dias contados da data de sua apresentação, conforme Anexo II.

7.2.1.6 Indicação de que o prazo de pagamento será conforme o disposto neste instrumento convocatório.

7.2.2 Declaração da licitante de estarem incluídos nos preços todos os custos e despesas, incidentes na prestação do serviço licitado, conforme Anexo II deste Edital.

7.2.3 Indicação de conta bancária da licitante (banco, agência e número da conta corrente), conforme Anexo III, bem como do signatário que assinará o contrato.

7.2.4 A omissão de qualquer despesa necessária à realização do objeto será interpretada como não existente ou já incluída nos preços, não podendo a licitante pleitear acréscimo após a entrega das propostas.

7.2.5 Não serão aceitas cotações com quantidades inferiores às solicitadas no Anexo I.

7.2.6 Será desclassificada a proposta elaborada em desacordo com os termos deste Edital e seus Anexos ou que se opuser a quaisquer dispositivos legais vigentes.

7.2.7 A apresentação da proposta implicará plena aceitação por parte do licitante, das condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos.

7.2.8 Após a abertura das propostas não serão admitidos pedidos de cancelamento, retificação de preços ou de quaisquer outras condições oferecidas.

7.3 DO JULGAMENTO E DA CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS

7.3.1 Os envelopes das licitantes serão abertos em sessões públicas, incontinenti, a entrega dos mesmos. As sessões serão realizadas no local, dia e hora indicado no preâmbulo do Edital, com a participação dos membros da Comissão Permanente de Licitações e representantes dos licitantes.

7.3.2. Inicialmente ocorrerá a abertura dos envelopes com os documentos de HABILITAÇÃO (envelope "A"), bem assim será processado o julgamento e divulgação do resultado com a indicação das empresas "HABILITADAS" e "INABILITADAS".

7.3.3 Havendo renúncia expressa dos presentes de interpor recursos ao resultados divulgado, a sessão terá prosseguimento para a abertura do envelope "B", com as propostas de preços.

7.3.4 Não ocorrendo a renúncia na forma estabelecida acima, a abertura dos envelopes "B" – Propostas de Preços, será realizada após decorrido o prazo para interposição de recursos e/ou efetuado o de Preços, será realizada após decorrido o prazo para interposição de recursos e/ou efetuado o julgamento dos recurso interpostos.

7.3.5 - Para efeito de julgamento será considerado o menor preço global.

7.3.6 - A Comissão Permanente de Licitação poderá propor a CASAL, anulação ou revogação desta Licitação, sem que decorra para as licitantes qualquer direito a indenização compensação ou reclamação.

7.3.7 - As propostas serão rubricadas pela Comissão Permanente de Licitação e interessadas presentes as sessões das quais serão lavradas atas circunstanciais.

7.3.8 - Será considerada vencedora desta licitação a empresa habilitada que apresentar o menor preço global.

7.3.9 - O resultado final, com a indicação da empresa vencedora será comunicado via fax a todas as participantes, após publicação no Diário oficial do Estado de Alagoas.

7.3.10 - A Comissão Permanente de Licitação poderá propor à Diretoria da CASAL, a anulação ou revogação desta Concorrência, sem que decorra para as licitantes qualquer direito a indenização, compensação ou reclamação.

7.3.11 - Em caso de empate entre duas licitantes concorrentes, será realizado um sorteio entre as empatadas.

7.3.12 - Serão desclassificadas, a critério da Comissão Permanente de Licitação, as propostas:

- a) Que não atenderem os requisitos deste edital;
- b) Que apresentarem condições não previstas;
- c) Que cotarem preços excessivos ou vis.

7.3.13 - A licitante vencedora fica obrigada a manter, durante a execução do contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, como também fornecer mensalmente, junto com a nota fiscal e fatura, certidão negativa de débitos com o Fisco Estadual.

7.4. DA HABILITAÇÃO

7.4.1. Para habilitação nesta Concorrência, a licitante deverá apresentar a seguinte documentação, em original ou cópia autenticada por tabelião de notas ou por empregados da CASAL lotados na Comissão Permanente de Licitações, perfeitamente legível:

- a) Prova de inscrição do CNPJ;
- b) Contrato Social e suas alterações devidamente registrado no órgão competente;
- c) Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes estadual ou municipal, se houver relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- d) Prova de regularidade para com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente na forma da Lei;
- e) Declaração de que conhece e aceita as informações e condições contidas na concorrência, para todos os efeitos legais;
- f) Comprovação da capacidade técnico-operacional da Empresa, que possui em seu quadro permanente na data prevista para entrega da proposta, profissional detentor de atestado de responsabilidade técnica por execução da obra ou serviço de características semelhantes, similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior, emitido pelo CREA e na hipótese de profissional com CREA de outro Estado, referido atestado deve conter o visto do CREA/AL.
- g) Os profissionais indicados pelo licitante para fins de comprovação de capacitação técnico operacional, deverão participar do serviço objeto da licitação, admitindo-se a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pela Administração. (§ 10 do art. 30 da Lei 8.666/93).
- h) Declaração de que dispõe, para cumprimento do objeto da licitação, das exigências de equipamentos e pessoal técnico especializado - operadores e auxiliares operacionais - considerados essenciais para o cumprimento do objeto da licitação. Quanto aos equipamentos, apresentar relação explícita e declaração formal da sua disponibilidade, sob as penas cabíveis (§ 6º do art. 30 da Lei 8.666/93).
- i) Comprovação da capacidade operacional da Empresa, para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da Licitação, feita Através da apresentação de atestados fornecidos por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente

registrados no CREA, acompanhados das respectivas CAT'S e que comprovem ter a empresa licitante executado satisfatoriamente, serviços de características semelhantes e de complexidade tecnológica e operacional que atendam, na íntegra, os requisitos fixados pela área técnica da CASAL, de no mínimo 500 (quinhentas) horas de serviço de desobstrução e limpeza de ramais domiciliares e redes coletoras de esgoto ou de coletores troncos e interceptores.

g) A licitante deve apresentar também acervo técnico de seu responsável técnico, desde que comprove que o mesmo faz parte de seu quadro de empregados, mediante apresentação de cópia autenticada do contrato de trabalho ou carteira profissional ou da ficha de registro de empregados que demonstrem a identificação profissional, onde conste o nome do profissional com a chancela do órgão competente. Quando se tratar de dirigente ou sócio da empresa licitante, tal comprovação será feita através de certidão da junta comercial ou certidão do CREA, devidamente atualizada. O acervo técnico do responsável técnico será, obrigatoriamente, comprovado pela respectiva CAT emitida pelo CREA;

h) Certidão de Registro da empresa e de seus responsáveis técnicos junto ao Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CREA, atualizado, em observância ao art. 69 da Lei n.º 5.194/66, e art. 1º, inciso II da Resolução n.º 265/79 do CONFEA;

i) Certidão Negativa de falência ou concordata;

j) Prova de que dispõe de Capital Social integralizado e registrado, em valor igual ou superior a 10% do valor global da Concorrência. A comprovação deverá ser feita através do Contrato Social e suas alterações.

k) Demonstrações Contábeis do último exercício, que comprovem a boa situação da empresa. As sociedades anônimas devem apresentar cópia das demonstrações contábeis publicadas no Diário Oficial do Estado (sede da empresa). As sociedades por cotas de responsabilidade limitada devem apresentar cópias das demonstrações contábeis registradas na Junta Comercial, ou publicação no Diário Oficial do Estado da sede da empresa, devidamente autenticadas. As microempresas e empresas de pequeno porte devem apresentar o Balanço Patrimonial e a Demonstração do Resultado, na forma da lei.

A comprovação da boa situação financeira da empresa deve ser apresentada em uma folha, em separado, calculados pelas formulas abaixo:

• Índice de Liquidez Geral

$$LG \geq 1,0$$

Ativo circulante + Ativo realizável a longo prazo

$$LG = \frac{\text{Ativo circulante} + \text{Ativo realizável a longo prazo}}{\text{Passivo circulante} + \text{Passivo exigível a longo prazo}}$$

Passivo circulante + Passivo exigível a longo prazo

OU

• Índice de Liquidez Corrente

$$LC \geq 1,0$$

Ativo circulante

$$LC = \frac{\text{Ativo circulante}}{\text{Passivo circulante}}$$

Passivo circulante

OU

- Grau de Endividamento Geral

$$EG \leq 1,0$$

Passivo circulante + Passivo exigível a longo prazo

$$EG = \frac{\text{Passivo circulante + Passivo exigível a longo prazo}}{\text{Ativo total}}$$

l) Em se tratando de microempresa ou empresa de pequeno porte, a mesma deverá comprovar esta condição, através de certidão expedida pela Junta Comercial ou pelo Registro Civil das Pessoas Jurídicas, ou por seu enquadramento no Simples Nacional, conforme o caso, para que possa usufruir os benefícios concedidos pela LC 123/2006.

m) Declaração do licitante em atendimento ao disposto no inc. XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal; (ver anexos).

n) Declaração, sob as penalidades da lei, de superveniência de fato impeditivo de habilitação; (ver anexo)

7.5. – Em nenhuma hipótese será concedido prazo para apresentação de documentos para habilitação exigidos nesta Concorrência. A CPL/CASAL, entretanto, poderá exigir em qualquer oportunidade, os esclarecimentos complementares que julgar necessários ao perfeito atendimento e compreensão das propostas apresentadas.

7.6. – Os documentos necessários à habilitação devem ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou por servidor da CASAL ou publicação em Órgão da imprensa oficial.

7.6.1 – Em nenhuma hipótese os documentos de habilitação poderão ser autenticados na sessão de abertura dos envelopes.

7.7. – Na impossibilidade de comparecimento de representante legal da licitante à sessão de abertura desta Concorrência, os documentos poderão ser encaminhados via postal, nesta hipótese, a licitante deve expressamente declarar que aceita todas as decisões da Comissão Permanente de Licitação.

8.0. DA ADJUCAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO

8.1. A declaração da adjudicação do objeto deste certame será viabilizada pela CPL/CASAL, caso não haja recurso.

8.2. Após a declaração ao vencedor da licitação, não havendo manifestação dos licitantes quanto à intenção de interposição de recurso, a CPL/CASAL divulgará a empresa vencedora, sendo o procedimento submetido à Autoridade Superior, para adjudicação, homologação e contratação.

9.0 DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO

9.1. Quaisquer solicitações de esclarecimentos adicionais acerca da Licitação somente serão consideradas pela CASAL se recebidos, até o 5º (quinto) dia útil antes da data fixada para abertura dos envelopes de habilitação, devendo o interessado fazer solicitação através do e-mail **gelic@casal.al.gov.br**.

9.2. A CASAL responderá aos pedidos de esclarecimentos adicionais acerca da licitação, até 03 (três) dias úteis antes da data de abertura dos envelopes de habilitação, disponibilizando a resposta no e-mail **gelic@casal.al.gov.br**.

9.3. Até 05 (cinco) dias úteis antes da data e horário fixados para aberturas dos envelopes de habilitação, qualquer pessoa poderá impugnar o ato convocatório da Concorrência através de documentos protocolados na CASAL, encaminhados à CPL/CASAL, esta terá até 03 (três) dias úteis para decidir sobre o assunto.

9.4. Decairá do direito de impugnar os termos do edital de licitação perante a Administração o licitante que não o fizer até o 5º (quinto) dia útil que anteceder a abertura dos envelopes de habilitação.

10.0 DOS RECURSOS

10.1. Das decisões da Comissão Permanente de Licitação, caberá recurso para a Diretoria da CASAL, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da lavratura da ata, ou da publicação do resultado.

10.2. Decairá do direito ao recurso a licitante que, tendo concorrido sem impugnar os termos desta Concorrência ou as decisões da Comissão Permanente de Licitação apontar falhas ou irregularidades, após o julgamento desfavorável.

11.0 DA CONTRATAÇÃO

11.1. A contratação do objeto da presente licitação será efetuada conforme as condições estabelecidas neste Edital e em seus Anexos, bem como a documentação e a proposta da licitante vencedora, naquilo que não contrariar os termos deste, com previsão de adaptação às normas vigentes.

11.2. A empresa classificada em primeiro lugar, declarada vencedora, será convocada para assinar o contrato, no prazo máximo de 05 (cinco) dias a contar da notificação.

11.3.1. A empresa vencedora sendo convocada e não comparecendo para assinar o contrato, ou não comprovando que mantém as condições de habilitação, será convocado outro licitante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, sem prejuízo da aplicação das sanções legais cabíveis.

11.4. Ficam os licitantes liberados dos compromissos assumidos, decorridos 60 (sessenta) dias da data da sessão de abertura, sem a convocação para a contratação.

12.0 DA EXECUÇÃO

12.1. A execução do contrato será efetuada conforme as condições estabelecidas neste Edital, e em seus Anexos, bem como a documentação e a proposta da licitante vencedora, naquilo que não contrariar os termos deste, com previsão de adaptação às normas vigentes.

12.2. A inexecução total ou parcial do contrato ensejará sua rescisão com as consequências contratuais previstas em Lei, reconhecendo desde já a empresa licitante os direitos da Administração previstos em Lei.

13.0 DO PAGAMENTO

13.1 Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre o 26º (vigésimo sexto) dia do mês anterior e o 25º (vigésimo quinto) dia do mês corrente da execução dos serviços e apresentado e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o 6º (sexto) dia do mês subsequente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento e posterior pagamento, no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

13.2 O pagamento fica condicionado à comprovação de que a licitante vencedora encontra-se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal.

13.3. Nenhum pagamento será feito sem que a licitante vencedora tenha recolhido o valor de multa eventualmente aplicada.

13.4. A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

13.5. Havendo erro na nota fiscal, a mesma será devolvida à licitante vencedora.

13.5.1. Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à licitante vencedora, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

13.5.2. Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

14.0 DA VIGÊNCIA E DO REAJUSTE

14.1. O prazo de vigência do Contrato decorrente da presente licitação será de 12 (doze) meses, a partir da ciência da Ordem de Serviço expedida pelo Vice Presidência de Gestão de Operacional, podendo ser prorrogado por iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses.

14.2. Os preços contratados poderão ser reajustados a cada aniversário, tendo como base, para tal anualidade, a data do orçamento a que a proposta se referir, pela variação do índice Nacional da Construção Civil – INCC/FGV.

15.0 DA RESCISÃO

15.1. A rescisão das obrigações decorrentes do presente instrumento processar-se-á de acordo com o que estabelece a Lei n.º 8.666/93, em seus artigos 77 a 80.

16.0 DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

16.1. A recusa injusta da licitante vencedora em efetivar os serviços ora licitados no prazo estipulado neste instrumento, caracteriza descumprimento da obrigação assumida, sujeitando-a a suspensão de participar em licitação e de contratar com a CASAL, durante 02 (dois) anos;

16.2. Fica sujeita a pena de detenção de 2 (dois) a 4 (quatro) anos e multa, a licitante que frustrar ou fraudar, mediante ajuste, combinação ou qualquer outro expediente, o caráter

competitivo do procedimento licitatório, com o intuito de obter, para si ou para outrem, vantagem decorrente da adjudicação do objeto da licitação.

16.3. A Administração poderá, garantida a prévia defesa e o contraditório, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, aplicar as seguintes sanções às licitantes:

a) ADVERTÊNCIA, por escrito, pela inexecução parcial do contrato, pelo cumprimento irregular das cláusulas contratuais, pela paralisação da prestação dos serviços;

b) MULTA de 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada, por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) do valor global do contrato;

c) IMPEDIMENTO DE CONTRATAR com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos;

16.5. Na hipótese de a preponente incorrer em multa, esta deverá ser paga dentro do prazo máximo de 15 (quinze) dias a contar do recebimento da notificação ou do não acolhimento da defesa, sob pena de a CASAL descontar o respectivo valor nos pagamentos vincendo.

17.0 DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

17.1. Todas as obrigações a serem ajustadas pelas partes e suas respectivas penalidades estão previstas na minuta de contrato, Anexo IV.

17.2. As licitantes ficam cientes de que é reservado à Administração o direito de apresentar redução ou acréscimo, no volume dos quantitativos de fornecimento, até o limite previsto na Lei n.º 8.666/93, sem que caiba à licitante vencedora o direito a qualquer reclamação.

17.3. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, a finalidade e a segurança da contratação.

17.4. O Edital estará disponível no site da CASAL www.casal.al.gov.br ou ser solicitado através do email gelic@casal.al.gov.br, ou ainda disponível apenas para consulta, na sala da Comissão Permanente de Licitação – CPL/CASAL, situada na Rua Barão de Atalaia, n.º 200, Centro, nesta Capital, no horário das 08:00 às 11:00 horas e de 14:00 às 17:00 horas, devendo o interessado trazer um CD ou Pen drive para aquisição do referido instrumento.

17.5. A eventual tolerância a qualquer infração ao disposto neste instrumento não implicará aceitação, novação ou precedente.

17.6. Na contagem dos prazos estabelecidos para este procedimento licitatório, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, só se iniciando e vencendo os prazos em dia de expediente na CASAL e considerar-se-ão os dias consecutivos, exceto quando explicitamente disposto em contrário.

17.7. A presente licitação, no interesse da Administração, poderá ser adiada, revogada ou anulada, sempre em despacho fundamentado, nos termos da lei.

17.8. Os casos omissos serão decididos, conforme o caso, pelo Presidente da Comissão Permanente de Licitação da CASAL, com base na legislação vigente.

17.9. As licitantes poderão colher informações adicionais eventualmente necessárias sobre o certame, junto à Comissão Permanente de Licitação – CPL/CASAL, situada na Rua Barão de Atalaia, n.º 200, Centro, nesta Capital, no horário das 08:00 às 11:00 horas e de 14:00 às 17:00 horas.

17.10. Ao receber o Edital a licitante deverá declarar o endereço em que recebe notificações, n.º do fax, e-mail, obrigando-se a comunicar qualquer mudança posterior, sob pena de reputar-se válida a notificação encaminhada ao endereço e/ou fax fornecido.

17.11. A participação nesta licitação implica no total conhecimento e na plena aceitação dos termos e condições neste edital e seus anexos, bem como as normas administrativas vigentes.

17.12. Sob pena de inabilitação, os documentos apresentados, deverão estar datados dos últimos sessenta (60) dias até a data de recebimento dos envelopes, quando não tiver prazo de validade estabelecido pelo órgão competente expedidor, excetuando-se os atestados de capacidade técnica.

17.13. A CPL/CASAL poderá relevar omissões meramente formais, desde que não reste infringido o princípio de vinculação a este Edital nos termos da legislação pertinente.

17.14. Não será disponibilizada a tiragem de cópias de documentos de interesse das licitantes nesta CASAL.

MACEIÓ/AL, 16 de novembro de 2011



Neli Lima Pereira

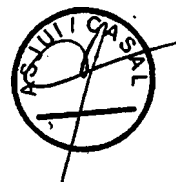
Presidente da CPL/CASAL.

VISTO:



Osmar Lisboa

Vice-Presidente de Gestão de Engenharia



EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 04/2011 - CASAL

ANEXO II

PROJETO BÁSICO

1 - OBJETO

Contratação de empresa para "**Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva do Sistema de Esgotamento Sanitário da CASAL, através da utilização de Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), Sucção por Alto Vácuo e Combinado Alta Pressão / "Roots".**

1.1 - Os serviços deverão ser realizado nas cidades de Maceió e Maragogi. Em Maceió são 03 (três) áreas de atuação onde, a **ÁREA DE ATUAÇÃO 1** compreende os bairros de JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO. A **ÁREA DE ATUAÇÃO 2** compreende os bairros do CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL. A **ÁREA DE ATUAÇÃO 3** compreende os bairros do FAROL, JACINTINHO, SERRARIA E TABULEIRO. A **ÁREA DE ATUAÇÃO 4** compreende o município de Maragogi. Para execução dos serviços serão utilizados equipamentos hidráulicos, com motoristas operadores, auxiliares de apoio, combustíveis, manutenção preventiva e corretiva, equipamentos de segurança, taxas, impostos, custos administrativos, seguros contra terceiros.

1.2 - Em caráter extraordinário, poderão ser realizados serviços em Barra de São Miguel, Piranhas, Maragogi e demais cidades quando existir necessidade.

2 - JUSTIFICATIVA

O macro sistema de esgotos sanitários é composto por rede coletora e seus dispositivos acessórios, elevatórias, estações de tratamento e captações de tempo seco. Este sistema carrega, ainda que indevidamente, grande quantidade de material sólido, de diversas naturezas, provocando o desgaste dos rotores das bombas, linhas de recalque, travamento de comportas, obstruções nas linhas internas das E.T.Es., entre outros. De um modo geral as consequências destes problemas são os extravasamentos em massas líquidas, provocando danos ambientais e/ou sanitários.

Cabe lembrar, que a Legislação Ambiental Brasileira é objetiva, ou seja, independente de dolo ou culpa, o ressarcimento pelo dano é obrigatório.

Portanto, a manutenção na rede de esgotos com **equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), Sucção por Alto Vácuo e Combinado Alta Pressão / "Roots"** é fundamental para eliminar ou minimizar estes problemas e consequentemente os impactos ambientais.

3 - EQUIPAMENTOS

3.1 - Equipamentos de Hidrojato

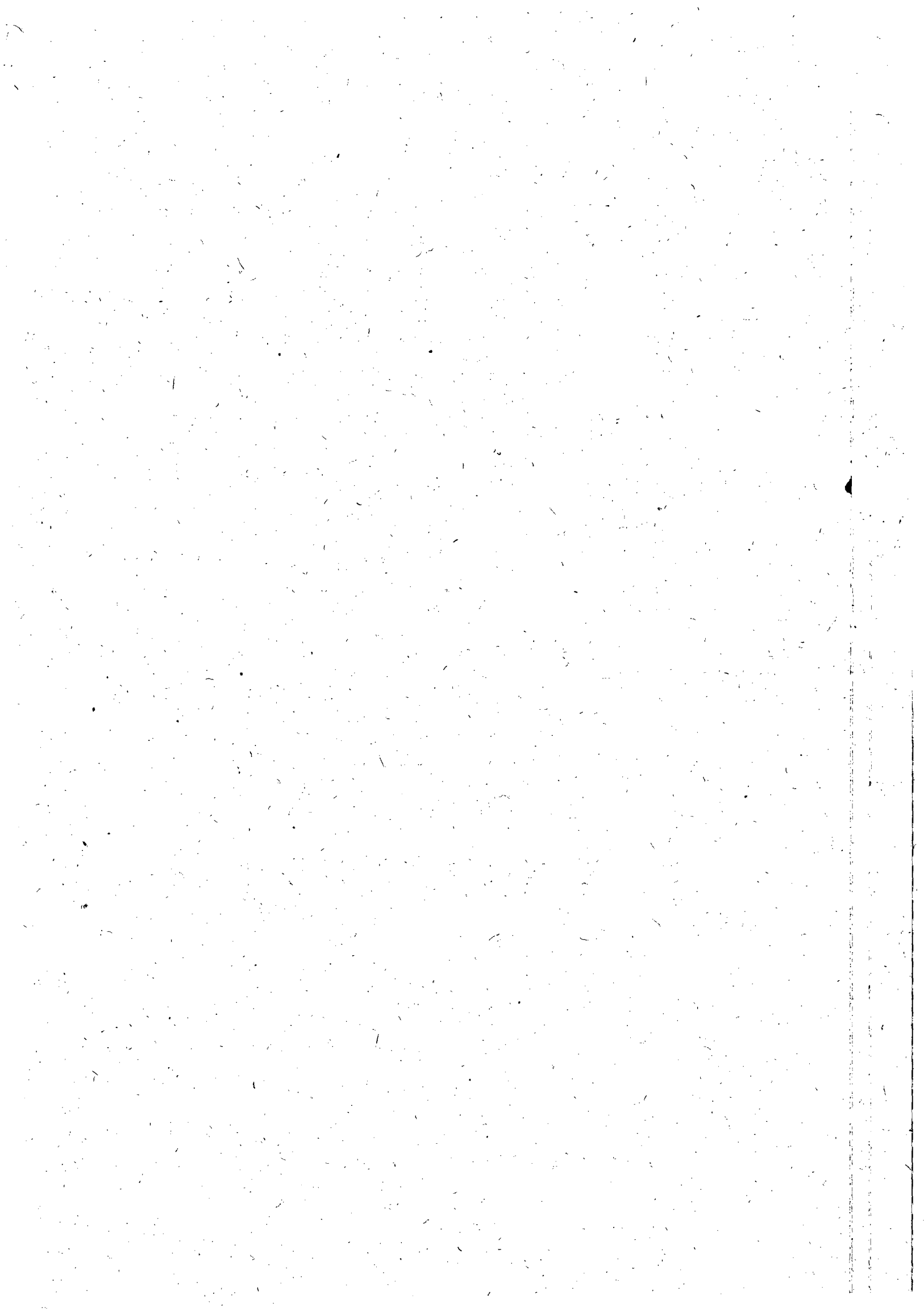
Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar às condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 - ✓ 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
 - ✓ 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - ✓ 1 bocal para graxa (cebolão);
 - ✓ 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".
- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
- Complementos:
 - ✓ Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
 - ✓ Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.
- Diversos:
 - ✓ Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos;
 - ✓ Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.



3.2 - Equipamentos Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)

Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de 4.000 l à 6000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave ;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 - ✓ 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - ✓ 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 - ✓ 1 bocal para graxa (cebolão);
 - ✓ 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
 - ✓ Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.

Complementos:

- Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
- Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

✓ ALTO VÁCUO:

Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

3.3 - Equipamento Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)

Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 3000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 2.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 66 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 5/8" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 - ✓ 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 - ✓ 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - ✓ 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 - ✓ 1 bocal para graxa (cebolaço);
 - ✓ 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";

norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

3.5 - Equipamento Combinado Alta Pressão / "Roots"

Conjunto desenvolvido para limpeza de poços de visitas, poços de inspeção, e poços de sucção pelo princípio do soprador de deslocamento positivo tipo de "Roots", adaptável a chassi de caminhão de modo a torná-lo transportável.

3.5.1 - Tanque Reservatório para armazenamento dos detritos, formato cilíndrico, reforçado, construído de chapa de aço espessura 3/16", capacidade 10.000 litros, composto de:

- Na parte traseira com tampa articulada de abertura total através de pistão hidráulico;
- 01 (uma) boca de inspeção na parte superior com diâmetro de 500 mm, e tampa com vedação resistente a vácuo pressão;
- Caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Basculamento hidráulico do tanque com inclinação de 45°;
- 02 (duas) bocas para sucção com flange, sendo uma superior e outra inferior;
- 01 (uma) boca inferior para descarga de líquidos.

3.5.2 - Sistema de Vácuo:

- Capacidade de deslocamento de ar de no mínimo 67 m³/min;
- Capacidade mínima de vácuo para 370 mm de Hg manométrico;
- Manovacuômetro diâmetro 4.1/2" escala 760 mm/3Kgf/cm², com preenchimento em glicerina;
- Silenciador na descarga do "roots".

3.5.3 - Sistema de Bombeamento para Desobstrução e Limpeza por Hidrojateamento:

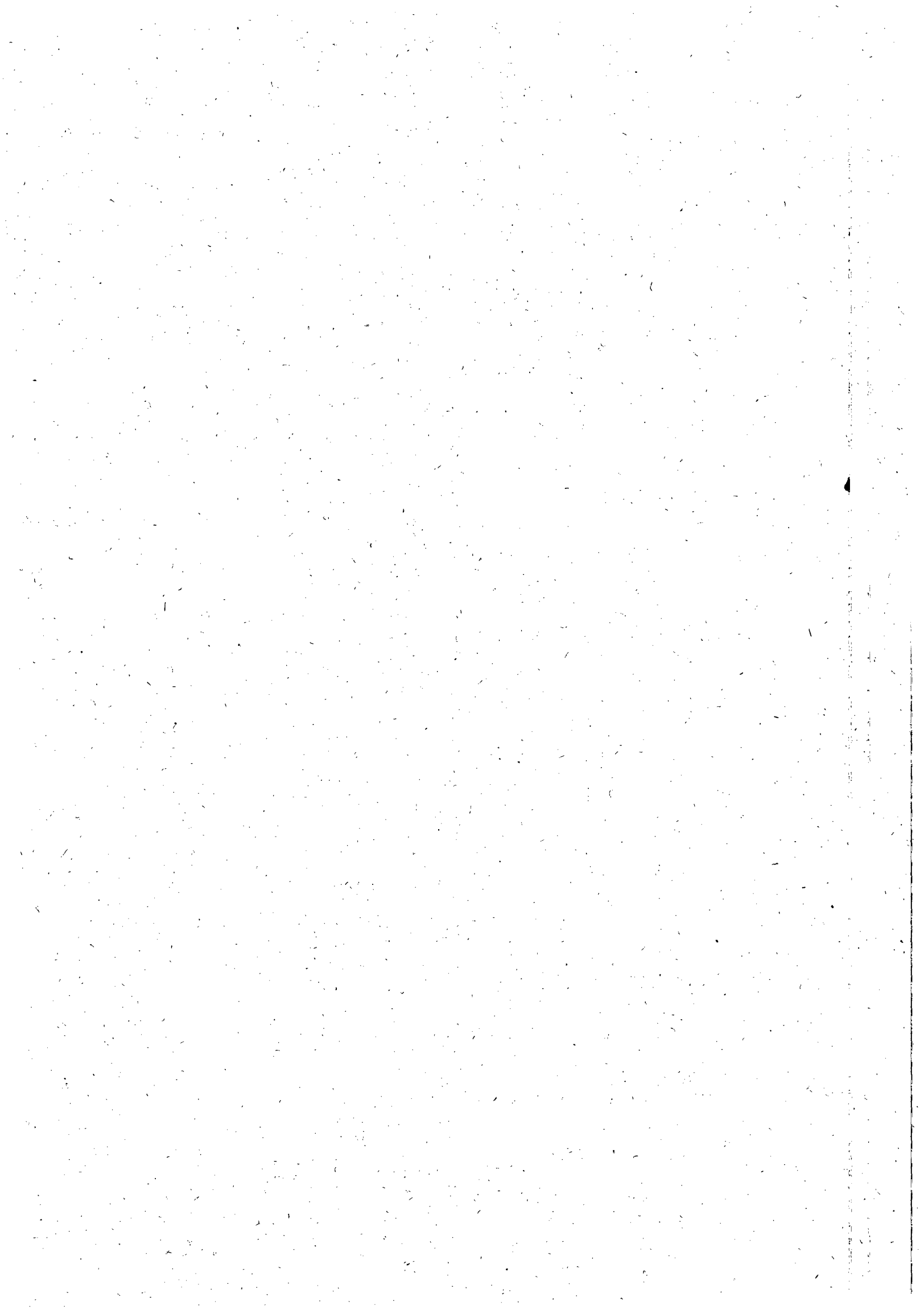
- Pressão mínima de trabalho de 140 Kgf/cm²;
- Vazão mínima de 260 lpm.

3.5.4 - Braço Hidráulico Telescópico e Mangueira de Sucção

- A sucção dos detritos será realizada através de um braço hidráulico localizado na parte superior do tanque com rotação de 360°. acionada hidráulicamente com controle remoto, para proporcionar uma posição de trabalho mais cômoda para o operador. O braço hidráulico terá uma lança telescópica com extensão máxima de 6m e altura máxima de 5,8m. Mangueira de sucção diâmetro de 6" com acionamento hidráulico com comando à distância para abertura e fechamento da sucção.

3.5.5 - Acessórios:

- 20m de Mangueiras de sucção para serviço pesado diâmetro 6", em 4 lances de 5 m cada;
- 06 engates rápidos diâmetro 6";



- 01 ponteira de sucção diâmetro 6";
- 10m de mangueira diâmetro 1/2" para pistola;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2 m;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2,5 m;
- 01 pistola de hidrojateamento;
- 02 bicos para pistola;
- 02 sinaleiros rotativos na cor Âmbar, sendo um fixo na cabine do caminhão e outro a traseira do tanque, 12 v, acoplável ao circuito elétrico do caminhão;
- 02 faroletes direcionáveis instalados na traseira do equipamento para iluminação da área de serviço.

3.6 – Caminhão Pipa

Caminhão pipa com tanque de capacidade de no mínimo 15.000 litros e bomba de recalque acoplada para servir de apoio ao abastecimento do equipamento Hidrojato durante a operação no período noturno.

3.6.1 – Características da Bomba de Recalque D'água

Conjunto motobomba com potência 2 CV, instalado em compartimento apropriado, com altura manométrica de pelo menos 6 m, o painel de comando e os instrumentos devem ser localizados junto a bomba d' água.

3.6.2 – A mangueira utilizada para o abastecimento deveser de 4" de diâmetro e no mínimo de 25 m de comprimento.

3.7 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de À SERVIÇO DA CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

3.8 – Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

3.9 – A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da LICITANTE VENCEDORA.

3.10 – Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 6 (cinco) anos de fabricação.

3.11 – O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou

órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

3.12 – Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

3.12.1– Equipamento de SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.12.2 – Equipamento COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS", com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.12.3 – Equipamento MISTO/COMBINADO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.12.4 – Equipamento MISTO/COMBINADO COMPACTO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

3.12.5 – Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

3.12.6 – Caminhão PIPA, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

3.13 – O ano de fabricação para o caminhão deverá ser o impresso no registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.

4- DESCRIÇÃO DAS EQUIPES DE TRABALHO.

4.1 – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

4.2 – As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento **por turno de trabalho**, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços, **exceto o caminhão pipa, que deverá ter apenas 01 (um) motorista operador.**

4.3 – As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

4.4 – A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

4.5 – As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

4.6 – As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

4.7 - As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

5 – ATIVIDADES BÁSICAS

5.1 – DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

5.1.1 – Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) e Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo).

Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante bocal, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.

O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

5.1.2 – Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos Combinado Alta Pressão / “Roots”

O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção, Poços de Sucção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

5.1.3 – Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamentos de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo.

Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica.

O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento.

No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível como o tipo de problema a resolver.

O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido

para outros trechos do coletor de esgoto.

O serviço, de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).

O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

5.1.4 – Serviços de Manutenção Preventiva

Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico e através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita retirando os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante, não permitindo futuras obstruções.

5.1.5 – Outros Serviços

Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços de sucção das estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas; apoio na execução de recuperação de redes, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

5.2 – Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 3, em conformidade com os períodos especificados no item 6.

5.3 – Qualquer atividade será procedida da entrega de REGISTRO DE ATENDIMENTO (RA) ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

5.4 – No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.

5.5 – Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

6 – DISTRIBUIÇÃO DE HORAS

6.1 – Os serviços serão realizados nos turnos diurno e noturno.

6.1.1 – A jornada de trabalho diurna será de 8h (oito horas) de segunda-feira à sexta-feira, das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

6.1.2 – Apenas os dois caminhões de sucção da área 1 e um caminhão hidrojetado da área 2, deverão, além da jornada de trabalho diurna, prestar serviços no período noturno, de segunda-feira à sexta-feira. A jornada de trabalho noturna será de 6h (seis horas), em horário e local a serem determinados pela equipe técnica da CASAL.

6.1.3 – Serão realizados, em sistema de revezamento de caminhões, plantões nos sábados, domingos e feriados. A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

6.2 – Em virtude de necessidades na realização dos serviços, o expediente poderá ser prolongado à pedido da equipe técnica da Casal, ficando a Contratada obrigada a não interromper a prestação dos serviços.

6.3 – Em virtude de demandas na realização dos serviços, poderão ser escalados mais caminhões para os serviços a serem realizados nos plantões dos sábados, domingos e feriados

6.4 – Todas as ações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

6.5 – Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

7 – DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS

7.1 – Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

7.2 – Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o CONTRATO ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

8 – OBRIGAÇÕES DAS LICITANTES

8.1 – Comprovar, na data prevista para entrega da proposta, que possui em seu quadro permanente, um engenheiro devidamente habilitado, detentor de Atestado de Responsabilidade Técnica por execução de serviços com características semelhantes e compatível ao objeto licitado. Essa comprovação deverá ser fornecida pelo CREA de origem com visto do CREA/AL.

8.1.1 – A comprovação de que os profissionais indicados como responsáveis pertencem ao quadro permanente da empresa deve ser feita através de cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social – CTPS ou ficha funcional ou, no caso de sócio do Estatuto ou Contrato Social.

8.2 – Apresentar Declaração Formal das disponibilidades dos equipamentos de máquinas considerados essenciais para o cumprimento do objeto da licitação.

8.3 – Apresentar declaração de que é conhecedor dos sistemas de esgotamento sanitário de Maceió e das demais cidades que estejam operando esgotamento sanitário no Estado de Alagoas (estações elevatórias, estações de tratamento de esgoto, redes coletoras, coletores troncos, emissários, interceptores, etc) bem como interferências e particularidades nas áreas a serem atendidas para execução do serviço.

8.4 – Apresentar as certidões de regularidades fiscal junto as Fazendas Estadual e Municipal, bem como, junto ao INSS e FGTS. Afora isso, como trata se de serviços de engenharia, deverá apresentar também a documentação do CREA (registro da empresa/responsável técnico).

8.5 – Apresentar atestado por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente registrado na entidade profissional competente e que comprove que a CONTRATADA executou no mínimo 500 h (quinhentas horas) de serviços de desobstrução e limpeza de ramais domiciliares e redes coletoras de esgotos ou de coletores troncos e interceptores.

8.5.1 – O atestado deverá conter no mínimo as seguintes informações:

- Identificação da pessoa jurídica emitente;
- Nome e cargo do signatário;
- Objeto contratual;
- Prazo de execução dos serviços;
- Quantidade de horas de serviços executados.

9 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

9.1 – A CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do CONTRATO a ser firmado com a(s) LICITANTE(S) VENCEDORA(S), independente de

transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desses instrumentos legais ou quaisquer outros que digam respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção de corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió e as demais.

9.2 – A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres:

Nome da CONTRATADA.

Logomarca da CASAL

NOME DA CONTRATADA

A SERVIÇO DA CASAL

9.3 – A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação na assinatura do CONTRATO, adequadas as finalidades previstas para o uso e devem se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do CONTRATO, que registrará a aprovação ou não.

9.4 – Em até 30 (trinta) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o CONTRATO poderá ser rescindido pela CONTRATANTE unilateralmente e sem prévio aviso.

9.5 – A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o presente Termo independente da transcrição.

9.6 – A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

9.7 – A CONTRATADA deverá manter, junto a CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

9.8 – A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos

equipamentos, veículos e trabalhadores.

9.9 – A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portando crachá de identificação com fotografia.

9.10 – A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do CONTRATO.

9.11 – A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termo, responsabilizando-se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, imperícia ou negligência de seus empregados.

9.12 – A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme a exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

9.13 – A CONTRATADA deverá comunicar de imediato à CASAL qualquer ocorrência de impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

9.14 – A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias expensas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

9.15 – A CONTRATADA deverá cumprir as normas legais, regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus empregados os equipamentos de proteção individual.

9.16 – A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços. Os materiais a serem utilizados pela Contratada deverão atender as normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 E NBR-10072 da ABNT.

9.17 – Possuir Licença Operacional – LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do CONTRATO.

9.18 – A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

9.19 – A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

9.20 – Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

9.21 – Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

9.22 – A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

9.23 – Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

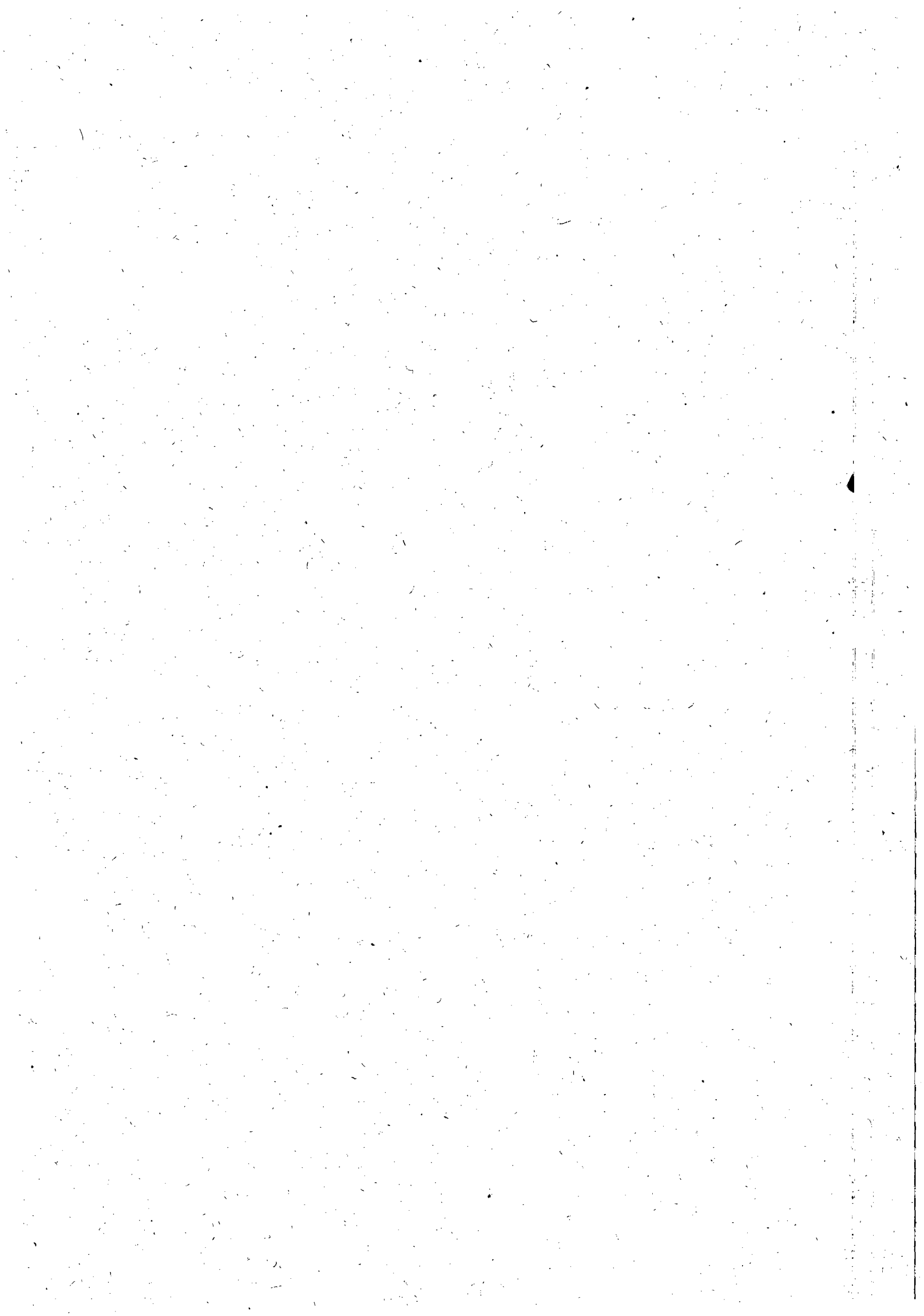
9.24 – A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.

9.25.– A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

9.26 – Manter preços unitários mensais contratuais apresentados na planilha orçamentária no certame licitatório. Esses preços deverão incluir todas as despesas diretas ou indiretas, e os eventuais impostos incidentes, ficando sempre certo de que não caberá à CASAL, nenhum outro ônus além do pagamento do preço proposto.

9.27 – Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

9.28 – Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos



serviços ou a sua reprogramação.

9.29 – Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

9.30 – A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à serviço da CASAL.

9.31 – Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta ficar presa durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto, caso seja comprovado que isto foi causado pelo operador.

9.32 – A CONTRATADA deverá promover a seleção, ministrar treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

9.33 – A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.

9.34 – A CONTRATADA deverá realizar a limpeza dos tanques de resíduos após o término da jornada de trabalho sem ônus para a CASAL.

10 – FISCALIZAÇÃO

10.1 – Serão realizadas fiscalizações diárias por técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo satisfatório, orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

10.2 – A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução dos serviços, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

10.3 – A fiscalização das operações de que trata este certame, será exercida pela Supervisão, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço.

10.4 – Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término da cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário (Anexo 1) de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido e assinado por um representante da CONTRATADA, ficando cada parte com uma cópia de igual valor.

- ✓ Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
- Complementos:
 - ✓ Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
 - ✓ Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

✓ ALTO VÁCUO:

Deve ser provido de bomba de vácuo com deslocamento de ar de no mínimo 5,1 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima de vácuo para 700 mm de Hg manométrico, dotado de mangotes de sucção com diâmetro de 3" (75 mm), o mesmo deverá ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

3.4 - Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo

Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Define-se a capacidade de rendimento:

✓ ALTO VÁCUO:

Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a

10.5 – Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

11 – MEDIÇÃO

11.1 – O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

11.2 – No Boletim Operacional Diário constarão os seguintes itens:

Data, tipo do equipamento, placa do veículo, turno, leituras iniciais, leituras finais, equipe de trabalho, execução dos serviços, observações e resumos.

11.3 – As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

11.3.1 – HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência e em deslocamento; as quais serão medidas pelos horímetros (equipamento) e por tacógrafos (caminhão), ressalta-se que o disco do tacógrafo de cada equipamento deverá ser substituído após o término de cada jornada de trabalho.

11.3.2 – HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas em que o caminhão e o equipamento estiverem parados à disposição da CASAL prontos para a realização do serviço.

11.4 – A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 25º dia do mês corrente da execução dos serviços.

12 - DA CONTRATAÇÃO

12.1 – A contratação do objeto da presente licitação será efetuada conforme as condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos, bem como a documentação e a proposta da LICITANTE VENCEDORA, naquilo que não contrariar os termos deste, com previsão de adaptação às normas vigentes.

12.2 – Como condição para celebração do CONTRATO, o LICITANTE VENCEDOR deverá manter as mesmas condições de habilitação.

12.3 - A LICITANTE classificada em primeiro lugar, declarada vencedora, será convocada para assinar o CONTRATO, no prazo máximo de 05 (cinco) dias a contar da notificação.

12.3.1 – A LICITANTE VENCEDORA será convocada e não comparecendo para assinar o CONTRATO, ou não comprovando que mantém as condições de habilitação, será convocado outro LICITANTE, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, sem prejuízo da aplicação das sanções legais cabíveis.

12.4 – Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do CONTRATO solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de acordo com as NB's e atendem os serviços que serão executado.

12.4.1 – A GESMET terá até 03 (três) dias úteis par fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados.

12.4.2 – O referido parecer terá poder para levar a suspensão do CONTRATO, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

12.5 – Ficam os LICITANTES liberados dos compromissos assumidos, decorridos 60 (sessenta) dias da data da sessão de abertura, sem a convocação para a contratação.

13 – DO PAGAMENTO

13.1 – Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre 26º (vigésimo sexto) dia do mês anterior e o 25º dia do mês corrente da execução dos serviços e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o ultimo dia útil do mês corrente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento; no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

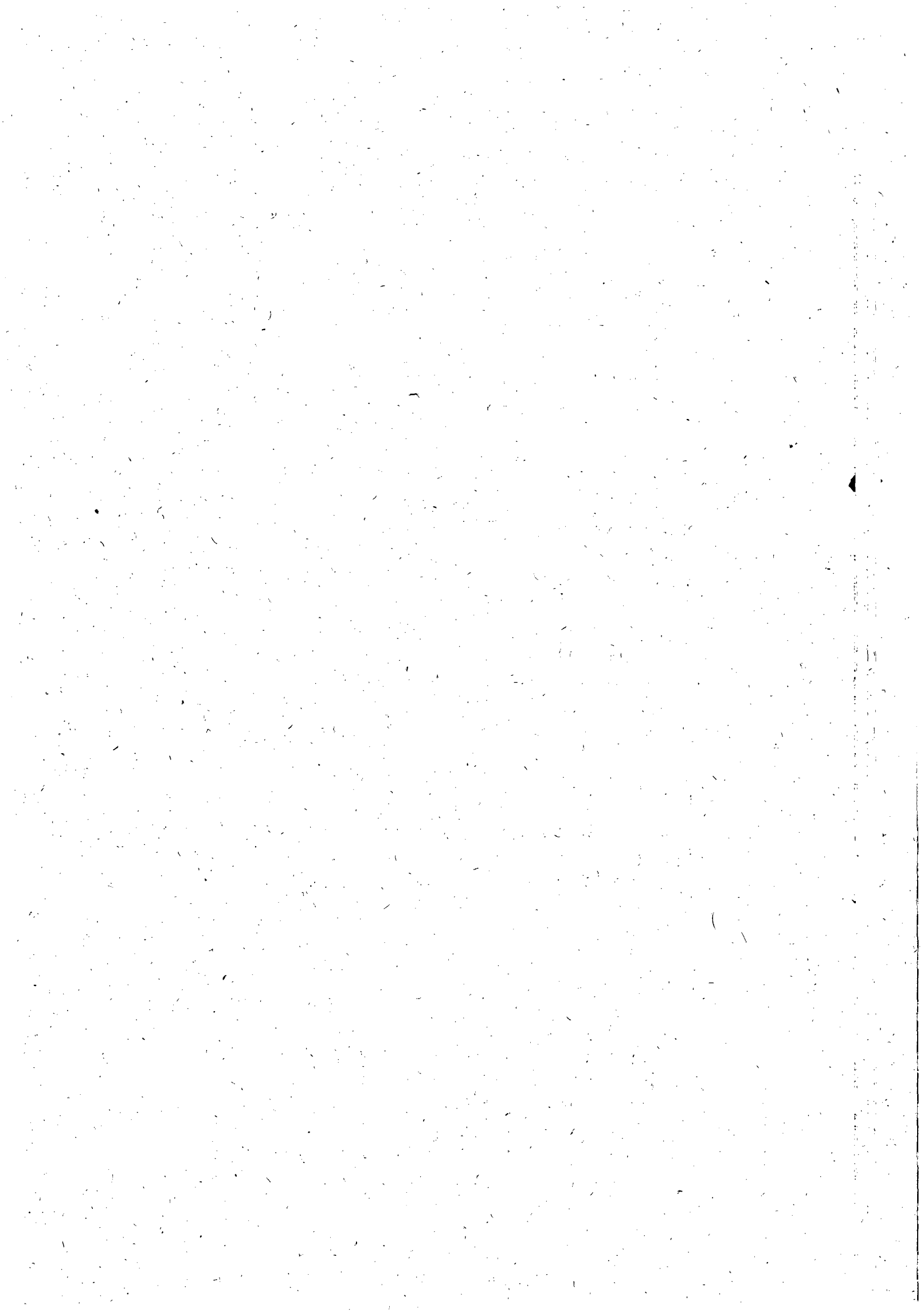
13.2 – O pagamento fica condicionado à comprovação de que a LICITANTE VENCEDORA encontra - se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal.

13.3 – Nenhum pagamento será feito se que a LICITANTE VENCEDORA tenha recolhido a valor de multa eventualmente aplicada.

13.4 – A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

13.5 – Havendo erro na Nota Fiscal Fatura, a mesma será devolvida à LICITANTE VENCEDORA.

13.5.1 – Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à LICITANTE VENCEDORA, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.



13.5.2 – Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

14 – PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

14.1 – O prazo para execução dos serviços é de 12 (doze) meses a partir da assinatura da ordem de serviço e poderá ser prorrogável em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses.

15 – DO REAJUSTE

15.1 – O valor do CONTRATO é fixo e irreajustável durante o período de 12 (doze) meses. Caso o mesmo seja prorrogado, o valor contratual será reajustado no seu aniversário a cada 12 (doze) meses, com base no Índice Nacional da Construção Civil – INCC.

16 – DAS PENALIDADES

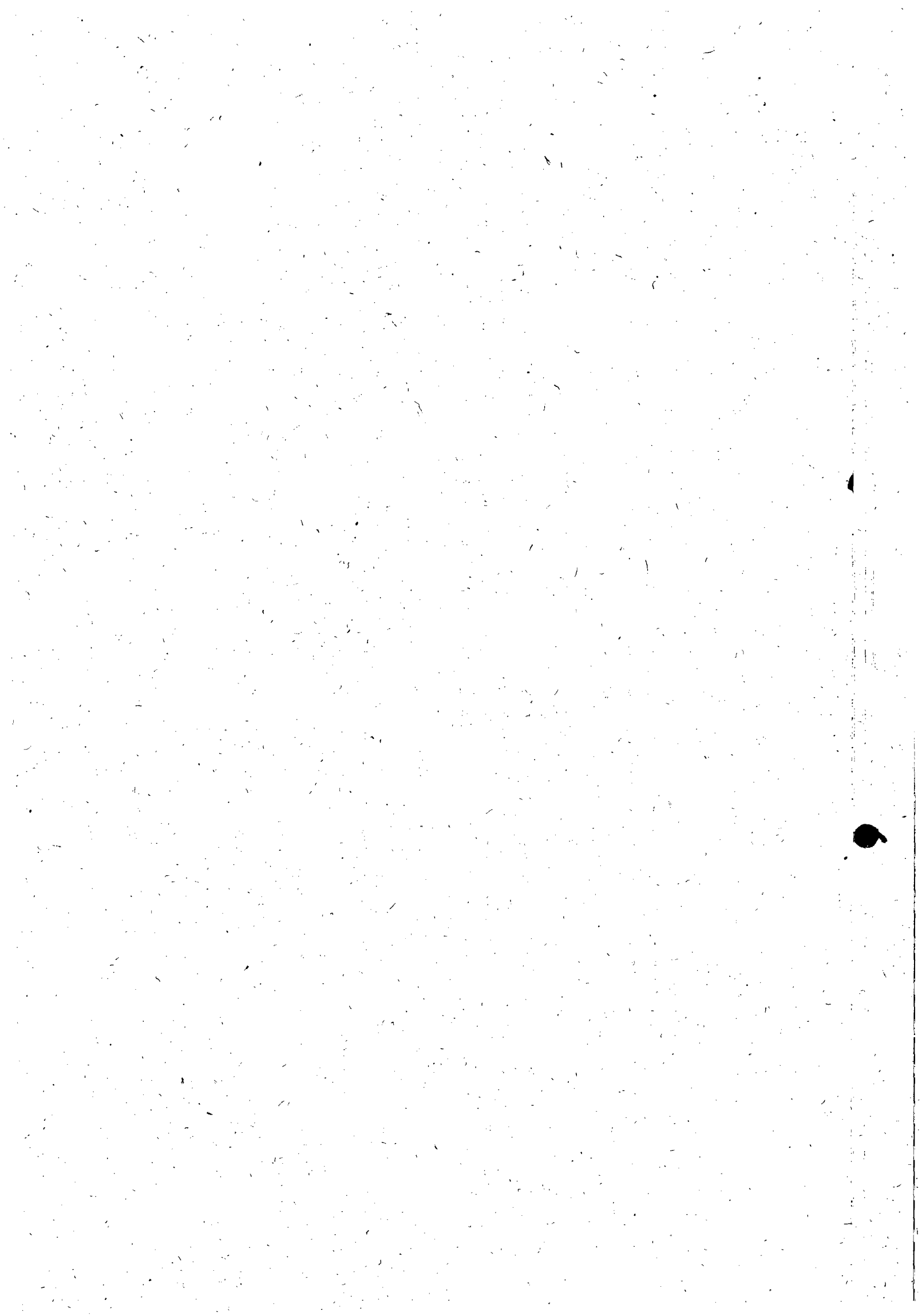
16.1 – A recusa injusta da LICITANTE VENCEDORA em efetivar os serviços ora licitados no prazo estimado neste instrumento, caracteriza descumprimento da obrigação assumida sujeitando-a a suspensão de participar em licitação e de contratar com a CASAL, durante 02 (dois) anos;

16.2 – Fica sujeita a pena de detenção de 02 (dois) a 4 (quatro) anos e multa, a LICITANTE que frustrar ou fraudar, mediante ajuste, combinação ou qualquer outro expediente, o caráter competitivo do procedimento licitatório, com o intuito de obter, para si ou para outrem vantagem decorrente da adjudicação do objeto da licitação, nos termos do art. 90 da lei 8.666/93.

16.3 – A administração poderá, garantida a prévia defesa e o contraditório, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, aplicar as seguintes sanções.

- a) ADVERTÊNCIA, por escrito, pela inexecução parcial do CONTRATO, pelo cumprimento irregular das cláusulas contrárias, pela paralisação da prestação dos serviços;
- b) MULTA de 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) sobre o valor global do CONTRATO;
- c) IMPEDIMENTO DE CONTRATAR com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos.

16.4 – Na hipótese de a preponente incorrer em multa, esta deverá ser paga dentro do prazo



máximo de 15 (quinze) dias a contar do recebimento da notificação da notificação ou do não acolhimento da defesa, sob pena de a CASAL descontar o respectivo valor nos pagamentos vincendo.

16.5 – A CASAL pagará pelos serviços o valor correspondente a 90% da medição mensal, ficando os 10% restantes condicionados ao cumprimento integral da cláusula 9.31.

16.6 – Caso haja reincidência no mesmo período de medição, a CASAL descontará da fatura o percentual de 10% para cada dia sem prestação de serviço.

17– DA ESTIMATIVA DE CUSTOS.

17.1 – O custo anual dos serviços à contratar está orçado em **R\$ 6.833.360,40 (Seis milhões oitocentos e trinta e três mil trezentos e sessenta reais e quarenta centavos).**

18 – ÁREAS DE ATUAÇÃO

18.1 – MACEIÓ

18.1.1 – ÁREA DE ATUAÇÃO 1 : JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPAR DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) - MACEIÓ-ALAGOAS.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE VÁCUO E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 2000 LITROS.
- 2 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.
- 2 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS" COM TANQUE IGUAL A 10000 MIL LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE ALTO VÁCUO.,
- 1 CAMINHÃO PIPA COM TANQUE DE CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 15.000 LITROS E BOMBA DE RECALQUE ACOPLADA.

18.1.2 – ÁREA DE ATUAÇÃO 2 : CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LEÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) – MACEIÓ - ALAGOAS

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS.
- 1 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

18.1.3 – ÁREA DE ATUAÇÃO 3 : FAROL, JACINTINHO (INCLUINDO CONJUNTO CASTELO BRANCO), SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES). – MACEIÓ – ALAGOAS.

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

18.2 – MARAGOGI

18.2.1 – ÁREA DE ATUAÇÃO 4: ZONA URBANA DE MARAGOGI

EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS NESTA ÁREA:

- 1 CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

Eng.º Cid Carlos Leite da Silva – Mat. 1533

Eng.º Antônio Santana – Mat. 1360

Eng.º Júlio dos Santos Balbino – Mat. 2490

Téc. Cont. Antônio Augusto – Mat. 1578

Téc. Ind. Euclides Pacheco Neto - 2889

Maceió, 14 de novembro de 2011.

ANEXO II

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ - ALAGOAS					
DATA: NOVEMBRO / 2011					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT (R\$)	TOTAL (R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h produtiva	2400	210,60	505.440,00
		h improdutiva	600	102,68	61.607,87
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO).	h produtiva	8400	160,13	1.345.111,22
		h improdutiva	2160	87,38	188.738,22
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS").	h produtiva	2400	268,83	645.200,67
		h improdutiva	600	148,12	88.871,46
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO)	h produtiva	4800	243,17	1.167.221,95
		h improdutiva	1200	123,99	148.787,87
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1800	144,78	260.596,57
		h improdutiva	480	53,61	25.731,19
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	390	40,00	15.600,00
TOTAL GERAL 1					4.452.907,02

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS					
DATA: NOVEMBRO / 2011					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT (R\$)	
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à vácuo, (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO).	h produtiva	2400	160,13	384.317,49
		h improdutiva	600	87,38	52.427,28
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4200	209,60	880.309,80
		h improdutiva	1080	102,02	110.185,84
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 2					1.433.240,42

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS					
DATA: NOVEMBRO / 2011					
ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,17	583.610,98
		h improdutiva	600	123,99	74.393,94
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 3					664.004,91

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS					
DATA: NOVEMBRO / 2011					
ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.(R\$)	P. TOTAL.(R\$)
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,17	583.610,98
		h improdutiva	600	123,99	74.393,94
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 4					664.004,91

TOTAL GERAL	7.214.157,26
--------------------	---------------------



PROPOSTA DE PREÇOS

LICITANTE: _____

CNPJ: _____

FONE/FAX: _____ E-MAIL: _____

ENDEREÇO: _____

Validade da proposta: 60 dias. (_____), _____ de _____ de _____

ASSINATURA DO LICITANTE/Carimbo

Estão inclusos todos os custos e despesas incidentes sobre o objeto licitado, tais como: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, custos administrativos, serviços, encargos sociais, fiscais, trabalhistas, seguros lucros e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste edital e seus Anexos.

TOTAL GLOBAL por extenso:

Maceió, ____ de _____ de 2011.

(Nome e assinatura do responsável pela proponente em papel timbrado da empresa)

OBS: Esta proposta de preços só tem validade acompanhado da planilha de custos e formação de preços.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N.º 04/2011 - CASAL

ANEXO III

MODELOS DE DECLARAÇÕES

Razão Social da Licitante:	CNPJ:
-------------------------------------	----------------

1. DECLARAÇÕES:

1.1. A LICITANTE DECLARA, SOB AS PENALIDADES DA LEI, DE QUE NÃO ESTÁ IMPEDIDA DE PARTICIPAR DE LICITAÇÕES E DE CONTRATAR COM A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, DIRETA E INDIRETA, NO ÂMBITO DAS ESFERAS FEDERAL, ESTADUAL E MUNICIPAL;

1.2. A LICITANTE DECLARA, QUE O PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA DE PREÇOS, QUE NÃO SERÁ INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS CONTADOS DA DATA DE SUA APRESENTAÇÃO;

1.3. A LICITANTE DECLARA, QUE ESTÃO INCLUÍDAS NESTA PROPOSTA DE PREÇOS, AS DESPESAS COM TODOS OS IMPOSTOS, TAXAS, ENCARGOS SOCIAIS, ENCARGOS FISCAIS, ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E QUAISQUER OUTRAS DESPESAS QUE INCIDAM OU VENHAM A INCIDIR SOBRE O OBJETO DA LICITAÇÃO.

1.4. A LICITANTE DECLARA, QUE ACATARÁ O PAGAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO CONFORME O ITEM 13.0 DESTE EDITAL, AO TEMPO QUE INDICA OS DADOS BANCÁRIOS DA LICITANTE:

BANCO.....	AGÊNCIA.....	Nº DA CONTA

Maceió, ____ de _____ de 2011.

(Nome e assinatura do responsável pela proponente em papel timbrado da empresa)

MODELOS DE DECLARAÇÕES DE HABILITAÇÃO

Razão Social da Licitante:

CNPJ:

1. DECLARAÇÕES:

1.1. A LICITANTE DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI, QUE ATÉ A PRESENTE DATA INEXISTEM FATOS IMPEDITIVOS PARA SUA HABILITAÇÃO NO PROCESSO LICITATÓRIO, MODALIDADE CONCORRÊNCIA Nº 01/2011 - CASAL, REALIZADO PELA COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS, CIENTE DA OBRIGATORIEDADE DE DECLARAR OCORRÊNCIAS POSTERIORES;

1.2. A licitante DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Fed. nº 8.666, de 21.06.1993, acrescido pela Lei Fed. nº 9.854, de 27.10.1999, regulamentada pelo Decreto n. 4.358, de 05.09.2002, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, nos termos do Inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal de 1988 (Lei nº 9.854/99)

RESSALVA: EMPREGA MENOR, A PARTIR DE QUATORZE ANOS, NA CONDIÇÃO DE MENOR APRENDIZ.

OBS.: SE A LICITANTE POSSUIR MAIORES DE 14 ANOS APRENDIZES DEVERÁ DECLARAR ESSA CONDIÇÃO.

Maceió, ____ de _____ de 2011.

(Nome e assinatura do responsável pela proponente em papel timbrado da empresa)



EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 04/2011 - CASAL**ANEXO IV
MINUTA DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO**

CONTRATO Nº ____/2011 - CASAL CONTRATO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS _____ QUE ENTRE SI CELEBRAM A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL E A EMPRESA _____

PREÂMBULO - DAS PARTES E DO FUNDAMENTO

1) **CONTRATANTE:** COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade De Economia Mista Estadual, vinculada À Secretaria de Estado de Infra-estrutura, sediada a Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, CEP: 57.020-510, doravante denominada simplesmente CASAL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, neste ato representada por seu Diretor Presidente Álvaro José Menezes da Costa, brasileiro, casado, engenheiro Civil nº xxxxxxxxxxxx, e pelo Vice-Presidente de Gestão xxxxxxxxxxxx, brasileiro, xxxxx, xxxxxxxxxxxxxxxx, inscrito no CPF/MF nº _____, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

2) **CONTRATADA:** _____, Estabelecida a Rua _____, inscrita no CNPJ/MF sob o nº _____, representada por _____, inscrito no CPF/MF nº _____, residente e domiciliado em _____.

3) **FUNDAMENTO LEGAL DA ADJUDICAÇÃO:** A presente adjudicação decorre da licitação na modalidade de Concorrência nº 04/2011 - CASAL, devidamente homologado pelo Senhor Diretor Presidente da CASAL, tudo conforme consta no Processo Administrativo CI nº ____/____ e Protocolo nº ____/CASAL, em estrita observância à Lei nº 8.666/93 e Lei Estadual nº 5.237/91, obrigando as partes de acordo com as cláusulas e condições a seguir expressas.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO: O objeto da presente licitação é a contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinação (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinação compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Mmaragogi/AL, mediante condições contidas no Projeto Básico parte integrante do presente instrumento convocatório e consoante a Lei Federal 8.666/1993 e Lei Complementar 123/2006.

PARÁGRAFO ÚNICO: Para todo e qualquer efeito jurídico, constituem partes integrantes e indissociáveis do presente contrato, independentemente de transcrição, os seguintes documentos:

- a) Edital de CONCORRÊNCIA 04/2011 - CASAL, e seus anexos, nestes incluso o Projeto Básico. Em caso de eventual contradição deverá ser consultada a Administração Pública para se manifestar.
- b) Proposta comercial da **CONTRATADA**.

CLÁUSULA SEGUNDA - DAS ÁREAS DE ATUAÇÃO E DOS EQUIPAMENTOS ENVOLVIDOS EM CADA ÁREA: Na cidade de Maceió:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 1 EM MACEIÓ: JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPAR DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) - MACEIÓ-ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEGUNDO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 1 - MACEIÓ:

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE VÁCUO E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 2000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS" COM TANQUE IGUAL A 10000 MIL LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE ALTO VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO PIPA COM TANQUE DE CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 15.000 LITROS E BOMBA DE RECALQUE ACOPLADA.

PARÁGRAFO TERCEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 2 EM MACEIÓ :

CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LEÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) - MACEIÓ - ALAGOAS

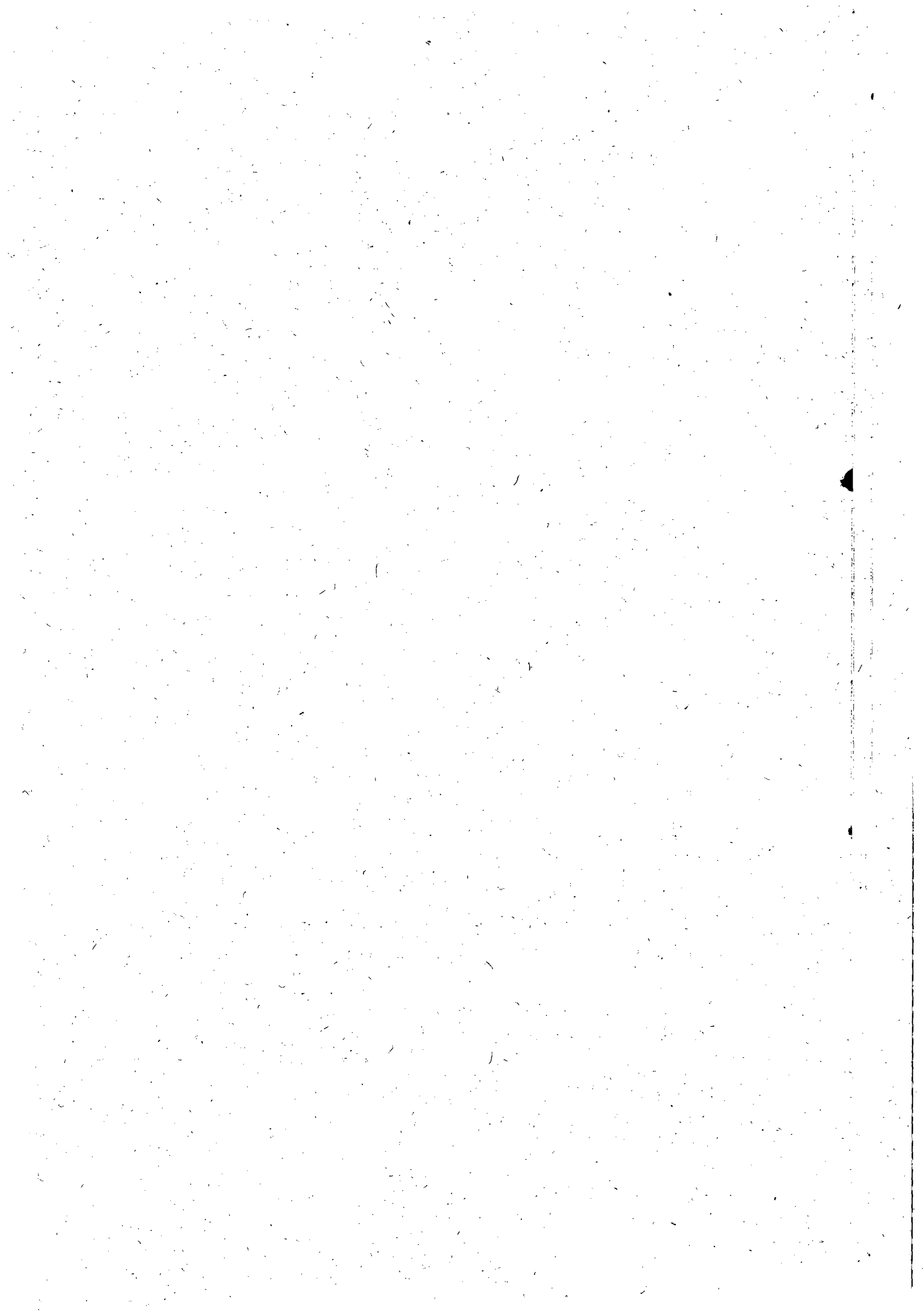
PARÁGRAFO QUARTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 2 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS.

01 (UM) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR



VÁCUO,



TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

PARÁGRAFO QUINTO: ÁREA DE ATUAÇÃO 3 EM MACEIÓ :

FAROL, JACINTINHO (INCLUINDO CONJUNTO CASTELO BRANCO), SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES). - MACEIÓ - ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEXTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 3 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

PARÁGRAFO SÉTIMO: ÁREA DE ATUAÇÃO 4 EM MARAGOGI - ZONA URBANA DE MARAGOGI.

PARÁGRAFO OITAVO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 3 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO VALOR E DOS RECURSOS: Presente contrato tem seu valor total fixado em R\$ _____ (_____).

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Os preços contratados são fixos e irrevogáveis

PARÁGRAFO SEGUNDO: Fica expressamente estabelecido que os preços propostos pela CONTRATADA incluem todos os custos diretos e indiretos, requeridos para execução dos serviços objeto deste instrumento.

PARÁGRAFO TERCEIRO: As despesas decorrentes deste contrato terão a seguinte classificação orçamentária:

- Unidade Orçamentária : XXXXXXXXXXXXXXXX
- Grupo de Despesa: XXXXXXXXXXXXXXXX
- Rubrica: XXXXXXXXXXXXXXXX

CLÁUSULA QUARTA - DA MEDIÇÃO: O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: No Boletim Operacional Diário constarão os seguintes itens: Data, tipo do equipamento, placa do veículo, turno, leituras iniciais, leituras finais, equipe de trabalho; execução dos serviços, observações e resumos.

PARÁGRAFO SEGUNDO: As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.



PARÁGRAFO TERCEIRO: HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência e em deslocamento; as quais serão medidas pelos horímetros (equipamento) e por tacógrafos (caminhão), ressalta-se que o disco do tacógrafo de cada equipamento deverá ser substituído após o término de cada jornada de trabalho.

PARÁGRAFO QUARTO: HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas em que o caminhão e o equipamento estiverem parados à disposição da CASAL prontos para a realização do serviço.

PARÁGRAFO SEXTO: A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 25º dia do mês corrente da execução dos serviços.

CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO: Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre 26º (vigésimo sexto) dia do mês anterior e o 25º dia do mês corrente da execução dos serviços e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o ultimo dia útil do mês corrente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento; no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O pagamento fica condicionado à comprovação de que a CONTRATADA encontra - se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal..

PARÁGRAFO SEGUNDO: Nenhum pagamento será feito se que a LICITANTE VENCEDORA tenha recolhido a valor de multa eventualmente aplicada.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

PARÁGRAFO QUARTO: Havendo erro na Nota Fiscal Fatura, a mesma será devolvida à LICITANTE VENCEDORA.

PARÁGRAFO QUINTO: Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à LICITANTE VENCEDORA, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

PARÁGRAFO SEXTO: Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

CLÁUSULA SEXTA: DA FISCALIZAÇÃO: Serão realizadas fiscalizações diárias por técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo satisfatório, orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução dos serviços, aplicando as penalidades

previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

PARÁGRAFO SEGUNDO: A fiscalização das operações de que trata este certame, será exercida pela Supervisão, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término da cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário (Anexo 1) de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido e assinado por um representante da CONTRATADA, ficando cada parte com uma cópia de igual valor.

PARÁGRAFO QUARTO: Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

CLÁUSULA SÉTIMA - DOS EQUIPAMENTOS: A CONTRATADA durante o período do contrato, deverá dispor dos seguintes equipamentos, para execução dos serviços objeto do Contrato:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Equipamentos de hidrojato - Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações. O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular. Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:

1. 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;

2. 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;
 3. 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
 4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 5. 1 bocal para graxa (cebolão);
 6. 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".
- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
 - Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

Diversos: 1) Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos; 2) Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Equipamentos Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de 4.000 l à 6000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento

através de chave ;

- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 - 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 - 1 bocal para graxa (cebolão);
 - 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
- Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
- Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Equipamento Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

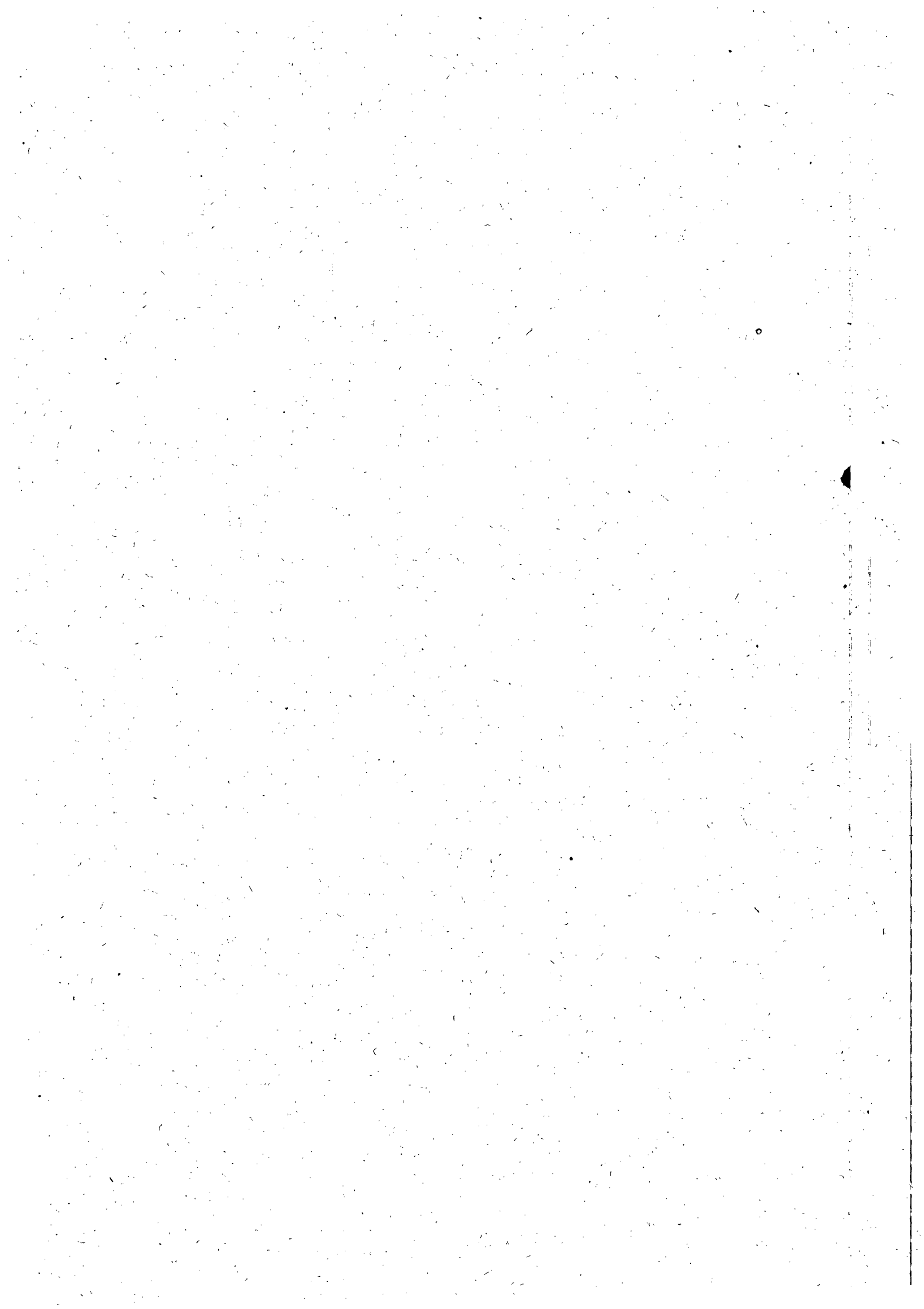
O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 3000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;



- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 2.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 66 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 5/8" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 - 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 - 1 bocal rotativo (VORTEX);
 - 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 - 1 bocal para graxa (cebolão);
 - 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
 - Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
- **Complementos: 1)** Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com deslocamento de ar de no mínimo 5,1 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima de vácuo para 700 mm de Hg manométrico, dotado de mangotes de sucção com diâmetro de 3" (75 mm), o mesmo deverá ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUARTO: Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo - Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os

operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Defini-se a capacidade de rendimento:

ALTO VÁCUO: Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m; - Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUINTO: Equipamento Combinado Alta Pressão / "Roots" - Conjunto desenvolvido para limpeza de poços de visitas, poços de inspeção, e poços de sucção pelo princípio do soprador de deslocamento positivo tipo de "Roots", adaptável a chassi de caminhão de modo a torná-lo transportável.

PARÁGRAFO SEXTO: Tanque Reservatório para armazenamento dos detritos, formato cilíndrico, reforçado, construído de chapa de aço espessura 3/16", capacidade 10.000 litros, composto de - Na parte traseira com tampa articulada de abertura total através de pistão hidráulico;

- 01 (uma) boca de inspeção na parte superior com diâmetro de 500 mm, e tampa com vedação resistente a vácuo pressão;
- Caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Basculamento hidráulico do tanque com inclinação de 45°;
- 02 (duas) bocas para sucção com flange, sendo uma superior e outra inferior;
- 01 (uma) boca inferior para descarga de líquidos.

A) Sistema de Vácuo:

- Capacidade de deslocamento de ar de no mínimo 67 m³/min;
- Capacidade mínima de vácuo para 370 mm de Hg manométrico;
- Manovacuômetro diâmetro 4.1/2" escala 760 mm/3Kgf/cm², com preenchimento em

glicerina;

- Silenciador na descarga do "roots".

B) Sistema de Bombeamento para Desobstrução e Limpeza por Hidrojateamento:

- Pressão mínima de trabalho de 140 Kgf/cm²;
- Vazão mínima de 260 lpm.

C) Braço Hidráulico Telescópico e Mangueira de Sucção

- A sucção dos detritos será realizada através de um braço hidráulico localizado na parte superior do tanque com rotação de 360°. acionada hidraulicamente com controle remoto, para proporcionar uma posição de trabalho mais cômoda para o operador. O braço hidráulico terá uma lança telescópica com extensão máxima de 6m e altura máxima de 5,8m. Mangueira de sucção diâmetro de 6" com acionamento hidráulico com comando à distância para abertura e fechamento da sucção.

D) Acessórios:

- 20m de Mangueiras de sucção para serviço pesado diâmetro 6", em 4 lances de 5 m cada;
- 06 engates rápidos diâmetro 6";
- 01 ponteira de sucção diâmetro 6";
- 10m de mangueira diâmetro ½" para pistola;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2 m;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2,5 m;
- 01 pistola de hidrojateamento;
- 02 bicos para pistola;
- 02 sinaleiros rotativos na cor Âmbar, sendo um fixo na cabine do caminhão e outro a traseira do tanque, 12 v, acoplável ao circuito elétrico do caminhão;
- 02 faroletes direcionáveis instalados na traseira do equipamento para iluminação da área de serviço.

E) Caminhão Pipa - Caminhão pipa com tanque de capacidade de no mínimo 15.000 litros e bomba de recalque acoplada para servir de apoio ao abastecimento do equipamento Hidrojato durante a operação no período noturno.

F) Características da Bomba de Recalque D'água - Conjunto motobomba com potência 2 CV, instalado em compartimento apropriado, com altura manométrica de pelo menos 6 m, o painel de comando e os instrumentos devem ser localizados junto a bomba d' água.

G) A mangueira utilizada para o abastecimento devere ser de 4" de diâmetro e no mínimo de 25 m de comprimento.

H) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de A SERVIÇO DA

CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

I) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

J) A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da LICITANTE VENCEDORA.

L) Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 6 (cinco) anos de fabricação.

M) O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

N) Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

O) Equipamento de SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

P) Equipamento COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS", com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

Q) Equipamento MISTO/COMBINADO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

R) Equipamento MISTO/COMBINADO COMPACTO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

S) Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

T) Caminhão PIPA, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

U) O ano de fabricação para o caminhão deverá ser o impresso no registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.

CLÁUSULA OITAVA – DAS EQUIPES DE TRABALHO: – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição

da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

PARAGRAFO PRIMEIRO: As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento **por turno de trabalho**, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços, exceto o caminhão pipa, que deverá ter apenas 01 (um) motorista operador.

PARAGRAFO SEGUNDO: As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

PARAGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

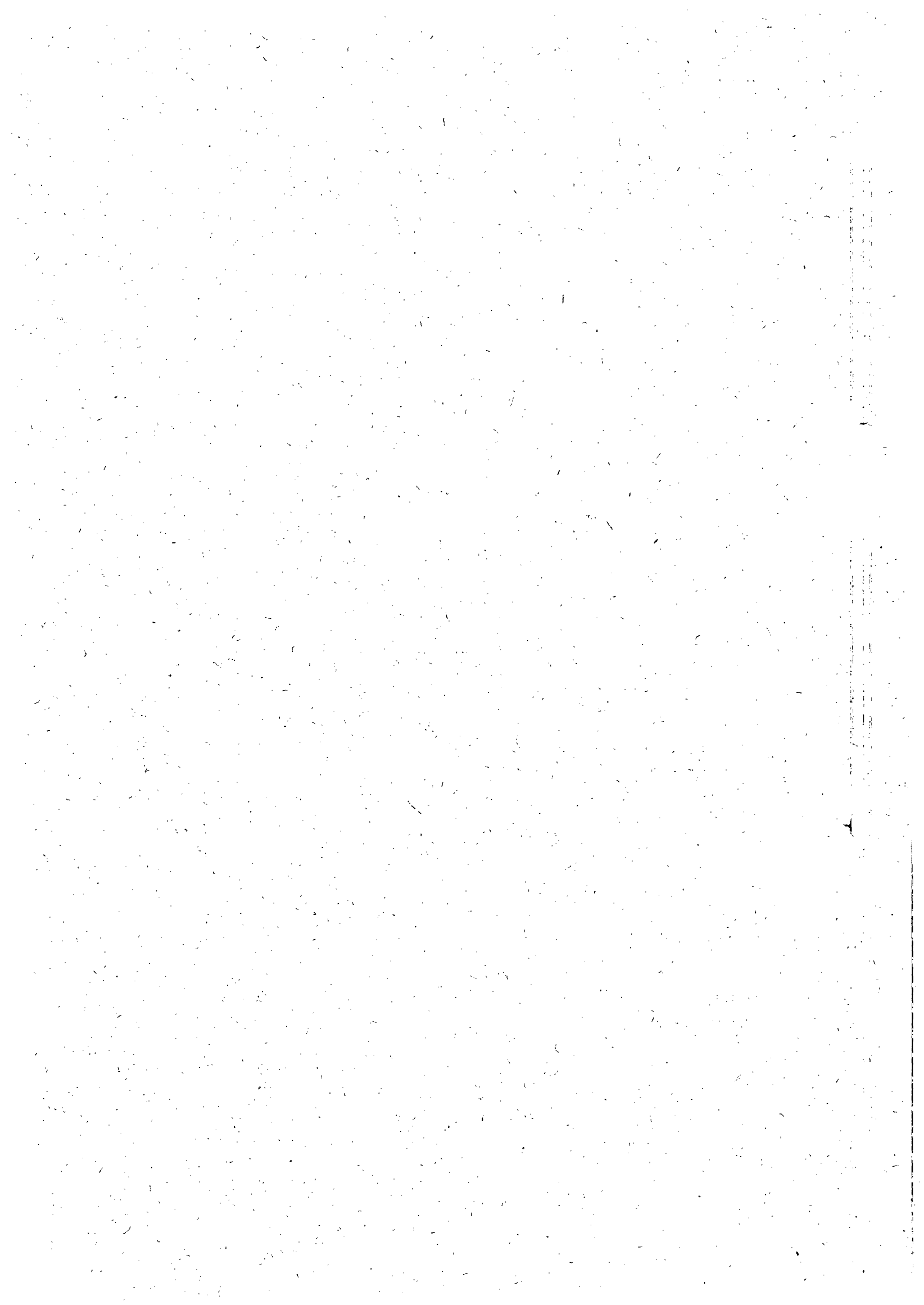
PARAGRAFO QUARTO: As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

PARAGRAFO QUINTO: As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

PARAGRAFO SEXTO: As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

CLÁUSULA NONA - DAS ATIVIDADES: **Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) e Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo)** - Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira. A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante bocal, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de



retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

- A) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.
- B) O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).
- C) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO SEGUNDO: Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos Combinado Alta Pressão / "Roots" - O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

- A) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção, Poços de Sucção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamentos de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo - Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica. O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

- A) A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.
- B) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da

extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz -se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível como o tipo de problema a resolver.

- C) O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto. O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).
- D) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO QUARTO: Serviços de Manutenção Preventiva - Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico e através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita retirando os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante, não permitindo futuras obstruções.

PARÁGRAFO QUINTO: Outros Serviços - Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços de sucção das estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas; apoio na execução de recuperação de redes, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

PARÁGRAFO SEXTO: Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 3, em conformidade com os períodos especificados no item 6 - Qualquer atividade será procedida da entrega de REGISTRO DE ATENDIMENTO (RA) ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço:

- A) No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.
- B) Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

CLÁUSULA DÉCIMA – DA DISTRIBUIÇÃO DE HORAS: – Os serviços serão realizados nos turnos diurno e noturno.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A jornada de trabalho diurna será de 8h (oito horas) de segunda-feira à sexta-feira, das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Apenas os dois caminhões de sucção da área 1 e um caminhão hidrojato da área 2, deverão, além da jornada de trabalho diurna, prestar serviços no período noturno, de segunda-feira à sexta-feira. A jornada de trabalho noturna será de 6h (seis horas), em horário e local a serem determinados pela equipe técnica da CASAL.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serão realizados, em sistema de revezamento de caminhões, plantões nos sábados, domingos e feriados. A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

PARÁGRAFO QUARTO: Em virtude de necessidades na realização dos serviços, o expediente poderá ser prolongado à pedido da equipe técnica da Casal, ficando a Contratada obrigada a não interromper a prestação dos serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Em virtude de demandas na realização dos serviços, poderão ser escalados mais caminhões para os serviços a serem realizados nos plantões dos sábados, domingos e feriados

PARÁGRAFO SEXTO: Todas as ações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

PARÁGRAFO SÉTIMO: Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA- DA DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS: Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o CONTRATO ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:: A CASAL exercerá ampla fiscalização sobre os serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais, serão credenciados por escrito, devendo a **CONTRATADA**, facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA fornecerá e utilizará aparelhagem adequada e empregará eficientes métodos de trabalho para obter o maior rendimento possível nos



Casal , COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



serviços. O transporte, a guarda e a manutenção de equipamentos e materiais são de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, obrigando-se esta também a manter constante e permanente vigilância sobre os serviços executados ou em execução. Somente cessará a responsabilidade da CONTRATADA, quando os serviços forem recebidos pela CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA está obrigada a permitir e facilitar a qualquer tempo, a fiscalização dos serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais serão credenciados por escrito, devendo a contratada facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA se obriga a reparar qualquer dano, eventualmente causado à CASAL ou a terceiros, motivados por sua ação ou omissão, decorrentes da execução dos serviços deste contrato.

PARÁGRAFO QUARTO: A fiscalização poderá sustar a execução de qualquer trabalho que esteja sendo feito em desacordo com o disposto neste contrato, bem como poderá rejeitar os trabalhos de qualquer pessoa física ou jurídica que esteja vinculada à CONTRATADA, a qualquer título, por conveniência dos serviços, devendo a CONTRATADA, refazê-los ou substituí-los no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a contar do recebimento da notificação, sendo de sua responsabilidade as despesas advindas e demais conseqüências.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA: - A CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do CONTRATO a ser firmado com a(s) LICITANTE(S) VENCEDORA(S), independente de transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desses instrumentos legais ou quaisquer outros que digam respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção de corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió e as demais.

PARAGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres: Nome da CONTRATADA. Logomarca da CASAL. NOME DA CONTRATADA . A SERVIÇO DA CASAL

PARAGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação na assinatura do CONTRATO, adequadas as finalidades previstas para o uso e devem se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do CONTRATO, que registrará a aprovação ou não.

PARAGRAFO TERCEIRO: Em até 30 (trinta) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o CONTRATO poderá ser rescindido pela CONTRATANTE unilateralmente e sem prévio aviso.

PARAGRAFO QUARTO: A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o



PARAGRAFO QUINTO: A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

PARAGRAFO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter, junto à CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

PARAGRAFO SÉTIMO: A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.

PARAGRAFO OITAVO: A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portando crachá de identificação com fotografia.

PARAGRAFO NONO: A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO: A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termo, responsabilizando se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, impéria ou negligência de seus empregados.

PARAGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme a exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

PARAGRAFO DÉCIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá comunicar de imediato à CASAL qualquer ocorrência de impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias despesas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO QUARTO: A CONTRATADA deverá cumprir as normas legais, regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus empregados os equipamentos de proteção individual.

PARAGRAFO DÉCIMO QUINTO: A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços. Os materiais a serem utilizados pela Contratada deverão atender as normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 E NBR-10072 da ABNT.

PARAGRAFO DÉCIMO SEXTO: Possuir Licença Operacional - LO ou licença equivalente, emita pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO SETIMO: A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

PARAGRAFO DÉCIMO OITAVO: A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

PARAGRAFO DÉCIMO NONO: Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

PARAGRAFO VIGÉSIMO: Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

PARAGRAFO VIGÉSIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: Manter preços unitários mensais contratuais apresentados na planilha orçamentária no certame licitatório. Esses preços deverão incluir todas as despesas diretas ou indiretas, e os eventuais impostos incidentes, ficando sempre certo de que não caberá à CASAL, nenhum outro ônus além do pagamento do preço proposto.

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUARTO: Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUINTO: Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro

semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEXTO: Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SÉTIMO: A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à serviço da CASAL.

PARAGRAFO VIGÉSIMO OITAVO: Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta ficar presa durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto, caso seja comprovado que isto foi causado pelo operador.

PARAGRAFO VIGÉSIMO NONO: A CONTRATADA deverá promover a seleção, ministrar treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO: A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá realizar a limpeza dos tanques de resíduos após o término da jornada de trabalho sem ônus para a CASAL.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO SEGUNDO: Obriga-se a **CONTRATADA**, a registrar o presente contrato e respectivo projeto no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CREA/AL, de acordo com a Lei nº 6.496 de 07/12/77, fornecendo cópia do referido registro no prazo estabelecido no parágrafo primeiro da cláusula terceira.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO TERCEIRO: É de responsabilidade da fiscalização da CASAL, exigir da **CONTRATADA** a documentação comprobatória do registro no CREA/AL, condicionando o atesto da fatura para pagamento, mediante apresentação do competente registro, enviando cópia a gerência de licitação e contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA GESTÃO Por força deste instrumento, fica determinado que o empregado XXXXXXXXXXXXXXXX, na função de XXXXXXXXXXXXXXXX, inscrito no CPF sob o nº xxxxxx, matrícula XXXXXXXX, , fará a gestão do presente Contrato, zelando pelo seu total cumprimento, principalmente no tocante a utilização por parte dos empregados da CONTRATADA, de equipamentos de proteção individual e coletiva - EPI e EPC, bem como da sinalização da obra, evitando assim acidentes com terceiros..

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do Contrato solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela CONTRATADA.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A GESMET terá até 03 (três) dias úteis para fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados. O referido parecer terá poder para levar a suspensão do Contrato, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A gestão dos serviços estabelecida no Caput deverão ser executadas durante toda a vigência do Contrato até seu encerramento, cabendo ao Gestor através de relatório proceder comunicação a GESMET qualquer ocorrência que envolva mão de obra sem a devida proteção.

PARÁGRAFO QUARTO: Cabe ao Gestor comunicar com antecedência de 60 (sessenta) dias, a Vice-Presidência de Gestão Operacional qualquer alteração necessária as obras e serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Fica estabelecido que na ausência do empregado acima nominado, por qualquer motivo, a gestão do presente contrato será indicada através de nomeação por parte do Vice-Presidente de Gestão Operacional.

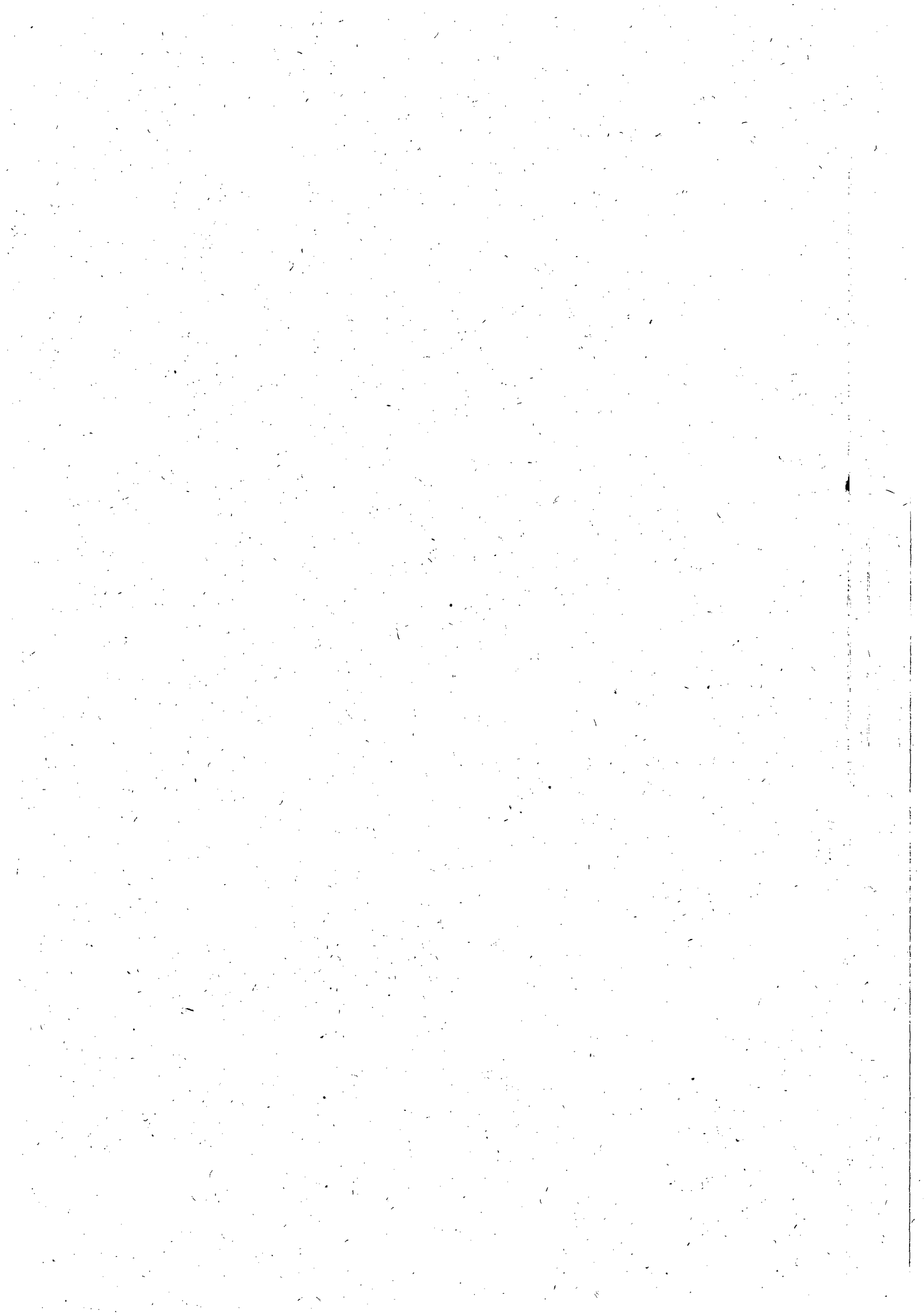
CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO: Após a assinatura deste Contrato, a **CONTRATADA** deverá apresentar para aprovação da Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho _ GESMET, a documentação abaixo relacionada, devendo àquela Gerência, após análise dos documentos, emitir "TERMO DE LIBERAÇÃO", para que se possa dar andamento aos serviços objeto do presente instrumento.

- PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (anualmente);
- PCMSO – Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (anualmente);
- LTP – Laudo Técnico Pericial de Insalubridade e Periculosidade;
- Composição da CIPA, registro no Ministério do trabalho (anualmente);
- Comprovação do envio, através de ficha individual a entrega de EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) (Semenstralmente);
- Relatório mensal de afastamento por acidente do trabalho ou doença profissional ou do trabalho (sempre que houver o afastamento ou doença);
- Comprovação da realização dos exames médicos admissionais (sempre que houver admissão) e os periódicos;
- Comprovação médica de aptidão física e mental, para os casos dos em serviços em ambientes confinados (PV'S), locais úmidos, manuseio de produtos químicos, trabalho em altura, trabalho com exposição solar (em toda contratação).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os serviços e/ou obras somente poderão ser iniciados após a emissão pela Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho _ GESMET , do "TERMO DE LIBERAÇÃO", relativo à documentação relacionada no parágrafo anterior.

PARÁGRAFO QUARTO: Fica determinado que a CONTRATADA deverá manter sinalizada, dentro das normas de segurança, toda a área de execução dos serviços contratados. .

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA-DO PRAZO E DO REAJUSTE: O prazo para a execução dos serviços é de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela CASAL, podendo ser prorrogado em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo dos serviços não atinja a totalidade.



PARÁGRAFO PRIMEIRO: O valor contratado é fixo e irrevogável durante o período de 12 (doze) meses.

PARÁGRAFO SEGUNDO: O valor do contrato poderá ser reajustado a cada aniversário da data da proposta apresentada, com base no INCC.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA : DAS PENALIDADES: O atraso injustificado no cumprimento do Contrato, sujeitará a CONTRATADA, à multa equivalente a 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada, por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) do valor global do contrato; inclusive a rescisão unilateral deste, além da aplicação das demais sanções previstas pela Lei 8.666 de 21/06/93.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DA RESCISÃO: Este Contrato poderá ser rescindido, independentemente de notificação judicial ou extrajudicial, a critério da Diretoria da CASAL, sem que a **CONTRATADA**, tenha direito a qualquer indenização, salvo o pagamento dos serviços que estiverem regulares e efetivamente executados, ocorrendo quaisquer das seguintes hipóteses:

- a) Infringência de qualquer Cláusula deste Contrato;
- b) Em caso de falência ou concordata da **CONTRATADA**;
- c) Se este Contrato for cedido ou transferido no todo ou em parte, sem previa autorização escrita da CASAL.
- d) O desatendimento total ou parcial de normas de segurança e medicina do trabalho.

PARÁGRAFO ÚNICO: O presente Contrato poderá ser rescindido também por acordo mútuo ou conveniência da CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DO FORO: As partes elegem o Foro da Cidade de Maceió/AL, que prevalecerá sobre qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente Contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, firmam o presente contrato em 04 (quatro) vias de igual teor e forma na presença das testemunhas, que subscrevem depois de lido e achado conforme para a produção dos seus jurídicos e legais efeitos.

Maceió, -----de -----de 2011

ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA

Diretor Presidente/CASAL

Vice Presidente de Gestão Operacional/CASAL

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

P/ CONTRATADA.

TESTEMUNHAS:

(nome e CPF)

(nome e CPF)



ANEXO V

MODELO DE DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO ME OU EPP

A empresa _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, sediada no endereço _____, nº _____, telefone/fax nº _____, por intermédio do seu representante legal Sr(a). _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____ - SSP/____ e do CPF nº _____, DECLARA, sob as penas da lei, de que cumprem os requisitos **do art. 3º da Lei Complementar 123/06** para qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 à 49 da mesma Lei Complementar.

Local e data

(Nome e assinatura do responsável pela proponente em papel timbrado da empresa)





Companhia de Saneamento de Alagoas

PROCESSO N° 8181/2011
INTERESSADO: CTE/U.N. JARAGUÁ

À Comissão Permanente de Licitação

1. Para análise e aprovação deste jurídico, os termos editalício e contratual, relativos a Concorrência n°04/2011-CASAL.
2. A prévia aprovação dos instrumentos, tem por finalidade evitar que defeitos nos trâmites do processo licitatório e na formatação dos seus termos sejam detectados tardiamente resultando em derrogação e conseqüentes prejuízos a Administração. Esta é a inteligência do Parágrafo único do artigo 38 da Lei n°8.666/93.
3. Com esta finalidade, vem a lume todas as cláusulas e condições da matriz licitatória, e constata-se sua formatação de acordo com artigo 40 LLCA, a seguir descritos:
 - I- Objeto da licitação, com descrição sucinta e clara;
 - II- Prazo e condições para assinatura do contrato ou retirada dos instrumentos como previsto no art.64 desta Lei, para execução do contrato e para entrega do objeto da licitação;
 - III- Sanções em caso inadimplemento;



IV- Local onde poderá ser examinado e adquirido o projeto básico;

V- Condições para participação na licitação, em conformidade com os arts.27 a 31 LLCA;

VI- Critério para julgamento, com disposições claras e parâmetros objetivos;

VII- Critério de reajuste, que deverá retratar a variação efetiva do custo de produção, admitida a adoção de índices específicos ou setoriais, desde a data prevista para apresentação da proposta, até a data do adimplemento de cada parcela;

VIII- Condições de pagamento;

4. Acrescenta-se aos elementos integrante do Edital, em exame, o projeto básico planilhas de quantitativos e preços, a minuta do contrato e especificações complementares
5. Após analisar o termo contratual, afere-se sua conformidade com as regras expressas no artigo 54 e 55 da Lei nº8.666/93 e estrita consonância com o Edital da Concorrência nº 04/2011-CASAL
6. De todo o exposto, conclui-se pela aprovação dos termos acima referenciados, opinando pelo prosseguimento do certame

EM 06 DE DEZEMBRO DE 2011

ADV MARIA DE FÁTIMA LISBOA AMORIM

OAB/AL

ASJUI/CASAL



COMUNICAÇÃO INTERNA - C. I.

Nº da CI: 932

148/2011

Origem: CPL


Destino: ASCOM

Data de emissão:
12.12.2011

Senhor Assessor,

Solicitamos as suas providências para publicação no Diário Oficial do Estado edição do dia 13.12.11 aviso da Concorrência 04.2011.

Atenciosamente,


NELIZMA PEREIRA
CPL/CASAL



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL torna público a realização da licitação abaixo:

LOCAL: Sala de Licitações, no prédio sede da CASAL, a Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL.

TIPO: Menor Preço Global.

CONCORRÊNCIA 04/2011 – CASAL

DATA: 16.01.2012, às 09:00h

DO OBJETO: Contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinação (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinação compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão/roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, mediante condições contidas no Projeto Básico, parte integrante do presente do instrumento convocatório.

A licitação e as contratações dela decorrentes têm fundamento legal na Lei Federal nº 8.666/93 e Lei Complementar 123/06. O Edital e seus anexos encontram-se à disposição das empresas no site da CASAL www.casal.al.gov.br ou através do e-mail gelic@casal.al.gov.br ou apenas para consulta na Comissão Permanente de Licitações– CPL/CASAL, no prédio sede da CASAL, na Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, nos horários das 08:00h às 11:00h..

NELI LIMA PEREIRA
CPL/CASAL

**COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL**

A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL torna público a realização da licitação abaixo:

LOCAL: Sala de Licitações, no prédio sede da CASAL, a Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL.

TIPO: Menor Preço Global.

CONCORRÊNCIA 04/2011 - CASAL.

DATA: 16/01/2012, às 09:00h.

DO OBJETO: Contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/ combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/ combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão/ roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, mediante condições contidas no Projeto Básico, parte integrante do presente do instrumento convocatório.

A licitação e as contratações dela decorrentes têm fundamento legal na Lei Federal nº 8.666/93 e Lei Complementar 123/06. O Edital e seus anexos encontram-se a disposição das empresas no site da CASAL www.casal.al.gov.br ou através do e-mail gelic@casal.al.gov.br ou apenas para consulta na Comissão Permanente de Licitações - CPL/CASAL, no prédio sede da CASAL, na Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, nos horários das 08:00h às 11:00h.

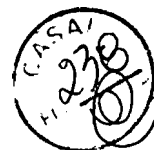
NELI LIMA PEREIRA

CPL/CASAL



ESTADO DE ALAGOAS

GOVERNO A UM CLIQUE



Companhia de Saneamento de Alagoas

Empresa

Abrangência

Comercial

Serviços

Relatórios

Casal Educativa

Meio Ambiente

Concurso

Licitação

Notícias

Enquetes

Parceiros

Fale Conosco

Pesquise

ok



Bom dia Casal



09/2011 - 453

Informe-se



contratação empresa para execução serviços manutenção de esgoto na cidade de Maceió e maragogi/AL.

Concorrência 04/2011 - Concorrência
Status: Em Andamento

A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL torna público a realização da licitação abaixo:

LOCAL: Sala de Licitações, no prédio sede da CASAL, a Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL.

TIPO: Menor Preço Global.

CONCORRÊNCIA 04/2011 – CASAL

DATA: 16.01.2012, às 09:00h

DO OBJETO: Contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/ combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/ combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão/ roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, mediante condições contidas no Projeto Básico, parte integrante do presente do instrumento convocatório.

A licitação e as contratações dela decorrentes têm fundamento legal na Lei Federal nº 8.666/93 e Lei Complementar 123/06. O Edital e seus anexos encontram-se à disposição das empresas no site da CASAL www.casal.al.gov.br ou através do e-mail gelic@casal.al.gov.br ou apenas para consulta na Comissão Permanente de Licitações – CPL/CASAL, no prédio sede da CASAL, na Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, nos horários das 08:00h às 11:00h.

NELI LIMA PEREIRA

CPL/CASAL



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAG. AS

CONCORRÊNCIA N.º 04/2011 – CASAL – 16.01.2012 – 09:00h (Horário local)

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA CASAL, ATRAVÉS DE EQUIPAMENTOS DE HIDROJATO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), SUÇÃO POR ALTO VÁCUO COMBINADO ALTA PRESSÃO /ROOTS, NAS CIDADES DE MACEIÓ/AL E MARAGOGI/AL.

PROTOCOLO DE ENTREGA DO EDITAL

RAZÃO SOCIAL:	RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA
C.N.P.J. N.º	03.757.322/0001-78
ENDEREÇO:	RUA PE. CÍCERO Nº 174, TD. DOS MARTINS
CIDADE / ESTADO	MACEIÓ - AL
TELEFONE	(82) 3322 4761 FAX
E-MAIL:	Resolve limpeza@hotmail.com
NOME DE PESSOA PARA CONTATO:	ELIANA

RESPONSÁVEL PELO RECEBIMENTO DA EDITAL:	BRUNA LÚCIA
R. G. N.º e/ou CPF N.º	31435505/820/AL
ENDEREÇO:	RUA PE. CÍCERO Nº 174
CEP	
CIDADE / ESTADO	MACEIÓ - AL
TELEFONE	(82) 33273990 FAX
E-MAIL:	resolve limpeza@hotmail.com

Recebemos, através do site www.casal.al.gov.br, cópia do instrumento convocatório acima identificado.

Maceió / AL 20 de Dezembro de 2011.

Bruna Lúcia F. de Souza
Assinatura

ExpressoLivre - ExpressoMail



Remetente: "Gerencia de Licitacao Casal" <gelic@casal.al.gov.br>
Para: "AC2 Engenharia Ltda AC2" <ac2engenharia@gmail.com>
Data: 16/12/2011 16:12 (02 minutos atrás)
Assunto: Re: Fwd: Edital Concorrência N.04/2011 - CASAL
Anexos: EDITAL_CONCORRÊNCIA_04.11 - CASAL.pdf (1.0 MB)

Prezados senhores

Como solicitado, estamos encaminhando Edital Concorrência 04.2011 CASAL para seu conhecimento.

Atenciosamente

CPL/CASAL

3315-3091/3094

Em 16/12/2011 às 13:13 horas, "AC2 Engenharia Ltda AC2" <ac2engenharia@gmail.com> escreveu:

----- Mensagem encaminhada -----

De: AC2 Engenharia Ltda AC2 <ac2engenharia@gmail.com>
Data: 15 de dezembro de 2011 14:06
Assunto: Edital Concorrência N.04/2011 - CASAL
Para: Gerencia de Licitacao Casal <gelic@casal.al.gov.br>

Boa tarde Neli,

Gostaríamos de receber o Edital Concorrência N.04/2011 - CASAL através do e-mail devido erro que aparece na retirada do Edital no site. (404 - Arquivo ou diretório não encontrado ,o recurso que você está procurando pode ter sido removida, teve seu nome alterado ou está temporariamente indisponível).

Grato pela atenção,

AC2 Engenharia LTDA.

ExpressoLivre - ExpressoMail



Remetente: "Gerencia de Licitacao Casal" <gelic@casal.al.gov.br>

Para: resolvelimpeza@hotmail.com

Data: 16/12/2011 16:17 (23:59 horas atrás)

Assunto: Edital concorrência 04.11 CASAL

Anexos: EDITAL_CONCORRÊNCIA_04.11 - CASAL.pdf (1.0 MB)

Estamos encaminhando para seu conhecimento, Edital Concorrência 04.2011 - CASAL.

Atenciosamente

CPL/CASAL
3315-3091/3094



ExpressoLivre - ExpressoMail

Remetente: "Gerencia de Licitacao Casal" <gelic@casal.al.gov.br>

Para: "lefconstrucoes" <lefconstrucoes@hotmail.com>

Data: 16/12/2011 16:20 (23:59 horas atrás)

Assunto: Edital Concorrência 04.2011 CASAL

Anexos: EDITAL_CONCORRÊNCIA_04.11 - CASAL.pdf (1.0 MB)

Prezados senhores

Segue anexo Edital Concorrência 04.11 CASAL, para seu conhecimento.

Atenciosamente

CPL/CASAL

3315-3091/3094

ExpressoLivre - ExpressoMail



Remetente: "Gerencia de Licitacao Casal" <gelic@casal.al.gov.br>
Para: "resolve limpeza e manuteção ltda resolve" <resovelimpeza@hotmail.com>
Data: 20/12/2011 14:37 (23:59 horas atrás)
Assunto: Re: solicitação de edital
Anexos: EDITAL_CONCORRÊNCIA_04.11 - CASAL.pdf (1.0 MB)

Senhores

Como solicitado, segue anexo Edital concorrência 04.11 CASAL.

Atenciosamente

CPL/CASAL

3315-3091/3094

Em 20/12/2011 às 12:23 horas, "resolve limpeza e manuteção ltda resolve" <resovelimpeza@hotmail.com> escreveu:

Bom dia!

Sra Neli solicitamos o edital da concorrência 04/11

Elenilda

ExpressoLivre - ExpressoMail



Remetente: "Gerencia de Licitacao Casal" <gelic@casal.al.gov.br>

Para: "resolve limpeza e manuteção ltda resolve" <resovelimpeza@hotmail.com>

Data: 20/12/2011 14:37 (agora)

Assunto: Re: solicitação de edital

Anexos: EDITAL_CONCORRÊNCIA_04.11 - CASAL.pdf (1.0 MB)

Senhores

Como solicitado, segue anexo Edital concorrência 04.11 CASAL.

Atenciosamente

CPL/CASAL

3315-3091/3094

Em 20/12/2011 às 12:23 horas, "resolve limpeza e manuteção ltda resolve" <resovelimpeza@hotmail.com> escreveu:

Bom dia!

Sra Neli solicitamos o edital da concorrência 04/11

Elenilda

ExpressoLivre - ExpressoMail



Remetente: "Gerencia de Licitacao Casal"
Para: "resolve limpeza e manutenção"
Data: 20/12/2011 14:37 (agora)
Assunto: Re: solicitação de edital
Anexos: EDITAL_CONCORRÊNCIA_04.

v.br>
resvelimpeza@hotmail.com>

1 MB)

Senhores
Como solicitado, segue anexo Edital
Atenciosamente
CPL/CASAL

1.11 CASAL.

3315-3091/3094

Em 20/12/2011 às 12:23 horas, "resolução de limpeza e manutenção Ltda resolve"
<resvelimpeza@hotmail.com> escreveu:

Bom dia!

Sra Neli solicitamos o edital da concorrência 1.11.

Elenilda



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



CONCORRÊNCIA N.º 04/2011 – CASAL – 16.01.2012 – 09:00h (Horário local)

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA CASAL, ATRAVÉS DE EQUIPAMENTOS DE HIDROJATO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO), SUCÇÃO POR ALTO VÁCUO COMBINADO ALTA PRESSÃO /ROOTS, NAS CIDADES DE MACEIÓ/AL E MARAGOGI/AL.

PROTOCOLO DE ENTREGA DO EDITAL

RAZÃO SOCIAL: REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA
C.N.P.J. N.º 04.364.921/0001-94
ENDEREÇO: R. TAQUARANA, CEP 57
CIDADE / ESTADO MACEIÓ - ALAGOAS
TELEFONE: 82-3371-5320 FAX
E-MAIL: REALIZALTA@ig.com.br
NOME DE PESSOA PARA CONTATO: PAULO LEANDRO DE LIMA

RESPONSÁVEL PELO RECEBIMENTO DA EDITAL: PAULO LEANDRO DE LIMA
R. G. N.º e / ou CPF N.º
ENDEREÇO: RUA TAQUARANA, 12
CEP CIDADE / ESTADO MACEIÓ - ALAGOAS
TELEFONE: 82-3371-5320 FAX
E-MAIL: REALIZALTA@ig.com.br

Recebemos, através do site www.casal.al.gov.br, cópia do instrumento convocatório acima identificado.

Maceió / AL de de 2011.

.....
Assinatura

CREDENCIAMENTO

Através da presente, credenciamos o (a) Sr. (a) JACI MARTINS DA SILVA portadora da cédula de Identidade nº 1.151.920 SSP/AL e CPF nº 925.589.844-20 a participar da licitação na modalidade Concorrência 04/2011- da Companhia de Saneamento de Alagoas- CASAL, na qualidade de REPRESENTANTE LEGAL, outorgando-lhe poderes para pronunciar-se em nome da empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO, bem como formular propostas e praticar todos os demais atos inerentes ao certame.

Maceió 16 de janeiro de 2012

6º OFÍCIO
Raull Xavier Brito
RAULL XAVIER BRITO

SÓCIO GERENTE
RAULL XAVIER BRITO
Sócio Gerente

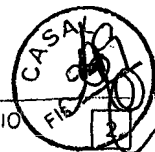
6º CARTÓRIO DE NOTAS DE MACEIÓ
R. Pedro Monteiro, 255 - Centro
RECONHEÇO A firma de :
RAULL XAVIER BRITO
Maceió, 12 de janeiro de 2012
EM TESTEMUNHO DA VERDADE!
JOSE ROBERTO MARTINS BARBOSA-TAB. PÚBLICO
MARIA DE FATIMA LIMA BARBOSA-SUBSTITUTA
INIEDJA C.B. MAIA E CELIA B. DA COSTA-ESC.
FEITO POR: EDILEIDE DA LUZ





MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA E DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO NACIONAL DE REGISTRO DO COMÉRCIO
SISTEMA NACIONAL DE REGISTRO DO COMÉRCIO

PARA USO DO REGISTRO DE COMÉRCIO



CLÁUSULA 1ª - NOME COMERCIAL, SEDE E FÓRO

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

Nome Comercial

AV. SANBOVAL ARROXELAS Nº 166, 1ª ANDAR, SALA 04, PONTA VERDE, MACEIÓ

Sede (Endereço Completo - Rua, Praça, Av., Bairro, N.º e complemento/Município)

ALAGUAS. - - - - - **AL** **57035-230**

UF

CEP

FÓRO DA COMARCA DE MACEIÓ, ALAGUAS. - - - - -

Fóro (Município, UF)

CLÁUSULA 2ª - CAPITAL SOCIAL

R\$ 80.000

R\$ 1.00

R\$ 80.000.00

N.º de Cotas

Valor Unitário/Cota (R\$)

Capital Integralizado (R\$)

R\$ 80.000.00

OITENTA MIL REAIS.

Capital a Integralizar (R\$)

Total do Capital (R\$)

Capital Total (por extenso)

R\$ 80.000.00

Em Moeda

Em Bens Móveis (R\$)

Em Bens Imóveis (R\$)

Outros (R\$)

TOTALMENTE INTEGRALIZADO NESTE ATO EM MOEDA CORRENTE NO PAÍS. - - - - -

Forma e Prazo da Integralização

CLÁUSULA 3ª - PRAZO DE DURAÇÃO DA SOCIEDADE E TÉRMINO DO EXERCÍCIO SOCIAL

20/04/00

Início de Atividade



Indeterminada



Determinado até:

- / - / -

31/12/

De cada ano

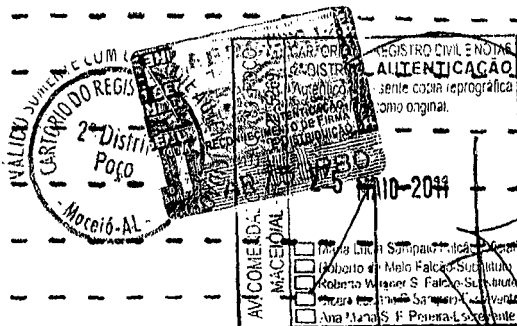
Término do Exercício Social

CLÁUSULA 4ª - RESPONSABILIDADE DOS SÓCIOS

A responsabilidade de cada sócio nas obrigações assumidas pela sociedade está limitada ao total do capital social.

CLÁUSULA 5ª - OBJETO SOCIAL

SERÁ A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA, MANUTENÇÃO DE SANEAMENTO E REDE DE ESGOTOS, LOCAÇÃO DE VEÍCULOS E MÁQUINAS. - - - - -



CONFERIR COM
O ORIGINAL

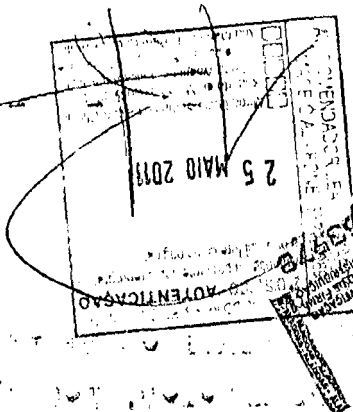
Elci Gleide
1688

Assinaturas manuscritas

ORIGINAL
DO
RECEBIMENTO

272.0030.3153

272.0030.3153





CARTEIRO DO REGISTRO CIVIL E NOTAS
2º DISTRITO - AUTENTICAÇÃO
Autenticou-se presente original reprográfico
a qual contém como original.

25 MAIO 2011

LEAO: 788-4000
MAIO: 3327-5269

☒ Maria Lúcia Sampaio - Alçada Oficial
☒ Roberto da Mata - Alçada Substituto
☒ Roberto Wagner S. Pádua - Substituto
☒ Cláudio Luciano P. Santana - Estrevente
☒ Ana Lídia S. A. Pádua - Escrivão

CLÁUSULA 6ª – GERÊNCIA E USO DO NOME COMERCIAL

A gerência da sociedade e o uso do nome comercial serão exercidos pelo(s) sócio(s) indicado(s) na forma deste instrumento, vedado o uso do nome comercial em assuntos alheios aos interesses da sociedade.

CLÁUSULA 7ª – RETIRADA "PRO-LABORE"

Os sócios poderão, de comum acordo e a qualquer tempo, fixar uma retirada mensal pelo exercício da gerência, a título de "pro-labore", respeitadas as limitações legais vigentes.

CLÁUSULA 8ª – LUCROS E/OU PREJUÍZOS

Os lucros e/ou prejuízos apurados em balanço a ser realizado após o término do exercício social serão repartidos entre os sócios, proporcionalmente às cotas de cada um no capital social, podendo os sócios, todavia, optarem pelo aumento de capital, utilizando os lucros, e/ou compensar os prejuízos em exercícios futuros.

CLÁUSULA 9ª – DELIBERAÇÕES SOCIAIS

As deliberações sociais de qualquer natureza, inclusive para a exclusão de sócio, serão tomadas pelos sócios cotistas que detenham a maioria do capital social.

CLÁUSULA 10 – FILIAIS E OUTRAS DEPENDÊNCIAS

A sociedade poderá, a qualquer tempo, abrir filiais e outros estabelecimentos, no país ou fora dele, por ato de sua gerência ou por deliberação dos sócios.

CLÁUSULA 11 – DISSOLUÇÃO DA SOCIEDADE

O falecimento, a interdição, a inabilitação e qualquer outra situação que implique em dissolução da sociedade permitirão ao(s) sócio(s) remanescente(s) admitir(em) novo(s) sócio(s) para a continuidade da empresa, na forma abaixo:

AOS HERDEIROS DO FALECIDO SERÃO PAGAS SUAS COTAS DE CAPITAL E SUA PARTE NOS LUCROS LÍQUIDOS APURADOS ATÁ A DATA DO ÚLTIMO BALANÇO DA SEGUINTE FORMA: 25(VINTE POR CENTO) NO PRAZO DE SESSENTA DIAS. 30%(TRINTA POR CENTO) NO PRAZO DE CENTO E VINTE DIAS. 45% (QUINQUENTA POR CENTO) NO PRAZO DE CENTO E OITENTA DIAS. TUDO A CONTAR DA DATA DO FALECIMENTO. FICANDO O SÓCIO REMANESCENTE COM UM PRAZO DE (90) NOVENTA DIAS PARA RECOMPOR A SOCIEDADE. - - - - -

CONFERE COM
O ORIGINAL

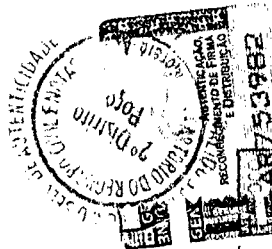
Lúci Gleide
Mat. 1638

[Assinatura]

[Assinaturas]

05420300272.0030345.0

14 APR 2000



2.5 MAIO 2011

AUTENTICAÇÃO
Autentica a presente cópia (reprodução) igual à original.

☐ Ministério da Educação
☐ Ministério da Saúde
☐ Ministério da Justiça
☐ Ministério da Cultura
☐ Ministério da Ciência e Tecnologia
☐ Ministério da Defesa

COPIA COM
ORIGINAL



Os sócios declaram, sob as penas da Lei, que não estão incurso em quaisquer dos crimes previstos em Lei ou nas restrições legais que possam impedi-los de exercer atividades mercantis.

E, estando os sócios justos e contratados assinam este instrumento em **04** (**QUATRO**) vias, de igual teor e para o mesmo efeito, na presença das testemunhas abaixo:

MACEIS

10

ABRIL

2000

CIDADE

LIF

de

11

ASSINATURAS/NOMES DOS SÓCIOS

Ass. 2

AGNELO LEANDRO DE LIMA

CPY. 515.917.404-44 G.I. 749.283/AL

Ass.:

Genilda Zeferino da Silva

Nome:

CECILIA ZEPERINO DA SILVA

OFF. 724.277.954-53 C.I. 98001055454/AL

Ass.:

Name:

Ass.:

Name: _____

029-1849

ESPAÇO RESERVADO AO REGISTRO DO COMÉRCIO PARA AUTENTICAÇÃO E CANCELAMENTO

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525

10
 9
 8
 7
 6
 5
 4
 3
 2
 1



TESTEMUNHAS:

Ass.:

German version 8/190

Nome:

ELLENZA VERGOSA SILVA

GPR. 894.596.794-64 C.I. 1.235.254/AL

Ass:

Ruth Correa Gilles Vergara Silva

Alameda

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1638

25 MAY 201

COMENDADOR LEA

☐ Maria Lucia Sant'Anna - Finance Officer
☐ Roberto de Melo Falcão - Subdirector
☐ Roberto Wagner S. Falcão - Subdirector
☐ Cicero Soares S. Sant'Anna - Executive
☐ Ana Maria R. L. Pereira - Executive

Handwritten notes and signatures:

- Handwritten "f" and "z" (possibly initials or a signature).
- Handwritten "11/10" (possibly a date).
- Handwritten signature "Mick" (possibly Mick).

ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA



Os signatários do presente instrumento, AGNELO LEANDRO DE LIMA, brasileiro, solteiro, comerciante, residente e domiciliado na rua Mário Lobo, n.º 75, Pitanguiha, Nesta Capital, portador da carteira de Identidade, n.º 749.288/SSP/AL, CPF sob n.º 515.917.404-44, GENILDA ZEFERINO DA SILVA, brasileira solteira, comerciante, residente e domiciliada na rua Goiás, n.º 935, Farol, Nesta Capital, portadora da carteira de Identidade n.º 980.010.554.54/SSP/AL, CPF sob o n.º 724.277.954-53, Resolvem de comum acordo alterar o contrato social da Firma RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, registrada na Junta Comercial do Estado de Alagoas, sob o n.º 272.003.0345-0, CNPJ sob o n.º 03.757.322/0001-78, mediante as cláusulas e condições seguintes:

PRIMEIRA

Ingressa na sociedade a Sra. MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA, brasileira, solteira, comerciante, residente e domiciliada na rua Goiás n.º 935, Farol, Nesta Capital, portadora da carteira de Identidade, n.º 430.582/SSP/AL, CPF sob n.º 207.987.844-15, na função de sócia gerente.

SEGUNDA

Declara sob as penas da Lei, que não esta inclusa em crimes previstos em Lei ou nas restrições legais que possam impedi-la de exercer atividades mercantis.

TERCEIRA

Retira-se da sociedade o sócio AGNELO LEANDRO DE LIMA, acima qualificado, cedendo e transferindo suas cotas de capital, no valor de R\$ 40.000,00 (Quarenta Mil Reais), para a sócia MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA, dando pela presente, plena, geral e irrevogável quitação dos seus direitos.

QUARTA

O capital social que é de R\$ 80.000,00 (Oitenta Mil Reais), dividido em oitenta mil cotas de R\$ 1,00 (Hum Real), cada uma, totalmente integralizado e distribuído da seguinte forma:

CONFERE COM
O ORIGINAL
Lúci Gleide
Mec. 1668

CONTINUA:

CONFERE COM
O ORIGINAL

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

A sócia GENILDA ZEFERINO DA SILVA, R\$ 40.000,00 (Quarenta Mil Reais).

A sócia MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA R\$ 40.000,00 (Quarenta Mil Reais).

QUINTA

Os sócios ficam proibidos de dar fiança ou avais em favor de terceiros, estranhos a sociedade.

SEXTA

A responsabilidade dos sócios é limitada a importância total do capital social.

SETIMA

As demais cláusulas e condições constantes do contrato social e posterior alteração não modificados pela presente, continuam em pleno vigor.

E, por estarem de comum acordo lavram este instrumento em três vias de igual teor que serão assinadas por todos os sócios conjuntamente com duas testemunhas na forma da Lei, sendo uma das vias arquivadas na Junta Comercial do Estado de Alagoas.

Maceió, 21 Novembro de 2001

Genilda Zeferino da Silva Maria Justina Silva de Lima
GENILDA ZEFERINO DA SILVA MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA
CPF 724.277.954-53 RG.98091055454/AL CPF 207.987.844-15 RG 430.582/AL

Agnelo Leandro de Lima
AGNELO LEANDRO DE LIMA
CPF 515.917.404-44 RG 749.288/AL

TESTEMUNHAS:

Eleuza Verçosa Silva
ELEUZA VERÇOSA SILVA
CPF 894.596.794-04 RG 1.235.254/AL

Ruth Correia A. V. Silva
RUTH CORREIA A. VERÇOSA SILVA
CPF 662.865.814-72 RG 737.088/AL

Certifico que o pedido de arquivamento deste documento foi protocolado nesta Repartição em

05 de 12 de 2001 e sua 1ª via está arquivada sob nº 27600044811, por decisão da JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE ALAGOAS

Maceió, 06 de dezembro de 2001

A. L. de A. S. Costa
Secretário-Geral

CONFERE COM
O ORIGINAL

Elci Gleide
Mat. 1638

CONFERE COM
O ORIGINAL

L 2

CASAL
204
FIS. 0


ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

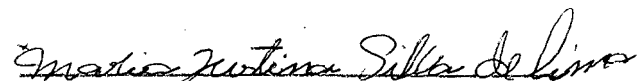
Os signatários do presente instrumento, GENILDA ZEFERINO DA SILVA, Brasileira, Solteira, Comerciante, residente e domiciliada na rua Goiás, n.º 935, Farol, Nesta Capital, portadora da carteira de identidade n.º 98.001.055.454/SSP/AL, CPF sob n.º 724.277.954-53, MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA, Brasileira, Solteira, Comerciante, residente e domiciliada na rua Goiás, n.º 935, Farol, Nesta Capital, portadora da carteira de identidade n.º 430.582/SSP/AL, CPF sob n.º 207.987.844-15, resolvem de comum acordo alterar o contrato social da firma, RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP, registrada na Junta Comercial do Estado de Alagoas, sob n.º 2720030345-0, CNPJ sob n.º 03.757.322/0001-78, mediante as cláusulas e condições seguintes:

PRIMEIRA: A sede da empresa que era estabelecida na Av. Durval de Góes Monteiro, n.º 2550, Tabuleiro dos Martins, Nesta Capital, fica neste ato transferida para a rua Taquarana, n.º 12, Canãã, Maceió, Alagoas, CEP 57080-040.


As cláusulas do contrato de constituição e das alterações posteriores não modificados neste instrumento, continuam em pleno vigor. E, por estarem justos e contratados, assinam a presente alteração contratual em 3 (Três) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo, capazes e conhecidas dos contratantes que também assinam, destinando-se 1 (Uma) das vias ao arquivamento na Junta Comercial do Estado de Alagoas.

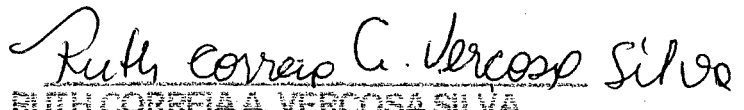
Maceió, 23 de Dezembro de 2002.


GENILDA ZEFERINO DA SILVA
CPF 724.277.954-53 RG 98.001.055.454/AL



MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA
CPF 207.987.844-15 RG 430.582/AL

TESTEMUNHAS:


JOSE ANILJO SILVA NETO
CPF 019.124.304-36 RG 1.445.611/AL


RUTH CORREIA A. VERCOSA SILVA
CPF 019.124.304-36 RG 1.445.611/AL

Certifico que o pedido de arquivamento deste documento
foi protocolado nesta Repartição em 15 de 01
de 2003 e uma das vias está arquivada sob
n.º 27600051780, por decisão da
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE ALAGOAS.
Maceió, 16 de janeiro de 2003.


Secretário - Geral

CONFERE COM
O ORIGINAL

Lucio Gleide
1668



4ª ALTERAÇÃO CONTRATO SOCIAL RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA-EPP

231
Os signatários do presente instrumento **GENILDA ZEFERINO DA SILVA**, brasileira, solteira, nascida em 31 de Março de 1970, comerciante, residente e domiciliada na Rua Goiás, nº 935, Farol, CEP 57.055-320, nesta Capital, portadora da carteira de identidade nº 980.010.55454 SSP/AL, CPF sob o nº 724.277.954-53, **MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA**, brasileira, casada em comunhão parcial de bens, empresária, residente e domiciliada a Rua Goiás, nº 935, Farol CEP 57.055-320, Maceió-Alagoas, portadora da carteira de identidade nº 430.582 SSP/AL, CPF sob o nº 207.987.844-15. Únicos sócios da **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA- EPP**, estabelecida a Rua Taquarana nº 12, Canaã, CEP 57.080-040, Maceió-Alagoas, registrada na Junta Comercial do Estado de Alagoas, sob o nº 272.003.0345-0, CNPJ sob o nº 03.757.322/0001-78, resolvem, de comum acordo, alterar o seu Contrato, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLAUSULA PRIMEIRA:

Ingressa na sociedade a Sra. **ANA PAULA DA SILVA LIMA**, brasileira, solteira, nascida em 17 de Março de 1977, comerciante, residente e domiciliada a Rua Mens. José Raimundo Silva, nº 158 QD. G-73, CEP 57.060-480, Maceió-Alagoas, portadora da carteira de identidade nº 1.666.299 SSP/AL, CPF sob o nº 061.655.004-98.

CLAUSULA SEGUNDA:

Justina
Retira-se da sociedade a sócia, **MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA**, acima qualificada, cedendo e transferindo suas cotas de capital no valor de R\$ 40.000,00 (Quarenta mil reais), para a sócia **ANA PAULA DA SILVA LIMA**, dando pela presente, plena, geral e irrevogável quitação dos seus direitos.

CLAUSULA TERCEIRA:

O capital social que é de R\$ 80.000,00 (Oitenta mil reais), dividido em oitenta mil cotas de R\$ 1,00 (Um real), cada uma totalmente integralizado e distribuído da seguinte forma:

A sócia **GENILDA ZEFERINO DA SILVA**, R\$ 40.000,00 (Quarenta mil reais)

A sócia **ANA PAULA DA SILVA LIMA**, R\$ 40.000,00 (Quarenta mil reais)

**CONFERE COM
O ORIGINAL**
Luci Gleide
Mat. 1668

Al

Al

[Handwritten signatures]

2007 100

ORIGINAL No 27600057913

CONFIRMAÇÃO DE RECEBIMENTO
O presente documento é recebido e registrado em
data de 27/06/2007, conforme a data de emissão.

Adriano

CONFERE COM
O ORIGINAL
Luz Gleide
Mar. 1668



4ª ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

CLAUSULA QUARTA:

A administração da sociedade será exercida pela administradora **GENILDA ZEFERINO DA SILVA**, a quem compete a administração geral de todas as operações comerciais e administrativas da empresa, representando a sociedade ativa e passivamente em juízo ou fora dele, ficando vedada a concessão de avais e nome da sociedade em favor de terceiros, exceto da empresa que venha a ser coligada, controlada ou controladora da sociedade.

CLAUSULA QUINTA:

A Administradora declara, sob as penas da Lei, de que não está impedida de exercer a administração da sociedade, por Lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade.

CLAUSULA SEXTA:

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas cotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLAUSULA SETIMA:

As demais cláusulas e condições constantes do contrato social e posterior alteração não modificadas pela presente, continuam em pleno vigor.

CONFERE COM
O ORIGINAL

Genilda Zeferino
1668

2

8

SECRET

3

CONFERENCE COM
ORIGINAL
Ludi Glende
Mat. 1968

[illegible]



4ª ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

E por estarem de comum acordo lavram este instrumento em três vias de igual teor serão assinadas por todos os sócios conjuntamente com duas testemunhas na forma da Lei, sendo uma das vias arquivadas na Junta Comercial do Estado de Alagoas.

Maceió, 22 de Setembro de 2003

Genilda Zeferino da Silva

GENILDA ZEFERINO DA SILVA

CPF:724.277.954-53

REG:980.010.55454SSP/AL

Ana Paula da Silva Lima

ANA PAULA DA SILVA LIMA

CPF:061.655.004-98

RG:1.666.299SSP/AL

Maria Justina Silva de Lima

MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA

CPF:207.987.844-15

RG:430.582SSP/AL

TESTEMUNHAS:

Austriclinio Luis Bioni da Fonseca

Austriclinio Luis Bioni da Fonseca

CPF:306.522.274-49 - RG. 651.141SSP-PE

José Carlos do Nascimento

José Carlos do Nascimento

CPF:815.547.374-00 - RG:1071806 SSP/AL

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

[Handwritten signature]

[Handwritten signatures]

OCT 3 2003

21640007913

JUSTA DOCUMENTO DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA - RJ
CERTIFICADO FUNDADO QUE FORA DEPOSITADO NO PROTO-
COLO DA JUSTIÇA PARA SER JUDICIALMENTE REGISTRADO SOB O
NÚMERO E DATA ESTABELECIDOS NO REGISTRO.

Assinado

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mae 1668

CASAL
FIS 258
9

**QUINTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL PARA ADEQUAÇÃO A ATUAL
LEGISLAÇÃO DA SOCIEDADE "RESOLVE LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA - EPP"**

Pelo presente instrumento particular de adequação e na melhor forma de direito, **GENILDA ZEFERINO DA SILVA**, brasileira, solteira, nascida em 31.03.1970, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 724.277.954-53 e cédula de identidade sob nº 980.010.554-54 SSP/AL, Residente de domiciliada na Rua Goiás, 935 - Farol - CEP: 57.055-320 - Maceió/AL, e **ANA PAULA DA SILVA LIMA**, brasileira, solteira, nascida em 17.03.1977, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 061.655.004-98 e da cédula de identidade sob o nº 1.666.299 SSP/AL, residente e domiciliada na Rua Mens. José Raimundo Silva, 158 - Qdª G-73 - CEP: 57.060-480 - Maceió/AL. Únicas sócias da empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA-EPP**, com sede na Rua Taquarana, 12 - Canaã - CEP: 57.080-040 - Maceió/AL, inscrita no CNPJ(MF) sob o nº **03.757.322/0001-78**, e constituída por contrato social arquivada na Junta Comercial do Estado de alagoas sob o nº **272,0030345,0**, tem justo e acordado proceder a presente alteração do contrato social e adequação em conformidade com cláusulas e condições abaixo:

5446
CLÁUSULA I - São admitidos na sociedade, **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, brasileira, solteira, nascida em 12.03.1953, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 279.472.035-04 e Cédula de Identidade sob o nº 2.435.987 SSP/BA, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, 893 - Centro - CEP: 47.640-000 - Santa Maria da Vitória/Ba., e **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, brasileiro, casado em regime de comunhão total de bens, nascido em 17.07.1965, empresário, inscrito no CPF(MF) sob o nº 420.141.074-91 e da Cédula de Identidade sob o nº 672.246 SSP/AL, residente e domiciliado na Rua Belmiro Amorim, 31 - Tabuleiro dos Martins - CEP: 57.081-000 - Maceió/AL.

3
CLÁUSULA II - Retira-se da sociedade a sócia **GENILDA ZEFERINO DA SILVA**, que neste ato cede e transfere a totalidade de suas cotas, no montante de 40.000 (Quarenta Mil) cotas de valor nominal de R\$ 1,00 (Um Real), perfazendo o valor de 40.000,00 (Quarenta Mil Reais) para a sócia admitida **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, dando pelo presente, plena, geral e irrevogável quitação da transferencias das cotas e de seus haveres na sociedade.

Em
CLÁUSULA III - Retira-se da sociedade a sócia **ANA PAULA DA SILVA LIMA**, que neste ato cede e transfere o valor de 30.000 (Trinta Mil) cotas de valor nominal de R\$ 1,00 (Um Real), perfazendo o valor de 30.000,00 (Trinta Mil Reais) para a sócia **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, e o valor de 10.000 (Dez Mil) cotas de valor nominal de R\$ 1,00 (Um Real), perfazendo o valor de 10.000,00 (Dez Mil Reais) para o sócio admitido **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, dando pelo presente, plena, geral e irrevogável quitação da transferências das cotas e de seus haveres na sociedade.

2
CLÁUSULA IV - A sede da sociedade que era na Rua Taquarana, nº 12, no bairro do Canaã, CEP: 57.080-040, Maceió/AL, fica neste ato alterada para Lt. Jardim Petrópolis I, Rua Professor Antonio N. Albuquerque, nº 12, QD A-L, Tabuleiro dos Martins, CEP: 57.080-420, Maceió/AL.

CONF
00
f
g
h
i
j
k
l
m
n
o
p
q
r
s
t
u
v
w
x
y
z



A presente fotocópia tem o mesmo valor do original. Art. 39 inciso II da Lei 8.564/94.

Certificamos que a Empresa:

Tem alterações anteriores arquivadas

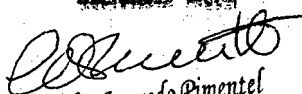
☒ SIM ☐ NÃO

Tem alterações posteriores arquivadas

☒ SIM ☐ NÃO

Em 29 / 01 / 10

Secretária Geral


Maria Célia Azevedo Pimentel
P/Secretária Geral
Portaria SG JUCEAL nº001/09.

CONFERE COM
O ORIGINAL


Lúcia Gleide
Mat. 1668

CASAL
359
FIS. 0

**QUINTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL PARA ADEQUAÇÃO A ATUAL
LEGISLAÇÃO DA SOCIEDADE "RESOLVE LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA - EPP"**

CLÁUSULA V – O capital social que continua sendo de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), dividido em 80.000 (oitenta mil) quotas equivalente a R\$ 1,00 (um real) cada uma, distribuída da seguinte forma:

- A Sócia **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, R\$ 70.000,00 (setenta mil reais), equivalente a 70.000(setenta mil) quotas do capital social .
- O Sócio **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, R\$ 10.000,00(Dez Mil reais) equivalente a 10.000 (dez mil) quotas do capital.

CLÁUSULA VI – A sociedade gira sob o nome empresarial de **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP**, com sede na Rua Taquarana, 12 – Canaã – CEP: 57.080-040 – Maceió/AL.

CLÁUSULA VII – Os sócios declaram que as questões porventura oriundas deste contrato que não encontrarem solução negociada entre as partes, serão dirimidas no foro da Comarca de Maceió, Estado de Alagoas com exclusão de qualquer outro por mais privilegiado que seja.

CLÁUSULA VIII – O objeto social da sociedade será: Prestação de serviços de limpeza urbana, de saneamento e rede de esgotos, locação de veículos e máquinas

CLÁUSULA IX – A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA X – A sociedade teve suas atividades iniciadas em 20.04.2000, data em que foi constituída, sendo sua duração por prazo indeterminado.

CLÁUSULA XI – A administração da sociedade será exercida pela sócia, **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, que se incumbirá de todas as operações comerciais e administrativa, representando a sociedade ativa e passivamente em juízo ou fora dele, ficando vedado a concessão de avais em nome da sociedade em favor de terceiros, exceto favor da empresa que venha a ser coligada, controlada ou controladora da sociedade.

CLÁUSULA XII – As quotas de capital social são entre os sócios livremente transferíveis , não podendo se transferidas a terceiros sem o expresse consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço o direito de preferência para sua aquisição se postas a venda formalizando, se realizada a cessão dela, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA XIII – O administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CONFÉRE O ORIGINAL
16/03



A presente fotocópia tem o mesmo valor do original. Art. 39 inciso II da Lei 8.934/94

Certificamos que a Empresa:

Tem alterações anteriores arquivadas

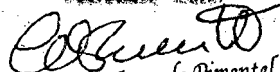
☒ SIM ☐ NÃO

Tem alterações posteriores arquivadas

☒ SIM ☐ NÃO

Em 29/01/10

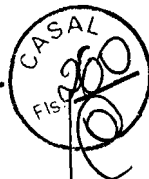
Secretaria Geral


Maria Célia Azevedo Pimentel
P/Secretaria Geral
Portaria SG JUCEAL nº001/09.

CONFERE COM
O ORIGINAL


Gleide
R. 1668

**QUINTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL PARA ADEQUAÇÃO A ATUAL
LEGISLAÇÃO DA SOCIEDADE "RESOLVE LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA - EPP"**



CLÁUSULA XIV – Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, quando o administrador prestar conta justificada de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultados econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados. Nos 04 meses seguintes ao término do exercício social a sócia delibera sob as contas e designarão administradores quando for o caso.

PARÁGRAFO ÚNICO – Os sócios poderão antecipar lucros obtidos durante o exercício social, em qualquer mês, na proporção de suas respectivas quotas, mediante a elaboração de balancetes e/ou balanços, de conformidade com a legislação do imposto de renda.

CLÁUSULA XV – No caso de falecimento, impedimento, saída ou exclusão do sócio, a sociedade não se dissolverá. No mês do evento, será levantado um balanço especial para apuração dos haveres e obrigações do referido sócio, cujo saldo será pago em 10 (dez) prestações iguais, mensais e sucessivas, acrescidas de juros de 12% (doze por cento) ao ano, contados a partir do mês do evento e a iniciar-se 30 (trinta) dias após o levantamento do referido balanço especial. No caso do saldo ser negativo o devedor pagará a sociedade nas mesmas condições. Quando se tratar de herdeiros o pagamento referido no item anterior será iniciado mediante a apresentação do formal de partilha ou da decisão judicial. O inventariante representará o espólio até o final do inventário. Os herdeiros poderão fazer parte da sociedade se assim lhes convier. No caso da sociedade ficar composta de apenas 01 (um) sócio, o sócio, remanescente terá 60 (sessenta) dias para recompor o quadro societário.

Assim contratados assinam este contrato em 03 (três) vias de igual teor e para o mesmo efeito, juntamente com as testemunhas, abaixo qualificados, ficando uma via arquivado na Junta Comercial do Estado de Alagoas.

Maceió/AL, 22 de janeiro de 2003.

Genilda Zeferino da Silva

GENILDA ZEFERINO DA SILVA

(Sócia – Retirante)

Ana Paula da Silva Lima

ANA PAULA DA SILVA LIMA

(Sócia – Retirante)

Maria do Carmo dos Santos

MARIA DO CARMO DOS SANTOS

Emmanuel Missias de Farias

EMANOEL MISSIAS DE FARIAS

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luiz Gler. e
Mat. 1653

TESTEMUNAS:

Claudio Eduardo de Olivera Barros
RG.1.049.206 SSP/AL

Ednaldo Santos Rocha
RG.1.226.370 SSP/AL

FEB 14 2004

JUCEAL Nº 276.00062330



A presente fotocópia tem o mesmo valor do original. Art. 39 inciso II da Lei 8.934/94

Certificamos que a Empresa:

Tem alterações anteriores arquivadas

☒ SIM ☐ NÃO

Tem alterações posteriores arquivadas

☒ SIM ☐ NÃO

Em, 29/01/10

Secretaria Geral

Maria Célia
Maria Célia Azevedo Pimentel
P/Secretária Geral
Portaria SG JUCEAL nº001/09.

CONFETE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Luci Gleide
Mat. 1668

CASAL
FIS. 961
Q

SEXTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA
"RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP"

Pelo presente instrumento particular de adequação e na melhor forma de direito, **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, brasileira, solteira, nascida em 12.03.1953, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 279.472.035-04 e Cédula de Identidade sob o nº 2.435.987 SSP/BA, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, 893 – Centro – CEP: 47.640-000 – Santa Maria da Vitória/Ba., e **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, brasileiro, casado em regime de comunhão total de bens, nascido em 17.07.1965, empresário, inscrito no CPF(MF) sob o nº 420.141.074-91 e da Cédula de Identidade sob o nº 672.246 SSP/AL, residente e domiciliado na Rua Belmiro Amorim, 31 – Tabuleiro dos Martins – CEP: 57.081-000 – Maceió/AL. Únicos sócios da empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA-EPP**, com sede no Lt. Jardim Petrópolis I, Rua Professor Antônio N. Albuquerque, nº 12, QD A-L, Tabuleiro dos Martins, CEP: 57.080-420, Maceió/AL., inscrita no CNPJ(MF) sob o nº **03.757.322/0001-78**, e constituída por contrato social arquivada na **Junta Comercial do Estado de Alagoas** sob o nº **272,0030345,0**, tem justo e acordado proceder a presente alteração do contrato social e adequação em conformidade com cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA – O capital social que era de R\$ 80.000,00 (Oitenta Mil Reais) passa a ser R\$ 250.000,00 (Duzentos e Cinquenta Mil Reais) Constituído por 250.000 (duzentos e cinquenta mil) quotas nominativas e de valor unitário de R\$ 1,00 (um real), subscrito e a ser integralizado em moeda corrente no país, de acordo com o disposto abaixo:

Sócios	Quotas - (%)	Vlr.Unit. (R\$)	Vlr. Total Capital (R\$)
Maria do Carmo dos Santos	225.000 – 90%	1,00	225.000,00
Emanoel Missias de Farias	25.000 – 10%	1,00	25.000,00
TOTAIS	250.000–100%	1,00	250.000,00

1.1 – A sócia **MARIA DO CARMO DOS SANTOS** integralizou 80.000 (oitenta mil) quotas de capital, no valor de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), devendo as outras 145.000 (cento e quarenta e cinco mil) quotas serem integralizadas em 10 (dez) parcelas iguais, mensais consecutivas, em moeda corrente do país, sendo a 1ª para 30/06/2004.

1.2 – O sócio **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS** integralizou 10.000 (dez mil) quotas de capital, no valor de R\$ 10.000,00 (dez mil reais), devendo as outras 15.000 (quinze mil) quotas serem integralizadas em 10 (dez) parcelas iguais, mensais consecutivas, em moeda corrente do país, sendo a 1ª para 30/06/2004.

CLÁUSULA SEGUNDA – A administração da sociedade será exercida pelo sócio, **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, que se incumbirá de todas as operações comerciais e administrativas, representado a sociedade ativa e passivamente em juízo ou fora dele, ficando vedado a concessão de avais em nome da sociedade em favor de terceiros, exceto favor da empresa que venha a ser coligada, controlada ou controladora da sociedade.

CONFEREZ COM
O ORIGINAL
FISCAL
MAY 1001

ME 27 60006604,9

MAY 27 2004



RECEBIDO: Destino no por natureza de Paulo
passa ou única filia registrada e registada com o
numero e data correspondente necessariamente

ALICE DE CARVALHO SANTOS OLIVEIRA
SEC. 01010 00010

CONFIRME COM
O ORIGINAL
Luz Gleide
Mat. 1668



**SEXTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA
"RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP"**

E, por estarem assim, justos e contratados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, sem emendas nem entrelinhas, na presença das testemunhas, também abaixo assinadas, ficando uma das vias arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas para que produza os efeitos legais.

Maceió/AL, 22 de maio de 2004.

Maria do Carmo dos Santos
MARIA DO CARMO DOS SANTOS

Emanoel missias de Farias
EMANOEL MISSIAS DE FARIAS

TESTEMUNAS:

Antonio Marcos de L. Carnaúba
ANTONIO MARCOS DE L. CARNAÚBA
RG. 98.001.196.392 SSP/AL

Jackson Corrêa da Silva
JACKSON CORRÊA DA SILVA
RG. 98.001.283.260 SSP/AL

CONFERE COM
O ORIGINAL
Luz Gleide
Mat. 1668

04/014712-5 26Mar2004 11:49
 JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DAS ALAGOAS
 27 2 0030345 0 Atos: 105
 RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA EPP
 Previsto Recolhido
 JUNTA(OR) 82.00 82.00
 DNRC (DARF) 5.06 5.06

CONFERE COM
 O ORIGINAL

Luli Gleide
 Mat. 1668

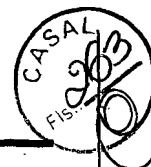
ALOS DE CACAO LUIS ROBERTO CAVALLANTE
 SECRETARIO GERAL

Este documento foi emitido em 27/03/2004 às 11:49:49.
 O valor da taxa de emissão é de R\$ 10,00.
 O valor da taxa de emissão é de R\$ 10,00.
 O valor da taxa de emissão é de R\$ 10,00.

04/014712-5 26Mar2004 11:49

MAR 27 2004

**SÉTIMA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA
"RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP"**



Pelo presente instrumento particular de adequação e na melhor forma de direito, **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, brasileira, solteira, nascida em 12.03.1953, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 279.472.035-04 e Cédula de Identidade sob o nº 2.435.987 SSP/BA, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, 893 – Centro – CEP: 47.640-000 – Santa Maria da Vitória/Ba., e **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, brasileiro, casado em regime de comunhão total de bens, nascido em 17.07.1965, empresário, inscrito no CPF(MF) sob o nº 420.141.074-91 e da Cédula de Identidade sob o nº 672.246 SSP/AL, residente e domiciliado na Rua Belmiro Amorim, 31 – Tabuleiro dos Martins – CEP: 57.081-000 – Maceió/AL. Únicos sócios da empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA-EPP**, com sede no Lt. Jardim Petrópolis I, Rua Professor Antônio N. Albuquerque, nº 12, QD A-L, Tabuleiro dos Martins, CEP: 57.080-420, Maceió/AL., inscrita no CNPJ(MF) sob o nº **03.757.322/0001-78**, e constituída por contrato social arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas sob o nº **272,0030345,0**, tem justo e acordado proceder a presente alteração do contrato social e adequação em conformidade com cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA 1ª – A sociedade que tinha sua sede no Lt. Jardim Petrópolis I, Rua Professor Antônio N. Albuquerque, nº 12, QD A-L, Tabuleiro dos Martins, CEP: 57.080-420, Maceió/AL., passa a ser na Rua Pe. Cícero, 174 – Tabuleiro – CEP: 57.080-000 – Maceió/AL.

CLÁUSULA 2ª – As demais cláusulas e condições constantes do contrato social e posteriores alterações não alcançadas pela presente, continuam em pleno vigor.

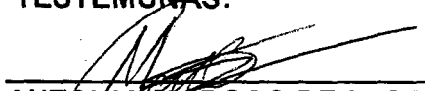
E, por estarem assim, justos e contratados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, sem emendas nem entrelinhas, na presença das testemunhas, também abaixo assinadas, ficando uma das vias arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas para que produza os efeitos legais.

Maceió/AL, 05 de julho de 2004.


MARIA DO CARMO DOS SANTOS


EMANOEL MISSIAS DE FARIAS

TESTEMUNAS:


ANTONIO MARCOS DE L. CARNAÚBA
RG. 98.001.196.392 SSP/AL


JACKSON CORREIA DA SILVA
RG. 98.001.283.260 SSP/AL

CONFERE COM
O ORIGINAL

10.07.2004
1658



760006719,54

JUL 21 2004

Esta declaração foi elaborada
dentro da função pública que, por despacho do Presidente
do Conselho de Administração, é atribuída a este
funcionário.

MINISTRO DA SAÚDE
SECRETARIA DE SAÚDE

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Glerde
mat. 1668

**SÉTIMA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA
"RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP"**



Pelo presente instrumento particular de adequação e na melhor forma de direito, **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, brasileira, solteira, nascida em 12.03.1953, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 279.472.035-04 e Cédula de Identidade sob o nº 2.435.987 SSP/BA, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, 893 – Centro – CEP: 47.640-000 – Santa Maria da Vitória/Ba., e **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, brasileiro, casado em regime de comunhão total de bens, nascido em 17.07.1965, empresário, inscrito no CPF(MF) sob o nº 420.141.074-91 e da Cédula de Identidade sob o nº 672.246 SSP/AL, residente e domiciliado na Rua Belmiro Amorim, 31 – Tabuleiro dos Martins – CEP: 57.081-000 – Maceió/AL. Únicos sócios da empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA-EPP**, com sede no Lt. Jardim Petrópolis I, Rua Professor Antônio N. Albuquerque, nº 12, QD A-L, Tabuleiro dos Martins, CEP: 57.080-420, Maceió/AL., inscrita no CNPJ(MF) sob o nº 03.757.322/0001-78, e constituída por contrato social arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas sob o nº 272,0030345,0, tem justo e acordado proceder a presente alteração do contrato social e adequação em conformidade com cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA 1ª – A sociedade que tinha sua sede no Lt. Jardim Petrópolis I, Rua Professor Antônio N. Albuquerque, nº 12, QD A-L, Tabuleiro dos Martins, CEP: 57.080-420, Maceió/AL., passa a ser na Rua Pe. Cícero, 174 – Tabuleiro – CEP: 57.080-000 – Maceió/AL.

CLÁUSULA 2ª – As demais cláusulas e condições constantes do contrato social e posteriores alterações não alcançadas pela presente, continuam em pleno vigor.

E, por estarem assim, justos e contratados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, sem emendas nem entrelinhas, na presença das testemunhas, também abaixo assinadas, ficando uma das vias arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas para que produza os efeitos legais.

Maceió/AL, 05 de julho de 2004.

Maria do Carmo dos Santos
MARIA DO CARMO DOS SANTOS

Emanoel Missias de Farias
EMANOEL MISSIAS DE FARIAS

TESTEMUNAS:

Antonio Marcos de L. Carnaúba
RG. 98.001.196.392 SSP/AL

Jackson Correia da Silva
RG. 98.001.283.260 SSP/AL

CONFERE COM
O ORIGINAL

11/07/2004
10h08

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

04/019331-4 20Jul2004 09:36

JUL 21 2004

04/019331-4 20Jul2004 09:36
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DAS ALAGOAS
27 2 0030345 0 Atos: 104
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAD LTDA EPP
Previsto Recolhido
JUNTA (GR) 82.00 82.00
DNRC (DARE) 5.06 5.06

Junta Comercial do Estado de Alagoas
CERTIFICADO de Arquivamento que por este meio se presta
cópia da Junta Flia. arquivada e registrada sob o
número e data arquivados mencionados.

ALTO DE CANCELAMENTO DE DOCUMENTOS

COPIA COM
O ORIGINAL
J. G. Gierde
MEL 1668

**OITAVA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA
"RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP"**



Pelo presente instrumento particular de alteração contratual, **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, brasileira, solteira, nascida em 12.03.1953, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 279.472.035-04 e Cédula de Identidade sob o nº 2.435.987 SSP/BA, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, 893 – Centro – CEP: 47.640-000 – Santa Maria da Vitória/Ba., e **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, brasileiro, casado em regime de comunhão total de bens, nascido em 17.07.1965, empresário, inscrito no CPF(MF) sob o nº 420.141.074-91 e da Cédula de Identidade sob o nº 672.246 SSP/AL, residente e domiciliado na Rua Belmiro Amorim, 31 – Tabuleiro dos Martins – CEP: 57.081-000 – Maceió/AL. Únicos sócios da empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA-EPP**, com sede na Rua Pe. Cícero, 174 – Tabuleiro – CEP: 57.080-000 – Maceió/AL., inscrita no CNPJ(MF) sob o nº **03.757.322/0001-78**, e constituída por contrato social arquivada na **Junta Comercial do Estado de Alagoas** sob o nº **272,0030345,0**, tem justo e acordado proceder a presente alteração do contrato social em conformidade com cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA I – É admitido na sociedade, **RAULL XAVIER BRITO**, brasileiro, solteiro, nascido em 30.04.1979, empresário, inscrito no CPF(MF) sob o nº 008.018.154-60 e Carteira Nacional de Habilitação sob o nº 00317893832 DETRAN/AL, residente e domiciliado na Rua Dr. José Milton Correia, 117 – Poço – CEP: 57.030-690 – Maceió/AL.

CLÁUSULA II – Retira-se da sociedade o sócio e **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, que neste ato cede e transfere a totalidade de suas cotas, no montante de 25.000 (Vinte e Cinco Mil) cotas de valor nominal de R\$ 1,00 (Um Real), perfazendo o valor de 25.000,00 (Vinte e Cinco Reais) para o sócio admitido **RAULL XAVIER BRITO**, dando pelo presente, plena, geral e irrevogável quitação da transferencias das cotas e de seus haveres na sociedade.

CLÁUSULA III – O capital social que continua sendo de R\$ 250.000,00 (Duzentos e Cinqüenta Mil Reais), dividido em 250.000 (Duzentos e Cinqüenta Mil) quotas equivalente a R\$ 1,00 (um real) cada uma, distribuída da seguinte forma:

- A Sócia **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, R\$ 225.000,00 (Duzentos e Vinte Cinco Mil Reais), equivalente a 225.000 (Duzentos e Vinte Cinco Mil) quotas do capital social.
- O Sócio **RAULL XAVIER BRITO**, R\$ 25.000,00 (Vinte e Cinco Mil Reais) equivalente a 25.000 (Vinte e Cinco) quotas do capital social.

CLÁUSULA IV – A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA V – A administração da sociedade será exercida pelo sócio: **RAULL XAVIER BRITO**, que se incumbira de todas as operações comerciais e administrativas, representando a sociedade ativa e passivamente em juízo ou fora dele, ficando vedado a concessão de avais em nome da sociedade em favor de terceiros, exceto favor da empresa que venha a ser coligada, controlada ou controladora da sociedade ora constituída.

**COPIA COM
ORIGINAL**
Líder Gêner
Mét. 1688

JAN 19 2005

CONFERE COM
ORIGINAL

Mat. 1668
Juct Glarte

2282100092204

**OITAVA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA
"RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP"**



CLÁUSULA VI – O administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA VII - As demais cláusulas e condições constantes do contrato social e posteriores alterações não alcançadas pela presente continuam em pleno vigor.

E, por estarem assim, justos e contratados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, ficando uma das vias arquivada na Junta comercial do Estado de Alagoas para que produza os efeitos legais.

Maceió/AL, 18 de janeiro de 2005.

Maria do Carmo dos Santos
MARIA DO CARMO DOS SANTOS

Emanoel missias de Farias
EMANOEL MISSIAS DE FARIAS
(Sócio-Retirante)

Raull Xavier Brito
RAULL XAVIER BRITO

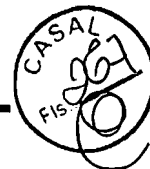
CONFERE COM
O ORIGINAL
Luz Gleide
Mat. 1668

LOCAL NO 736.0007337.7

CONFERE COM
O ORIGINAL
Luci Gleide
Met. 1988

JAN 19 2005

**NONA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA
"RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP"**



Pelo presente instrumento particular de alteração contratual, **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, brasileira, solteira, nascida em 12.03.1953, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 279.472.035-04 e Cédula de Identidade sob o nº 2.435.987 SSP/BA, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, 893 – Centro – CEP: 47.640-000 – Santa Maria da Vitória/Ba., e **RAULL XAVIER BRITO**, brasileiro, solteiro, nascido em 30.04.1979, empresário, inscrito no CPF(MF) sob o nº 008.018.154-60 e Carteira Nacional de Habilitação sob o nº 00317893832 DETRAN/AL., residente e domiciliado na Rua Dr. José Milton Correia, 117 – Poço – CEP: 57.030-690 – Maceió/AL., únicos sócios da sociedade **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP.**, estabelecida a Rua Padre Cícero, 174 – Tabuleiro – CEP: 57.080-000 – Maceió/AL., inscrita no CNPJ(MF) sob o nº 03.757.322/0001-78, e constituída por contrato social arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas sob NIRE 272,0030345,0, tem justo e acordado proceder a presente alteração do contrato social em conformidade com cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA I – O capital social de R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais), tem neste ato um aumento de R\$ 145.500,00 (cento e quarenta e cinco mil e quinhentos reais), dividido em 145.500 (cento e quarenta e cinco mil e quinhentos) quotas do valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma e integralizado da seguinte forma:

- 1.1 – Um Equipamento de Limpeza por Hidrojateamento e Sucção a Vácuo, Modelo Simplificado, Montado Sobre Caminhão. No Valor de R\$ 95.500,00 (noventa e cinco mil e quinhentos reais), adquirido junto a **PROMINAS BRASIL EQUIPAMENTOS LTDA.**, inscrita no CNPJ (MF) sob o nº 59.598.946/0001-44 e Inscrição Estadual nº 637.020.650.110, Nota Fiscal nº 022.341 do dia 28/04/05.
- 1.2 – Um Caminhão GMC/12.170 – ANO FAB/MOD 1998 – chasi 9BG674NHHW0002716 – placa KIW 1605 – no valor de R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais), adquirido do Sr. Eracton Oliveira Farias, inscrito no CPF (MF) sob o nº 011.790.644-10.
- 1.3 – Totalizando o seu capital social no valor de R\$ 395.500,00 (trezentos e noventa e cinco mil e quinhentos reais), distribuído da seguinte forma:

Sócios	Quotas	Vlr. Unit. (R\$)	Vlr. Total Capital (R\$)
MARIA DO CARMO DOS SANTOS	355.950	1,00	355.950,00
RAULL XAVIER BRITO	39.550	1,00	39.550,00
TOTAL	395.500	1,00	395.500,00

CLÁUSULA IV – A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

RXB MC

CONTEÚDO ORIGINAL

[Handwritten signatures and initials]

OCT 14 2005

JURADO Nº 77 6.0008279,3



JUNTA CONSTITUINTE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
CERTIFICADO: O presente foi por este Conselho aprovado
o voto da Junta fica homologado e expedido sob o
número e data estampados mecanicamente.

Auditor

ALICE DE CUSTIA DOS SANTOS CAVALCANTE
Secretaria Geral

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luz Gleide
Má. 1668

CASAL
FID

E, por estarem assim, justos e contratados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, ficando uma das vias arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas para que produza os efeitos legais.

Maceió/AL., 06 de outubro de 2005.

Raull Xavier Brito
RAULL XAVIER BRITO

1

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Glende
Mat 1668

OCT 14 2005

05/02772-3. 140.172005 45149
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DAS ALASCAS
27 2 0030345 0 Atos: 105
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP
JUNTA(3R) Previsto Recolhido
DNRC (DARF) 5.06 5.06

CONFERE COM
O ORIGINAL

17/01/2005
140.172005

**TERAÇÃO CONTRATUAL DE Nº 10 DA SOCIEDADE RESOLVE LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA - EPP.**



MARIA DO CARMO DOS SANTOS, Brasileira, solteira, nascida em 12 de março de 1953, empresária, portadora da cédula de identidade **R.G. nº 2.435.987 SSP/BA**, e do **C.P. F nº 279.472.035-04**, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, nº 893, Centro, Santa Maria da Vitoria/BA, Cep: 47640-000, e

RAULL XAVIER BRITO, brasileiro, empresário, solteiro nascido em 30 de abril de 1979, portador da carteira de habilitação de nº **00317893832** e do **C.P.F. nº 008.018.154-60**, residente e domiciliado Rua Doutor Milton Correia, nº 117, Poço, Maceió/AL, Cep : 57030-690, únicos sócios da sociedade **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP**, inscrita no **C.N.P.J. nº 03.757.322/0001-78**, com sede na Rua Padre Cícero, nº 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, Cep: 57080-080, cujos atos constitutivos forma arquivados na M.M. junta comercial do Estado de Alagoas, **NIRE nº 27200303450**, resolvem em comum acordo alterar o contrato social, nas seguintes cláusulas e condições.

CLAUSULA PRIMEIRA

A sociedade que tem atividade de locação de equipamentos amplia-se neste ato no mesmo segmento econômico: Transportes rodoviários de produtos perigosos, serviços de gestão de rede de esgoto, coleta e transportes de resíduos perigosos, coleta e transportes de resíduos não perigosos, perfuração e sondagem, Instalação hidráulicas, Coleta e transportes de água potável em caminhões pipa, locação de automóveis com condutor, locação de caminhão equipados com sucção a vácuo, locação de caminhão equipados com sucção e hidrojateamento de alta pressão, locação de equipamentos estacionários, locação de equipamentos rodoviários (Retro escavadeira, Pa carregadeira, Motonivaladora, Perfuratriz, trator de esteira, trator agrícola), Locação de caminhão equipados sem condutor, locação de mão de obra, serviços de limpeza urbana.

CLAUSULA SEGUNDA

O capital social tem o capital de **R\$ 395.500,00** (Trezentos e noventa e cinco mil e quinhentos reais), representado por **395.500** (Trezentos e noventa e cinco mil e quinhentos reais) cotas de **R\$ 1,00** (um real) cada, totalmente integralizados em moeda corrente e legal do País, fica assim distribuídos:

MARIA DO CARMO DOS SANTOS : 355.950 cotas **R\$ 355.950,00**

RAULL XAVIER BRITO : 39.550 cotas **R\$ 39.550,00**

**CONFERE COM
O ORIGINAL**

Luci Gleide
Mat. 1668

395.500

R\$ 395.500,00



ALTERAÇÃO CONTRATUAL DE Nº 10 DA SOCIEDADE RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP

CLÁUSULA TERCEIRA

As demais cláusulas do contrato social primordial e as alterações não reformadas neste instrumento continuam em pleno vigor.

CLAUSULA QUARTA

E pôr estarem justos e acordados, firmam a presente consolidação contratual, em 03 (Três) vias de igual teor e forma, sendo que umas das vias destinadas ao arquivamento na junta comercial do Estado de Alagoas (JUCEAL), para que produza efeitos legais.

Maceió /AL, 12 de Abril de 2011.

RAULL XAVIER BRITO
Sócio Administrador

MARIA DO CARMO DOS SANTOS
Sócia Cotista



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO ALAGOAS
CERTIFICO O REGISTRO EM: 20/04/2011 SOB Nº: 27600164761
Protocolo: 11/017664-2, DE 18/04/2011

Empresa: 27 2 0030345 0
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO
LTDA EPP

MIRIAM FERREIRA TABOZA
SECRETARIO-GERAL

CONFERE CO.
O ORIGINAL

Gleide
Mat. 1668

APR 20 2011

7192191009 2011 04 20

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SECRETARIA DE ECONOMIA E FINANÇAS

DEPARTAMENTO DE REGISTRO E IMPOSTOS

RECEITA MUNICIPAL



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE ALAGOAS



11/017664-2

CONFERE COM
O ORIGINAL

Lúcia Glória
Mat. 1668

www.siemerle.com



MARIA DO CARMO DOS SANTOS, Brasileira, solteira, nascida em 12 de março de 1953, empresária, portador da cédula de identidade R.G. nº 2.435.987SSP/AL, e do C.P.F. nº 279.472.035-04, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, nº 893, centro, Santa Maria da Vitória/BA, Cep: 47640-000.

RAULL XAVIER BRITO, Brasileiro, empresário, solteiro nascido em 30 de abril de 1979, portador da carteira de habilitação de nº 00317893832 e do C.P.F. nº 008.018.154-60, residente e domiciliado na Rua Doutor Milton Correia, nº 117, Poço, Maceió/AL, Cep: 57030-690, únicos sócios da sociedade **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP**, inscrita no C.N.P.J. nº 03.757.322/0001-78, com sede na Rua Padre Cícero, nº174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, Cep : 57080-080, , cujos atos constitutivos forma arquivados na M.M. junta comercial do Estado de Alagoas, NIRE nº 27200303450, resolvem em comum acordo alterar o contrato social nas seguintes cláusulas e condições.

CLÁUSULA PRIMEIRA

A sociedade passa a ter as seguintes atividades de: Transporte rodoviário de produtos perigosos, serviços de gestão de rede de esgoto, coleta e transportes de resíduos perigosos, coleta e transporte de resíduos não perigosos, perfuração e sondagem, instalação hidráulica, coleta e transportes de água potável em caminhões pipa locação de automóveis com condutor, locação de caminhão equipados com sucção a vácuo, locação de caminhão equipamento com sucção e hidrojateamento de alta pressão, locação de equipamento estacionários, locação de equipamento rodoviário (Retro escavadeira, Pa carregadeira, Moto niveladora, Perfuratriz, trator de esteira, trator agrícola), locação de caminhão equipado sem condutor, locação de mão de obra, serviços de limpeza urbana, construção de rede de esgoto e saneamento básico, serviços de engenharia civil.

CLAUSULA SEGUNDA

As demais cláusulas do contrato social primordial não reformada neste instrumento continuam em pleno vigor.

CLÁUSULA TERCEIRA


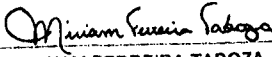
E pôr estarem justos e acordados, firma a presente alteração contratual, em 03 (Três) vias de igual teor e forma, sendo que umas das vias destinadas ao arquivamento na junta comercial do Estado de Alagoas (JUCEAL), para que produza efeitos legais



Maceió /AL, 10 de Julho de 2011.

ONFERE COM
ORIGINAL
Lúcia Gle
Mat. 162


RAULL XAVIER BRITO
Sócio Administrador


MARIA DO CARMO DOS SANTOS
Sócia cotista

	JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO ALAGOAS	
	CERTIFICO O REGISTRO EM: 08/07/2011 SOB Nº: 27600168760	
	Protocolo: 11/027974-3, DE 07/07/2011	
Empresa: 27 2 0030345 0		
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO		
LTDA EPP		
	 MIRIAM FERREIRA TABOZA SECRETARIO(A)-GERAL	

JUL - 8 2011

JUCEAL Nº 2160.016.876.04
REG. 604

CONFERE COM
ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

ALTERAÇÃO Nº 12 SOCIEDADE RESOLVE LIMPEZA E MANUTANÇÃO LTDA EPP



MARIA DO CARMO DOS SANTOS, Brasileira, solteira, nascida em 12 de março de 1953, empresária, portador da cédula de identidade R.G. nº 2.435.987SSP/AL, e do C.P.F. nº 279.472.035-04, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, nº 893, centro, Santa Maria da Vitória/BA, Cep: 47640-000.

RAULL XAVIER BRITO, Brasileiro, empresário, solteiro nascido em 30 de abril de 1979, portador da carteira de habilitação de nº 00317893832 e do C.P.F. nº 008.018.154-60, residente e domiciliado na Rua Doutor Milton Correia, nº 117, Poço, Maceió/AL, Cep: 57030-690, únicos sócios da sociedade **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP**, inscrita no C.N.P.J. nº 03.757.322/0001-78, com sede na Rua Padre Cícero, nº174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, Cep : 57080-080, , cujos atos constitutivos forma arquivados na M.M. junta comercial do Estado de Alagoas, **NIRE nº 27200303450**, resolvem em comum acordo alterar o contrato social nas seguintes cláusulas e condições.

CLÁUSULA PRIMEIRA

O capital social que era R\$ 395.500,00 (trezentos e noventa e cinco mil e quinhentos reais) totalmente integralizado em moeda corrente e legal do país, passa a ser 735.000,00 (setecentos e trinta e cinco mil reais) totalmente integralizado neste ato, em moeda corrente e legal do país, dividido em 735.000 (setecentos e trinta e cinco mil) cotas no valor unitário de R\$ 1,00 (uma real) cada uma, distribuído da seguinte forma:

SÓCIO	COTAS	VALOR COTAS	PER. %
RAULL XAVIER BRITO	661.500	661.500,00	90%
MARIA DO CARMO DOS SANTOS	73.500	73.500,00	10%
TOTAL	735.000	735.000,00	100%

CLAUSULA SEGUNDA

As demais cláusulas do contrato social primordial não reformada neste instrumento continuam em pleno vigor.

CLÁUSULA TERCEIRA

E pôr estarem justos e acordados, firma a presente alteração contratual, em 03 (Três) vias de igual teor e forma, sendo que umas das vias destinadas ao arquivamento na junta comercial do Estado de Alagoas (JUCEAL), para que produza efeitos legais.

Maceió /AL, 26 de dezembro de 2011.

CONFERE COM
O ORIGINAL

CONFERE COM
O ORIGINAL

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

Raull Xavier Brito
RAULL XAVIER BRITO

Sócio Administrador

Márcio de Melo Alves
Assessoria Técnica - JUCEAL
Matricula: 13.549-6

Maria do Carmo dos Santos
MARIA DO CARMO DOS SANTOS

Sócia

Imprimir

Consulte a autenticidade no site: www.juceal.al.gov.br/autenticidade

Protocolo: 110665414, NIRE: 27200303450

Empresa: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

Número da Chancela:

3D581B4FE7107A1E9A829B4924DA4B1161603234

Maceió, 29/12/2011 10:52:12


Carlos Alberto Barros de Araújo
SECRETARIO GERAL



CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

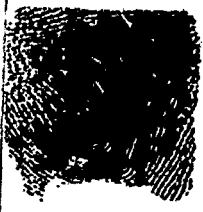
2

2

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA COORDENADORA DE JUSTIÇA E DEFESA SOCIAL
CENTRO DE PERÍCIAS FORENSES - CPEF
INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO DE L. MARIO PEDRO DOS SANTOS



Polegar Direito



CARTEIRA DE IDENTIDADE

200 X 30

CARTÓRIO DO 6º OFÍCIO
Rua Pedro Monteiro, 255 - Centro
Maceió - AL Fone 3221-9061

CERTIFICADO	
Certifico haver conferido e autenticado a presente fotocópia com o original que me foi apresentado. Dou fé.	
23 ABO 2011	
Entest.	ria verdade.
<input type="checkbox"/> Esc. José Roberto Martins Barreira - 1ºº Juiz	
<input type="checkbox"/> Subst. Maria de F. Almeida Lima Barbaça	
<input type="checkbox"/> Esc. Nereida Cristina Barros Rodrigues	
<input type="checkbox"/> Esc. Celia Helderia Costa	
<input type="checkbox"/> Esc. Nivalde de Oliveira (Mecan.)	

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

Nº 20072001075281

DATA DE EMISSÃO

12/01/2006

RAUL XAVIER BRITO

FLUÍDO

RENAN RODRIGUES BRITO

MARIA LUIZA XAVIER BRITO

NATURALIDADE

MACEIÓ - AL

DOC. ORÇEN

BRITO NASC 14755 FLS 81V LIV A14

MACEIÓ - AL

8 418.154-68

SECRETARIA DE JUSTIÇA E DEFESA SOCIAL

LEI Nº 7.116 DE 2006

P 388

DATA DE NASCIMENTO
30/04/1979



CARTÓRIO DO 6º OFÍCIO
VALIDO SOBRENTE COM
SELO DE AUTENTICIDADE



THE
OFFICE OF THE
ATTORNEY GENERAL
STATE OF NEW YORK
ALBANY
JANUARY 10, 1907
TO THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE
ALBANY
SIR:
I have the honor to acknowledge the receipt of your letter of the 10th inst. in relation to the application of the State of New York for a writ of habeas corpus in the case of the State of New York vs. the State of New York, and in reply to inform you that the same has been forwarded to the proper authorities for their consideration.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE ALAGOAS

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO

2ª Via

F.S.(O)Pos

Jaci Martins da Silva

SINATURA DO TITULAR

CARTEIRA DE IDENTIDADE

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL 1.151.920 DATA DE EXPEDIÇÃO 03.09.1996

NOME Jaci Martins da Silva

FILIAÇÃO Jerônimo Martins da Silva Marina Alzira da Silva

NATURALIDADE Maceió-AL DATA DE NASCIMENTO 20.06.1973

C.de Nasc. Nº 85.166.Liv.90.fls.118 DOC ORIGEM Maceió-AL

CPF 925.589.844-20

SINATURA DO DIRETOR

LEI Nº 116 DE 29/08/89

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

[Handwritten signatures and initials]



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

38 118


ESTADO DE ALAGOAS


SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO

PI.12

TS"AN Post.





Paulo Leandro de Lima

ASSINATURA DO TITULAR

CARTEIRA DE IDENTIFICAÇÃO

VALIDA EM TODOS OS ESTADOS

160.266

23.07.1971

Paulo Leandro de Lima

Pedro de Moraes Lima

Josefa Leandro


Tanque D'Arca-AI

21.06.1971

Cert. de Casm. Nº 10.122.1

12-B, Fls. 039, Macaé

113.925.924-58



Paulo Leandro de Lima

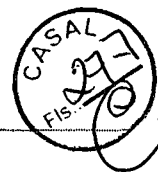
Josefa Leandro

Paulo Leandro de Lima

CONCORRÊNCIA Nº 04/11CASAL

DOCUMENTOS

DE
HABILITAÇÃO



Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Contribuinte,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

		REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL	
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA			
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 03.757.322/0001-78 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL		DATA DE ABERTURA 14/04/2000
NOME EMPRESARIAL RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA			
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) RESOLVE			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 37.02-9-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 39.00-5-00 - Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA			
LOGRADOURO R PE. CICERO	NÚMERO 174	COMPLEMENTO	
CEP 57.080-000	BAIRRO/DISTRITO TABULERO	MUNICÍPIO MACAO	UF AL
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 04/06/2005	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.183, de 19 de agosto de 2011.

Emitido no dia 11/01/2012 às 10:48:07 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

Voltar



MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA E DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO NACIONAL DE REGISTRO DO COMÉRCIO
SISTEMA NACIONAL DE REGISTRO DO COMÉRCIO

VIDE INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO

PARA USO DO REGISTRO DE COMÉRCIO 1



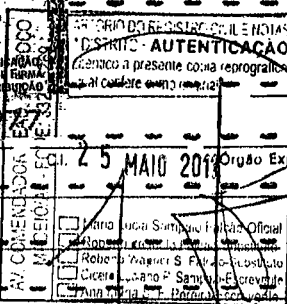
CONTRATO DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE
POR COTAS DE RESPONSABILIDADE LIMITADA

QUALIFICAÇÃO DOS SÓCIOS, PARTICIPAÇÃO NO CAPITAL E GERÊNCIA

AGNELO LEANDRO DE LIMA			15. 05. 68		
Nome do Sócio (por extenso)			Data de Nascimento		
BRASIL	SOLTEIRO	COMERCIANTE	749.288	S.S.P.	AL
Nacionalidade	Estado Civil	Profissão	C.I.	Órgão Exp.	UF
515. 917. 404 - 44	RUA MARIO LODO Nº 75. PITANGUEIRA, MACETÉ,				
CPF	Endereço Completo				
ALAGOAS.			57050-280		
			CEP		
40.000	R\$ 40.000.00	R\$ 40.000.00			
Nº de Cotas	Capital Subscrito (R\$)	Capital Integralizado (R\$)			
TOTALMENTE INTEGRALIZADO NESTE ATO EM MOEDA					
Capital a Integralizar (R\$)					
CORRENTE NO PAIS.					
AGNELO LEANDRO DE LIMA					
Gerência e Uso do Nome Comercial					

GENILDA REFERINO DA SILVA			31. 03. 70		
Nome do Sócio (por extenso)			Data de Nascimento		
BRASIL	SOLTEIRA	COMERCIANTE	98001055454	S.S.P.	AL
Nacionalidade	Estado Civil	Profissão	C.I.	Órgão Exp.	UF
724. 277. 954 - 53	RUA GUIAS Nº 935. PAROL. MACETÉ, ALAGOAS.				
CPF	Endereço Completo				
			57055-320		
			CEP		
40.000	R\$ 40.000.00	R\$ 40.000.00			
Nº de Cotas	Capital Subscrito (R\$)	Capital Integralizado (R\$)			
TOTALMENTE INTEGRALIZADO NESTE ATO EM MOEDA					
Capital a Integralizar (R\$)					
CORRENTE NO PAIS.					
GENILDA REFERINO DA SILVA					
Gerência e Uso do Nome Comercial					

Nome do Sócio (por extenso)			Data de Nascimento		
Nacionalidade	Estado Civil	Profissão	C.I.	Órgão Exp.	UF
CPF	Endereço Completo				
			CEP		
Nº de Cotas	Capital Subscrito (R\$)	Capital Integralizado (R\$)			
Capital a Integralizar (R\$)					
Forma e Prazo da Integralização					



Nome do Sócio (por extenso)			Data de Nascimento		
Nacionalidade	Estado Civil	Profissão	C.I.	Órgão Exp.	UF
CPF	Endereço Completo				
			CEP		
Nº de Cotas	Capital Subscrito (R\$)	Capital Integralizado (R\$)			
Capital a Integralizar (R\$)					
Forma e Prazo da Integralização					

Gerência e Uso do Nome Comercial

Fis. 02/60

Handwritten signature and initials



MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA E DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO NACIONAL DE REGISTRO DO COMÉRCIO
SISTEMA NACIONAL DE REGISTRO DO COMÉRCIO

PARA USO DO REGISTRO DE COMÉRCIO



CLÁUSULA 1ª - NOME COMERCIAL, SEDE E FORO

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

Nome Comercial

AV. SARDUVAL ARROXELAS Nº 166, 1º ANDAR, SALA 04, PONTA VERDE, MACEIO

Sede (Endereço Completo - Rua, Praça, Av., Bairro, Nº e complemento/Município)

ALAGOAS. - - - - - **AL** **57035-230**

UF

CEP

FORO DA COMARCA DE MACEIO, ALAGOAS. - - - - -

Foro (Município, UF)

CLÁUSULA 2ª - CAPITAL SOCIAL

R\$ 80.000

R\$ 1.00

R\$ 80.000.00

Nº de Cotas

Valor Unitário/Cota (R\$)

Capital Integralizado (R\$)

R\$ 80.000.00

OITENTA MIL REAIS. -

Capital a Integralizar (R\$)

Total do Capital (R\$)

Capital Total (por extenso)

R\$ 80.000.00

Em Moeda

Em Bens Móveis (R\$)

Em Bens Imóveis (R\$)

Outros (R\$)

TOTALMENTE INTEGRALIZADO NESTE ATO EM MOEDA CORRENTE NO PAIS. - - - - -

Forma e Prazo da Integralização

CLÁUSULA 3ª - PRAZO DE DURAÇÃO DA SOCIEDADE E TÉRMINO DO EXERCÍCIO SOCIAL

20/04/00

Início de Atividade



Indeterminado



Determinado até:

- / - / -

31/12/

De cada

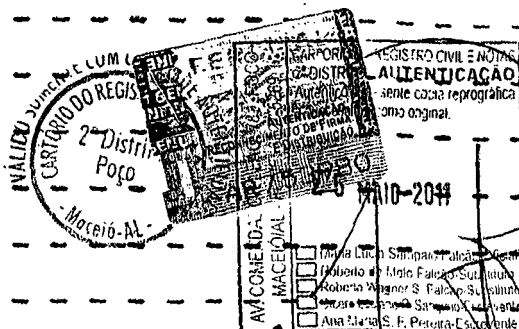
Término do Exercício Social

CLÁUSULA 4ª - RESPONSABILIDADE DOS SÓCIOS

A responsabilidade de cada sócio nas obrigações assumidas pela sociedade está limitada ao total do capital social.

CLÁUSULA 5ª - OBJETO SOCIAL

SERÁ A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA, MANUTENÇÃO DE SANEAMENTO E REDE DE ESGOTOS, LOCAÇÃO DE VEÍCULOS E MÁQUINAS. - - - - -



CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

Fis. **03/60**

Luci Gleide
Mat. 1968

[illegible]

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHOTOGRAPHED BY THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

PRINTED IN GREAT BRITAIN BY THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

LONDON AND NEW YORK

一、
 二、
 三、
 四、
 五、
 六、
 七、
 八、
 九、
 十、

00

AV. COMENDADOR LEA
MACEIO/AL - FONE 3

25 MAIO 2011

☐ Maria Tereza Sampaio de Araujo
☐ Roberto de Melo Farias Coutinho
☐ Roney
☐ Carlos Eduardo Sampaio de Oliveira
☐ Ana Maria S. P. Moura e Silva

DO REGISTRO CIVIL E ADIACIA
AUTENTICADO
e Presente para assinatura
e autenticar como original.

[illegible]

25 MAIO 2011



CARTEIRO DO REGISTRO CIVIL E NOVIAS
2º DISTRITO - AUTENTICAÇÃO
Autenticação de cópia reprográfica
original contém como original.

25 MAIO 2011

Maceió-AL - FONE: 3327-5269

☒ Maria Lúcia Santos Falcão - Oficial
☒ Roberto da Mota - Substituto
☒ Roberto Wagner S. Falcão - Substituto
☒ Cláudio Luciano P. Santana - Escrevente
☒ Ana Maria S. A. Pereira - Escrevente

CLÁUSULA 6ª – GERÊNCIA E USO DO NOME COMERCIAL

A gerência da sociedade e o uso do nome comercial serão exercidos pelo(s) sócio(s) indicado(s) na forma deste instrumento, vedado o uso do nome comercial em assuntos alheios aos interesses da sociedade.

CLÁUSULA 7ª – RETIRADA "PRO-LABORE"

Os sócios poderão, de comum acordo e a qualquer tempo, fixar uma retirada mensal pelo exercício da gerência, a título de "pro-labore", respeitadas as limitações legais vigentes.

CLÁUSULA 8ª – LUCROS E/OU PREJUÍZOS

Os lucros e/ou prejuízos apurados em balanço a ser realizado após o término do exercício social serão repartidos entre os sócios, proporcionalmente às cotas de cada um no capital social, podendo os sócios, todavia, optarem pelo aumento de capital, utilizando os lucros, e/ou compensar os prejuízos em exercícios futuros.

CLÁUSULA 9ª – DELIBERAÇÕES SOCIAIS

As deliberações sociais de qualquer natureza, inclusive para a exclusão de sócio, serão tomadas pelos sócios cotistas que detenham a maioria do capital social.

CLÁUSULA 10 – FILIAIS E OUTRAS DEPENDÊNCIAS

A sociedade poderá, a qualquer tempo, abrir filiais e outros estabelecimentos, no país ou fora dele, por ato de sua gerência ou por deliberação dos sócios.

CLÁUSULA 11 – DISSOLUÇÃO DA SOCIEDADE

O falecimento, a interdição, a inabilitação e qualquer outra situação que implique em dissolução da sociedade permitirão ao(s) sócio(s) remanescente(s) admitir(em) novo(s) sócio(s) para a continuidade da empresa, na forma abaixo:

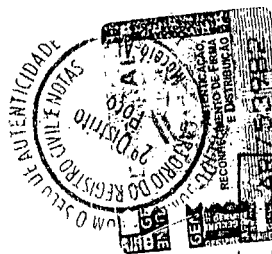
AOS HERDEIROS DO FALECIDO SERÃO PAGAS SUAS COTAS DE CAPITAL E SUA PARTE NOS LUCROS LÍQUIDOS APURADOS ATÁ A DATA DO ÚLTIMO BALANÇO DA SEGUINTE FORMA: 25(VINTE POR CENTO) NO PRAZO DE SESSENTA DIAS. 30%(TRINTA POR CENTO) NO PRAZO DE CENTO E VINTE DIAS E 50% (CINQUENTA POR CENTO) NO PRAZO DE CENTO E OITENTA DIAS. TUDO A CONTAR DA DATA DO FALECIMENTO. FICANDO O SÓCIO REMANESCENTE COM UM PRAZO DE (90) NOVENTA DIAS PARA RECOMPOR A SOCIEDADE. - - - - -

CONFERE COM
O ORIGINAL
Fica Gláucia
Met. 1668

Fis. 04/60

0030345.0

14 ABR 2000



2.5 MAIO 2011

AV. COLONADOR LEANIR MACIEL - FONE 31

☐ Maria Lúcia Sammarino - Oficial

☐ Roberto de Melo Cajó - Substituto

☐ Roberto Wagner S. Kajó - Substituto

☐ Clóvis Luciano R. Sampaio - Escrevente

☐ Ana Maria S. F. Pinheiro - Escrevente

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668



PARA USO DO REGISTRO DE COMÉRCIO

△



WACETC



20

ABRIL

2000

CIDADE

UF

de

da

Ass:

7. **Water**
 8. **Alum**

ACHEL LEANDRO DE LIMA

CPF. 515.917.404-44 C.I. 749.283/AL

Ass:

Norm

GENILDA ZEPERINO DA SILVA

OFF. 724.277.954-53 C.I. 98001055454/AL

Ass.:

Name

Ass.:

Name

025-1849

ESPAÇO RESERVADO AO REGISTRO DO COMÉRCIO PARA AUTENTICAÇÃO E CHANCELA

[illegible]

100-20000



...DO REGISTRO CIVIL E NOTAS
RITO - **AUTENTICAÇÃO**
na presente copia reprográfica
conferir como original

25 MAIO 201

W. COMENDADOR LEAC
N. A. CEIÓ/AL - FONE. 3

☒ Maria Lucia Sampeão Fúlido Oficial
☒ Roberto de Melo Falcão Substituto
☒ Roberto Wagner S. Falcão Substituto
☒ Cícero Luciano P. Sampeão Substituto

Ass.:

Nome

Alvina Jackson Ellis

ELEUZA VERGOSA SILVA

GPF. 894.596.794-64 C.I. 1.235.254/AL

Ass.

Alameda

Ruth Correa Gilles / Veronica Silvo

CONFERENCE
ORIGINAL
Luci Gleide
Mat. 1668

Fls. 05/60

8

4



SERIES

ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA



Os signatários do presente instrumento, AGNELO LEANDRO DE LIMA, brasileiro, solteiro, comerciante, residente e domiciliado na rua Mário Lobo, n.º 75, Pitanguinha, Nesta Capital, portador da carteira de Identidade, n.º 749.288/SSP/AL, CPF sob n.º 515.917.404-44, GENILDA ZEFERINO DA SILVA, brasileira, solteira, comerciante, residente e domiciliada na rua Goiás, n.º 935, Farol, Nesta Capital, portadora da carteira de Identidade n.º 980.010.554.54/SSP/AL, CPF sob o n.º 724.277.954-53, resolvem de comum acordo alterar o contrato social da Firma RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, registrada na Junta Comercial do Estado de Alagoas, sob o n.º 272.003.0345-0, CNPJ sob o n.º 03.757.322/0001-78, mediante as cláusulas e condições seguintes:

PRIMEIRA

Ingressa na sociedade a Sra. MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA, brasileira, solteira, comerciante, residente e domiciliada na rua Goiás n.º 935, Farol, Nesta Capital, portadora da carteira de Identidade, n.º 430.582/SSP/AL, CPF sob n.º 207.987.844-15, na função de sócia gerente.

SEGUNDA

Declara sob as penas da Lei, que não esta inclusa em crimes previstos em Lei ou nas restrições legais que possam impedi-la de exercer atividades mercantis.

TERCEIRA

Retira-se da sociedade o sócio AGNELO LEANDRO DE LIMA, acima qualificado, cedendo e transferindo suas cotas de capital, no valor de R\$ 40.000.00 (Quarenta Mil Reais), para a sócia MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA, dando pela presente, plena, geral e irrevogável quitação dos seus direitos.

QUARTA

O capital social que é de R\$ 80.000.00 (Oitenta Mil Reais), dividido em oitenta mil cotas de R\$ 1.00 (Hum Real), cada uma, totalmente integralizado e distribuído da seguinte forma:

CONFERE COM
O ORIGINAL
Luci Gleide
Mat. 1668

CONTINUA:

Fls. 06/60

CONFERE COM
O ORIGINAL

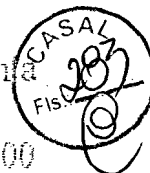
Certifico que o pedido de arquivamento deste
documento foi protocolado nesta Repartição em
05 de 12 de 2006 e sua 1.ª via está
arquivada sob nº 276.00044814 por decisão da
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE ALAGOAS
Maceió, 06 de dezembro de 2001
Alcides Corrêa Corrêa
Secretário-Geral

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1638

A sócia GENILDA ZEFERINO DA SILVA, R\$ 40.000,00 (Quarenta Mil Reais).

A sócia MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA R\$ 40.000,00 (Quarenta Mil Reais).



QUINTA

Os sócios ficam proibidos de dar fiança ou avais em favor de terceiros, estranhos a sociedade.

SEXTA

A responsabilidade dos sócios é limitada a importância total do capital social.

SETIMA

As demais cláusulas e condições constantes do contrato social e posterior alteração não modificados pela presente, continuam em pleno vigor.

E, por estarem de comum acordo lavram este instrumento em três vias de igual teor que serão assinadas por todos os sócios conjuntamente com duas testemunhas na forma da Lei, sendo uma das vias arquivadas na Junta Comercial do Estado de Alagoas.

Maceió, 21 Novembro de 2001

Genilda Zeferino da Silva Maria Justina Silva de Lima
GENILDA ZEFERINO DA SILVA MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA
CPF 724.277.954-53 RG.9800105545/AL CPF 207.987.844-15 RG 430.582/AL

Agnelo Leandro de Lima
AGNELO LEANDRO DE LIMA
CPF 515.917.404-44 RG 749.288/AL

TESTEMUNHAS:

Eleuza Verçosa Silva
ELEUZA VERÇOSA SILVA
CPF 894.596.794-04 RG 1.235.254/AL

Ruth Correia A. S. Silva
RUTH CORREIA A. VERÇOSA SILVA
CPF 662.865.814-72 RG 737.088/AL

CONFERE COM
O ORIGINAL

Ludi Gleide
Mec. 1688

Certifico que o pedido de arquivamento deste documento foi protocolado nesta Repartição em 05 de 12 de 2001 e sua 1.ª via está arquivada sob nº 27600044811 por decisão da JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE ALAGOAS Maceió, 06 de dezembro de 2001. Alcides da Costa Collato
Secretário-Geral

CONFERE COM
O ORIGINAL

Fls. 07/60

EN BRANCO

12

CASAL
FIS. 201
C

ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

Os signatários do presente instrumento, GENILDA ZEFERINO DA SILVA, Brasileira, Solteira, Comerciante, residente e domiciliada na rua Goiás, n.º 935, Farol, Nesta Capital, portadora da carteira de identidade n.º 98.001.055.454/SSP/AL, CPF sob n.º 724.277.954-53, MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA, Brasileira, Solteira, Comerciante, residente e domiciliada na rua Goiás, n.º 935, Farol, Nesta Capital, portadora da carteira de identidade n.º 430.582/SSP/AL, CPF sob n.º 207.987.844-15, resolvem de comum acordo alterar o contrato social da firma, RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP, registrada na Junta Comercial do Estado de Alagoas, sob n.º 2720030345-0, CNPJ sob n.º 03.757.322/0001-78, mediante as cláusulas e condições seguintes:

PRIMEIRA: A sede da empresa que era estabelecida na Av. Durval de Góes Monteiro, n.º 2550, Tabuleiro dos Martins, Nesta Capital, fica neste ato transferida para a rua Taquarana, n.º 12, Canaã, Maceió, Alagoas, CEP 57080-040.

As cláusulas do contrato de constituição e das alterações posteriores não modificados neste instrumento, continuam em pleno vigor. E, por estarem justos e contratados, assinam a presente alteração contratual em 3 (Três) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo, capazes e condelegadas dos contratantes que também assinam, destinando-se 1 (Uma) das vias ao arquivamento na Junta Comercial do Estado de Alagoas.

Maceió, 23 de Dezembro de 2002.

Genilda Zeferino da Silva
GENILDA ZEFERINO DA SILVA
CPF 724.277.954-53 RG 98.001.055.454/AL

Maria Justina Silva de Lima
MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA
CPF 207.987.844-15 RG 430.582/AL

TESTEMUNHAS:

Jose Araújo Silva Neto
JOSE ARAUJO SILVA NETO
CPF 019.124.304-36 RG 1.448.614/AL

Ruth Correia A. Verçosa Silva
RUTH CORREIA A. VERÇOSA SILVA
CPF 019.124.304-36 RG 1.448.614-72 RG 737.088/AL

Certifico que o pedido de arquivamento deste documento foi protocolado nesta Repartição em 15 de 01 de 2003 e uma das vias está arquivada sob nº. 27600051780, por decisão da JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE ALAGOAS. Maceió, 16 de janeiro de 2003.

Acemart
Secretário - Geral

CONFERE COM
O ORIGINAL
Luz Gleide
Mec. 1688

Fls. 08/60

EM BRANCO

EM BRANCO



4ª ALTERAÇÃO CONTRATO SOCIAL RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA-EPP

Os signatários do presente instrumento **GENILDA ZEFERINO DA SILVA**, brasileira, solteira, nascida em 31 de Março de 1970, comerciante, residente e domiciliada na Rua Goiás, nº 935, Farol, CEP 57.055-320, nesta Capital, portadora da carteira de identidade nº 980.010.55454 SSP/AL, CPF sob o nº 724.277.954-53, **MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA**, brasileira, casada em comunhão parcial de bens, empresária, residente e domiciliada a Rua Goiás, nº 935, Farol CEP 57.055-320, Maceió-Alagoas, portadora da carteira de identidade nº 430.582 SSP/AL, CPF sob o nº 207.987.844-15. Únicos sócios da **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA- EPP**, estabelecida a Rua Taquarana nº 12, Canaã, CEP 57.080-040, Maceió-Alagoas, registrada na Junta Comercial do Estado de Alagoas, sob o nº 272.003.0345-0, CNPJ sob o nº 03.757.322/0001-78, resolvem, de comum acordo, alterar o seu Contrato, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLAUSULA PRIMEIRA:

Ingressa na sociedade a Sra. **ANA PAULA DA SILVA LIMA**, brasileira, solteira, nascida em 17 de Março de 1977, comerciante, residente e domiciliada a Rua Mens. José Raimundo Silva, nº 158 QD. G-73, CEP 57.060-480, Maceió-Alagoas, portadora da carteira de identidade nº 1.666.299 SSP/AL, CPF sob o nº 061.655.004-98.

CLAUSULA SEGUNDA:

Retira-se da sociedade a sócia, **MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA**, acima qualificada, cedendo e transferindo suas cotas de capital no valor de R\$ 40.000,00 (Quarenta mil reais), para a sócia **ANA PAULA DA SILVA LIMA**, dando pela presente, plena, geral e irrevogável quitação dos seus direitos.

CLAUSULA TERCEIRA:

O capital social que é de R\$ 80.000,00 (Oitenta mil reais), dividido em oitenta mil cotas de R\$ 1,00 (Um real), cada uma totalmente integralizado e distribuído da seguinte forma:

A sócia **GENILDA ZEFERINO DA SILVA**, R\$ 40.000,00 (Quarenta mil reais)

A sócia **ANA PAULA DA SILVA LIMA**, R\$ 40.000,00 (Quarenta mil reais)

CONFERE COM
O ORIGINAL
Lilith Gleide
Mec. 1668

ALY

Fls. 09/60

2007 100

Doc. Nº 276.0005791.3

Este documento é uma cópia de uma
certidão emitida pelo Instituto de
Registro de Imóveis de São Paulo e
deve ser lida com atenção e registrada
em sua respectiva matrícula.

Adiant

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luiz Gleide
Mar. 1893



4ª ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

CLAUSULA QUARTA:

Genilda
A administração da sociedade será exercida pela administradora **GENILDA ZEFERINO DA SILVA**, a quem compete a administração geral de todas as operações comerciais e administrativas da empresa, representando a sociedade ativa e passivamente em juízo ou fora dele, ficando vedada a concessão de avais e nome da sociedade em favor de terceiros, exceto da empresa que venha a ser coligada, controlada ou controladora da sociedade.

CLAUSULA QUINTA:

mgSilva
A Administradora declara, sob as penas da Lei, de que não está impedida de exercer a administração da sociedade, por Lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade.

CLAUSULA SEXTA:

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas cotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLAUSULA SETIMA:

Luci
As demais cláusulas e condições constantes do contrato social e posterior alteração não modificadas pela presente, continuam em pleno vigor.

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci
Luci Gleide
Mat. 1688

f Fls. 50/60
h

003 3 2002

JURSAI № 276.0005791.3

ANEXO 1
ANEXO 2
ANEXO 3
ANEXO 4
ANEXO 5
ANEXO 6
ANEXO 7
ANEXO 8
ANEXO 9
ANEXO 10
ANEXO 11
ANEXO 12
ANEXO 13
ANEXO 14
ANEXO 15
ANEXO 16
ANEXO 17
ANEXO 18
ANEXO 19
ANEXO 20
ANEXO 21
ANEXO 22
ANEXO 23
ANEXO 24
ANEXO 25
ANEXO 26
ANEXO 27
ANEXO 28
ANEXO 29
ANEXO 30
ANEXO 31
ANEXO 32
ANEXO 33
ANEXO 34
ANEXO 35
ANEXO 36
ANEXO 37
ANEXO 38
ANEXO 39
ANEXO 40
ANEXO 41
ANEXO 42
ANEXO 43
ANEXO 44
ANEXO 45
ANEXO 46
ANEXO 47
ANEXO 48
ANEXO 49
ANEXO 50
ANEXO 51
ANEXO 52
ANEXO 53
ANEXO 54
ANEXO 55
ANEXO 56
ANEXO 57
ANEXO 58
ANEXO 59
ANEXO 60
ANEXO 61
ANEXO 62
ANEXO 63
ANEXO 64
ANEXO 65
ANEXO 66
ANEXO 67
ANEXO 68
ANEXO 69
ANEXO 70
ANEXO 71
ANEXO 72
ANEXO 73
ANEXO 74
ANEXO 75
ANEXO 76
ANEXO 77
ANEXO 78
ANEXO 79
ANEXO 80
ANEXO 81
ANEXO 82
ANEXO 83
ANEXO 84
ANEXO 85
ANEXO 86
ANEXO 87
ANEXO 88
ANEXO 89
ANEXO 90
ANEXO 91
ANEXO 92
ANEXO 93
ANEXO 94
ANEXO 95
ANEXO 96
ANEXO 97
ANEXO 98
ANEXO 99
ANEXO 100

CONFERE COM
O ORIGINAL
Lucy Glende
Mat. 1688



4ª ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

E por estarem de comum acordo lavram este instrumento em três vias de igual teor serão assinadas por todos os sócios conjuntamente com duas testemunhas na forma da Lei, sendo uma das vias arquivadas na Junta Comercial do Estado de Alagoas.

Maceió, 22 de Setembro de 2003

Genilda Zeferino da Silva

GENILDA ZEFERINO DA SILVA

CPF: 724.277.954-53

REG: 980.010.55454SSP/AL

Ana Paula da Silva Lima

ANA PAULA DA SILVA LIMA

CPF: 061.655.004-98

RG: 1.666.299SSP/AL

Maria Justina Silva de Lima

MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA

CPF: 207.987.844-15

RG: 430.582SSP/AL

TESTEMUNHAS:

Austriclinio Luis Bioni da Fonseca

Austriclinio Luis Bioni da Fonseca

CPF: 306.522.274-49 – RG: 651.141SSP-PE

José Carlos do Nascimento

José Carlos do Nascimento

CPF: 815.547.374-00 – RG: 1071806 SSP/AL

CONFERE COM
O ORIGINAL

Duci Gleide
Moz. 1658

Fis. 11/60

OCT 3 2003

USPSAL #07760005791.3

ESTA RESOLUÇÃO DO TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, EM 14 DE OUTUBRO DE 2003, POR UNANIMIDADE, CONSIDERANDO FUNDADA A REQUISIÇÃO DE PAGAMENTO DO FOLIO 100,00 (COTA DE JOTA) PARA APROPRIAÇÃO A RESERVAÇÃO DO Nº 6, NÚMERO E DATA RESOLUÇÃO ANTERIORES.

Adelair

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luiz Gleide
Mat. 1668



QUINTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL PARA ADEQUAÇÃO A ATUAL LEGISLAÇÃO DA SOCIEDADE "RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP"

Pelo presente instrumento particular de adequação e na melhor forma de direito, **GENILDA ZEFERINO DA SILVA**, brasileira, solteira, nascida em 31.03.1970, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 724.277.954-53 e cédula de identidade sob nº 980.010.554-54 SSP/AL, Residente de domiciliada na Rua Goiás, 935 - Farol - CEP: 57.055-320 - Maceió/AL, e **ANA PAULA DA SILVA LIMA**, brasileira, solteira, nascida em 17.03.1977, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 061.655.004-98 e da cédula de identidade sob o nº 1.666.299 SSP/AL, residente e domiciliada na Rua Mens. José Raimundo Silva, 158 - Qdª G-73 - CEP: 57.060-480 - Maceió/AL. Únicas sócias da empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA-EPP**, com sede na Rua Taquarana, 12 - Canaã - CEP: 57.080-040 - Maceió/AL, inscrita no CNPJ(MF) sob o nº 03.757.322/0001-78, e constituída por contrato social arquivada na Junta Comercial do Estado de alagoas sob o nº 272,0030345,0, tem justo e acordado proceder a presente alteração do contrato social e adequação em conformidade com cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA I - São admitidos na sociedade, **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, brasileira, solteira, nascida em 12.03.1953, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 279.472.035-04 e Cédula de Identidade sob o nº 2.435.987 SSP/BA, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, 893 - Centro - CEP: 47.640-000 - Santa Maria da Vitória/Ba., e **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, brasileiro, casado em regime de comunhão total de bens, nascido em 17.07.1965, empresário, inscrito no CPF(MF) sob o nº 420.141.074-91 e da Cédula de Identidade sob o nº 672.246 SSP/AL, residente e domiciliado na Rua Belmiro Amorim, 31 - Tabuleiro dos Martins - CEP: 57.081-000 - Maceió/AL.

CLÁUSULA II - Retira-se da sociedade a sócia **GENILDA ZEFERINO DA SILVA**, que neste ato cede e transfere a totalidade de suas cotas, no montante de 40.000 (Quarenta Mil) cotas de valor nominal de R\$ 1,00 (Um Real), perfazendo o valor de 40.000,00 (Quarenta Mil Reais) para a sócia admitida **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, dando pelo presente, plena, geral e irrevogável quitação da transferências das cotas e de seus haveres na sociedade.

CLÁUSULA III - Retira-se da sociedade a sócia **ANA PAULA DA SILVA LIMA**, que neste ato cede e transfere o valor de 30.000 (Trinta Mil) cotas de valor nominal de R\$ 1,00 (Um Real), perfazendo o valor de 30.000,00 (Trinta Mil Reais) para a sócia **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, e o valor de 10.000 (Dez Mil) cotas de valor nominal de R\$ 1,00 (Um Real), perfazendo o valor de 10.000,00 (Dez Mil Reais) para o sócio admitido **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, dando pelo presente, plena, geral e irrevogável quitação da transferências das cotas e de seus haveres na sociedade.

CLÁUSULA IV - A sede da sociedade que era na Rua Taquarana, nº 12, no bairro do Canaã, CEP: 57.080-040, Maceió/AL, fica neste ato alterada para Lt. Jardim Petrópolis I, Rua Professor Antonio N. Albuquerque, nº 12, QD A-L, Tabuleiro dos Martins, CEP: 57.080-420, Maceió/AL.

COMPROVADO COM
O ORIGINAL

Fis. 12/60



A presente fotocópia tem o mesmo valor do original. Art. 39 inciso II da Lei 8.534/94

Certificamos que a Empresa:

Tem alterações anteriores arquivadas

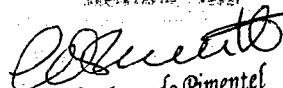
☒ SIM ☐ NÃO

Tem alterações posteriores arquivadas

☒ SIM ☐ NÃO

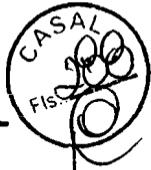
Em 29 / 01 / 10

Secretária Geral


Maria Célia Azevedo Pimentel
P/Secretária Geral
Portaria SG JUCEAL nº001/09.

CONFERE COM
O ORIGINAL


Luci Glende
Mat. 1688



**QUINTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL PARA ADEQUAÇÃO A ATUAL
LEGISLAÇÃO DA SOCIEDADE "RESOLVE LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA - EPP"**

CLÁUSULA V – O capital social que continua sendo de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), dividido em 80.000 (oitenta mil) quotas equivalente a R\$ 1,00 (um real) cada uma, distribuída da seguinte forma:

- A Sócia **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, R\$ 70.000,00 (setenta mil reais), equivalente a 70.000 (setenta mil) quotas do capital social.
- O Sócio **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, R\$ 10.000,00 (Dez Mil reais) equivalente a 10.000 (dez mil) quotas do capital.

CLÁUSULA VI – A sociedade gira sob o nome empresarial de **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP**, com sede na Rua Taquarana, 12 – Canaã – CEP: 57.080-040 – Maceió/AL.

CLÁUSULA VII – Os sócios declaram que as questões porventura oriundas deste contrato que não encontrarem solução negociada entre as partes, serão dirimidas no foro da Comarca de Maceió, Estado de Alagoas com exclusão de qualquer outro por mais privilegiado que seja.

CLÁUSULA VIII – O objeto social da sociedade será: Prestação de serviços de limpeza urbana, de saneamento e rede de esgotos, locação de veículos e máquinas

CLÁUSULA IX – A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA X – A sociedade teve suas atividades iniciadas em 20.04.2000, data em que foi constituída, sendo sua duração por prazo indeterminado.

CLÁUSULA XI – A administração da sociedade será exercida pela sócia, **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, que se incumbirá de todas as operações comerciais e administrativa, representando a sociedade ativa e passivamente em juízo ou fora dele, ficando vedado a concessão de avais em nome da sociedade em favor de terceiros, exceto favor da empresa que venha a ser coligada, controlada ou controladora da sociedade.

CLÁUSULA XII – As quotas de capital social são entre os sócios livremente transferíveis, não podendo se transferidas a terceiros sem o expresso consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço o direito de preferência para sua aquisição se postas a venda formalizando, se realizada a cessão dela, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA XIII – O administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

*CONFIRMAÇÃO
O ORIGINAL
Gleide
1668*

Fls. 13/60



A presente fotocópia tem o mesmo valor do original. Art. 39 inciso II da Lei 8.934/94

Certificamos que a Empresa:

Tem alterações anteriores arquivadas


☒ SIM ☐ NÃO

Tem alterações posteriores arquivadas


☒ SIM ☐ NÃO

Em: 29.01.10

Secretária Geral


Maria Célia Azevedo Pimentel
P/Secretária Geral
Portaria SG JUCEAL nº001/09.

CONFERE COM
O ORIGINAL


Eliete Glória
Mat. 1668



**QUINTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL PARA ADEQUAÇÃO A ATUAL
LEGISLAÇÃO DA SOCIEDADE "RESOLVE LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA - EPP"**

CLÁUSULA XIV – Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, quando o administrador prestar conta justificada de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultados econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados. Nos 04 meses seguintes ao término do exercício social a sócia delibera sob as contas e designarão administradores quando for o caso.

PARÁGRAFO ÚNICO – Os sócios poderão antecipar lucros obtidos durante o exercício social, em qualquer mês, na proporção de suas respectivas quotas, mediante a elaboração de balancetes e/ou balanços, de conformidade com a legislação do imposto de renda.

CLÁUSULA XV – No caso de falecimento, impedimento, saída ou exclusão do sócio, a sociedade não se dissolverá. No mês do evento, será levantado um balanço especial para apuração dos haveres e obrigações do referido sócio, cujo saldo será pago em 10 (dez) prestações iguais, mensais e sucessivas, acrescidas de juros de 12% (doze por cento) ao ano, contados a partir do mês do evento e a iniciar-se 30 (trinta) dias após o levantamento do referido balanço especial. No caso do saldo ser negativo o devedor pagará a sociedade nas mesmas condições. Quando se tratar de herdeiros o pagamento referido no item anterior será iniciado mediante a apresentação do formal de partilha ou da decisão judicial. O inventariante representará o espólio até o final do inventário. Os herdeiros poderão fazer parte da sociedade se assim lhes convier. No caso da sociedade ficar composta de apenas 01 (um) sócio, o sócio, remanescente terá 60 (sessenta) dias para recompor o quadro societário.

Assim contratados assinam este contrato em 03 (três) vias de igual teor e para o mesmo efeito, juntamente com as testemunhas, abaixo qualificados, ficando uma via arquivado na Junta Comercial do Estado de Alagoas.

Maceió/AL, 22 de janeiro de 2003.

Genilda Zeferino da Silva
GENILDA ZEFERINO DA SILVA
(Sócia – Retirante)

Ana Paula da Silva Lima
ANA PAULA DA SILVA LIMA
(Sócia – Retirante)

Maria do Carmo dos Santos
MARIA DO CARMO DOS SANTOS

Emanoel Missias de Farias
EMANOEL MISSIAS DE FARIAS

TESTEMUNAS:

Claudio Eduardo de Olivera Barros
RG.1.049.206 SSP/AL

Ednaldo Santos Rocha
RG.1.226.370 SSP/AL

Fis. 14/60

FEB 14 2004

JUCEAL Nº 276.00062330



A presente fotocópia tem o mesmo valor do original. Art. 39 inciso II da Lei 8.934/94

Certificamos que a Empresa:

Tem alterações anteriores arquivadas

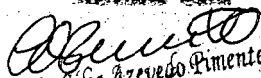
☒ SIM ☐ NÃO

Tem alterações posteriores arquivadas

☒ SIM ☐ NÃO

Em 29/01/10

Secretaria Geral


Maria Célia Azevedo Pimentel
P/Secretaria Geral
Portaria SG JUCEAL nº001/09.

CONFERE COM
O ORIGINAL


Eliete Gleide
Mat. 1668

CASAL
FIS. 290
0

SEXTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA
"RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP"

Pelo presente instrumento particular de adequação e na melhor forma de direito, **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, brasileira, solteira, nascida em 12.03.1953, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 279.472.035-04 e Cédula de Identidade sob o nº 2.435.987 SSP/BA, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, 893 – Centro – CEP: 47.640-000 – Santa Maria da Vitória/Ba., e **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, brasileiro, casado em regime de comunhão total de bens, nascido em 17.07.1965, empresário, inscrito no CPF(MF) sob o nº 420.141.074-91 e da Cédula de Identidade sob o nº 672.246 SSP/AL, residente e domiciliado na Rua Belmiro Amorim, 31 – Tabuleiro dos Martins – CEP: 57.081-000 – Maceió/AL. Únicos sócios da empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA-EPP**, com sede no Lt. Jardim Petrópolis I, Rua Professor Antônio N. Albuquerque, nº 12, QD A-L, Tabuleiro dos Martins, CEP: 57.080-420, Maceió/AL., inscrita no CNPJ(MF) sob o nº **03.757.322/0001-78**, e constituída por contrato social arquivada na **Junta Comercial do Estado de Alagoas** sob o nº **272,0030345,0**, tem justo e acordado proceder a presente alteração do contrato social e adequação em conformidade com cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA PRIMEIRA – O capital social que era de R\$ 80.000,00 (Oitenta Mil Reais) passa a ser R\$ 250.000,00 (Duzentos e Cinquenta Mil Reais) Constituído por 250.000 (duzentos e cinquenta mil) quotas nominativas e de valor unitário de R\$ 1,00 (um real), subscrito e a ser integralizado em moeda corrente no país, de acordo com o disposto abaixo:

Sócios	Quotas - (%)	Vlr.Unit. (R\$)	Vlr. Total Capital (R\$)
Maria do Carmo dos Santos	225.000 – 90%	1,00	225.000,00
Emanoel Missias de Farias	25.000 – 10%	1,00	25.000,00
TOTAIS	250.000–100%	1,00	250.000,00

1.1 – A sócia **MARIA DO CARMO DOS SANTOS** integralizou 80.000 (oitenta mil) quotas de capital, no valor de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), devendo as outras 145.000 (cento e quarenta e cinco mil) quotas serem integralizadas em 10 (dez) parcelas iguais, mensais consecutivas, em moeda corrente do país, sendo a 1ª para 30/06/2004.

1.2 – O sócio **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS** integralizou 10.000 (dez mil) quotas de capital, no valor de R\$ 10.000,00 (dez mil reais), devendo as outras 15.000 (quinze mil) quotas serem integralizadas em 10 (dez) parcelas iguais, mensais consecutivas, em moeda corrente do país, sendo a 1ª para 30/06/2004.

CLÁUSULA SEGUNDA – A administração da sociedade será exercida pelo sócio, **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, que se incumbirá de todas as operações comerciais e administrativas, representado a sociedade ativa e passivamente em juízo ou fora dele, ficando vedado a concessão de avais em nome da sociedade em favor de terceiros, exceto favor da empresa que venha a ser coligada, controlada ou controladora da sociedade.

CONFERE COM
O ORIGINAL
15/06/2004
Maceió - AL

Fis. 15/60

RECIBO Nº 27 6.000.660.4.9 *

MAY 27 2004



DECLARAÇÃO: Certifico que o documento em questão
está de fato arquivado e registrado sob o
número e data anteriormente mencionados.

Alceide

ALCEIDE CASSIA DOS SANTOS CAVALCANTE
Secretária Geral

CONFERE COM
O ORIGINAL

Alceide
17/01/1988



**SEXTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA
"RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP"**

E, por estarem assim, justos e contratados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, sem emendas nem entrelinhas, na presença das testemunhas, também abaixo assinadas, ficando uma das vias arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas para que produza os efeitos legais.

Maceió/AL, 22 de maio de 2004.

Maria do Carmo dos Santos
MARIA DO CARMO DOS SANTOS

Emanoel missias de Farias
EMANOEL MISSIAS DE FARIAS

TESTEMUNAS:

Antonio Marcos de L. Caraubá
ANTONIO MARCOS DE L. CARNAUBA
RG. 98.001.196.392 SSP/AL

Jackson Corrêia da Silva
JACKSON CORRÊIA DA SILVA
RG. 98.001.283.260 SSP/AL

CONFERE COM
O ORIGINAL
Luci Gleide
Mat. 1668

04/014712-5 26MAI2004 11:49
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DAS ALAGOAS
27 2 0030345 0 Atos: 105
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA-EPP
Previsto Recolhido
JUNTA(GR) 82.00 82.00
DNRC (DARE) 5.06 5.06

Cuci Gleide
1968

SECRET
NOFORN

de 1960, a maioria dos alunos de ensino médio e universitários não sabia ler e escrever. Em 1970, depois da Junta 1200, o percento de analfabetos caiu para 10,5 e o número de alunos universitários aumentou para 100 mil.

MAY 7 2004

100

CASAL
F150
292

SÉTIMA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA
"RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP"

Pelo presente instrumento particular de adequação e na melhor forma de direito, **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, brasileira, solteira, nascida em 12.03.1953, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 279.472.035-04 e Cédula de Identidade sob o nº 2.435.987 SSP/BA, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, 893 – Centro – CEP: 47.640-000 – Santa Maria da Vitória/Ba., e **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, brasileiro, casado em regime de comunhão total de bens, nascido em 17.07.1965, empresário, inscrito no CPF(MF) sob o nº 420.141.074-91 e da Cédula de Identidade sob o nº 672.246 SSP/AL, residente e domiciliado na Rua Belmiro Amorim, 31 – Tabuleiro dos Martins – CEP: 57.081-000 – Maceió/AL. Únicos sócios da empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA-EPP**, com sede no Lt. Jardim Petrópolis I, Rua Professor Antônio N. Albuquerque, nº 12, QD A-L, Tabuleiro dos Martins, CEP: 57.080-420, Maceió/AL., inscrita no CNPJ(MF) sob o nº 03.757.322/0001-78, e constituída por contrato social arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas sob o nº 272,0030345,0, tem justo e acordado proceder a presente alteração do contrato social e adequação em conformidade com cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA 1ª – A sociedade que tinha sua sede no Lt. Jardim Petrópolis I, Rua Professor Antônio N. Albuquerque, nº 12, QD A-L, Tabuleiro dos Martins, CEP: 57.080-420, Maceió/AL., passa a ser na Rua Pe. Cícero, 174 – Tabuleiro – CEP: 57.080-000 – Maceió/AL.

CLÁUSULA 2ª – As demais cláusulas e condições constantes do contrato social e posteriores alterações não alcançadas pela presente, continuam em pleno vigor.

E, por estarem assim, justos e contratados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, sem emendas nem entrelinhas, na presença das testemunhas, também abaixo assinadas, ficando uma das vias arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas para que produza os efeitos legais.

Maceió/AL, 05 de julho de 2004.

Maria do Carmo dos Santos
MARIA DO CARMO DOS SANTOS

Emmanuel missias de farias
EMANOEL MISSIAS DE FARIAS

TESTEMUNAS:

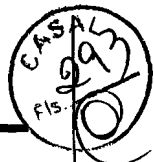
Antônio Marcos de L. Carnaúba
ANTÔNIO MARCOS DE L. CARNAÚBA
RG. 98.001.196.392 SSP/AL

Jackson Correia da Silva
JACKSON CORREIA DA SILVA
RG. 98.001.283.260 SSP/AL

CONFERE COM
O ORIGINAL
LUIZ GLEIDE
Mat. 1668

Fls. 17/60

**SÉTIMA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA
"RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP"**



Pelo presente instrumento particular de adequação e na melhor forma de direito, **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, brasileira, solteira, nascida em 12.03.1953, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 279.472.035-04 e Cédula de Identidade sob o nº 2.435.987 SSP/BA, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, 893 – Centro – CEP: 47.640-000 – Santa Maria da Vitória/Ba., e **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, brasileiro, casado em regime de comunhão total de bens, nascido em 17.07.1965, empresário, inscrito no CPF(MF) sob o nº 420.141.074-91 e da Cédula de Identidade sob o nº 672.246 SSP/AL, residente e domiciliado na Rua Belmiro Amorim, 31 – Tabuleiro dos Martins – CEP: 57.081-000 – Maceió/AL. Únicos sócios da empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA-EPP**, com sede no Lt. Jardim Petrópolis I, Rua Professor Antônio N. Albuquerque, nº 12, QD A-L, Tabuleiro dos Martins, CEP: 57.080-420, Maceió/AL., inscrita no CNPJ(MF) sob o nº **03.757.322/0001-78**, e constituída por contrato social arquivada na **Junta Comercial do Estado de Alagoas** sob o nº **272,0030345,0**, tem justo e acordado proceder a presente alteração do contrato social e adequação em conformidade com cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA 1ª – A sociedade que tinha sua sede no Lt. Jardim Petrópolis I, Rua Professor Antônio N. Albuquerque, nº 12, QD A-L, Tabuleiro dos Martins, CEP: 57.080-420, Maceió/AL., passa a ser na Rua Pe. Cícero, 174 – Tabuleiro – CEP: 57.080-000 – Maceió/AL.

CLÁUSULA 2ª – As demais cláusulas e condições constantes do contrato social e posteriores alterações não alcançadas pela presente, continuam em pleno vigor.

E, por estarem assim, justos e contratados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, sem emendas nem entrelinhas, na presença das testemunhas, também abaixo assinadas, ficando uma das vias arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas para que produza os efeitos legais.

Maceió/AL, 05 de julho de 2004.

Maria do Carmo dos Santos
MARIA DO CARMO DOS SANTOS

*Emanoel missias de farias
EMANOEL MISSIAS DE FARIAS

TESTEMUNAS:

ANTONIO MARCOS DE L. CARNAÚBA
RG. 98.001.196.392 SSP/AL

JACKSON CORREIA DA SILVA
RG. 98.001.283.260 SSP/AL

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1638

Fls. 18/60

04/019331-4 20JUL2004 09:36

JUL 21 2004

04/019331-4 20JUL2004 09:36
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DAS ALAGOAS
27 2 0030345 0 Atos: 104
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA EPP
Previsto Recolhido
JUNTA(GR) 82.00 82.00
DNRC (DARF) 5.06 5.06

CONTE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Luci Gleide
Mat. 1668

NOTA: O CERTIFICADO DE REGISTRO DE IMPOSTOS DE RENDAS (CERTR) é emitido em nome da Junta Fiscal Arrecadadora e Registradora sob o número e data da emissão da certidão de registro.

**OITAVA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA
"RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP"**



Pelo presente instrumento particular de alteração contratual, **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, brasileira, solteira, nascida em 12.03.1953, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 279.472.035-04 e Cédula de Identidade sob o nº 2.435.987 SSP/BA, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, 893 – Centro – CEP: 47.640-000 – Santa Maria da Vitória/Ba., e **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, brasileiro, casado em regime de comunhão total de bens, nascido em 17.07.1965, empresário, inscrito no CPF(MF) sob o nº 420.141.074-91 e da Cédula de Identidade sob o nº 672.246 SSP/AL, residente e domiciliado na Rua Belmiro Amorim, 31 – Tabuleiro dos Martins – CEP: 57.081-000 – Maceió/AL. Únicos sócios da empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA-EPP**, com sede na Rua Pe. Cícero, 174 – Tabuleiro – CEP: 57.080-000 – Maceió/AL., inscrita no CNPJ(MF) sob o nº 03.757.322/0001-78, e constituída por contrato social arquivada na **Junta Comercial do Estado de Alagoas** sob o nº 272,0030345,0, tem justo e acordado proceder a presente alteração do contrato social em conformidade com cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA I – É admitido na sociedade, **RAULL XAVIER BRITO**, brasileiro, solteiro, nascido em 30.04.1979, empresário, inscrito no CPF(MF) sob o nº 008.018.154-60 e Carteira Nacional de Habilitação sob o nº 00317893832 DETRAN/AL, residente e domiciliado na Rua Dr. José Milton Correia, 117 – Poço – CEP: 57.030-690 – Maceió/AL.

CLÁUSULA II – Retira-se da sociedade o sócio e **EMANOEL MISSIAS DE FARIAS**, que neste ato cede e transfere a totalidade de suas cotas, no montante de 25.000 (Vinte e Cinco Mil) cotas de valor nominal de R\$ 1,00 (Um Real), perfazendo o valor de 25.000,00 (Vinte e Cinco Reais) para o sócio admitido **RAULL XAVIER BRITO**, dando pelo presente, plena, geral e irrevogável quitação da transferências das cotas e de seus haveres na sociedade.

CLÁUSULA III – O capital social que continua sendo de R\$ 250.000,00 (Duzentos e Cinquenta Mil Reais), dividido em 250.000 (Duzentos e Cinquenta Mil) quotas equivalente a R\$ 1,00 (um real) cada uma, distribuída da seguinte forma:

- A Sócia **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, R\$ 225.000,00 (Duzentos e Vinte Cinco Mil Reais), equivalente a 225.000 (Duzentos e Vinte Cinco Mil) quotas do capital social.
- O Sócio **RAULL XAVIER BRITO**, R\$ 25.000,00 (Vinte e Cinco Mil Reais) equivalente a 25.000 (Vinte e Cinco) quotas do capital social.

CLÁUSULA IV – A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA V – A administração da sociedade será exercida pelo sócio: **RAULL XAVIER BRITO**, que se incumbirá de todas as operações comerciais e administrativas, representando a sociedade ativa e passivamente em juízo ou fora dele, ficando vedado a concessão de avais em nome da sociedade em favor de terceiros, exceto favor da empresa que venha a ser coligada, controlada ou controladora da sociedade ora constituída.

CONFERE COM
O ORIGINAL
Luci Gleide
Mat. 1668

Fls. 29/60

REF ID: A60073577

CONFIDENTIAL
ORIGINAL
JUL 1968
Net 1968

JAN 19 2005

Robert

WEDNESDAY JANUARY 19 2005

**QUINTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA
"RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP"**



CLÁUSULA VI – O administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA VII - As demais cláusulas e condições constantes do contrato social e posteriores alterações não alcançadas pela presente continuam em pleno vigor.

E, por estarem assim, justos e contratados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, ficando uma das vias arquivada na Junta comercial do Estado de Alagoas para que produza os efeitos legais.

Maceió/AL, 18 de janeiro de 2005.

Maria do Carmo dos Santos
MARIA DO CARMO DOS SANTOS

Emanoel missias de Farias
EMANOEL MISSIAS DE FARIAS
(Sócio-Retirante)

Raull Xavier Brito
RAULL XAVIER BRITO

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

CONF. NO. 27 6.0007337.7

CONFERE.COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

JAN 19 2005

RECEIVED
JAN 19 2005
JAN 19 2005
JAN 19 2005

Handwritten signature

Handwritten text

NONA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA
"RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP"



Pelo presente instrumento particular de alteração contratual, **MARIA DO CARMO DOS SANTOS**, brasileira, solteira, nascida em 12.03.1953, empresária, inscrita no CPF(MF) sob o nº 279.472.035-04 e Cédula de Identidade sob o nº 2.435.987 SSP/BA, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, 893 – Centro – CEP: 47.640-000 – Santa Maria da Vitória/Ba., e **RAULL XAVIER BRITO**, brasileiro, solteiro, nascido em 30.04.1979, empresário, inscrito no CPF(MF) sob o nº 008.018.154-60 e Carteira Nacional de Habilitação sob o nº 00317893832 DETRAN/AL., residente e domiciliado na Rua Dr. José Milton Correia, 117 – Poço – CEP: 57.030-690 – Maceió/AL., únicos sócios da sociedade **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP.**, estabelecida a Rua Padre Cícero, 174 – Tabuleiro – CEP: 57.080-000 – Maceió/AL., inscrita no CNPJ(MF) sob o nº 03.757.322/0001-78, e constituída por contrato social arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas sob NIRE 272.0030345,0, tem justo e acordado proceder a presente alteração do contrato social em conformidade com cláusulas e condições abaixo:

CLÁUSULA I – O capital social de R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais), tem neste ato um aumento de R\$ 145.500,00 (cento e quarenta e cinco mil e quinhentos reais), dividido em 145.500 (cento e quarenta e cinco mil e quinhentos) quotas do valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma e integralizado da seguinte forma:

- 1.1 – Um Equipamento de Limpeza por Hidrojateamento e Sucção a Vácuo, Modelo Simplificado, Montado Sobre Caminhão. No Valor de R\$ 95.500,00 (noventa e cinco mil e quinhentos reais), adquirido junto a PROMINAS BRASIL EQUIPAMENTOS LTDA., inscrita no CNPJ (MF) sob o nº 59.598.946/0001-44 e Inscrição Estadual nº 637.020.650.110, Nota Fiscal nº 022.341 do dia 28/04/05.
- 1.2 – Um Caminhão GMC/12.170 – ANO FAB/MOD 1998 – chassi 9BG674NHHW0002716 – placa KIW 1605 – no valor de R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais), adquirido do Sr. Eracton Oliveira Farias, inscrito no CPF (MF) sob o nº 011.790.644-10.
- 1.3 – Totalizando o seu capital social no valor de R\$ 395.500,00 (trezentos e noventa e cinco mil e quinhentos reais), distribuído da seguinte forma:

Sócios	Quotas	Vlr. Unit. (R\$)	Vlr. Total Capital (R\$)
MARIA DO CARMO DOS SANTOS	355.950	1,00	355.950,00
RAULL XAVIER BRITO	39.550	1,00	39.550,00
TOTAL	395.500	1,00	395.500,00

CLÁUSULA IV – A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

R/B MC

CONFIRME COM
O ORIGINAL
11.01.2005
Maceió

[Handwritten signature]
Fis. 21/60
[Handwritten signature]

RECEBIMOS 60008279,37

OCT 14 2005



INSTITUTO DE DEFESA DO CONSUMIDOR
CONDIÇÃO DE VENDA: A venda é feita com garantia
contra defeitos de fabricação e funcionamento sob o
número e data de emissão mencionada.

ALICE DE CARVALHO SANTOS CRIVELANTE
CARTÃO DE CUPOM

Alcides

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

NONA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA
“RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP”

CLÁUSULA VII – As demais cláusulas e condições constantes do contrato social e posteriores alterações não alcançadas pela presente continuam em pleno vigor.

E, por estarem assim, justos e contratados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, ficando uma das vias arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas para que produza os efeitos legais.

Maceió/AL., 06 de outubro de 2005.

Maria do Carmo dos Santos
MARIA DO CARMO DOS SANTOS

Raull Xavier Brito
RAULL XAVIER BRITO

CONFERE COM
O ORIGINAL

Lucy Gleide
Mat. 1668

SECRET

1. The first part of the document is a list of names and addresses, which appears to be a directory or a list of contacts. The names are written in a cursive script, and the addresses are listed below them. The list includes names such as "Mr. J. H. Smith", "Mr. W. H. Jones", and "Mr. R. H. Brown".

7/5

202/60

OCT 14 2005

05/02772-3 14072005 05:49
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DAS ALACAS
27 2 0030345 0 atos: 105
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA EPP
JUNTA(OR) Previsto 82.00 Recolhido 82.00
DNRC (DARF) 5.06 5.06

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luiz G. de
1983

**ALTERAÇÃO CONTRATUAL DE Nº 10 DA SOCIEDADE RESOLVE LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA - EPP.**



MARIA DO CARMO DOS SANTOS, Brasileira, solteira, nascida em 12 de março de 1953, empresária, portadora da cédula de identidade **R.G. nº 2.435.987 SSP/BA**, e do **C.P. F nº 279.472.035-04**, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, nº 893, Centro, Santa Maria da Vitória/BA, Cep: 47640-000, e

RAULL XAVIER BRITO, brasileiro, empresário, solteiro nascido em 30 de abril de 1979, portador da carteira de habilitação de nº **00317893832** e do **C.P.F. nº 008.018.154-60**, residente e domiciliado Rua Doutor Milton Correia, nº 117, Poço, Maceió/AL, Cep : 57030-690, únicos sócios da sociedade **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP**, inscrita no **C.N.P.J. nº 03.757.322/0001-78**, com sede na Rua Padre Cícero, nº 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, Cep: 57080-080, cujos atos constitutivos forma arquivados na M.M. junta comercial do Estado de Alagoas, **NIRE nº 27200303450**, resolvem em comum acordo alterar o contrato social, nas seguintes cláusulas e condições.

CLAUSULA PRIMEIRA

A sociedade que tem atividade de locação de equipamentos amplia-se neste ato no mesmo segmento econômico: Transportes rodoviários de produtos perigosos, serviços de gestão de rede de esgoto, coleta e transportes de resíduos perigosos, coleta e transportes de resíduos não perigosos, perfuração e sondagem, Instalação hidráulicas, Coleta e transportes de água potável em caminhões pipa, locação de automóveis com condutor, locação de caminhão equipados com sucção a vácuo, locação de caminhão equipados com sucção e hidrojateamento de alta pressão, locação de equipamentos estacionários, locação de equipamentos rodoviários (Retro escavadeira, Pa carregadeira, Motonivaladora, Perfuratriz, trator de esteira, trator agrícola), Locação de caminhão equipados sem condutor, locação de mão de obra, serviços de limpeza urbana.

CLAUSULA SEGUNDA

O capital social tem o capital de **R\$ 395.500,00** (Trezentos e noventa e cinco mil e quinhentos reais), representado por **395.500** (Trezentos e noventa e cinco mil e quinhentos reais) cotas de **R\$ 1,00** (um real) cada, totalmente integralizados em moeda corrente e legal do País, fica assim distribuídos:

MARIA DO CARMO DOS SANTOS : 355.950 cotas R\$ 355.950,00

RAULL XAVIER BRITO : 39.550 cotas R\$ 39.550,00

395.500

R\$ 395.500,00

CONFERE CO...
O ORIGINAL
LUIZ GLEIDE
Mat. 1668

Fls. 23/60

EM BRANCO



ALTERAÇÃO CONTRATUAL DE Nº 10 DA SOCIEDADE RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP

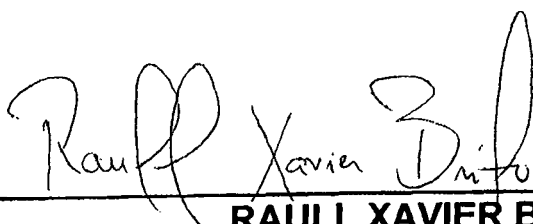
CLÁUSULA TERCEIRA

As demais cláusulas do contrato social primordial e as alterações não reformadas neste instrumento continuam em pleno vigor.

CLAUSULA QUARTA

E pôr estarem justos e acordados, firmam a presente consolidação contratual, em 03 (Três) vias de igual teor e forma, sendo que umas das vias destinadas ao arquivamento na junta comercial do Estado de Alagoas (JUCEAL), para que produza efeitos legais.


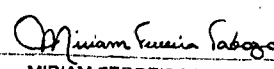
Maceió /AL, 12 de Abril de 2011.




RAULL XAVIER BRITO
Sócio Administrador



MARIA DO CARMO DOS SANTOS
Sócia Cotista

	JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO ALAGOAS
	CERTIFICO O REGISTRO EM: 20/04/2011 SOB Nº: 27600164761 Protocolo: 11/017664-2, DE 18/04/2011
Empresa: 27 2 0030345 0 RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP	 MIRIAM FERREIRA TABOZA SECRETARIO-GERAL

CONFERE O ORIGINAL

Luiz Gleidson
Mat. 1668

APR 20 2011

JUCEAL Nº 27600164761

Fis. 24/60



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE ALAGOAS



11/017664-2

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

www.siel.al.gov.br

ALTERAÇÃO Nº 11 SOCIEDADE RESOLVE LIMPEZA E MANUTANÇÃO LTDA EPP



MARIA DO CARMO DOS SANTOS, Brasileira, solteira, nascida em 12 de março de 1953, empresária, portador da cédula de identidade R.G. nº 2.435.987SSP/AL, e do C.P.F. nº 279.472.035-04, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, nº 893, centro, Santa Maria da Vitória/BA, Cep: 47640-000.

RAULL XAVIER BRITO, Brasileiro, empresário, solteiro nascido em 30 de abril de 1979, portador da carteira de habilitação de nº 00317893832 e do C.P.F. nº 008.018.154-60, residente e domiciliado na Rua Doutor Milton Correia, nº 117, Poço, Maceió/AL, Cep: 57030-690, únicos sócios da sociedade **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP**, inscrita no C.N.P.J. nº 03.757.322/0001-78, com sede na Rua Padre Cícero, nº 174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, Cep : 57080-080, , cujos atos constitutivos forma arquivados na M.M. junta comercial do Estado de Alagoas, NIRE nº 27200303450, resolvem em comum acordo alterar o contrato social nas seguintes cláusulas e condições.

CLÁUSULA PRIMEIRA

A sociedade passa a ter as seguintes atividades de: Transporte rodoviário de produtos perigosos, serviços de gestão de rede de esgoto, coleta e transportes de resíduos perigosos, coleta e transporte de resíduos não perigosos, perfuração e sondagem, instalação hidráulica, coleta e transportes de água potável em caminhões pipa locação. de automóveis com condutor, locação de caminhão equipado com sucção a vácuo, locação de caminhão equipamento com sucção e hidrojateamento de alta pressão, locação de equipamento estacionários, locação de equipamento rodoviário (Retro escavadeira, Pa carregadeira, Moto niveladora, Perfuratriz, trator de esteira, trator agrícola), locação de caminhão equipado sem condutor, locação de mão de obra, serviços de limpeza urbana, construção de rede de esgoto e saneamento básico, serviços de engenharia civil.

CLAUSULA SEGUNDA

As demais cláusulas do contrato social primordial não reformada neste instrumento continuam em pleno vigor.

CLÁUSULA TERCEIRA

E pôr estarem justos e acordados, firma a presente alteração contratual, em 03 (Três) vias de igual teor e forma, sendo que umas das vias destinadas ao arquivamento na junta comercial do Estado de Alagoas (JUCEAL), para que produza efeitos legais


Maceió /AL, 10 de Julho de 2011.

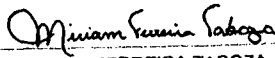

RAULL XAVIER BRITO
Sócio Administrador


MARIA DO CARMO DOS SANTOS
Sócia cotista

CONFERE O ORIGINAL
Daci Gleide
Mat. 1668

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO ALAGOAS
CERTIFICO O REGISTRO EM: 08/07/2011 SOB Nº: 27600168760
Protocolo: 11/027974-3, DE 07/07/2011

 Empresa: 27 2 0030345 0
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO
LTDA EPP


MIRIAM FERREIRA TABOZA
SECRETARIO(A)-GERAL

Fls. 25/60

3008414976001687604

JUL - 8 2011

INFERE COM
ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

ALTERAÇÃO Nº 12 SOCIEDADE RESOLVE LIMPEZA E MANUTANÇA LTDA EPP



MARIA DO CARMO DOS SANTOS, Brasileira, solteira, nascida em 12 de março de 1953, empresária, portador da cédula de identidade R.G. nº **2.435.987SSP/AL**, e do C.P.F. nº **279.472.035-04**, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, nº 893, centro, Santa Maria da Vitória/BA, Cep: 47640-000.

RAULL XAVIER BRITO, Brasileiro, empresário, solteiro nascido em 30 de abril de 1979, portador da carteira de habilitação de nº **00317893832** e do C.P.F. nº **008.018.154-60**, residente e domiciliado na Rua Doutor Milton Correia, nº 117, Poço, Maceió/AL, Cep: 57030-690, únicos sócios da sociedade **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP**, inscrita no C.N.P.J. nº **03.757.322/0001-78**, com sede na Rua Padre Cícero, nº174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, Cep : 57080-080, , cujos atos constitutivos forma arquivados na M.M. junta comercial do Estado de Alagoas, **NIRE nº 27200303450**, resolvem em comum acordo alterar o contrato social nas seguintes cláusulas e condições.

CLÁUSULA PRIMEIRA

O capital social que era R\$ 395.500,00 (trezentos e noventa e cinco mil e quinhentos reais) totalmente integralizado em moeda corrente e legal do país, passa a ser 735.000,00 (setecentos e trinta e cinco mil reais) totalmente integralizado neste ato, em moeda corrente e legal do país, dividido em 735.000 (setecentos e trinta e cinco mil) cotas no valor unitário de R\$ 1,00 (uma real) cada uma, distribuído da seguinte forma:

SÓCIO	COTAS	VALOR COTAS	PER. %
RAULL XAVIER BRITO	661.500	661.500,00	90%
MARIA DO CARMO DOS SANTOS	73.500	73.500,00	10%
TOTAL	735.000	735.000,00	100%

CLAUSULA SEGUNDA

As demais cláusulas do contrato social primordial não reformada neste instrumento continuam em pleno vigor.

CLÁUSULA TERCEIRA

E por estarem justos e acordados, firma a presente alteração contratual, em 03 (Três) vias de igual teor e forma, sendo que umas das vias destinadas ao arquivamento na junta comercial do Estado de Alagoas (**JUCEAL**), para que produza efeitos legais.

Maceió /AL, 26 de dezembro de 2011.



RAULL XAVIER BRITO
Sócio Administrador

Márcio de Melo Alves
Assessoria Técnica - JUCEAL
Matrícula: 13.549-6

CONFERE COM
O ORIGINAL

Gleide
Mat. 1668



MARIA DO CARMO DOS SANTOS
Sócia cotista

Fls. 26/60

Imprimir

Consulte a autenticidade no site: www.juceal.al.gov.br/autenticidade

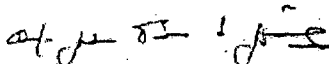
Protocolo: 110665414, NIRE: 27200303450

Empresa: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

Número da Chancela:

3D581B4FE7107A1E9A829B4924DA4B1161603234

Maceió, 29/12/2011 10:52:12


Carlos Alberto Barros de Araújo
SECRETÁRIO-GERAL



CONFERE COM
O ORIGINAL


Gleide
1688



COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E SITUAÇÃO CADASTRAL

Contribuinte

Confira os dados de seu cadastro e, no caso de haver divergência(s), providencie a atualização junto à SMF.

 PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ - AL SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS - SMF CADASTRO MUNICIPAL DE CONTRIBUINTE					
CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO CADASTRAL - CIC					
Identificação do Contribuinte					
Nome/Razão Social				C.M.C.	
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA				00900407786	
Título do Estabelecimento (Nome de Fantasia)				CNPJ/CPF	
				03.757.322/0001-78	
Natureza Jurídica				Data Início da Atividade	
SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA				18/05/2000	
Categoria do Estabelecimento	Sujeição Tributária	Tipo Cadastro	Sit. Cadastral	Opt. Simples	Opt. SIMEI
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	TLFLIF E ISS	Permanente	ATIVO	NÃO	NÃO
Sócios ou Responsáveis Legais					
3346943 - RAULL XAVIER BRITO					
3578461 - MARIA DO CARMO DOS SANTOS					
Endereço/Localização					
Logradouro		Número	CEP	Bairro	
R PE CÍCERO		00174	57081-190	TABULEIRO DOS MARTINS	
Complemento		Município			UF
		MACEIO			AL
Atividades Econômicas					
Grupo	Sub-Grupo	Atividade Econômica			Tipo
39	39005	0 ATIVIDADES DE DESCONTAMINAÇÃO E OUTROS SERVIÇOS DE			Primária
		GESTÃO DE RESÍDUOS			
77	77110	0 LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR			Secundária

Emitido conforme decreto nº 6284 de 12/11/2002 em 11 de Janeiro de 2012

Validade - 60 dias a partir da data de emissão

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1638

Fis. 27/60

EM BRANCO

Fazenda

BRASIL



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional
Secretaria da Receita Federal do Brasil

**CERTIDÃO CONJUNTA POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA
DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA
CNPJ: 03.757.322/0001-78

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos relativos a tributos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com a exigibilidade suspensa, nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN); e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão, emitida em nome da matriz e válida para todas as suas filiais, refere-se exclusivamente à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN, não abrangendo as contribuições previdenciárias e as contribuições devidas, por lei, a terceiros, inclusive as inscritas em Dívida Ativa do Instituto Nacional do Seguro Social (INSS), objeto de certidão específica.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://www.receita.fazenda.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.fazenda.gov.br>>.

Certidão emitida com base na Portaria Conjunta PGFN/RFB nº 3, de 02/05/2007.

Emitida às 12:35:07 do dia 22/11/2011 <hora e data de Brasília>.

Válida até 20/05/2012.

Código de controle da certidão: 2723.12CF.9C88.A28B

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Nova Consulta



Preparar página
para impressão

EM BRANCO

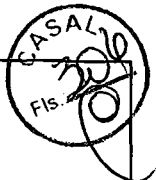


GOVERNO DE ALAGOAS

SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DA RECEITA ESTADUAL

DIRETORIA DE ARRECADAÇÃO E CRÉDITO TRIBUTÁRIO



Certidão Negativa de Débitos

Razão Social: - REGULAR

CNPJ : 03757322000178

Ressalvado o direito de a Fazenda estadual cobrar quaisquer dívidas de responsabilidade do contribuinte acima que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, até a presente data, débitos inscritos em Dívida Ativa.

Certidão expedida com base na Portaria SARE nº 62, de 23 de julho de 2004.

Emitida às 12:07:07 do dia 02/01/12

Válida até 02/03/2012.

Código de controle da certidão: 1195-E3CB-51B4-B637

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda de Alagoas, através do endereço <http://www.sefaz.al.gov.br/certidao>.

Certidão expedida gratuitamente.

Fls. 29/60

EM BRANCO



PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ - AL
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS
CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITO DE NEGATIVA

Nº : 2012000048



INSCRIÇÃO IMÓVEL:	INSCRIÇÃO CMC: 00900407786	CNPJ/CPF: 03757322000178	PROCESSO Nº 2500-2841/2012
NOME / RAZÃO SOCIAL RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA		VALIDADE: 10/03/2012	DATA-DE EXPEDIÇÃO: 10/01/2012
ENDEREÇO R PE CÍCERO ,00174			
BAIRRO: TABULEIRO DOS MARTINS	CEP: 57081-190	CIDADE: MACEIO	
AUTENTICIDADE: 2012.0000.4810.01			

CERTIDÃO

Certificamos, de conformidade com as informações contidas no processo acima citado, que a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Padre Cícero, nº. 0167, bairro do Tabuleiro dos Martins, encontra-se em DÉBITO com esta município. Certificamos ainda, que a mesma contestou o referido débito através de processo, ainda em tramitação nesta municipalidade. Assim sendo, esta certidão tem seus efeitos de NEGATIVOS DE DÉBITO até a conclusão de tal contestação.

MACEIÓ/AL, 10 de Janeiro de 2012.

SERVIDOR ASSINATURA

CARMEN SANDRA DOS SANTOS

RESPONSÁVEL ASSINATURA

JOSE DIONISIO DE OLIVEIRA PORTELA
COORDENADOR DE CONTAS E CONTABILIDADE

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1688

Fis. 30/60

EM BRANCO

EDITAL DE CONCORRENCIA Nº 04/2011 – CASAL

DECLARAÇÃO

A empresa Resolve Limpeza e Manutenção, inscrita sob o CNPJ nº 03.757.322/0001-78, localizada no endereço Rua Padre Cícero, nº174 Tabuleiro e tendo como representante o Sr. Raul Xavier Brito, declara que conhece e aceita as informações e condições contidas na concorrência, para todos os efeitos legais.

Maceió, 16 de janeiro de 2012.


RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA
Raul Xavier Brito
Sócio Gerente
Sócio Gerente

CONFERE COM
O ORIGINAL
Luzi Gleide
Mat. 1668

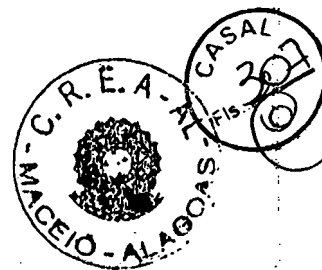
Is. 31/60

EM BRANCO



CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA



CERTIDÃO : WEB - 71904 / 2012 - Validade : 03/02/2012

Registro : 0000002393EMAL
Data Registro : 02/06/2004
Razão Social : RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP
Nome Fantasia :
Última anuidade Paga : 2011
CNPJ : 03757322000178
Capital Social : 395.500,00
Data do Capital : 06/10/2005
Endereço : RUA PADRE CICERO, 174, - TABULEIRO - MACEIÓ/AL CEP:57080-000

Objeto Social :

O OBJETO SOCIAL DA SOCIEDADE SERÁ: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA, DE SANEAMENTO E REDE DE ESGOTOS, LOCAÇÃO DE VEÍCULOS E MÁQUINAS.*****

IMPORTANTE : Esta Certidão perderá a validade caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nela contidos que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

OBSERVAÇÃO : Esta Certidão não concede à empresa o direito de executar quaisquer obras ou serviços sem a participação efetiva de seu(s) responsável(is) Técnico(s), dentro do limite de sua(s) atribuição(ões).

Responsável(is) Técnico(s):

Nome : JOSE HUGO BARBOSA GUIMARAES

Data Inclusão : 03/05/2011

Carteira : 0201288338XXXX - Número Visto:

Último ano pago : 2011

Tipo : RESPONSÁVEL TÉCNICO

Engenheiro de Segurança do Trabalho

ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359/91 DO CONFEA.

Restrição:

Engenheiro Civil

ARTIGO 7º DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA. RESSALVANDO O DISPOSTO NO ARTIGO 25º DA MESMA RESOLUCAO.

Pós-Graduação(ões)

Engenheiro de Segurança do Trabalho

Artigo 4º da Resolução 359/91

Ressalvado o direito do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima verificado que vierem a ser apuradas, CERTIFICAMOS que a Pessoa jurídica mencionada encontra-se regularmente registrada neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, enquadrando-se na classe A, conforme Artigo 1º da Resolução 336/89 - CONFEA, não podendo desenvolver atividades do seu OBJETO SOCIAL sem a participação efetiva de seu ou seus Responsáveis Técnicos.

CERTIFICAMOS ainda que, até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

ATENÇÃO : A autenticidade desta Certidão poderá ser confirmada no link : https://alagoas.crea-m.org.br/certidao/index_pj.php, informando o Nº WEB - 71904 / 2012.



Rua Dr. Osvaldo, S/Nº, 22, Favela Maceio/AL 57051-516
Telefones: DDD:82 Sede:2123-0865 - Aracaju:3521-5143 - Palmeira dos Índios:3241-6262 - Fax: (82)2123-0894
Impresso em: 03/01/2012 Operador: SNEIDE

CONFÉRE COM
O ORIGINAL

Marinalva de Lima Melo
DRC/PJ

Fls. 32/60

EM BRANCO



CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas



CASAL
33/60

Certidão emitida via internet em 04/01/2012 às 09:45:20h, com base na Decisão de Diretoria, Número 0021/2008, de 06/03/2008.

A Falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor a respectiva ação penal.

Marinalva de Lima Melo

Marinalva de Lima Melo
DRC/PJ

CONFERE COM
O ORIGINAL
Luci Gleide
Mat. 1668

Rua Dr. Osvaldo Sarmiento 22, Farol Maceió/AL 57051-510

Telefones: DDD:82 Soda:2123-0866 - Arapiraca:3521-5143 - Palmeira dos Índios:3241-6262 - Fax: (82)2123-0894

Impresso em: 04/01/2012 Operador: CISNEIDE



Fis. 33/60

EM BRANCO



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Alagoas

Rua Dr. Osvaldo Sarmento, 22 - Farol- Maceió/AL CEP:57051-510
CGC:12.156.592/0001-14 Fone:(82)2123-0866 Fax:(82)2123-0894

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA

Certidão: **WEB-71906/2012**

Válida até: **03/02/2012**

Nome: **JOSE HUGO BARBOSA GUIMARAES**

Carteira: **0201288338XXXX**

Última Anuidade Paga: **2011**

Título(s) Profissional(is):

Engenheiro Civil

ARTIGO 7º DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA. RESSALVANDO O DISPOSTO NO ARTIGO 25º DA MESMA RESOLUCAO.

Engenheiro de Segurança do Trabalho

ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359/91 DO CONFEA.

Endereço: RUA BUARQUE DE MACEDO ,, 732 -
Bairro: CENTRO Cidade: MACEIO/AL

CEP: 57020520

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. **CERTIFICAMOS**, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o **CREA-AL**.

CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

A autenticidade desta Certidão deverá ser confirmada no link: <https://art.crea-rn.org.br/alagoas/certidao>, informando o Nº **WEB-71906/2012**.

Maceió, 04 de Janeiro de 2012

Certidão emitida via Internet em 04/01/2012 às 09:54:40 h.

Dispensa-se a assinatura neste documento, bem como a cobrança de qualquer taxa, conforme Decisão de Diretoria nº 0000/2009, de 29 de fevereiro de 2009.

A falsificação deste documento constitui-se em **crime** previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

CONFERE COM
O ORIGINAL
Luci Gleide
Mat. 1668

Fls. 34/60

EM BRANCO



CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

WEB - 72131 / 2012

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 72131 / 2012

PROTOCOLO : PRO0001797612

DATA DE EMISSÃO : 11/01/2012

Por delegação de poderes constantes na(o) Decisão de Diretoria, Número : 0021/2008, de 06/03/2008 do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, em cumprimento ao disposto na resolução 1025, de 12/10/2009 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Nome do Profissional : JOSE HUGO BARBOSA GUIMARAES

Carteira : 0201288338XXXX

CPF : 12366358415

Título(s)

Engenheiro de Segurança do Trabalho
Engenheiro Civil

Pós-Graduação(ões)

ESPECIALIZACAO - Engenheiro de Segurança do Trabalho
Artigo 4º da Resolução 359/91

ART(s)

ART: 012735 Tipo da ART: Normal

Registrada em : 11/01/2012

Baixada em : 11/01/2012

Endereço da Obra : RUA DO IMPERADOR, S/N, CENTRO, CEP : MACEIO/

Proprietário : MUNICIPIO DE MACEIO

Empresa : RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP

Contratante : MUNICIPIO DE MACEIO

Atividade(s)

EXECUCAO

ATUACAO

SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES

Dimensão do Trabalho : 0,00 SEM UNIDADE

CONTRATO DE 04(QUATRO) CAMINHOS SENDO 03(TRES) EQUIPAMENTOS COM TANQUE E DISPOSITIVOS DE LIMPEZA POR SUCCAO A ALTO VACUO E 01(UM) EQUIPADO COM SISTEMA MISTO SIMULTANEO DE ALTA SUCCAO POR TURBINA E HIDROJATEAMENTO DE ALTA PRESSAO COM OPERADORES E COMBUSTIVEL PELO REGIME DE HORAS TRABALHADAS PARA SEREM UTILIZADAS NOS DESENVOLVIMENTOS DAS ATIVIDADES A SINFRA - CONTRATO 026/2009

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(s), DECLARAÇÃO(ões) e/ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente chancelada, que val datada e assinada, por quem de direito.

André Lima da Silva
Chefe do DRC/ART
Mat. 63

Eng. Civil Nilson Santos Ferreira
Assessor Técnico

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

Fls. 35/60

The first part of the report deals with the general situation of the country and the progress of the work. It is followed by a detailed account of the various projects and the results obtained. The report concludes with a summary of the work done and the prospects for the future.

The second part of the report deals with the financial aspects of the work. It gives a detailed account of the income and expenditure of the organization and shows how the work has been financed. It also gives a statement of the assets and liabilities of the organization.

The third part of the report deals with the personnel of the organization. It gives a list of the staff and their duties and shows how the work has been organized. It also gives a statement of the salaries and other expenses of the staff.

The fourth part of the report deals with the results of the work. It gives a detailed account of the various projects and the results obtained. It also gives a statement of the progress made in each of the various fields of work.

The fifth part of the report deals with the future of the organization. It gives a statement of the plans for the future and shows how the work will be organized. It also gives a statement of the prospects for the future.

RECEIVED

EDITAL DE CONCORRENCIA Nº 04/2011 – CASAL

DECLARAÇÃO

A empresa Resolve Limpeza e Manutenção, inscrita sob o CNPJ nº 03.757.322/0001-78, localizada no endereço Rua Padre Cícero, nº174 Tabuleiro e tendo como representante o Sr. Raull Xavier Brito, declara de que dispõe, para cumprimento do objeto da licitação, das exigências de equipamentos e pessoal técnico especializado – operadores e auxiliares operacionais considerados essenciais para o cumprimento do objeto da licitação. Quanto aos equipamentos, segue abaixo a relação explicita destes:

- 01 Equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água/dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO) com horímetro em perfeito estado de funcionamento;
- 03 Equipamentos de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual e maior que 12000 litros.) (SUCÇÃO – VÁCUO) com horímetro em perfeito estado de funcionamento;
- 01- Equipamento de sucção à alto vácuo, tipo “roots” (tanque de dejetos igual e maior que 10000 litros.) (SUCÇÃO – VÁCUO TIPO “ROOTS”.) com horímetro em perfeito estado de funcionamento;
- 04 Equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO) com horímetro em perfeito estado de funcionamento;
- 01 Equipamento de hidrojateamento a alta pressão, tanque igual e maior que 10000 litros com horímetro em perfeito estado de funcionamento;
- 01 Caminhão tipo Pipa, equipamento com tanque reservatório de 15000L com horímetro em perfeito estado de funcionamento.

Raull Xavier Brito

RAULL XAVIER BRITO
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP
Raull Xavier Brito
Sócio Gerente

Maceió 16 de janeiro de 2012

Heverton
Fls. 36/60
8

EM BRANCO



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Rua Barão de Atalaia 200, Centro - Maceió - AL - CEP: 57020-510
Fone: (82)3315-3106 - Fax: (82)3315-3085

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

ATESTAMOS para os devidos fins, que a empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.**, estabelecida à Rua Padre Cícero, nº 174, Tabuleiro Novo - Maceió/AL, inscrita no CNPJ nº 03.757.322/0001-78, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil José Hugo Barbosa Guimarães, inscrito no CREA sob o nº 0201288338/AL, prestou mais de 500 h (quinhentas horas) de serviços de limpeza e desobstrução de ramais domiciliares, redes coletoras de esgotos, coletores troncos e interceptores a esta Coordenação Técnica da Unidade de Negócio de Jaraguá, através da utilização de 04 (quatro) caminhões de esgotos locados, sendo 01 (um) caminhão misto (hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo), 01 (um) caminhão de hidrojateamento e 02 (dois) caminhões de sucção a vácuo.

Maceió/AL, 27 de dezembro de 2011.

CREA - AL

Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 7.2131-909 expedida em 11/01/2012. Fica(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

INÓCUO ISOLADAMENTE

Atenciosamente,

Cid Carlos Leite da Silva
Coord. Técnico - UN Jaraguá / CASAL

Eng. Civil Nilson Santos Ferreira
Assessor Técnico

CONFERE COM
O ORIGINAL

Fls. 37/60

EM BRANCO



CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

WEB - 72131 / 2012

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 72131 / 2012

PROTOCOLO : PRO0001797612

DATA DE EMISSÃO : 11/01/2012

Por delegação de poderes constantes na(o) Decisão de Diretoria, Número : 0021/2008, de 06/03/2008 do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, em cumprimento ao disposto na resolução 1025, de 12/10/2009 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Nome do Profissional : JOSE HUGO BARBOSA GUIMARAES

Carteira : 0201288338XXXX

CI : 1366358415

Título(s)

Engenheiro de Segurança do Trabalho
Engenheiro Civil

Pós-Graduação(ões)

ESPECIALIZACAO - Engenheiro de Segurança do Trabalho
Artigo 4º da Resolução 359/91

ART(s)

ART: 012735 Tipo da ART: Normal

Registrada em : 11/01/2012

Baixada em : 11/01/2012

Endereço da Obra : RUA DO IMPERADOR, S/N, CENTRO, CEP : MACEIO/

Proprietário : MUNICIPIO DE MACEIO

Empresa : RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP

Contratante : MUNICIPIO DE MACEIO

Atividade(s)

EXECUCAO

ATUACAO

SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES

Dimensão do Trabalho : 0,00 SEM UNIDADE

"RATO DE 04(QUATRO) CAMINHOS SENDO 03(TRES) EQUIPAMENTOS COM TANQUE E DISPOSITIVOS DE LIMPEZA POR SUCCAO A ALTO VACUO E 01(UM) EQUIPADO COM SISTEMA MISTO SIMULTANEO DE ALTA SUCCAO POR TURBINA E HIDROJATEAMENTO DE ALTA PRESSAO COM OPERADORES E COMBUSTIVEL PELO REGIME DE HORAS TRABALHADAS PARA SEREM UTILIZADAS NOS DESENVOLVIMENTOS DAS ATIVIDADES A SINFRA - CONTRATO 026/2009

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(s), DECLARAÇÃO(ões) e/ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente cancelada, que vai datada e assinada, por quem de direito.

Andréa Lima da Silva
Chefe do DRC/ART
Mat. 63

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1638

Eng. Civil Nilson Santos Ferreira
Assessor Técnico

Fls. 38/60

EM BRANCO



CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

WEB - 72131 / 2012

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 72131 / 2012

PROTOCOLO : PRO0001797612

DATA DE EMISSÃO : 11/01/2012

Por delegação de poderes constantes na(o) Decisão de Diretoria, Número : 0021/2008, de 06/03/2008 do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, em cumprimento ao disposto na resolução 1025, de 12/10/2009 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Nome do Profissional : JOSE HUGO BARBOSA GUIMARAES

Carteira : 0201288338XXXX

CPF : 12366358415

J(s)

Engenheiro de Segurança do Trabalho
Engenheiro Civil

Pós-Graduação(ões)

ESPECIALIZACAO - Engenheiro de Segurança do Trabalho
Artigo 4º da Resolução 359/91

ART(s)

ART: 012735 Tipo da ART: Normal

Registrada em : 11/01/2012

Baixada em : 11/01/2012

Endereço da Obra : RUA DO IMPERADOR, S/N, CENTRO, CEP : MACEIO/

Proprietário : MUNICIPIO DE MACEIO

Empresa : RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP

Contratante : MUNICIPIO DE MACEIO

Atividade(s)

EXECUCAO

ATUACAO

SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES

Dimensão do Trabalho : 0,00 SEM UNIDADE

CONTRATO DE 04(QUATRO) CAMINHOS SENDO 03(TRES) EQUIPAMENTOS COM TANQUE E DISPOSITIVOS DE LIMPEZA POR SUCCAO A ALTO VACUO E (UM) EQUIPADO COM SISTEMA MISTO SIMULTANEO DE ALTA SUCCAO POR TURBINA E HIDROJATEAMENTO DE ALTA PRESSAO COM OPERADORES E COMBUSTIVEL PELO REGIME DE HORAS TRABALHADAS PARA SEREM UTILIZADAS NOS DESENVOLVIMENTOS DAS ATIVIDADES A SINFR - CONTRATO 026/2009

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(s), DECLARAÇÃO(ões) e/ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente cancelada, que vai datada e assinada, por quem de direito.

Andréa Lima da Silva
Chefe do DRC/ART
Mat. 63

Eng. Civil Nilson Santos Ferreira
Assessor Técnico

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

Fls. 39/60

EM BRANCO

CONTRATO DE TRABALHO A TÍTULO DE EXPERIÊNCIA



Por este instrumento particular, que entre si fazem a firma RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, com sede em MACEIO, RUA PADRE CÍCERO 174, inscrita no CNPJ - No 03.757.322/0001-78 neste ato denominada simplesmente "Empregadora", e o Sr. JOSE HUGO BARBOZA GUIMARAES, portador da Carteira Profissional nº 0007834 Série 03889, inscrito no CPF sob nº 123.663.584-15 e cadastrado em 25/05/11 no PIS sob nº 17015370792 no Banco CAIXA ECONOMICA FEDERAL Agência sito a , doravante denominado simplesmente "Empregado", firmam o presente contrato individual de trabalho, em caráter de experiência, conforme a letra 'c' parágrafo 2º do Art. 443 da Consolidação das Leis do Trabalho, mediante as seguintes condições:

1) - O Empregado trabalhará para a Empregadora, exercendo a função de Engenheiro TEC (saneamento) na seção ESCRITORIO percebendo o salário mensal de R\$ 1.500,00 (HUM MIL E QUINHENTOS real).

2) - O horário a ser obedecido é o seguinte: de 08:00 a 18:00, com intervalo entre 12:00 e 14:00.

3) - Este contrato tem início a partir de 01 de Maio de 2011, vencendo-se em 29 de Julho de 2011, podendo ser prorrogado, obedecido o disposto no Parágrafo Único do Artigo 445 da CLT.

4) - O Empregado se compromete a trabalhar em regime de compensação e de prorrogação de horas, inclusive em período noturno, sempre que as necessidades assim o exigirem, observadas as formalidades legais.

5) - Obriga-se o Empregado, além de executar com dedicação e lealdade o seu serviço, a cumprir o Regulamento Interno da Empregadora, as instruções de sua administração e as ordens de seus chefes e superiores hierárquicos, relativas às peculiaridades dos serviços que lhe forem confiados.

6) - Aplicam-se a este contrato todas as normas em vigor, relativas aos contratos a prazo determinado, devendo sua rescisão antecipada, por justa causa, obedecer ao disposto nos artigos 482 e 483 da CLT, conforme o caso.

7) - Vencido o período experimental e continuando o empregado a prestar serviços à Empregadora, por tempo indeterminado, ficam prorrogadas todas as cláusulas aqui estabelecidas, enquanto não se rescindir o contrato de trabalho.

8) - O presente contrato poderá ser rescindido antes de seu término, por qualquer das partes, nos termos dos Art. 479 e 480 da CLT.

9) - A empregadora poderá a qualquer tempo, transferir o empregado a título temporário ou definitivo, tanto no âmbito da unidade para qual foi admitido como para outras, em qualquer localidade deste Estado ou de outro dentro do País.

E por estarem de pleno acordo, assinam ambas as partes, em duas vias de igual teor, na presença de duas testemunhas.

MACEIO, 01 de Maio de 2011

Empregadora

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP
Raul Xavier Brito
Sócio Gerente

Empregado Ass. do responsável quando menor

TESTEMUNHA _____

Polegar

quando

TESTEMUNHA _____

Analfabeto

TERMO DE PRORROGAÇÃO

Por mútuo acordo entre as partes, fica o presente contrato de experiência, que deveria vencer nesta data, prorrogado até ____/____/____.

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP

Raul Xavier Brito

Sócio Gerente

MACEIO, _____

Empregadora

Empregado Ass. do responsável quando menor

TESTEMUNHA _____

Polegar

quando

TESTEMUNHA _____

Analfabeto

CONFERE COM
O ORIGINAL

Emci Gleide
Mat. 1668

Fls. 40/60

EM BRANCO

C.

A CARTEIRA PROFISSIONAL

Por menos que pareça e por mais trabalho que dê ao interessado, a carteira profissional é um documento indispensável à proteção do trabalhador.

Elemento de qualificação civil e de habilitação profissional, a carteira representa também título originário para a colocação, para a inscrição sindical e, ainda, um instrumento prático do contrato individual de trabalho.

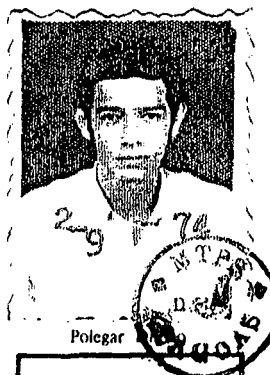
A carteira, pelos lançamentos que recebe, configura a história de uma vida. Quem a examinar, logo verá se o portador é um temperamento aquilutado ou versátil; se ama a profissão escolhida ou ainda não encontrou a própria vocação; se andou de fábrica em fábrica, como uma abelha, ou permaneceu no mesmo estabelecimento, subindo a escala profissional. Pode ser um padrão de honra. Pode ser uma advertência.

(a) Alexandre Marcondes Filho



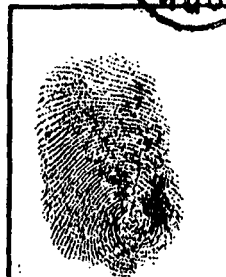
MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL
DEPARTAMENTO NACIONAL DE MÃO-DE-OBRA
DIVISÃO DE IDENTIFICAÇÃO E REGISTRO PROFISSIONAL

CARTEIRA DE TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL



Série 3885

Número 07834



Assinatura do portador
Assinatura do portador

CONFERE COM
O ORIGINAL

Emi Gleide
Mol. 1668

Fis.

24/60

EM BRANCO



20

CONTRATO DE TRABALHO

CNPJ 03.757.322/0001-7

Empregador

RESOLVE LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA

Rua

Rua Pe. Cicero, 134

Município

Esp. do estabelecimento Titulo dos Martins - CEP 57080-000

Cargo

Engenheiro

Maceio - AL

C.B.O. nº 214160

Data admissão

01 de maio

de 2011

Registro nº

Fis/Ficha

Remuneração especificada

R\$ 1.500,00

Hum. mal e pontual

precisamos

* Raul

Ass. do empregador ou a rgo c/ test.

1º

2º

Data saída

de de 19

Ass. do empregador ou a rgo c/ test.

1º

2º

CONTRATO DE TRABALHO

21

Empregador

Rua

Nº

Município

Est.

Esp. do estabelecimento

Cargo

C.B.O. nº

Data admissão

de

de 19

Registro nº

Fis/Ficha

Remuneração especificada

Ass. do empregador ou a rgo c/ test.

1º

2º

Data saída

de

de 19

Ass. do empregador ou a rgo c/ test.

1º

2º

CONFERE COM
O ORIGINALLuci Gleide
Mat. 1638

Fis.

42/60

EN GRANCO



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Alagoas

Rua Dr. Osvaldo Sarmiento, 22 - Farol- Maceió/AL CEP:57051-510
CGC:12.156.592/0001-14 Fone:(82)2123-0866 Fax:(82)2123-0894

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA

Certidão: **WEB-71906/2012**

Válida até: **03/02/2012**

Nome: **JOSE HUGO BARBOSA GUIMARAES**

Carteira: **0201288338XXXX**

Última Anuidade Paga: **2011**

Título(s) Profissional(is):

Engenheiro Civil

ARTIGO 7º DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA. RESSALVANDO O DISPOSTO NO ARTIGO 25º DA MESMA RESOLUCAO.

Engenheiro de Segurança do Trabalho

ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359/91 DO CONFEA.

Endereço: RUA BUARQUE DE MACEDO ,, 732 -

Bairro: CENTRO

Cidade: MACEIO/AL

CEP: 57020520

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. **CERTIFICAMOS**, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o **CREA-AL**.

CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

A autenticidade desta Certidão deverá ser confirmada no link: **<https://art.crea-rn.org.br/alagoas/certidao>**, informando o Nº **WEB-71906/2012**.

Maceió, 04 de Janeiro de 2012

Certidão emitida via Internet em 04/01/2012 às 09:54:40 h.

Dispensa-se a assinatura neste documento, bem como a cobrança de qualquer taxa, conforme Decisão de Diretoria nº 0000/2009, de 29 de fevereiro de 2009 .

A falsificação deste documento constitui-se em **crime** previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Fls. 43/60

EM BRANCO



CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA

CERTIDÃO : WEB - 71904 / 2012 - Validade : 03/02/2012

Registro : 0000002393EMAL

Data Registro : 02/06/2004

Razão Social : RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP

Nome Fantasia :

Última anuidade Paga : 2011

CNPJ : 03757322000178

Capital Social : 395.500,00

Data do Capital : 06/10/2005

Endereço : RUA PADRE CICERO, 174, - TABULEIRO - MACEIÓ/AL CEP:57080-000

Objeto Social.

O OBJETO SOCIAL DA SOCIEDADE SERÁ: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA, DE SANEAMENTO E REDE DE ESGOTOS, LOCAÇÃO DE VEÍCULOS E MÁQUINAS.*****

IMPORTANTE : Esta Certidão perderá a validade caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nela contidos que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

OBSERVAÇÃO : Esta Certidão não concede à empresa o direito de executar quaisquer obras ou serviços sem a participação efetiva de seu(s) responsável(eis) Técnico(s), dentro do limite de sua(s) atribuição(ões).

Responsável(is) Técnico(s)

Nome : JOSE HUGO BARBOSA GUIMARAES

Data Inclusão : 03/05/2011

Carteira : 0201288338XXXX - Número Visto:

Último ano pago : 2011

Tipo : RESPONSÁVEL TÉCNICO

Engenheiro de Segurança do Trabalho

ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359/91 DO CONFEA.

Restrição:

Engenheiro Civil

ARTIGO 7º DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA. RESSALVANDO O DISPOSTO NO ARTIGO 25º DA MESMA RESOLUCAO.

Pós-Graduação(ões)

Engenheiro de Segurança do Trabalho

Artigo 4º da Resolução 359/91

Ressalvado o direito do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima verificado que vierem a ser apuradas, CERTIFICAMOS que a Pessoa Jurídica mencionada encontra-se regularmente registrada neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, enquadrando-se na classe A, conforme Artigo 1º da Resolução 336/89 - CONFEA, não podendo desenvolver atividades do seu OBJETO SOCIAL sem a participação efetiva de seu ou seus Responsáveis Técnicos.

CERTIFICAMOS ainda que, até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas.

ATENÇÃO : A autenticidade desta Certidão poderá ser confirmada no link : https://alagoas.crea-m.org.br/certidao/index_dj.php
Informando o Nº WEB - 71904 / 2012.

Rua Dr. Osvaldo Sermonto 22. Farol Maceló/AL 57051-510

Telefones: DDD:82 Sede:2123-0865 - Arapiraca:3521-5143 - Palmeira dos Índios:3241-6200 Fax: (82)2123-0894

Impresso em: 04/01/2012 Operador : CISNEIDE

Marinalva de Lima Melo
DRC/PJ

Fls.

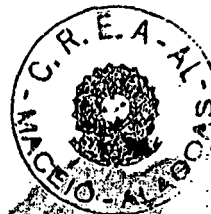
244/60

EM BRANCO



CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas



Certidão emitida via internet em 04/01/2012 às 09:45:20h, com base na Decisão de Diretoria, Número 0021/2008, de 06/03/2008.

A Falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor à respectiva ação penal.

Marinalva de Lima Melo
Marinalva de Lima Melo
DRC/PJ



Rua Dr. Osvaldo Semente 22, Farol Macaó/AL 57051-510

Telefones: DDD:82 Sede: 2123-0866 - Arapiraca: 3521-5143 - Palmeira dos Índios: 3241-6262 - Fax: (82) 2123-0884

Impresso em: 04/01/2012 Operador: CISNEIDE

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

Fls. 45/60

EM BRANCO



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Alagoas

Rua Dr. Osvaldo Sarmiento, 22 - Farol- Maceió/AL CEP:57051-510
CGC:12.156.592/0001-14 Fone:(82)2123-0866 Fax:(82)2123-0894

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA

Certidão: **WEB-71906/2012**

Válida até: **03/02/2012**

Nome: **JOSE HUGO BARBOSA GUIMARAES**

Carteira: **0201288338XXXX**

Última Anuidade Paga: **2011**

Título(s) Profissional(is):

Engenheiro Civil

ARTIGO 7º DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA. RESSALVANDO O DISPOSTO NO ARTIGO 25º DA MESMA RESOLUCAO.

Engenheiro de Segurança do Trabalho

ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359/91 DO CONFEA.

Endereço: RUA BUARQUE DE MACEDO ,, 732 -

Bairro: CENTRO

Cidade: MACEIO/AL

CEP: 57020520

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. **CERTIFICAMOS**, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o Interessado não se encontra em débito com o **CREA-AL**.

CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

A autenticidade desta Certidão deverá ser confirmada no link: <https://art.crea-rn.org.br/alagoas/certidao>, informando o Nº **WEB-71906/2012**.

Maceió, 04 de Janeiro de 2012

Certidão emitida via Internet em 04/01/2012 às 09:54:40 h.

Dispensa-se a assinatura neste documento, bem como a cobrança de qualquer taxa, conforme Decisão de Diretoria nº 0000/2009, de 29 de fevereiro de 2009.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Fls.

46/60

EM BRANCO



CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

WEB - 72131 / 2012

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 72131 / 2012

PROTOCOLO : PRO0001797612

DATA DE EMISSÃO : 11/01/2012

Por delegação de poderes constantes na(o) Decisão de Diretoria, Número : 0021/2008, de 06/03/2008 do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, em cumprimento ao disposto na resolução 1025, de 12/10/2009 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Nome do Profissional : JOSE HUGO BARBOSA GUIMARAES

Carteira : 0201288338XXXX

12366358415

Título(s)

Engenheiro de Segurança do Trabalho
Engenheiro Civil

Pós-Graduação(ões)

ESPECIALIZACAO - Engenheiro de Segurança do Trabalho
Artigo 4º da Resolução 359/91

ART(s)

ART: 012735 Tipo da ART: Normal

Registrada em : 11/01/2012

Baixada em : 11/01/2012

Endereço da Obra : RUA DO IMPERADOR, S/N, CENTRO, CEP : MACEIO/

Proprietário : MUNICIPIO DE MACEIO

Empresa : RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP

Contratante : MUNICIPIO DE MACEIO

Atividade(s)

EXECUCAO

ATUACAO

SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES

Dimensão do Trabalho : 0,00 SEM UNIDADE

CONTRATO DE 04(QUATRO) CAMINHOS SENDO 03(TRES) EQUIPAMENTOS COM TANQUE E DISPOSITIVOS DE LIMPEZA POR SUCCAO A ALTO VACUO E UM EQUIPADO COM SISTEMA MISTO SIMULTANEO DE ALTA SUCCAO POR TURBINA E HIDROJATEAMENTO DE ALTA PRESSAO COM OPERADORES E COMBUSTIVEL PELO REGIME DE HORAS TRABALHADAS PARA SEREM UTILIZADAS NOS DESENVOLVIMENTOS DAS ATIVIDADES A SINFRA - CONTRATO 026/2009

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(s), DECLARAÇÃO(ões) e/ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente cancelada, que vai datada e assinada, por quem de direito.

Andréa Lima da Silva
Chefe do DRC/ART
Mat. 63

CONFERE COM
O ORIGINAL

Luci Gleide
Mat. 1668

Eng. Civil Nilson Santos Ferreira
Assessor Técnico

Fls. 47/60

EM BRANCO



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Rua. Barão de Atalaia 200, Centro - Maceió - AL - CEP: 57020-510
Fone: (82)3315-3106 - Fax: (82)3315-3085

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

ATESTAMOS para os devidos fins, que a empresa **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.**, estabelecida a Rua. Padre Cícero, nº 174, Tabuleiro Novo - Maceió/AL, inscrita no CNPJ nº 03.757.322/0001-78, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil José Hugo Barbosa Guimarães, inscrito no CREA sob o nº 0201288338/AL prestou mais de 500 h (quinhentas horas) de serviços de limpeza e desobstrução de ramais domiciliares, redes coletoras de esgotos, coletores troncos e interceptores, a esta Coordenação Técnica da Unidade de Negócio de Jaraguá, através da utilização de 04 (quatro) caminhões de esgotos locados, sendo 01 (um) caminhão misto (hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo), 01 (um) caminhão de hidrojateamento e 02 (dois) caminhões de sucção a vácuo.

Maceió/AL, 27 de dezembro de 2011.

CREA - AL

Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 72131-909 expedida em 11/01/2019 Fica(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

INOCUO ISOLADAMENTE

Atenciosamente,

Eng. Civil Nilson Santos Ferreira
Assessor Técnico

Cid Carlos Leite da Silva
Coord. Técnico - UN Jaraguá / CASAL

CONFERIR COM
O ORIGINAL

Luiz Glória
Mat. 1668

Fis. 48/60

EM BRANCO



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE ESTADO DE ALAGOAS

Comarca de Maceió

CERTIDÃO ESTADUALCÍVEL

CERTIDÃO Nº: 000544355

FOLHA: 1/1

Certifico que, pesquisando os registros de distribuição de feitos do Estado de Alagoas, no período de 10 anos, verifiquei CONSTAR as distribuições abaixo relacionadas em nome de:

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, vinculado ao CNPJ: 03.757.322/0001-78 *****

Comarca de MACEIÓ

» 12ª Vara Cível da Capital. Processo: 0020727-73.2005.8.02.0001 (001.05.020727-0).
Ação: Monitória. Assunto: Pagamento. Data: 09/12/2005. Autor: Paulo Leandro de Lima. *****

Observações:

- Este documento não inclui a pesquisa nos Juizados Especiais, da Lei 9.099/95, sendo necessária certidão específica nestas unidades.

- A presente certidão contempla a pesquisa nos modelos: Cível; Inventário; Interdição, Tutela e Curatela; Falência e Concordata; Recuperação Judicial e Extrajudicial; Execução Patrimonial; Improbidade Administrativa.

Certifico finalmente que as custas devidas no valor de R\$ 2,20 foram pagas na forma da Lei.

Esta certidão terá validade por 30 dias, no seu original, sem rasuras e mediante assinatura do Distribuidor Judicial, ressalvado o teor do art. 32 da Lei 8.666/93 (Lei de Licitações).

Maceió, segunda-feira, 2 de janeiro de 2012 às 14h44min.

CONFERE COM
O ORIGINAL
Luci Gleide
Mat. 1638

PEDIDO Nº: 0000000



Simone Maria Lopes Marinho
Simone Maria Lopes Marinho
Distribuidor

Fls. 29/60

EM BRANCO

ALTERAÇÃO Nº 12 SOCIEDADE RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP



MARIA DO CARMO DOS SANTOS, Brasileira, solteira, nascida em 12 de março de 1953, empresária, portador da cédula de identidade R.G. nº 2.435.987SSP/AL, e do C.P.F. nº 279.472.035-04, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, nº 893, centro, Santa Maria da Vitória/BA, Cep: 47640-000.

RAULL XAVIER BRITO, Brasileiro, empresário, solteiro nascido em 30 de abril de 1979, portador da carteira de habilitação de nº 00317893832 e do C.P.F. nº 008.018.154-60, residente e domiciliado na Rua Doutor Milton Correia, nº 117, Poço, Maceió/AL, Cep: 57030-690, únicos sócios da sociedade **RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP**, inscrita no C.N.P.J. nº 03.757.322/0001-78, com sede na Rua Padre Cícero, nº174, Tabuleiro dos Martins, Maceió/AL, Cep : 57080-080, , cujos atos constitutivos forma arquivados na M.M. junta comercial do Estado de Alagoas, NIRE nº 27200303450, resolvem em comum acordo alterar o contrato social nas seguintes cláusulas e condições.

CLÁUSULA PRIMEIRA

O capital social que era R\$ 395.500,00 (trezentos e noventa e cinco mil e quinhentos reais) totalmente integralizado em moeda corrente e legal do país, passa a ser 735.000,00 (setecentos e trinta e cinco mil reais) totalmente integralizado neste ato, em moeda corrente e legal do país, dividido em 735.000 (setecentos e trinta e cinco mil) cotas no valor unitário de R\$ 1,00 (uma real) cada uma, distribuído da seguinte forma:

SÓCIO	COTAS	VALOR COTAS	PER. %
RAULL XAVIER BRITO	661.500	661.500,00	90%
MARIA DO CARMO DOS SANTOS	73.500	73.500,00	10%
TOTAL	735.000	735.000,00	100%

CLAUSULA SEGUNDA

As demais cláusulas do contrato social primordial não reformada neste instrumento continuam em pleno vigor.

CLÁUSULA TERCEIRA

E. pôr estarem justos e acordados, firma a presente alteração contratual, em 03 (Três) vias de igual teor e forma, sendo que umas das vias destinadas ao arquivamento na junta comercial do Estado de Alagoas (**JUCEAL**), para que produza efeitos legais.

Maceió /AL, 26 de dezembro de 2011.

Márcio de Melo Alves
Assessoria Técnica - JUCEAL
Matrícula: 13.549-6

COMPROVANTE
ORIGINAL
1868


RAULL XAVIER BRITO
Sócio Administrador


MARIA DO CARMO DOS SANTOS
Sócia cotista

Fls. 50/60

Imprimir

Consulte a autenticidade no site: www.juceal.al.gov.br/autenticidade

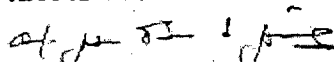
Protocolo: 110665414, NIRE: 27200303450

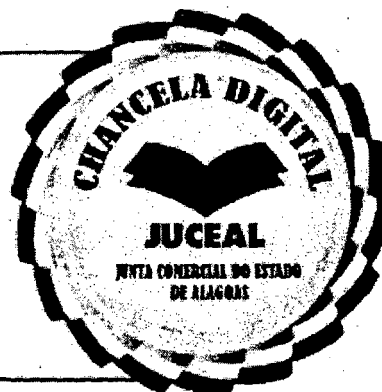
Empresa: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

Número da Chancela:

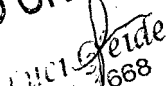
3D581B4FE7107A1E9A829B4924DA4B1161603234

Maceió, 29/12/2011 10:52:12


Carlos Alberto Barros de Araújo
SECRETARIO GERAL



CONFERE COM
O ORIGINAL


Lucio Feide
INEL 7668



TERMO DE ABERTURA

LIVRO N°. 000010

Contém este livro 000145 folhas numeradas seguidamente de número 000001 a 000145 e servirá de livro diário número 000010 da empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA EPP, estabelecida em Maceió, registrada sob número 27200303450 em 14/04/2000 e inscrita no CNPJ(MF) número 03.757.322/0001-78

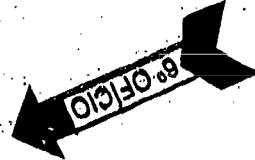
Declaramos sob pena de responsabilidade que foram escrituradas folhas de número 000001 a 000145 de acordo com a instrução normativa N°. 3 de 19/08/86 baixada pelo diretor regional do registro do comércio, que autoriza a escrituração mercantil pelo sistema de processamento por computador, e que o Demonstrativo de Resultado de Exercício e o Balanço Patrimonial, encontram-se escriturados nas folhas deste livro diário.

Maceió

01 de Janeiro de 2010

RAUL XAVIER BRITO

Raul Xavier Brito



ARTÓRIO DE NOTAS DE RECEITAS
R. Pedro Monteiro, 255 - Centro
RECONHEÇO A firma de:
RAUL XAVIER BRITO
IDOU Fm. Maceió, 01 de Janeiro de 2010
TEM TESTEMUNHO: ... DA VENHADE

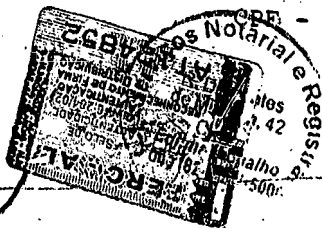
JOSE ROBERTO MARTINS BARBOSA-TAB. PUBLICO
MARIA DE FATIMA LIMA BARBOSA-SUBSTITUTA
WIEDJA C.B. MATA E CELIA B. DA COSTA-ESC.
FEITO POR EDEILTE DA ...

RAUL XAVIER BRITO
SOCIO-GERENTE CPF - 008.018.154-60
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO L
DA EPP

ROBERVAL MOURA BARROS JUNIOR
CRC - 5823
CONTADOR
CPF - 023.325.894



CERTIFICO que a presente cópia fotostática é de igual teor ao original exibido, do que dou fé.



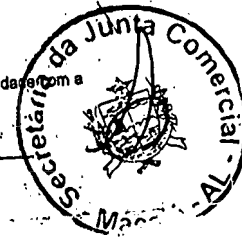
13 DEZ 2011

1º SERVIÇO NOTARIAL E REGISTRO
☐ Celso Sarmiento Pontes de Miranda - Tabelião
☐ Mariana Pontes de Miranda L. de Farias - Tabelião
☐ Edilma Ramalho - Escrevente

MACEIÓ

1803/2011

CONFERE COM
O ORIGINAL



Cacilda Pereira dos Santos
AUTENTICADORA DE LIVROS

Fis. 51/60

f 2

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO (Valores em Reais)

Folha: 00001

Empresa: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

(0090)

CNPJ/CPF: 03.757.322/0001-79

End.: RUA PE. CICERO 174--TABULEIRO - CEP: 57080-000

Município: Maceió

UF: AL

Emitido em: 31/12/2010

Período: Janeiro a Dezembro de 2010

Data do encerramento: 31/12/2010

NIRE: 27200303450

Dt.Registro: 14/04/2000

RECEITAS BRUTAS OPERACIONAIS	2.754.180,30
RECEITAS FINANCEIRAS	24,00
RECEITA DE SERVIÇOS	2.754.156,30
DEDUÇÕES DAS RECEITAS OPERACIONAIS	(354.788,93)
TRIB. CONTRIB. S/VENDAS E SERV.	(354.788,93)
RECEITA LÍQUIDA OPERACIONAL	2.399.391,37
RECEITA LÍQUIDA FINANCEIRA	24,00
RECEITA LÍQUIDA DE SERVIÇOS	2.754.156,30
LUCRO BRUTO OPERACIONAL	2.399.391,37
LUCRO BRUTO DE RECEITAS FINANCEIRAS	24,00
DE VENDAS DE MERCADORIAS	(354.788,93)
LUCRO BRUTO DE VENDAS DE SERVIÇO	2.754.156,30
DESPESAS/RECEITAS OPERACIONAIS	(951.407,33)
DESPESAS FINANCEIRAS	(7,71)
DESP. OPERACIONAIS - COMERCIAIS	(467.824,29)
DESP. OPERACIONAIS - TRIBUTARIAS	(35.127,13)
DESP. - TRABALHISTAS	(417.290,19)
ENCARGOS SOCIAIS	(36.157,95)
OPERACIONAL	1.447.984,04
ANTES DA CONTRIBUIÇÃO SOCIAL	1.447.984,04
ANTES DO IMPOSTO DE RENDA	1.447.984,04
LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	1.447.984,04



466844076001657644

Reconhecemos a exatidão da presente Demonstração do Resultado do Exercício.

Maceió - AL / 31 DE DEZEMBRO DE 2010

ANTONIO CAVALCANTE DE MOURA

ROBERVAL MOURA BARROS JUNIOR

CPF: 023.325.414-90

RG: 1.409.446

CONTADOR

CRC: 5823

Roberval Moura Barros Junior
Contador
CRC/AL 005823/O

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

RAUL XAVIER BRITO

GERENTE

CPF: 008.018.154-60 RG: 00317893832

Raul Xavier Brito

Raul Xavier Brito

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA-EPP
Raul Xavier Brito
Sócio Gerente



CONFERE COM O ORIGINAL

Roberval Moura Barros Junior
31/12/2010

Fls. 52/60

Roberval Moura Barros Junior

[Handwritten signature]

Fls. 53/60

Balanco Patrimonial (Valores em Reais)

Empresa: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA EPP

(0090)

CNPJ/CPF: 03.752.202/0001-78

End.: RUA PE. CICERO 174--TABULEIRO - CEP: 57080-000

Município: Maceió

UF: AL

Emitido em: 31/12/2010

Período: Janeiro a Dezembro de 2010

Data do encerramento: 31/12/2010

NIRE: 27200303450

Dt.Registro: 14/04/2000

PASSIVO**1.236.577,02****CIRCULANTE****841.077,02**

FORNECEDOR

63.701,11

FORNECEDORES

60.777,20

FORNECEDORES DE SERVICOS

2.923,91

OBRIGACOES TRABALHISTAS

43.566,45

ENCARGOS SOCIAIS A PAGAR

43.566,45

OBRIGACOES TRIBUTARIAS

733.809,46

IMPOSTOS RETIDOS A RECOLHER

46,24

IMPOSTOS E CONTRIB. A RECOLHER

733.763,22

PATRIMONIO LIQUIDO**395.500,00**

CAPITAL

395.500,00

CAPITAL SOCIAL

395.500,00

Reconhecemos a exatidão do presente Balanço Patrimonial, cujo Ativo e Passivo estão uniformes na mesma importância de R\$ 1.236.577,02.

(HUM MILHAO DUZENTOS E TRINTA E SEIS MIL QUINHENTOS E SETENTA E SETE REAIS E DOIS CENTAVOS)

Ressalvando que a responsabilidade do profissional contabilista, fica restrita apenas ao aspecto meramente técnico desde que reconhecidamente operou com elementos dados e comprovantes fornecidos pela gerência da firma que se responsabiliza pela sua exatidão e veracidade, bem como pelos estoques considerados levantados pela referida gerência e sob sua total e exclusiva responsabilidade.

Maceió - AL / 31 DE DEZEMBRO DE 2010

ANTONIO CAVALCANTE DE MOURA

ROBERVAL MOURA BARROS JUNIOR

CONTADOR

CRC: 5823

CPF: 023.325.894-90

RG: 1.409.446

Roberval Moura Barros Junior

Contador

CRC/AL 005823/0

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA EPP

RAULL XAVIER BRITO

SÓCIO GERENTE

CPF: 008.018.154-60 RG: 00317893832

6º OFÍCIO

CONFERE COM
O ORIGINALLuci Gleide
Mat. 1633CARTÓRIO
VÁLIDO SOM
SELO DE A
Edu

6º OFÍCIO

Raull Xavier Brito

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - EPP

Raull Xavier Brito
Sócio Gerente

RAULL XAVIER
BRITO
SÓCIO GERENTE
CPF: 008.018.154-60
RG: 00317893832

Fls. 54/60 Roberval Moura Barros Junior
Contador



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO ALAGOAS

CERTIFICO O REGISTRO EM: 11/05/2011 SOB Nº: 27600165764

Protocolo: 11/020641-0, DE 05/05/2011

Empresa: 27.2.0030345-0
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO
LTDA. EPP

Miriam Ferreira Taboza
MIRIAM FERREIRA TABOZA
SECRETARIO-GERAL

CONFERE COM
O ORIGINAL

Duci Gleide
Mat. 1688

TERMO DE ENCERRAMENTO

LIVRO N°. 000010

Contém este livro 000145 folhas numeradas seguidamente de número 000001 a 000145 e servirá de livro diário número 000010 da empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA EPP, estabelecida em Maceió, PE. CICERO, Número 174, registrada sob número 27200303450 em 14/04/2000 e inscrita no JUCEAL e inscrita no CNPJ(MF) número 03.757.322/0001-78

Declaramos sob pena de responsabilidade que foram escrituradas folhas de número 000001 a 000145 de acordo com a instrução normativa N°. 3 de 19/08/86 baixada pelo diretor regional do registro do comércio, que autoriza a escrituração mercantil pelo sistema de processamento por computador, e que o Demonstrativo de Resultado de Exercício e o Balanço Patrimonial, encontram-se escriturados nas folhas deste livro diário.

Maceió

, 31 de Dezembro de 2000

DIÁRIO

Raull Xavier Brito

RAULL XAVIER BRITO
SOCIO-GERENTE CPF - 008.018.154-60
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENCAO L
TDA EPP

ROBERVAL MOURA BARROS JUNIOR
CRC - 5823
CONTADOR
CPF - 023.325.894-90

1º Serviços Notariais
R. Dr. P. de Miranda
Centro
Edilma R. de
Fonseca (82) 321-1111
Maceió



Dr. Luiz Pontes de Miranda, 42
R. L. Costa, Maceió - AL - Fone: 3271-5000

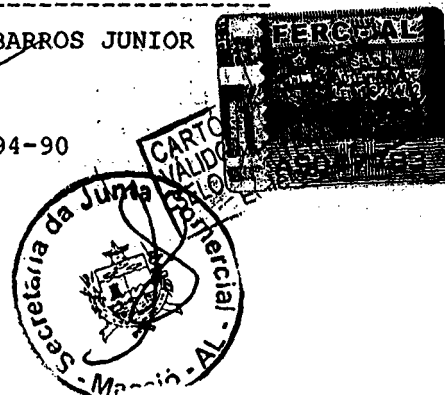
CERTIFICO que a presente cópia fotostática é de igual teor ao original exibido, do que dou fé.

13 DEZ 2000

1º SERVIÇO NOTARIAL E REGISTRAL

- ☐ Celso Sarmento Pontes de Miranda - Tabelião
☐ Mariana Pontes de Miranda L. de Farias - Tabelião Substituto
☐ Edilma Ramalho - Escrevente

CONFÉSSÃO COM
O ORIGINAL



Fls.

55/60

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28



EMPRESA: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP.

CNPJ: 03.757.322/0001-78

BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31.12.2010.

Maceió/AL, 29 de Dezembro de 2011

ÍNDICES FINANCEIROS

• ÍNDICES DE LIQUIDEZ:

1 - LIQUIDEZ CORRENTE (LC)

$$LC = \frac{AC}{PC} = \frac{1.024.734,56}{841.077,02} = 1,22$$

2 - LIQUIDEZ IMEDIATA (Li)

$$Li = \frac{D}{PC} = \frac{546.596,67}{841.077,02} = 0,65$$

3 - LIQUIDEZ SECA (LS)

$$LS = \frac{AC - \text{ESTOQUES}}{PC} = \frac{1.024.734,56 - 0}{841.077,02} = \frac{1.024.734,56}{841.077,02} = 1,22$$

4 - LIQUIDEZ GERAL (LG)

$$LG = \frac{AC + \text{ARLP}}{PE} = \frac{1.024.734,56 + 0}{841.077,02} = \frac{1.024.734,56}{841.077,02} = 1,22$$

5 - GRAU DE ENDIVIDAMENTO GERAL (EG)

$$EG = \frac{PE}{AT} = \frac{841.077,02}{1.236.577,02} = 0,68$$

ONDE:

D = Disponível

AT = Ativo Total

AC = Ativo Circulante

PC = Passivo Circulante

ARLP = Ativo Realizável a Longo Prazo

PE (PC + PELP) = Passivo Circulante + Passivo Exigível a Longo Prazo

Raull Xavier Brito
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP
Raull Xavier Brito
Sócio Gerente

Jean Kleber Canuto Campos
Jean Kleber Canuto Campos
Contador
CRC 4043/0-8/AL

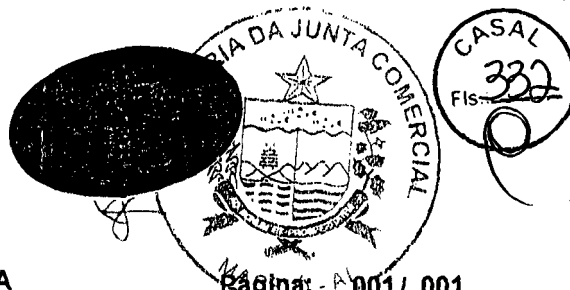
CONFERE COM
O ORIGINAL
Luci Gleide
Mat. 1668

Fls. 56/60



JUCEAL

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE ALAGOAS
ESTADO DE ALAGOAS



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Página: 001 / 001

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE (Sede) 27 2 0030345-0	CNPJ 03.757.322/0001-78	Data de Arquivamento do Ato Constitutivo 14/04/2000	Data de Início de Atividade 20/04/2000
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP) RUA PADRE CICERO, 174, TABULEIRO DO MARTINS, MACEIÓ, AL, 57.080-080			
Objeto Social TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE PRODUTOS PERIGOSOS, SERVIÇOS DE GESTÃO DE REDE DE ESGOTO, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS PERIGOSOS, COLETA E TRANSPORTES DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS, PERFURAÇÃO E SONDAGEM, INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS, COLETA E TRANSPORTES DE ÁGUA POTÁVEL EM CAMINHÕES PIPA, LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM CONDUTOR, LOCAÇÃO DE CAMINHÃO EQUIPADOS COM SUÇÃO A VÁCUO, LOCAÇÃO DE CAMINHÃO EQUIPADOS COM SUÇÃO E HIDROJATEAMENTO DE ALTA PRESSÃO, LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ESTACIONÁRIOS, LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ESTACIONÁRIOS, LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS (RETRO ESCAVADEIRA, PÁ CARREGADEIRA, MOTONIVALADORA, PERFURATRIZ, TRATOR DE ESTEIRA, TRATOR AGRÍCOLA), LOCAÇÃO DE CAMINHÃO EQUIPADOS SEM CONDUTOR, LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA, SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA; CONSTRUÇÃO DE REDE DE SGOTO E SANEAMENTO BÁSICO; SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL.			
Capital: R\$ 735.000,00 (SETECENTOS E TRINTA E CINCO MIL REAIS)	Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (Lei nº 123/2006) Não	Prazo de Duração Indeterminado	
Capital Integralizado: R\$ 735.000,00 (SETECENTOS E TRINTA E CINCO MIL REAIS)			
Sócios/Participação no Capital/Espécie de Sócio/Administrador/Término do Mandato			<u>Término do Mandato</u>
<u>Nome/CPF ou CNPJ</u>	<u>Participação no capital (R\$)</u>	<u>Espécie de Sócio</u>	<u>Administrador</u>
RAULL XAVIER BRITO 008.018.154-60	661.500,00	SOCIO	Administrador
MARIA DO CARMO DOS SANTOS 279.472.035-04	73.500,00	SOCIO	
Último Arquivamento			Situação REGISTRO ATIVO
Data: 29/12/2011 Número: 27600177701			Status XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Ato: ALTERAÇÃO			
Evento (s): ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)			

MACEIÓ - AL, 03 de janeiro de 2012



Carlos Alberto Barros de Araújo
CARLOS ALBERTO BARROS DE ARAUJO
SECRETARIO(A)-GERAL

CONFERE COM O ORIGINAL
Luci Gleide
Mat. 1683

Certidão expedida por:

Jussara de Medeiros Viciara
JUCELAL / Estagiária

Fis. **57/60**

EM BRANCO

EDITAL DE CONCORRENCIA Nº 04/2011 – CASAL

Resolve Limpeza e Manutenção LTDA

CNPJ: 03.757.332/0001-78

1. DECLARAÇÕES:

- 1.1. A licitante declara, sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no processo licitatório, modalidade concorrência nº 04/2011 – Casal, realizado pela Companhia de Saneamento de Alagoas, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- 1.2. A licitante declara, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Fed. nº 8.666, de 21.06.1993, acrescido pela Lei Fed. nº 9.854, de 27.10.1999, regulamentada pelo Decreto nº 4.358, de 05.09.2002, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, nos termos do Inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal de 1988 (Lei nº 9.854/99).

Maceió, 16 de janeiro de 2012

Raúl Xavier Brito

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP
Raúl Xavier Brito
Sócio Gerente

Fls. 58/60



RAULL XAVIER BRITOTOMADA DE PREÇO Nº 04/2011 – CASAL

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO ME OU EPP

A empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO, inscrita no sob o nº 03.757.322/0001-78, sediada no endereço Rua Padre Cícero nº 174 Tabuleiro dos Martins telefone/fax nº 3322-4741, por intermédio do seu representante legal Sr. RAULL XAVIER BRITO, portador (a) da carteira de identidade nº2002001025281 SSP AL e do CPF nº 008.818.154.60, DECLARA, sob as penas da lei, de que cumpre os requisitos do art. 3º da lei Complementar 123/06 para qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 à 49 da mesma lei Complementar.

Maceió 16 de janeiro de 2012.

Raull Xavier Brito
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP
Raull Xavier Brito
Sócio Gerente

[Assinatura]
Fls. 59/60

EDITAL DE CONCORRENCIA Nº 04/2011 – CASAL

DECLARAÇÃO

A empresa Resolve Limpeza e Manutenção, inscrita sob o CNPJ nº 03.757.322/0001-78, localizada no endereço Rua Padre Cícero, nº174 Tabuleiro e tendo como representante o Sr. Raull Xavier Brito, declara que é conhecedora dos sistemas de esgotamento sanitário de Maceió e das demais cidades que estejam operando esgotamento sanitário no estado de Alagoas (estações elevatórias, estações de tratamento de esgoto, redes coletoras, coletores troncos, emissários, interceptores e etc) bem como interferências e particularidades nas áreas a serem atendidas para execução do serviço.

Maceió, 16 de janeiro de 2012.


Raull Xavier Brito



Fls. 60/60




Receita Federal



Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Contribuinte,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

		REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL	
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA			
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 04.364.921/0001-94 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL		DATA DE ABERTURA 02/04/2001
NOME EMPRESARIAL REALIZA LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - EPP			
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) REALIZA			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 37.02-9-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 39.00-5-00 - Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA			
LOGRADOURO R TAQUARANA	NÚMERO 12	COMPLEMENTO	
CEP 57.080-040	BAIRRO/DISTRITO CANAA	MUNICÍPIO MACEIO	UF AL
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.005, de 08 de fevereiro de 2010.

Emitido no dia **20/10/2010** às **11:39:26** (data e hora de Brasília).

[Voltar](#)

© Copyright Receita Federal do Brasil - 20/10/2010

Contrato de Constituição de Sociedade Por Cotas de Responsabilidade Limitada



Pelo presente instrumento particular de contrato social,

Genilda Zeferino da Silva, brasileira, solteira, comerciante, portadora da Carteira de Identidade de Nº 98001055454 SSP/AL, inscrita no CPF/MF sob o Nº 724.277.954-53, residente e domiciliada na Rua Goias, Nº 9353, Farol, na cidade de Maceió Capital do Estado de Alagoas.

Agnelo Leandro de Lima, brasileiro, casado, comerciante, portador da Carteira de Identidade de Nº 749.288 SSP/AL, inscrito no CPF/MF sob o Nº 515.917.404-44, residente e domiciliado na Mário Lobo, Nº 75, Pitanguinhas, na cidade de Maceió Capital do Estado de Alagoas.

Tem entre si justa e contratado, a constituição como de fato uma sociedade por cotas de responsabilidade limitada, que se regerá pelas seguintes cláusulas e condições.

CLÁUSULA PRIMEIRA: DA DENOMINAÇÃO.

A sociedade adotará a denominação de, Realiza Construção Civil Ltda.

CLÁUSULA SEGUNDA: DA SEDE

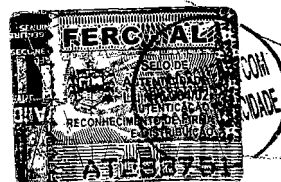
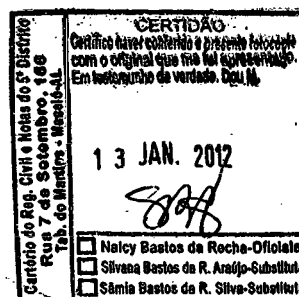
A sociedade terá sua sede na Avenida Durval de Goes Monteiro, Nº 27-A, Tabuleiro dos Martins, CEP: 57061-000, na Cidade de Maceió - AL.

CLÁUSULA TERCEIRA: DO OBJETIVO SOCIAL

A sociedade terá por objetivo:

A prestação de serviços de engenharia, manutenção e construção referente a reformas, saneamentos de água e esgoto, hidráulica e elétrica de baixa e alta tensão e rodovias em geral.

Genilda



100Z 2 - 2001

[Handwritten signature]

* 89242200Z 27 00324368 *

[Handwritten signature]
Marta B. Albuquerque
Analista de Contrato
JUCEAL

Os sócios declaram, sob as penas da Lei que não estão incurso em nenhum dos crimes previstos em lei, que os impeçam de exercer atividades Mercantis.

E por estarem justos e acorados assinam o presente contrato social, em tres vias, de igual teor e forma, na presença de duas testemunhas, ficando uma via arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas, para que produza os efeitos legais.

Maceió(AL), 06 de fevereiro de 2001.

Genilda
Genilda Zeferino da Silva
Sócio

Achelo
Achelo Leandro de Lima
Sócio

Genilda Zeferino da Silva

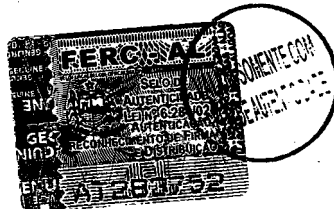
TESTEMUNHAS:

Welia
Nome: Welia Silva de Miranda
CPF: 208.758.354-49

Heio
Nome: Heio Ferreira Lopes
CPF: 223.796.815-20

DAB 2566-AL

Cartório do Reg. Civil e Notas do 3º Distrito Rua 7 de Setembro, 145 Tab. de Martins - Maceió-AL	CERTIDÃO
	Certifico haver comparecido a promotoria pública com o original que foi representado. Em testemunho da verdade. Cuius.
	13 JAN. 2012
	<i>SA</i>
<input checked="" type="checkbox"/> Walcy Bastos de Rocha-Oficial	
<input checked="" type="checkbox"/> Silvana Bastos de R. Araújo-Substituta	
<input checked="" type="checkbox"/> Sônia Bastos de R. Silva-Substituta	



Handwritten signatures and initials.

01/004854-5 30Mar2001 12:02
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DAS ALAGOAS
Atos: 102
REALIZA CONSTRUCAO CIVIL LTDA

	Previsto	Recolhido
JUNTA(GR)	82.00	82.00
DNRC (DARF)	5.06	5.06

★

220032436.8

B. Albuquerque
de Contrato
AL

CLÁUSULA NONA: DA TRANSFERÊNCIA DE COTAS

Os sócios não poderão transferir ou alienar suas quotas à terceiros sem antes oferecer ao outro sócio, que terão direito de preferência na aquisição, devendo o oferecimento ser manifestado através de comunicação por escrito, com antecedência 60(sessenta) dias.



CLÁUSULA DÉCIMA: ABERTURA DE FILIAIS

Os sócios poderão, quando servir aos interesses da sociedade, abrir filiais, agências ou escritórios, em qualquer parte do território nacional ou no exterior, destacando para estas, uma parte do seu capital social da matriz.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: DO FALECIMENTO, IMPEDIMENTO, SAÍDA, INTERDIÇÃO OU EXCLUSÃO DE SÓCIOS.

No caso de falecimento, impedimento, saída, interdição ou exclusão de sócios, no mês do evento, será levantado um balanço especial para aprovação dos haveres e obrigações desse sócio, cujo saldo será pago em 12(doze) prestações iguais, mensais e sucessivas, acrescidos de juros de 06%(seis inteiros por cento) ao ano, contados a partir do mês do evento e a iniciar-se 60(sessenta) dias após o levantamento do balanço especial. No caso do saldo ser negativo o devedor pagará a sociedade nas mesmas condições. Quando se tratar de herdeiros o pagamento será iniciado mediante apresentação formal de partilha ou da decisão judicial. O inventariante representará o espólio até o final do inventário. Os herdeiros poderão fazer parte da sociedade se assim lhes convier, desde que sejam aceitos pelos sócios que representam a maioria do capital social. No caso da sociedade ficar composta de apenas em sócio, o sócio remanescente terá 30(trinta) dias para recompor o quadro societário..

Cybil wa

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: DA INCAPACIDADE DOS SÓCIOS

Na vigência deste contrato, ocorrendo impedimento ou incapacidade de qualquer um dos sócios, será este excluído da sociedade mediante alteração contratual, sendo seus direitos e haveres pagos na forma descrita na Cláusula Décima Primeira deste.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: DO FORO

Fica eleito o foro da comarca de Maceió - AL, para solucionar qualquer discórdia em relação a esta sociedade, renunciando qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA: DA DECLARAÇÃO DOS SÓCIOS



Cartório do Reg. Civil e Notas do 5º Distrito Rua 7 de Setembro, 168 Tab. do Marambaia - Maceió-AL	CERTIDÃO	
	Certifico haver conferido a presente fotocópia com o original que me foi apresentado. Em testemunho da verdade. Dou fé.	
	13/Jan. 2012	
	<input checked="" type="checkbox"/> Nélio Santos de Rocha-Oficiante	<input type="checkbox"/> Silvana Barros da R. Araújo-Substituta
		<input type="checkbox"/> Sâmia Barros da R. Silva-Substituta

Handwritten signatures and initials.

[Faint handwritten signature]

8997200324368

1002 3- 2001

[Signature]
Ana Rita B. Albuquerque
Analista de Contrato
JUCEAL

CLÁUSULA QUARTA: DO CAPITAL SOCIAL E DA RESPONSABILIDADE DOS SÓCIOS

O capital social subscrito é no valor de R\$ 50.000,00 (Cinquenta mil reais), sendo representado por 50.000 (Cinquenta mil) cotas no valor de R\$ 1,00 (Um real) cada, ficando neste ato integralizado, R\$ 50.000,00 (Cinquenta mil reais) em Moeda Corrente Deste País, ficando assim distribuído entre os sócios.

Sócios	Cotas	Valor (R\$)
Genilda Zeferino da Silva	25.000	25.000,00
Agnelo Leandro de Lima	25.000	25.000,00
Total	50.000	50.000,00

Parágrafo Único – A responsabilidade dos sócios é limitada a importância total do capital social.

CLÁUSULA QUINTA: DA DURAÇÃO E DO EXERCÍCIO SOCIAL

O prazo de duração da sociedade será por tempo indeterminado, sendo que o Exercício Social coincidirá com o ano civil anualmente em 31/12, de cada ano, quando será elaborado um balanço geral do exercício; os lucros ou prejuízos apurados serão divididos ou suportados pelas sócias na proporção de suas quotas do capital.

CLÁUSULA SEXTA: DA ADMINISTRAÇÃO

A gerência da sociedade será exercida pelos sócios ou procurador, praticando todos os atos de gerência, representando a sociedade em juízo ou fora dele, livre de caução.

CLÁUSULA SÉTIMA: DO IMPEDIMENTO DE USO DA DENOMINAÇÃO SOCIAL

É vedado aos sócios usar o nome da sociedade em negócios estranhos aos interesses sociais, como fianças, avais, endossos, transferências, empréstimos, financiamentos.

CLÁUSULA OITAVA: DO PRÓ-LABORE

É resguardado aos sócios gerentes, o direito de retirada mensal a título de pró-Labore, cujos os valores serão de liberados entre os sócios.

CERTIDÃO
Certifico haver conferido a presente fotocópia com o original que me foi apresentado. Em testemunho da verdade, Dou fé.

13 JAN. 2012

☒ Maria Beatriz da Rocha-Oficial
☒ Silvana Bastos de R. Araújo-Substituta
☒ Sônia Beatriz de R. Silva-Substituta

Cartório do Reg. Civil e Notas do 2º Distrito
Rua 7 de Setembro, 149
Tab. do Município - Mossoró



2

[Handwritten signatures and marks]

[Faint signature]

* 892129002 11772.00324368 *

1002 2-2001

[Signature]
Rita B. Albuquerque
Analista de Contrato
JUCEAL

1ª ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL

São partes contratantes do presente instrumento de alteração e consolidação contratual, os seguintes:

* **Genilda Zeferino da Silva** – CPF 724.277.954 – 53, brasileira, solteira, Empresária, portadora da Cédula de Identidade nº 98001055454, expedida pela SSP/AL, residente e domiciliada na cidade de Maceió – AL, na Rua Goiás, nº 9353 bairro Farol ;

* **Agnelo Leandro de Lima** – CPF 515.917.404 – 44, brasileiro, casado, Empresário, portador da Cédula de Identidade nº 749.288, expedida pela SSP/AL, nascido em 18/01/1977 residente e domiciliado na cidade de Maceió – AL, na Rua Mário Lobo, nº 75, Bairro Pitanguiha ;

ÚNICOS sócios componentes da sociedade comercial por quotas de responsabilidade limitada, que gira nesta praça sob a denominação social de **“REALIZA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA”**, situada a na cidade de Maceió – AL, na Av. Durval de Goes Monteiro, nº 27-A, Tabuleiro do Martins, CEP 57061 - 000; inscrita no CNPJ sob o nº 04.364.921/0001 – 94, constituída através de contrato primitivo registrado na Junta Comercial do Estado de Alagoas sob o nº 27200324368.

POR ESTE INSTRUMENTO PARTICULAR digitado e por todos assinado, convencionam a alteração contratual da referida sociedade, subordinada à seguinte cláusula e condições;

Cláusula Primeira : Alteração no Objeto Social.

A Sociedade terá por objetivo a prestação de serviços de engenharia, manutenção e construção referente a reformas, saneamentos de água e esgoto, hidráulica e elétrica de baixa e-alta tensão, rodovias em geral e locação de veículos em geral, máquinas e equipamentos de uso na construção de rodovias e na construção civil.

CONSOLIDAÇÃO DAS CLÁUSULAS CONTRATUAIS

Cláusula Primeira – Da Denominação – A sociedade girará sob a denominação de: **“REALIZA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA”**

Cláusula Segunda – Do Endereço – A Sociedade terá sua sede na Av. Durval de Goes Monteiro, nº 27-A, Tabuleiro do Martins, CEP 57061 - 000;

Cláusula Terceira – Do Capital Social e das Quotas – O capital social é de R\$ 50.000,00 (Cinquenta mil reais), divididos em 50.000 (Cinquenta mil) quotas, no valor unitário de R\$



CERTIDÃO Certifico haver examinado e proposto homologar com o original que me foi apresentado. Em testemunho da verdade. Dia 13.	
13 JAN. 2012	
<input type="checkbox"/> Nely Bastos da Rocha-Oficial <input checked="" type="checkbox"/> Silvana Bastos da R. Araújo-Substituta <input type="checkbox"/> Sâmia Bastos da R. Silva-Substituta	

1
x
[Assinatura]
[Assinatura]

SECRET Nº 27 60004245,7 *

JUL. 3 2001

EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO PRESIDENTE DA REPUBLICA
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO VICE PRESIDENTE DA REPUBLICA
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA JUSTICA
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA SAUDE
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA EDUCACAO
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA AGRICULTURA
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA INDUSTRIA
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA INFRAESTRUTURA
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA CULTURA
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DO MEIO AMBIENTE
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DO PLANEJAMENTO
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DO TRABAHO
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA DEFESA
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA JUSTICA
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA SAUDE
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA EDUCACAO
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA AGRICULTURA
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA INDUSTRIA
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA INFRAESTRUTURA
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA CULTURA
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DO MEIO AMBIENTE
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DO PLANEJAMENTO
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DO TRABAHO
EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA DEFESA

EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA JUSTICA

EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA JUSTICA

EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA JUSTICA

EXEMPLAR DESTINADO AO GABINETE DO MINISTRO DA JUSTICA

1,00 (um real) cada, permanecendo inalterado, as quais estarão assim distribuídas entre os sócios:

1) <u>Genilda Zeferino da Silva</u>	c/ 25.000 (q) = no valor de = R\$ 25.000,00
2) <u>Agnelo Leandro dos santos</u>	c/ 25.000 (q) = no valor de = R\$ 25.000,00
SOMA	50.000 (q) = no valor de = R\$ 50.000,00



Cláusula Quarta – As quotas são indivisíveis perante a sociedade.

Cláusula Quinta – Da Abertura de Filiais – Mediante a deliberação em reunião de que se lavrar a competente constituição contratual os componentes da sociedade poderão criar ou suprimir filiais, depósitos, agências ou escritórios em qualquer parte do Território Nacional, atribuindo-lhes capital ; designando Gerentes e Administradores técnicos.

Cláusula Sexta – Do Objetivo – A Sociedade terá por objetivo a prestação de serviços de engenharia, manutenção e construção referente a reformas, saneamentos de água e esgoto, hidráulica e elétrica de baixa e alta tensão , rodovias em geral e locação de veículos em geral, máquinas e equipamentos de uso na construção de rodovias e na construção civil .

Cláusula Sétima – Da Gerência – A sociedade será gerenciada pela sócia Genilda Zeferino da Silva .

Cláusula Oitava – Do Prolabore – O sócio no exercício da gerência terá direito a uma remuneração mensal, a título de pró-labore.

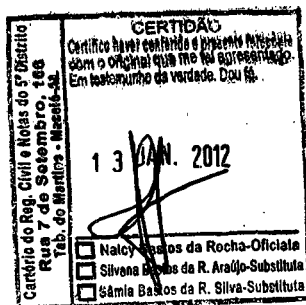
Cláusula Nona – Das Deliberações – As deliberações serão tomadas pelo sócio Gerente.

Cláusula Decima – Do Uso da denominação – Os sócios ficam proibidos de prestar fianças ou avais em favor de terceiros estranhos a sociedade .

Cláusula Decima Primeira – Da Duração da Sociedade – A duração da sociedade será por tempo indeterminado

Cláusula Decima Segunda – Do Exercício Social – O Exercício Social encerra – se a 31 de dezembro de cada ano, ocasião em que será efetuado um Balanço geral cujo Lucro ou Prejuízos serão divididos ou suportados pelos sócios na proporção do seu Capital.

Cláusula Decima Terceira - No caso de falecimento ou da retirada de um dos sócios , no mês do evento , será levantado um balanço especial para aprovação dos haveres e obrigações desse sócio, cujo saldo será pago em 12(Doze) prestações iguais, mensais e sucessivas, acrescido de juros de 06% (seis por cento) ao ano, contados a partir do mês do evento e a iniciar-se 60(sessenta dias) após o levantamento do balanço especial. No caso do saldo ser negativo o devedor pagará a sociedade nas mesmas condições . Quando se tratar de Herdeiros o pagamento será iniciado mediante apresentação formal de partilha ou da decisão judicial. O inventariante representará o espólio até o final do inventário . Os herdeiros poderão fazer parte da sociedade se assim lhes convier, desde que sejam aceitos pelos sócios que representam a maioria do capital social. No caso da sociedade ficar de apenas um sócio, o sócio remanescente terá trinta dias para recompor o quadro societário.



* 760042457

3200

REPORT OF THE DIRECTOR OF THE BUREAU OF REVENUE
ON THE PROGRESS OF THE WORK DURING THE YEAR
ENDING ON DECEMBER 31, 1907

Journal of Management Inquiry 18(6)

Cláusula Decima Quarta - Da Cessão das Quotas - As quotas da sociedade são intransferíveis. O sócio que desejar se retirar da sociedade, deve comunicar sua decisão por escrito com prazo de trinta dias informando prazo e condições de pagamento ao remanescente.



Parágrafo Único - Quando qualquer dos sócios desejar se retirar da sociedade, deverá comunicar por escrito sua intenção ao outro quotista, esse, dentro de 30 (trinta) dias contados do recebimento da comunicação, deverá promover a elaboração de um balanço geral, segundo as normas técnicas e legais, e nele considerados os lucros suspensos, reservas, correções, reavaliações e depreciações de direito. Será então calculado o valor das quotas. O pagamento destas deverá ser feito em 06 (seis) parcelas mensais iguais e sucessivas, reajustadas de acordo com a taxa de juros da caderneta de poupança.


Cláusula Decima Quinta - Do Desimpedimento - Os sócios declaram expressamente sob as penas da lei que não estão incurso em nenhum dos crimes previstos em lei que o impeçam de exercer atividade mercantil.

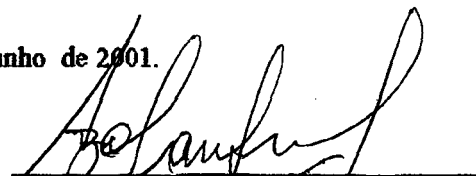
Cláusula Decima Sexta - Do Foro - Fica eleito o foro da comarca de Maceió para dirimir qualquer dúvida do Contrato Social, renunciando qualquer outro Foro, por mais privilegiado que seja.

Cláusula Decima Sétima - Do Encerramento - E por estarem assim justos e acordados, assinam o presente instrumento de Alteração Contratual e Consolidação em 03 (Três) vias de igual teor e forma, para fins legais e arquivo dos interessados, em presença de 02 (duas) testemunhas, ficando uma via arquivada na Junta Comercial do estado de Alagoas para que produza os efeitos legais.

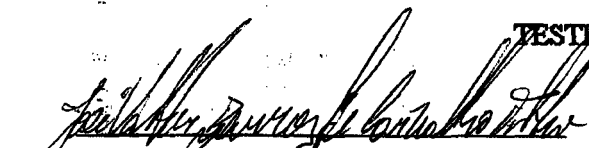
As cláusulas do contrato primordial e posteriores alterações ficam totalmente revogadas passando a vigorar a presente consolidação.

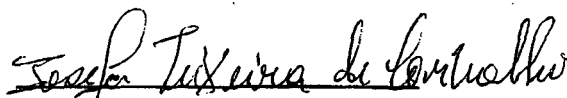
Maceió (AL), 22 de Junho de 2001.


Genilda Zeferino da Silva
Quotista


Agnelo Leandro de Lima
Quotista

TESTEMUNHAS:


JOSÉ VALTER BARROS DE CARVALHO FILHO
CPF: 842.746.034 - 15
RG: 1.105.990


JOSEFA TEIXEIRA DE CARVALHO
CPF: 157.461.784-20
RG: 114.992

CERTIDÃO

Cartório do Reg. Civil e Notas do 5º Distrito
Rua 7 de Setembro, 148
Tab. do Martins - Maceió-AL


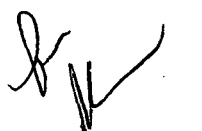
13 JAN. 2012

☐ Nalcy Bastos da Rocha-Oficial
☒ Silvana Bastos da R. Araújo-Substituta
☐ Sônia Bastos da R. Silva-Substituta

Certifico haver conferido o presente instrumento com o Original que me foi apresentado. Em testemunho da verdade. Cuius.



3 &

SECRET
REF ID: A660042457 *

JUL. 3 2001





2ª ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL REALIZA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

Os signatários do presente instrumento, **GENILDA ZEFERINO DA SILVA**, brasileira, solteira, nascida em 31 de Março de 1970, comerciante, residente e domiciliada na Rua Goiás, nº 935, Farol, CEP 57.055-320, nesta Capital, portadora da carteira de identidade nº 980.010.55454 SSP/AL, CPF sob o nº 724.277.954-53, **AGNELO LEANDRO DE LIMA**, brasileiro, solteiro, nascido em 18 de Janeiro de 1977, empresário, residente e domiciliado na Rua Mário Lobo, nº 75, Pitanguinha, CEP 57.050-280, Maceió-Alagoas, portador da carteira de identidade nº 749.288, CPF sob o nº 515.917.404-44. Únicos sócios da **REALIZA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA**, estabelecida na Avenida Durval de Góes Monteiro, nº 27/A, Tabuleiro dos Martins, CEP 57.000-000, Maceió-Alagoas, registrada na Junta Comercial do Estado de Alagoas, sob o nº 272.003.24368, CNPJ nº 04.364.921/0001-94, resolvem, de comum acordo, alterar o seu Contrato, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLAUSULA PRIMEIRA:

Ingressa na sociedade a Sra. **MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA**, brasileira, casada em comunhão parcial de bens, empresária, residente e domiciliada a Rua Goiás nº 935, Farol CEP 57.055-320, Maceió-Alagoas, portadora da carteira de identidade nº 430.582 SSP/AL, CPF sob nº 207.987.844-15.

CLAUSULA SEGUNDA:

Retira-se da sociedade o sócio **AGNELO LEANDRO DE LIMA**, acima qualificado, cedendo e transferindo suas cotas de capital no valor de R\$ 25.000,00 (Vinte e cinco mil reais), para a sócia **MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA**, dando pela presente, plena, geral e irrevogável quitação dos seus direitos.

CLAUSULA TERCEIRA:

O capital social que é de R\$ 50.000,00 (Cinquenta mil reais), dividido em cinquenta mil cotas de R\$ 1,00 (Um real), cada uma totalmente integralizado e distribuído da seguinte forma:

A sócia **GENILDA ZEFERINO DA SILVA**, R\$ 25.000,00 (Vinte e cinco mil reais)

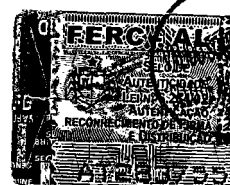
A sócia **MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA**, R\$ 25.000,00 (Vinte e cinco mil reais)

CERTIDÃO
Certifico haver conferido a presente alteração com o original que me foi apresentado, em observância da verdade. Dou fé.

13 JAN. 2012

☒ Nalcyr Bastos da Rocha-Oficial
☒ Silvana Bastos da R. Araújo-Substituto
☐ Sônia Bastos da R. Silva-Substituto

Cartório do Reg. Civil e Notas do 5º Múndio
Rua 7 de Setembro, 100
Tab. do Múndio - Maceió-Al.



Handwritten signatures and initials.

OCT 14 2003

776000381721

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DE ECONOMIA E FINANÇAS
DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E LOGÍSTICA
NÚMERO 2 data 14/10/2003 em nome: [illegible]



[Handwritten signature]

ALICE DE CARVALHO FERREIRA LIMA
[illegible]

2ª ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL REALIZA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

CLAUSULA QUARTA:

A sede da Empresa que era estabelecida na Avenida Durval de Góes Monteiro, nº 27/A, Tabuleiro dos Martins, CEP 57.000-000, Maceió-Alagoas, fica neste ato transferida para a Rua Taquarana, nº 12, Canaã, CEP 57.080-040, Maceió-Alagoas.

CLAUSULA QUINTA:

A administração da sociedade será exercida pela administradora GENILDA ZEFERINO DA SILVA, a quem compete a administração geral de todas as operações comerciais e administrativas da empresa, representando a sociedade ativa e passivamente em juízo ou fora dele, ficando vedada a concessão de avais em nome da sociedade em favor de terceiros, exceto em favor da empresa que venha a ser coligada, controlada ou controladora da sociedade.

CLAUSULA SEXTA:

A Administradora declara, sob as penas da Lei, de que não está impedida de exercer a administração da sociedade, por Lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade.

CLAUSULA SÉTIMA:

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas cotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLAUSULA OITAVA:

As demais cláusulas e condições constantes do contrato social e posterior alteração não modificadas pela presente, continuam em pleno vigor.

CERTIDÃO
Certifico haver conferido a presente fotocópia com o original que me foi apresentado. Em testemunho da verdade. Dou fé.

13 JAN. 2012

☐ Nelly Bastos da Rocha-Oficiante
☐ Silvana Bastos da R. Araújo-Substituta
☐ Sônia Bastos da R. Silva-Substituta

Cartório do Reg. Civil e Mat. do 1º Distrito
Rua 7 de Setembro, 166
Tab. do Martins - Maceió-AL



[Handwritten signatures and initials]

OCT 4 2003

60005817.2

SECRETADO DE LA OFICINA DE ASISTENCIA TECNICA
Dpto. de Asistencia Tecnica
Calle 100 No. 100-100, San Jose, Costa Rica

Adelant

ALICIA DE CASASUS SANTO DOMINGO

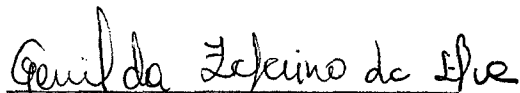
SECRETARIO

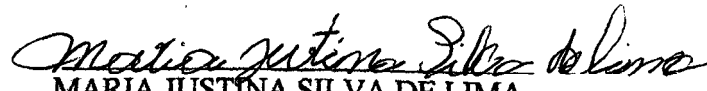


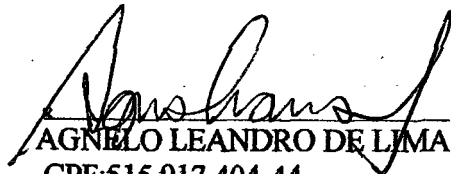
2ª ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL REALIZA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

E por estarem assim justos e contratados assinam o presente instrumento em 03 (Três) vias de igual forma e teor, sendo 01 (Uma) das vias destinada ao registro e arquivo na Junta Comercial do Estado de Alagoas.

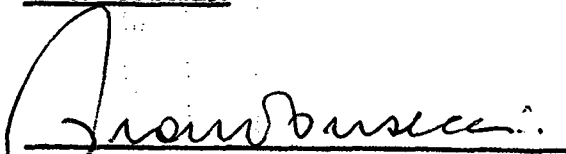
Maceió, 18 de Setembro de 2003

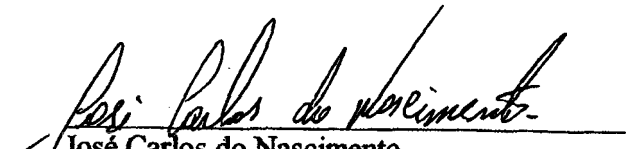

GENILDA ZEFERINO DA SILVA
CPF: 724.277.954-53
RG: 98001055454 SSP/AL

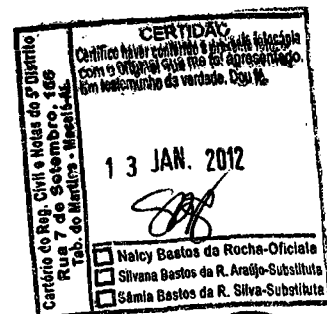

MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA
CPF: 207.987.844-15
RG: 430.582 SSP/AL

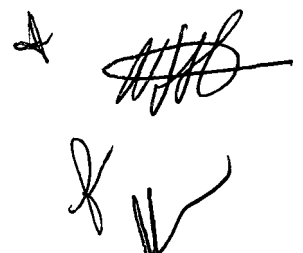

AGNELO LEANDRO DE LIMA
CPF: 515.917.404-44
RG: 749.288 SSP/AL

TESMUNHAS:


Austriclinio Luis Bioni da Fonseca
CPF: 306.522.274-49 - RG: 651.141 SSP/PE


José Carlos do Nascimento
CPF: 815.547.374-00 - RG: 1071806 SSP/AL





ALIAS Nº 77 6.0005817.2 *



ALIAS Nº 77 6.0005817.2 *

ALIAS Nº 77 6.0005817.2 *

OCT 14 2003

... que por designar a Ordem
militar requirida e registrada por
a autoridade competente.

100-105000-100000
 100-105000-100000
 100-105000-100000

**3ª. ALTERAÇÃO E ADEQUAÇÃO A ATUAL LEGISLAÇÃO
REALIZA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
ADEQUAÇÃO A LEI 10.406/2002**

GENILDA ZEFERINO DA SILVA, brasileira, solteira, nascida em 31.03.1970, Comerciante, portadora da cédula de Identidade sob nº 980.010.55454/SSP/AL, CPF sob nº 724.277.954-53, residente e domiciliada na rua Goiás nº 935, Farol, CEP 57055-320, Maceió, Alagoas. e MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA, brasileira, solteira, nascida em 17.01.1950, Comerciante, portadora da cédula de Identidade sob nº 430.582/SSP/AL, CPF sob nº 207.987.844-15, residente e domiciliada na rua Goiás nº 935, Farol, CEP 57055-320, Maceió, Alagoas. Únicas sócias da Empresa REALIZA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA, com sede na Av. Durval de Góes Monteiro nº 27/A, Tabuleiro dos Martins, CEP 57080-000, Maceió, Alagoas. Registrada na Junta Comercial do Estado de Alagoas sob nº 272.003.2436.8. CNPJ sob nº 04.364.921/0001-94, resolvem de comum acordo alterar e adequar o seu contrato social a lei nº 10.406/2002, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA I – Ingressa na sociedade, ANA PAULA DA SILVA LIMA, brasileira, solteira, nascida em 17.03.1977, comerciante, residente e domiciliada na rua Mons. José Raimundo Silva nº 158, QD “G-73”, Santa Lucia, CEP 57060-480, Maceió, Alagoas, portadora da cédula de Identidade sob nº 1.666.299/SSP/AL. CPF sob nº 061.655.004-98.

CLÁUSULA II – Retira-se da sociedade a sócia GENILDA ZEFERINO DA SILVA, que neste ato cede e transfere a totalidade de suas quotas, no montante de 25.000 (Vinte e cinco mil), quotas de valor nominal de R\$ 1,00 (Um real), perfazendo o valor total de R\$ 25.000,00 (Vinte e cinco mil reais), sendo 15.000 (Quinze mil), quotas, no valor de R\$ 15.000,00 (Quinze mil reais), para a sócia MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA, e 10.000 (Dez mil), quotas, no valor de R\$ 10.000,00 (Dez mil reais), para a sócia ANA PAULA DA SILVA LIMA. Dando pela presente, plena, geral e irrevogável quitação da transferências das suas quotas e de seus haveres na sociedade.

CLÁUSULA III – A sede da sociedade que era na avenida Durval de Góes Monteiro nº 27/A, Tabuleiro dos Martins, CEP 57080-000, Maceió, Alagoas. Fica neste ato transferida para a rua Taquarana nº 12, no bairro do Canaã, CEP 57080-040, Maceió, Alagoas.

CLÁUSULA IV – A sociedade que girava sob o nome Empresarial de REALIZA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA, passa neste ato para REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.

Genilda
Lima
Maria Justina



01

Cartório do Reg. Civil e Notas do 5º Distrito Rua 7 de Setembro, s/nº Tab. do Martins - Maceió-AL	CERTIDÃO	
	Certifico haver conferido o presente instrumento com o original que me foi apresentado. Em testemunho da verdade. Dou fé.	
13 JAN. 2012		
<i>SPB</i>		
<input type="checkbox"/> Nalcely Bastos da Rocha-Oficial		
<input checked="" type="checkbox"/> Silvana Bastos da R. Araújo-Substituta		
<input type="checkbox"/> Sônia Bastos da R. Silva-Substituta		

continua:

+
ATA
R

MAY 20 2004

UNCEAL 192760002527,2

192760002527,2

3º. ALTERAÇÃO E ADEQUAÇÃO A ATUAL LEGISLAÇÃO
REALIZA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
ADEQUAÇÃO A LEI 10.406/2002

Continuação:

CLÁUSULA V – O objeto social da sociedade passa neste ato a ser **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA, DE SANEAMENTO E REDE DE ESGOTO, LOCAÇÃO DE VEÍCULO E MÁQUINAS.**

CLÁUSULA VI – O capital social continua sendo de R\$ 50.000,00 (Cinquenta mil reais), dividido em 50.000 (Cinquenta mil), quotas na valor de R\$ 1,00 (Um real), cada uma. Distribuída da seguinte forma:

Sócios	quotas	unitário	total capital
MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA	40.000	R\$ 1,00	R\$ 40.000,00
ANA PAULA DA SILVA LIMA	10.000	R\$ 1,00	R\$ 10.000,00

CLÁUSULA VII - Os sócios declaram que as questões porventura oriundas deste contrato que não encontrarem solução negociada entre as partes, serão dirimidas no foro da comarca de Macció, Estado de Alagoas com exclusão de qualquer outro por mais privilegiado que seja.

CLÁUSULA VIII – A responsabilidade de cada sócia é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA IX - A sociedade teve suas atividades iniciadas em 02.04.2001, data em que foi constituída, sendo sua duração por prazo indeterminado.

CLÁUSULA X - A administração da sociedade será exercida pelas sócias MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA e ANA PAULA DA SILVA LIMA, a quem compete a administração geral de todas as operações comerciais e administrativas, representando a sociedade ativa e passivamente em juízo ou fora dele, ficando vedado a concessão de avais em nome da sociedade em favor de terceiros, exceto favor da empresa que venha a ser coligada, controlada ou controladora da sociedade.

622/Re
Le

02

continua:

Maria Justina Silva

CERTIDÃO
Certifico haver conferido a presente fotocópia com o original que me foi apresentado. Em testemunho da verdade. Dou fé.

13 JAN 2012

☐ Nancy Bastos da Rocha-Oficiale
☐ Silvana Bastos de R. Araújo-Substituta
☐ Sônia Bastos de R. Silva-Substituta

Cartório do Reg. Civil e Notas do 5º Distrito
Rua 7 de Setembro, 149
Tab. do Mirtim - Maceió-AL



SOMENTE COM AUTENTICIDADE
ST

11/15 10 0000

2000 11/15 10 0000

11/15 10 0000

3ª. ALTERAÇÃO E ADEQUAÇÃO A ATUAL LEGISLAÇÃO
REALIZA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
ADEQUAÇÃO A LEI 10.406/2002

Continuação:

CLÁUSULA XI - As quotas de capital social são entre os sócios livremente transferíveis, não podendo se transferidas a terceiros sem o expresse consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço o direito de preferência para sua aquisição se postas a venda formalizando, se realizada a cessão dela, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA XII - As administradoras declaram, sob as penas da lei, que não estão impedidas de exercerem a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade

CLÁUSULA XIII - Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, quando o administrador prestar conta justificada de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultados econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados. Nos 04 meses seguintes ao término do exercício social a sócia delibera sob as contas e designarão administradores quando for o caso.

CLÁUSULA XIV - No caso de falecimento, impedimento, saída ou exclusão do sócio, a sociedade não se dissolverá. No mês do evento, será levantado um balanço especial para apuração dos haveres e obrigações do referido sócio, cujo saldo será pago em 10 (dez) prestações iguais, mensais e sucessivas, acrescidas de juros de 12% (doze por cento), ao ano, contados a partir do mês do evento e a iniciar-se 30 (trinta) dias após o levantamento do referido balanço especial. No caso de saldo ser negativo o devedor pagará a sociedade nas mesmas condições. Quando se tratar de herdeiros o pagamento referido no item anterior será iniciado mediante a apresentação do formal de partilha ou da decisão judicial. O inventariante representará o espólio até o final do inventário. Os herdeiros poderão fazer parte da sociedade se assim lhes convier. No caso da sociedade ficar composta de apenas 01 (um) sócio, o sócio remanescente terá 60 (sessenta) dias para recompor o quadro societário.

03

continua: x

CERTIDÃO
Certifico haver conferido a presente certidão
com o original que me foi apresentado.
Em testemunho da verdade, dou fe.

13 JUL 2012

☒ Nalcy Bastos da Rocha-Oficial
☒ Silvana Bastos da R. Araújo-Substituta
☒ Sâmia Bastos da R. Silva-Substituta

Cartório do Reg. Civil e Notas do 5º Distrito
Rua 7 de Setembro, 166
Tab. do Martins - Recife-PE



ANTE COM
ENTIDADE

R M

600457385000

Il presente documento è riservato al solo uso del personale della Guardia di Finanza e non deve essere divulgato a terzi.

ALL INFORMATION CONTAINED
HEREIN IS UNCLASSIFIED
DATE 11-19-2008 BY 60322

3ª. ALTERAÇÃO E ADEQUAÇÃO A ATUAL LEGISLAÇÃO
REALIZA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA
ADEQUAÇÃO A LEI 10.406/20002

Continuação:

Assim contratados assinam este contrato em 03 (três) vias de igual teor e para o mesmo efeito, juntamente com as testemunhas, abaixo qualificadas, ficando uma via arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas.

Maceió 17 de Maio de 2004

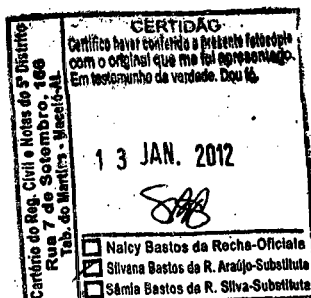
Maria Justina Silva de Lima Ana Paula da Silva Lima
MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA ANA PAULA DA SILVA LIMA
CPF. 207.987.844-15 RG 430.582/AL CPF. 061.655.004-98 RG 1.666.299/AL

Genilda Zeferino da Silva
GENILDA ZEFERINO DA SILVA
CPF. 724.277.954-53 RG 980.010.55454/AL

TESTEMUNHAS:

Eleuza Verçosa Silva
ELEUZA VERÇOSA SILVA
CPF. 894.596.794-04 RG 1235254/AL

Ruth Correia Alves V. Silva
RUTH CORREIA ALVES VERÇOSA
CPF. 662.865.814-72 RG 737.088/AL



[Handwritten signatures and initials]

7-800-6-NET

DNRC (DARF)	5.06	5.06
-------------	------	------



4ª. ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL

REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA, brasileira, casada, regime comunhão parcial de bens, Comerciante, nascida em 17/01/1950, portadora da cédula de Identidade sob nº 430.582/SSP / AL, CPF sob nº 207.987.844-15, residente e domiciliada na rua Goiás nº 935, Farol, CEP 57055-320, Maceió, Alagoas, e ANA PAULA DA SILVA LIMA, brasileira, solteira, nascida em 17/03/1977, Comerciante, portadora da cédula de Identidade sob nº 1.666.299/SSP / AL, CPF sob nº 061.655.004-98, residente e domiciliada na rua Mons. José Raimundo Silva nº 158, QD "G-73", Santa Lucia, CEP 57060-480, Maceió, Alagoas. Únicas sócias da Empresa REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP, com sede na rua Taquarana nº 12, Canaã, CEP 57080-040, Maceió, Alagoas. Registrada na Junta Comercial do Estado de Alagoas sob nº 272.003.2436.8. CNPJ sob nº 04.364.921/0001-94, resolvem de comum acordo alterar o contrato social mediante as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA I – Ingressa na sociedade, PAULO LEANDRO DE LIMA, brasileiro, casado, regime comunhão parcial de bens, nascido em 10/06/1952, comerciante, residente e domiciliada na rua Goiás nº 935, Farol, CEP 57055-320, Maceió, Alagoas, portador da cédula de Identidade sob nº 160.266 / SSP / AL. CPF sob nº 113.925.924-53.

CLÁUSULA II – O sócio que ora ingressa na sociedade, declara sob as penas da lei que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontra sob efeito dela a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA III - Retira-se da sociedade a sócia ANA PAULA DA SILVA LIMA, que neste ato cede e transfere a totalidade de suas quotas, no montante de 10.000 (Dez mil), quotas de valor nominal de R\$ 1,00 (Um real), perfazendo o valor total de R\$ 10.000,00 (Dez mil reais), para o sócio PAULO LEANDRO DE LIMA, Dando pela presente, plena, geral e irrevogável quitação da transferências das suas quotas e de seus haveres na sociedade.

01

Cartório do Reg. Civil e Notas do 5º Distrito Rua 7 de Setembro, 186 Tab. do Muro - Maceió-AL	CERTIDÃO Certifico haver conferido a presente fotocópia com o original que me foi apresentado. Em testemunho da verdade. Dou fé.
	13 JAN. 2012
	<input type="checkbox"/> Nalcy Bastos da Rocha-Oficial <input checked="" type="checkbox"/> Silvana Bastos da R. Araújo-Substituta <input type="checkbox"/> Sâmia Bastos da R. Silva-Substituta

continua:



U
M
C

B-3
C-5

D
E
F
G

100



4ª. ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL

REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

Continuação:

CLÁUSULA IV – O capital social que era de R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais), dividido em 50.000 (cinquenta mil), quotas no valor de R\$ 1,00 (um real), cada uma. Fica elevado para R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), dividido em 80.000 (oitenta mil), quotas no valor de R\$ 1,00 (um real), cada uma. O sócio PAULO LEANDRO DE LIMA integraliza neste ato a importância de R\$ 30.000,00 (trinta mil reais), em moeda corrente no país. Ficando o capital social totalmente integralizado e distribuído da seguinte forma.

Sócios	quotas	unitário	total capital
MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA	40.000	R\$ 1,00	R\$ 40.000,00
PAULO LEANDRO DE LIMA	40.000	R\$ 1,00	R\$ 40.000,00

CLÁUSULA V - Os sócios declaram que as questões porventura oriundas deste contrato que não encontrarem solução negociada entre as partes, serão dirimidas no foro da comarca de Maceió, Estado de Alagoas com exclusão de qualquer outro por mais privilegiado que seja.

CLÁUSULA VI – A responsabilidade de cada sócia é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA VII - A sociedade teve suas atividades iniciadas em 02.04.2001, data em que foi constituída, sendo sua duração por prazo indeterminado.

CLÁUSULA VIII - A administração da sociedade será exercida pelos sócios MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA e PAULO LEANDRO DE LIMA, que poderão assinar em conjunto ou isoladamente, a quem compete a administração geral de todas as operações comerciais e administrativas, representando a sociedade ativa e passivamente em juízo ou fora dele, ficando vedado a concessão de avais em nome da sociedade em favor de terceiros, exceto favor da empresa que venha a ser coligada, controlada ou controladora da sociedade.

CLÁUSULA IX – As quotas de capital social são entre os sócios livremente transferíveis, não podendo ser transferidas a terceiros sem o expresse consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço o direito de preferência para sua aquisição se postas a venda formalizando, se realizada a cessão dela, a alteração contratual pertinente.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

02

CERTIFICADO que a presente cópia fotostática é de igual teor ao original exibido, do que dou fé.

Maceió
AL 26 FEV. 2010

1º SERVIÇO NOTARIAL E REGISTRAL

☐ Celso Sarmento Pontes de Miranda- Tabelião

☐ Mariana Pontes de Miranda L. de Farias- Tabelão Substituto

☐ Edilma Romalho- Escrevente

[Circular stamp: 1º SERVIÇO NOTARIAL E REGISTRAL, Maceió, AL, 26 FEV. 2010]

[Rectangular stamp: 1º SERVIÇO NOTARIAL E REGISTRAL, Maceió, AL, 26 FEV. 2010]

216.00094245

SEP 25 2006

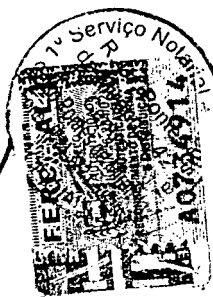
STELLA REJANE CAVALCANTE
Escritor(a) de Títulos

1º SERVIÇO NOTARIAL
E REGISTRAL
Rua Dr. Luiz Pontes de Miranda, 42
Lj. 1 - Centro - Maceió - AL - Fone: 3221-5000

CERTIFICO que a presente cópia
fotostática é de igual teor ao
original exibido, do que dou fé.

Maceió
AL 26 FEB 2010

- 1º SERVIÇO NOTARIAL E REGISTRAL
- ☐ Celso Sarmento Pontes de Miranda - Tabelião
 - ☐ Madiana Pontes de Miranda L. de Farias - Tabelã Substituto
 - ☐ Edilma Ramalho - Escrevente





4ª. ALTERAÇÃO CONTRATO SOCIAL

REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

Continuação:

CLÁUSULA XIII - Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, quando o administrador prestar conta justificada de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultados econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados. Nos 04 meses seguintes ao término do exercício social a sócia delibera sob as contas e designarão administradores quando for o caso.

CLÁUSULA XIV - No caso de falecimento, impedimento, saída ou exclusão do sócio, a sociedade não se dissolverá. No mês do evento, será levantado um balanço especial para apuração dos haveres e obrigações do referido sócio, cujo saldo será pago em 10 (dez) prestações iguais, mensais e sucessivas, acrescidas de juros de 12% (doze por cento), ao ano, contados a partir do mês do evento e a iniciar-se 30 (trinta) dias após o levantamento do referido balanço especial. No caso de saldo ser negativo o devedor pagará a sociedade nas mesmas condições. Quando se tratar de herdeiros o pagamento referido no item anterior será iniciado mediante a apresentação do formal de partilha ou da decisão judicial. O inventariante representará o espólio até o final do inventário. Os herdeiros poderão fazer parte da sociedade se assim lhes convier. No caso da sociedade ficar composto de apenas 01 (um) sócio, o sócio remanescente terá 60 (sessenta) dias para recompor o quadro societário.

Assim contratados assinam este contrato em 03 (três) vias de igual teor e para o mesmo efeito, juntamente com as testemunhas, abaixo qualificadas, ficando uma via arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas, para que produza seus efeitos legais.

Maceió 18 de Setembro de 2006

MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA
CPF. 207.987.844-15 RG 430.582/AL

PAULO LEANDRO DE LIMA
CPF. 113.925.924-53 RG.160.266/AL

ANA PAULA DA SILVA LIMA
CPF. 061.655.004-98 RG 1.666.299/AL



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO ALAGOAS
CERTIFICO O REGISTRO EM: 25/09/2006
SOB Nº: 27600094245
Protocolo: 06/025865-9

Empresa: 27 2 0032436 8
REALIZA LIMPEZA E MANUTENCAO
LTDA EPP

Sheila Rejanne Camelo da Rocha
SECRETARIO-GERAL

RECIBO N° 27600094245

SEP 26 2006



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE ALAGOAS



06/025865-9

SECRETARIA DE ECONOMIA E FINANÇAS



5ª. ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL

REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA, brasileira, casada, regime comunhão parcial de bens, Comerciante, nascida em 17/01/1950, portadora da cédula de Identidade sob nº 430.582/SSP / AL, CPF sob nº 207.987.844-15, residente e domiciliada na rua Goiás nº 935, Farol, CEP 57055-320, Maceió, Alagoas, e PAULO LEANDRO DE LIMA, brasileiro, casado, regime comunhão parcial de bens, nascido em 10/06/1952, Comerciante, portador da cédula de Identidade sob nº 160.266/SSP / AL, CPF sob nº 113.925.924-53, residente e domiciliado na rua Goiás nº 935, Farol, CEP 57055-320, Maceió, Alagoas. Únicos sócios da Empresa REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP, com sede na rua Taquarana nº 12, Canaã, CEP 57080-040, Maceió, Alagoas. Registrada na Junta Comercial do Estado de Alagoas sob nº 272.003.2436.8. CNPJ sob nº 04.364.921/0001-94, resolvem de comum acordo alterar o contrato social mediante as cláusulas e condições seguintes:

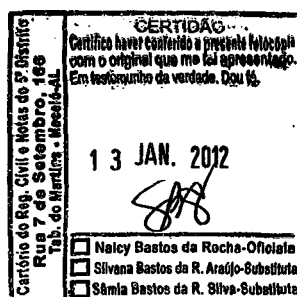
CLÁUSULA I – O capital social que era de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), dividido em 80.000 (oitenta mil), quotas no valor de R\$ 1,00 (um real), cada uma. Fica elevado para R\$ 100.000,00 (cem mil reais), dividido em 100.000 (cem mil), quotas no valor de R\$ 1,00 (um real), cada uma. Os sócios PAULO LEANDRO DE LIMA integraliza neste ato a importância de R\$ 10.000,00 (dez mil reais), e MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA integraliza neste ato a importância de R\$ 10.000,00 (dez mil reais), em moeda corrente no país. Ficando o capital social totalmente integralizado e distribuído da seguinte forma.

Sócios	quotas	unitário	total capital
MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA	50.000	R\$ 1,00	R\$ 50.000,00
PAULO LEANDRO DE LIMA	50.000	R\$ 1,00	R\$ 50.000,00

CLÁUSULA II - Os sócios declaram que as questões porventura oriundas deste contrato que não encontrarem solução negociada entre as partes, serão dirimidas no foro da comarca de Maceió, Estado de Alagoas com exclusão de qualquer outro por mais privilegiado que seja.

01

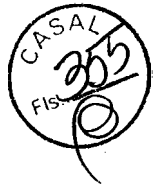
continua:



10

ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN IS UNCLASSIFIED
DATE 08-19-2010 BY 60322 UCBAW/SJS/KAL

Sgt. Paul R. B. [illegible]
[illegible] [illegible]



5ª ALTERAÇÃO DE CONTARTO SOCIAL

REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

Continuação:

CLÁUSULA III – A responsabilidade de cada sócia é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA IV - A sociedade teve suas atividades iniciadas em 02.04.2001, data em que foi constituída, sendo sua duração por prazo indeterminado.

CLÁUSULA V - A administração da sociedade será exercida pelos sócios MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA e PAULO LEANDRO DE LIMA, que poderão assinar em conjunto ou isoladamente, a quem compete a administração geral de todas as operações comerciais e administrativas, representando a sociedade ativa e passivamente em juízo ou fora dele, ficando vedado a concessão de avais em nome da sociedade em favor de terceiros, exceto favor da empresa que venha a ser coligada, controlada ou controladora da sociedade.

CLÁUSULA VI – As quotas de capital social são entre os sócios livremente transferíveis, não podendo ser transferidas a terceiros sem o expresso consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço o direito de preferência para sua aquisição se postas a venda formalizando, se realizada a cessão dela, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA VII - Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, quando o administrador prestar conta justificada de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultados econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados. Nos 04 meses seguintes ao término do exercício social a sócia delibera sob as contas e designarão administradores quando for o caso.

Paulo
MJ

02

1º SERVIÇO NOTARIAL
E REGISTRAL

Rua Dr. Luiz Pontes de Miranda, 42
1º - Centro - Maricá - RJ - Fone: 3271-5000

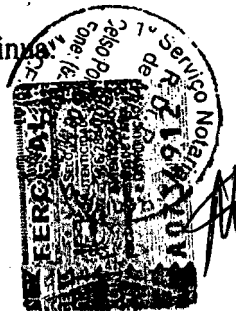
CERTIFICO que a presente cópia
fotostática é de igual teor ao
original exibido, do que dou fé.

Macab

AL 26 FEV. 2010

1º SERVIÇO NOTARIAL E REGISTRAL
☐ Celso Sarmento Pontes da Miranda - Tabelião
☐ Mariana Pontes de Miranda L. de Farias - Tabeliã Substituto
☐ Edilma Ramalho - Escrevente

continua





5ª ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL
REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

Continuação:

CLÁUSULA VIII - No caso de falecimento, impedimento, saída ou exclusão do sócio, a sociedade não se dissolverá. No mês do evento, será levantado um balanço especial para apuração dos haveres e obrigações do referido sócio, cujo saldo será pago em 10 (dez) prestações iguais, mensais e sucessivas, acrescidas de juros de 12% (doze por cento), ao ano, contados a partir do mês do evento e a iniciar-se 30 (trinta) dias após o levantamento do referido balanço especial. No caso de saldo ser negativo o devedor pagará a sociedade nas mesmas condições. Quando se tratar de herdeiros o pagamento referido no item anterior será iniciado mediante a apresentação do formal de partilha ou da decisão judicial. O inventariante representará o espólio até o final do inventário. Os herdeiros poderão fazer parte da sociedade se assim lhes convier. No caso da sociedade ficar composto de apenas 01 (um) sócio, o sócio remanescente terá 60 (sessenta) dias para recompor o quadro societário.

Assim contratados assinam este contrato em 03 (três) vias de igual teor e para o mesmo efeito, juntamente com as testemunhas, abaixo qualificadas, ficando uma via arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas, para que produza seus efeitos legais.

Maceió 04 de Dezembro de 2006

Maria Justina Silva de Lima *Paulo Leandro de Lima*
MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA PAULO LEANDRO DE LIMA
CPF. 207.987.844-15 RG 430.582/AL CPF. 113.925.924-53 RG.160.266/AL

Cartório do Reg. Civil e Títulos do 5º Distrito Rua 7 de Setembro, 166 Tab. do Murtira - Maceió-AL	CERTIDÃO Certifico haver conferido a presente fotocópia com o original que me foi apresentado. Em testemunho da verdade. Dou fé.
	13 JAN. 2012
	<input type="checkbox"/> Nalcyr Bastos da Rocha-Oficial
	<input type="checkbox"/> Silvana Bastos da R. Araújo-Substituto
<input type="checkbox"/> Sãmia Bastos da R. Silva-Substituto	



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO ALAGOAS

CERTIFICO O REGISTRO EM: 14/12/2006

SOB Nº: 27600097020

Protocolo: 06/033408-8

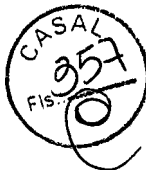
Empresa: 27 2 0032436 8
REALIZA LIMPEZA E MANUTENCAO
LTDA EPP

Sheila Rejanne Camelo da Rocha
Sheila Rejanne Camelo da Rocha
SECRETARIO-GERAL



VALIDO SOMENTE COM
AUTENTICIDADE

SEXTA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA – “REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP”



MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA, brasileira, casada, regime comunhão parcial de bens, Comerciante, nascida em 17 de Janeiro de 1950, empresária inscrita no CPF(MF) sob o nº 207.987.844-15 e Cédula de Identidade sob o nº 430.582 SSP/AL, residente e domiciliada na Rua Goiás nº 935 – Farol – CEP: 57055-320 – Maceió – AL.

PAULO LEANDRO DE LIMA, brasileiro, casado, regime comunhão parcial de bens, nascido em 10 de Junho de 1952, Comerciante, inscrito no CPF(MF) 113.925.924-53, e Cédula de Identidade sob o nº 160.266 SSP – AL, residente e domiciliado na Rua Goiás nº 935 – Farol – CEP: 57055-320 – Maceió – AL. Únicos sócios da Empresa **REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP - FANTASIA – REALIZA TRANSPORTE LTDA** - estabelecida com sede na Rua Taquarana nº 12 – Canaã – CEP: 57080-040 – Maceió – AL., inscrita no CNPJ(MF) 04.364.921/0001-94, e constituída por contrato social arquivado na M.M. Junta Comercial do Estado de Alagoas sob NIRE272.003.2436.8, resolvem em comum acordo alterar e adequar o contrato social a lei nº 10406/02, nas seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA

Sociedade amplia-se neste ato os seguintes objetivos sociais: Serviços de administração de mão de obra, conservação, jardinagem, recrutamento e seleção de pessoal, locação de veículos leves e pesados, serviços de limpeza e desobstrução de ramais d'água e redes coletoras de esgotos, Agencia de turismo com frota própria.

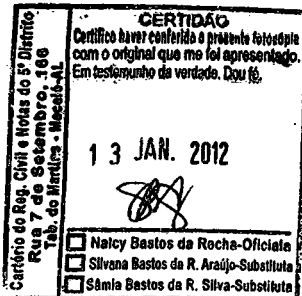
CLÁUSULA SEGUNDA

As demais cláusulas do contrato social primordial e as alterações não reformadas neste instrumento continuam em pleno vigor.

CLÁUSULA TERCEIRA

E por estarem justos e acordados, firmam a presente alteração contratual, em 03 (três) vias de igual teor e forma, sendo que das vias destinadas ao arquivamento na Junta Comercial do Estado de Alagoas (**JUCEAL**), para que produza efeitos legais.

Maceió/AL, 15 de Agosto de 2008



Maria Justina Silva de Lima
MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA

Paulo Leandro de Lima
PAULO LEANDRO DE LIMA

Handwritten signatures and initials on the right side of the document.

CERTIDÃO
 Certifico haver conferido a presente fotocópia com o original que me foi apresentado. Em testemunho da verdade. Dou fé.

13 JAN. 2012

88

☐ Nalcy Bastos da Rocha-Oficieta
☐ Silvana Bastos da R. Araújo-Substituta
☐ Sâmia Bastos da R. Silva-Substituta

Cartório do Reg. Civil e Notas do 3º Distrito
 Rua 7 de Setembro, 146
 Tab. do Martins - Maceió-AL



MENTE COM
 ENTICIDADE



**7ª. ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE
 REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP**

MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA, brasileira, casada, regime comunhão parcial de bens, nascida em 17/01/1950, comerciante, portadora da cédula de Identidade sob nº 430.582 / SSP / AL. CPF sob nº 207.987.844-15, residente e domiciliada na Rua Goiás, nº. 935, Farol, CEP 57055-320, Maceió, Alagoas. e **PAULO LEANDRO DE LIMA**, brasileiro, casado, regime comunhão parcial de bens, nascido em 10/06/1952, comerciante, portador da cédula de Identidade sob nº 160.266 / SSP / AL. CPF sob nº 113.925.924-53, residente e domiciliado na Rua Goiás, nº. 935, Farol, CEP 57055-320, Maceió, Alagoas. Únicos sócios da Empresa **REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP**, com sede na Rua Taquarana, nº. 12, Canaã, CEP 57080-040, Maceió, Alagoas. Registrada na Junta Comercial do Estado de Alagoas sob NIRE 272.0032436.8, CNPJ sob nº. 04.364.921/0001-94, resolvem de comum acordo alterar o contrato social, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA:

O objeto social da sociedade passa neste ato a ser **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA, OPERADORA DE TURISMO COM FROTA PRÓPRIA E LOCADORA DE VEÍCULO.**

CLÁUSULA SEGUNDA:

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas de Capital, mas todos respondem solidariamente pela integração do Capital Social.

CLÁUSULA TERCEIRA:

As demais cláusulas do contrato de constituição e das alterações posteriores não alteradas neste instrumento continuam em pleno vigor.

E, por estarem assim justos e contratados, assinam o presente instrumento particular de alteração do contrato social em 03 (três), vias de igual teor e forma, destinando-se 01 (uma) das vias ao arquivamento na Junta Comercial do Estado de Alagoas, para que produza os efeitos legais.

Maceió, AL, 20 de Dezembro de 2010

Maria Justina Silva de Lima
MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA
 CPF. 207.987.844-15 RG 430.582 / AL

Paulo Leandro de Lima
PAULO LEANDRO DE LIMA
 CPF. 113.925.924-53 RG 160.266/AL

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO ALAGOAS
 CERTIFICÓ O REGISTRO EM: 22/12/2010 SOB Nº: 27600159098
 Protocolo: 10/051511-8, DE 20/12/2010

Empresa: 27 2 0032436 8
REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

Miriam Ferreira Saboga
MIRIAM FERREIRA SABOGA
 SECRETÁRIO-GERAL

DEC 22 2010

[Handwritten signatures and initials]



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE ALAGOAS



10/051511-8



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CONSELHO NACIONAL DE TRÂNSITO
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO
DETRAN - AL

NOME
PAULO LEANDRO DE LIMA

DOC. IDENT.
160266

CAT. HAB.
B

NASCIMENTO
10/06/1952

VALIDADE
07/05/2007

CPF
113.925.924-53

FILIAÇÃO
PEDRO DE MORAES LIMA
JOSEFA LEANDRO

No. REGISTRO
00176351759

EMIÇÃO
31/05/2002

1a. HABILITAÇÃO
11/09/1972

OBSERVAÇÕES
USO OBRIG. DE LENTES CORRETIVAS;

ASSINATURA DO PORTADOR
Paulo Leandro de Lima

ASSINATURA DO EXPEDIDOR

317590287

AL002669838

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

É PROIBIDO PLASTIFICAR

CERTIDÃO
Certifico haver conferido a presente fotocópia com o original que me foi apresentado. Em testemunho da verdade. Dou fé.

13 JAN. 2012

☐ Valer Bastos da Rocha-Oficial
☐ Silvana Bastos da R. Araújo-Substituto
☐ Sâmia Bastos da R. Silva-Substituto



EM BRANCO

f
f
f



COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E SITUAÇÃO CADASTRAL

Contribuinte

Confira os dados de seu cadastro e, no caso de haver divergência(s), providencie a atualização junto à SMF.

 PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ - AL SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS - SMF CADASTRO MUNICIPAL DE CONTRIBUINTE					
CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO CADASTRAL - C/C					
Identificação do Contribuinte					
Nome/Razão Social				C.M.C.	
REALIZA LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA-EPP				00900441518	
Título do Estabelecimento (Nome de Fantasia)				CNPJ/CPF	
REALIZA				04.364.921/0001-94	
Natureza Jurídica				Data Início da Atividade	
SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA				04/04/2001	
Categoria do Estabelecimento	Sujeição Tributária	Tipo Cadastro	Sit. Cadastral	Opt. Simples	Opt. SIMEI
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	TLFLIF E ISS	Permanente	ATIVO	SIM	NÃO
Sócios ou Responsáveis Legais					
3468178 - ANA PAULA DA SILVA LIMA					
3468194 - MARIA JUSTINA SILVA DE LIMA					
Endereço/Localização					
Logradouro		Número	CEP	Bairro	
R TAQUARANA		00012	57080-040	CANAA	
Complemento		Município			UF
		MACEIO			AL
Atividades Econômicas					
Grupo	Sub-Grupo	Atividade Econômica			tipo
39	39005	0 ATIVIDADES DE DESCONTAMINAÇÃO E OUTROS SERVIÇOS DE			Primária
GESTÃO DE RESÍDUOS					

Emitido conforme decreto nº 6284 de 12/11/2002 em 13 de Maio de 2011.

Validade - 60 dias a partir da data de emissão

ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS - CND

2394 / 2012

TIPO DO CONTRIBUINTE

TRIBUTOS MUNICIPAIS (EMPRESA)

CONTRIBUINTE

REALIZA LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA-EPP

C.N.P.J./C.P.F.

04364921000194

C.M.C

900441518

LOGRADOURO / NÚMERO / COMPLEMENTO / CEP / EDIFÍCIO / LOTEAMENTO

R TAQUARANA, N° 00012

57080-040

LOTEAMENTO: CANAÃ, LOT.

QUADRA: 12 LOTE: 12

BAIRRO

CANAA

CIDADE

MACEDO

DATA EXPEDIÇÃO

13/01/2012

VALIDADE

13/03/2012

Nº P/ AUTENTICAÇÃO

3B42.1A01.3503.F63A.5CF9

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Municipal de inscrever e cobrar as dívidas que venham a ser apuradas, é CERTIFICADO que em relação ao contribuinte/imóvel acima identificado INEXISTE débitos relativos a tributos administrados pela Secretaria Municipal de Finanças.

[illegible]

Certidão emitida as 11:50:41 do dia 13/01/12

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria Municipal de Finanças, no endereço:

<http://www.smf.maceio.al.gov.br>

Certidão expedida gratuitamente.



Handwritten marks: a large 'X' and a signature.



GOVERNO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DA RECEITA ESTADUAL
DIRETORIA DE ARRECADAÇÃO E CRÉDITO TRIBUTÁRIO

Certidão Negativa de Débitos

Razão Social: - REGULAR
CNPJ : 04364921000194

Ressalvado o direito de a Fazenda estadual cobrar quaisquer dívidas de responsabilidade do contribuinte acima que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, até a presente data, débitos inscritos em Dívida Ativa.

Certidão expedida com base na Portaria SARE nº 62, de 23 de julho de 2004.

Emitida às 10:10:59 do dia 16/12/11
Válida até 14/02/2012.

Código de controle da certidão: F4DD-6D70-8140-C47D

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda de Alagoas, através do endereço <http://www.sefaz.al.gov.br/certidao>.

Certidão expedida gratuitamente.



IMPRIMIR

VOLTAR

**Certificado de Regularidade do FGTS - CRF**

Inscrição: 04364921/0001-94
Razão Social: REALIZA LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA EPP
Nome Fantasia: REALIZA
Endereço: R TAQUARANA 12 A / CANAA / MACEIO / AL / 57080-040

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 04/01/2012 a 02/02/2012

Certificação Número: 2012010411473148809615

Informação obtida em 12/01/2012, às 20:06:13.

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei está condicionada à verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil



CERTIDÃO NEGATIVA
DE DÉBITOS RELATIVOS ÀS CONTRIBUIÇÕES PREVIDENCIÁRIAS
E ÀS DE TERCEIROS

Nº 013672012-02001030

Nome: REALIZA LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - EPP

CNPJ: 04.364.921/0001-94

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome relativas a contribuições administradas pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU).

Esta certidão, emitida em nome da matriz e válida para todas as suas filiais, refere-se exclusivamente às contribuições previdenciárias e às contribuições devidas, por lei, a terceiros, inclusive às inscritas em DAU, não abrangendo os demais tributos administrados pela RFB e as demais inscrições em DAU, administradas pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), objeto de Certidão Conjunta PGFN/RFB.

Esta certidão é válida para as finalidades previstas no art. 47 da Lei nº 8.212 de 24 de julho de 1991, exceto para:

- averbação de obra de construção civil no Registro de Imóveis;
- redução de capital social, transferência de controle de cotas de sociedade limitada e cisão parcial ou transformação de entidade ou de sociedade simples;
- baixa de firma individual ou de empresário, conforme definido pelo art. 931 da Lei nº 10.406, de 10 de Janeiro de 2002 - Código Civil, extinção de entidade ou sociedade empresária ou simples.

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço <<http://www.receita.fazenda.gov.br>>.

Certidão emitida com base na Portaria Conjunta PGFN/RFB nº 01, de 20 de janeiro de 2010.

Emitida em 13/01/2012.

Válida até 11/07/2012.

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional
Secretaria da Receita Federal do Brasil



**CERTIDÃO CONJUNTA NEGATIVA
DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: REALIZA LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - EPP
CNPJ: 04.364.921/0001-94

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a tributos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão, emitida em nome da matriz e válida para todas as suas filiais, refere-se exclusivamente à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN, não abrangendo as contribuições previdenciárias e as contribuições devidas, por lei, a terceiros, inclusive as inscritas em Dívida Ativa do Instituto Nacional do Seguro Social (INSS), objeto de certidão específica.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://www.receita.fazenda.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.fazenda.gov.br>>.

Certidão emitida com base na Portaria Conjunta PGFN/RFB nº 3, de 02/05/2007.

Emitida às 10:14:24 do dia 27/09/2011 <hora e data de Brasília>.

Válida até 25/03/2012.

Código de controle da certidão: E0EC.8457.0CB5.6378

Certidão emitida gratuitamente.

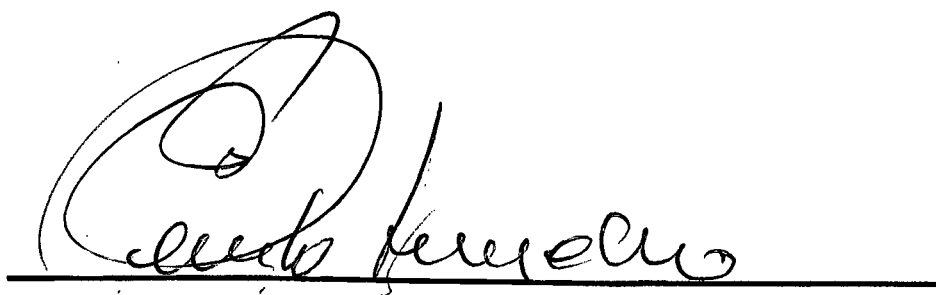
Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

x

DECLARAÇÃO

**DECLARAMOS QUE CONHECEMOS E ACEITAMOS AS
INFORMAÇÕES E CONDIÇÕES CONTIDAS NA
CONCORRÊNCIA Nº 04/2011 – CASAL.**

Maceió-AL, 16 de Janeiro de 2012.



Paulo Leandro de Lima
Diretor

Paulo Leandro de Lima - Diretor
Realiza Limpeza e Manutenção Ltda
CNPJ- 04.364.921/0001-94
E-mail: realizaltda@ig.com.br



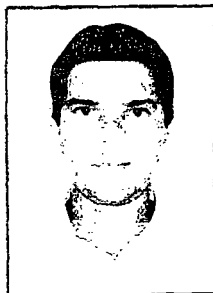
REGISTRO DE EMPREGADO

39

Características físicas

VISTO DA FISCALIZAÇÃO

Cor.....
Cabelo.....
Olhos.....
Altura.....
Peso.....
Sinais.....



020

Manoel Santa Rita da Silva portador da C. T. P. S.
n.º 64751 Série 072 M (Militar) C. T. P. S. (Rural) n.º Série.....
C. P. F. / CIC n.º 036200264-69 Título de Eleitor n.º da zona; Cédula de Identidade R. G. n.º 50804958132 foi admitido em 01 de dezembro de 2011 para exercer a função de Enfermeiro com o salário de R\$ 3.270,00
dois mil duzentos e setenta reais por mes no seguinte horário de trabalho: das às horas, com horas de intervalo para repouso e alimentação.

SITUAÇÃO PERANTE O FUNDO DE GARANTIA DO TEMPO DE SERVIÇO

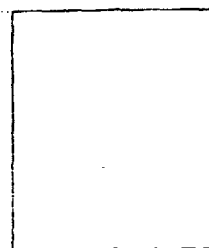
É optante? Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/>	Data da opção <u>01.12.2011</u>	Data da retratação/...../.....	Banco depositário <u>CEF</u>
--	------------------------------------	---	---------------------------------

Nacionalidade <u>Brasileira</u>	QUANDO ESTRANGEIRO	PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO SOCIAL (PIS)
Filho de <u>Willington Barbosa da Silva</u>	Carteira modelo 19 n.º	Cadastrado em sob n.º <u>12904350014</u>
e de <u>Cláudio Santa Rita da Silva</u>	Registro Geral.....	dep. no Banco..... <u>CEF</u>
nascido em <u>Macaré / Paraíba</u>	Casado(a) c/ brasileira(o)?	endereço.....
<u>12</u> de <u>fevereiro</u> de <u>1979</u>	Nome do conjuge.....	
estado civil.....	Tem filhos brasileiros?	Códigos { Banco..... Agência.....
Nome do conjuge.....	Quantos?	endereço da agência.....
Grau de instrução <u>Superior Completo</u>	Data da chegada ao Brasil:	Obs: <u>CPF - 50804958132</u>
Residência <u>R. Senador Ezequiel</u>	de de	
Cart. Nac. Habilitação n.º <u>50804958132</u>	Naturalizado.....	
Cart. Militar n.º <u>57038 DTG</u>	Decreto n.º	

Beneficiários.....

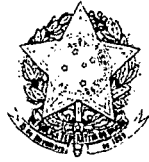
Macaré 01 de dezembro de 2011

Manoel Santa Rita da Silva
assinatura do empregado



(Polegar direito)

CASAL
Fis. 367



MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO
CARTEIRA DE TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL



Número 64751 Série 00072

Assinatura do Portador



QUALIFICAÇÃO CIVIL

Nome LEONARDO SANTA RITA DA SILVA
Loc. Nasc. SALVADOR Est. BA Data 12/02/79
Filiação M. L. N. G. T. O. N. S. A. R. I. T. A. D. A. S. I. L. V. A.
Doc. Nº 5008049

ESTRANGEIROS

Chegada ao Brasil em / / Doc. Ident. Nº
Exp. em / / Estado
Obs.:
Data Emissão 12/02/2001 DRT
Assinatura do Funcionário

Operador de Registro

Assinaturas manuscritas



13

CONTRATO DE TRABALHO

Empregador CNPJ= 04.364.921/0001-94
REALIZA LIMPEZA E MANUTENCAO LTOA-EPP
CNPJ/MF Rua Taquarana, 12
Rua Canaã CEP: 57080-040
Município Marechal Azevedo Est. Minas
Esp. do estabelecimento
Cargo Engenheiro Civil
CBO nº 214205
Data admissão 01 de dezembro de 2011
Registro nº 01 Fls./Ficha 039
Remuneração especificada R\$ 3.270,00
(três mil e setenta e sete reais)
Ass. do empregador ou a rogo c/test.
1º 2º
Data saída de de
Ass. do empregador ou a rogo c/test.
1º 2º
Com. Dispensa CD Nº

X
f
[Signature]



CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas



EXTRATO DE ART's

ART : 0000000000000822621

Contratante : CONSTRUTIVA ENG LTDA Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 0,00

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : RUA AMELIA PONTES, 141, CENTRO - SATUBA/AL CEP :

Entrada : 23/02/2006 Pagamento : 19/01/2006 Taxa : 28,00 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : XX/XX/XXXX

RESPONSÁVEL TÉCNICO

(0) (A0899) SERVIÇO NÃO RELACIONADO (1) ATUACAO 0,00 (0)

ART : 0000000000000074952

Contratante : EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 19.863,94

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Empresa Contratada : 0000002656EMAL - CONSTRUTIVA ENGENHARIA LTDA

Endereço Obra/Serviço : AGENCIA PENEDO, 0 - penedo/AL CEP :

Entrada : 02/05/2007 Pagamento : 27/04/2007 Taxa : 152,00 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : XX/XX/XXXX

SERVICOS DE ENGENHARIA REFORMA NA AGENCIA

CAT N. 124/07

(25) REPARO (A0899) SERVIÇO NÃO RELACIONADO (1) ATUACAO 0,00 (0)

ART : 0000000000000074953

Contratante : EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 0,00

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Empresa Contratada : 0000002656EMAL - CONSTRUTIVA ENGENHARIA LTDA

Endereço Obra/Serviço : 0, 0 - PALMEIRA DOS INDIOS/AL CEP :

Entrada : 02/05/2007 Pagamento : 27/04/2007 Taxa : 152,00 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : XX/XX/XXXX

REFORMA DA AGENCIA

CAT N. 124/07

(25) REPARO (A0899) SERVIÇO NÃO RELACIONADO (1) ATUACAO 19.915,90 (0)

ART : 0000000000000098650

Contratante : EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 19.956,45

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Empresa Contratada : 0000002656EMAL - CONSTRUTIVA ENGENHARIA LTDA

Endereço Obra/Serviço : AGENCIA, 0 - ARAPIRACA/AL CEP :

Entrada : 02/05/2007 Pagamento : 27/04/2007 Taxa : 152,00 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : XX/XX/XXXX

REFORMA DA AGENCIA

CAT N. 124/07

(25) REPARO (A0899) SERVIÇO NÃO RELACIONADO (1) ATUACAO 0,00 (0)

ART : 0000000000000093663

Contratante : ANTONIO PERREIRA CESAR Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 0,00

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : AV SIQUEIRA CAMPOS897, PRADO - MACEIO/AL CEP :

Entrada : 01/07/2008 Pagamento : 29/05/2008 Taxa : 70,00 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : XX/XX/XXXX

REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UM PREDIO COMERCIAL

(25) REPARO	(A0425) REDE HIDRO-SANITARIA	(1) ATUACAO	42,80	(0)
(25) REPARO	(A0601) FUNDACOES PROFUNDAS	(1) ATUACAO	42,80	(0)
(25) REPARO	(A0301) ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	(1) ATUACAO	42,80	(0)
(25) REPARO	(A0107) EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS COMERCIAIS	(1) ATUACAO	42,80	(0)



Rua Dr. Osvaldo Sarmiento 22, Farol Maceió/AL 57051-510

Telefones: DDD:82 Sede:2123-0866 - Arapiraca:3521-5143 - Palmeira dos Índios:3241-6262 - Fax: (82)2123-0894

Impresso em: 12/01/2012 Operador: JANNERSON

[Handwritten signatures and initials]



CREA / AL

(25) REPARO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
(81104) INST. ELETRICA EM ALTA TENSÃO P/FINS RESID./COMERC. (1) ATUACAO

42,80

(0)

ART : 02100000066860000102

Contratante : EMP. BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 57.734,28

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Empresa Contratada : 0000002656EMAL - CONSTRUTIVA ENGENHARIA LTDA

Endereço Obra/Serviço : RUA P. CAVALCANTE Nº 13, CENTRO - BARRA DE SANTO ANTONIO/AL CEP : 57925970

Entrada : 19/08/2008 Pagamento : 18/08/2008 Taxa : 300,00 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : 30/01/2009

SERVICOS DE ENGENHARIA VISANDO A ADAPTACAO DO PREDIO ONDE SERA INSTALADA A AGENCIA DOS CORREIOS NA CIDADE DE BARRA DE SANTO ANTONIO / AL.

ART : 098648

Contratante : EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 65.717,21

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Empresa Contratada : 0000002656EMAL - CONSTRUTIVA ENGENHARIA LTDA

Endereço Obra/Serviço : 0, PONTA GROSSA - MACEIO/AL CEP :

Entrada : 10/05/2011 Pagamento : 10/06/2009 Taxa : 306,00 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : 10/05/2011

SERVICOS DE ENGENHARIA PARA ADAPTACAO DA AGENCIA DOS CORREIOS NO BAIRRO PONTA GROSSA. CONTRATO N. 027/2009

(53) EXECUCAO

(A0199) SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES

(1) ATUACAO

0,00

(-1) SEM UN

ART : 0125604

Contratante : OLIAN CONSTRUCOES LTDA Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 0,00

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : RUA BARAO DE PENEDO 259, CENTRO - MACEIO/AL CEP : 57000000

Entrada : 25/05/2010 Pagamento : 25/05/2010 Taxa : 31,50 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : 11/05/2011

RESPONSAVEL TECNICO - BAIXA DA ART DE CARGO E FUNCAO - (P. JURIDICA).

(0)

(A0899) SERVICO NAO RELACIONADO

(1) ATUACAO

1,00

(45) UNIDAD

ART : 00002063836305000102

Contratante : EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 111.948,40

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Empresa Contratada : 0000002686EMAL - OLISAN CONSTRUCOES LTDA

Endereço Obra/Serviço : RUA DR. SEBASTIAO DA HORA, 281, CENTRO - PORTO DE PEDRAS/AL CEP : 57000000

Entrada : 30/11/2010 Pagamento : 27/07/2010 Taxa : 474,50 Honorário : 3.060,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : 10/05/2011

REFORMA E ADEQUAÇÃO DO PRÉDIO DA AC PORTO DE PEDRAS/AL

(57) REFORMA

(A0199) SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES

(1) ATUACAO

1,00

(17) CASAS

ART : 00002063836305000302

Proprietário : INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - CAMPUS MACEIO

Contratante : VEGA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 1.500,00

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : AV. BARÃO DE ATALAIA, S/N, CENTRO - MACEIO/AL CEP : 57020510

Entrada : 15/12/2010 Pagamento : 16/08/2010 Taxa : 31,50 Honorário : 1,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : XX/XX/XXXX

RECUPERAÇÃO DA ESTRUTURA DA ÁREA DE CIRCULAÇÃO - SERVIÇOS PRELIMINARES, RECUPERAÇÃO DE PILARES, RECUPERAÇÃO DE VIGAS, LAJES E OUTROS, BASE DE CONCRETO, DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO, ALVENARIA, REFORÇO DE VIGA.

(53) EXECUCAO

(A0399) SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM ESTRUTURA E CONCRETOS

(1) ATUACAO

1,00

(24) OBRAS

(53) EXECUCAO

(A0301) ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

(1) ATUACAO

1,00

(24) OBRAS

(53) EXECUCAO

(A0302) ESTRUTURA METALICA

(1) ATUACAO

1,00

(24) OBRAS

ART : 00002063836305000402

Contratante : IGREJA UNIVERSAL DO REINO DE DEUS Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 209.529,06

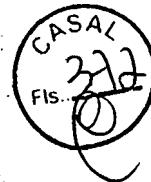
R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Rua Dr. Osvaldo Sarmiento 22, Farol Maceio/AL 57051-510

Telefones: DDD:82 Sede: 2123-0866 - Arapiraca: 3521-5143 - Palmeira dos Índios: 3241-6262 - Fax: (82) 2123-0894

Impresso em: 12/01/2012 Operador: JANERSON





CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Empresa Contratada : 000002686EMAL - OLISAN CONSTRUCOES LTDA

Endereço Obra/Serviço : RUA JOAO RIBEIRO LIMA, 197, CENTRO - MACEIO/AL CEP :57000000

Entrada : 27/12/2010 Pagamento : 24/09/2010 Taxa : 632,50

Honorário : 0,00

Fim Resp. : XX/XX/XXXX

Baixa : XX/XX/XXXX

REVESTIMENTO, PISOS, COBERTA, FORRO, PINTURA E ESQUADRIAS, INSTALAÇÃO ELETRICA BAIXA TENSÃO, DEMOLIÇÃO, ALVENARIA.

(57) REFORMA

(A0124) EDIFICIOS ESPECIFICOS - IGREJA

(1) ATUACAO

1,00

(45) UNIDADE

ART : 00002063836305000502

Proprietário : EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS

Contratante : OLISAN CONSTRUCOES LTDA Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 290.833,65

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : AGENCIA DE SAO MIGUEL DOS CAMPOS-AL, CENTRO - SAO MIGUEL DOS CAMPOS/AL CEP :57000000

Entrada : 17/06/2011 Pagamento : 13/06/2011 Taxa : 33,00

Honorário : 0,00

Fim Resp. : XX/XX/XXXX

Baixa : 17/06/2011

REALIZACAO DE OBRA DE REFORMA E ADEQUACAO DO PREDIO DA AGENCIA DOS CORREIOS EM SAO MIGUEL DOS CAMPOS-ALAGOAS.

(53) EXECUCAO

(A0109) EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS ESPECIAIS

(1) ATUACAO

1,00

(45) UNIDADE

ART : 00002063836305000602

Proprietário : EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS

Contratante : OLISAN CONSTRUCOES LTDA Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 141.774,35

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : AGENCIA DOS CORREIOS DE MATA GRANDE, CENTRO - MATA GRANDE/AL CEP :57000000

Entrada : 11/10/2011 Pagamento : 14/06/2011 Taxa : 33,00

Honorário : 0,00

Fim Resp. : XX/XX/XXXX

Baixa : XX/XX/XXXX

EXECUCAO DOS SERVICOS DE REFORMA E AMPLIACAO DO PREDIO DA AGENCIA DOS CORREIOS DE MATA GRANDE-ALAGOAS.

(53) EXECUCAO

(A0109) EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS ESPECIAIS

(1) ATUACAO

1,00

(45) UNIDADE

ART : 00002063836305000702

Contratante : Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 0,00

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : - / CEP :

Entrada : XX/XX/XXXX Pagamento : 17/11/2011 Taxa : 33,00

Honorário : 0,00

Fim Resp. : XX/XX/XXXX

Baixa : XX/XX/XXXX

ART : 00002063836305000802

Contratante : Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 0,00

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : - / CEP :

Entrada : XX/XX/XXXX Pagamento : 28/11/2011 Taxa : 33,00

Honorário : 0,00

Fim Resp. : XX/XX/XXXX

Baixa : XX/XX/XXXX

Total de Registros Impressos : 15

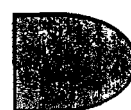


Rua Dr. Osvaldo Sarmiento 22, Ferrol Maceio/AL 57051-510

Telefones: DDD:82 Sede:2123-0866 - Arapiraca:3521-5143 - Palmeira dos Índios:3241-6262 - Fax: (82)2123-0894

Impresso em: 12/01/2012 Operador : JANERSON

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



DECLARAÇÃO

DECLARAMOS QUE DISPOMOS, PARA CUMPRIMENTO DO OBJETO DE LICITAÇÃO, DAS EXIGÊNCIAS DE EQUIPAMENTOS E PESSOAL TECNICO ESPECIALIZADO: OPERADORES E AUXILIARES OPERACIONAIS, CONSIDERADOS ESSÊNCIAIS PARA O CUMPRIMENTO DO OBJETO DA LICITAÇÃO.

Maceió-AL, 16 de Janeiro de 2012.

Paulo Leandro de Lima
Diretor

Paulo Leandro de Lima- Diretor
Realiza Limpeza e Manutenção Ltda
CNPJ- 04.364.921/0001-94
E-mail: realizaltda@ig.com.br

INFORMAÇÕES DOS VEÍCULOS

EMPRESA



1. caminhão tanque mercedes benz 1318 ✓
renavam: 956866093
placa: MUX-3792
ano: 2008
valor R\$ 120.000,00
Débito: 5x R\$ 3.150,00 = 15.750,00
2. caminhão tanque gmc 15.190 QUITADO ✓
renavam: 688764576
placa: JMQ-0774
ano: 1997
Valor: R\$ 100.000,00
caminhão tanque volks wagen 17.210 lising. ✓
renavam: 805877819
placa: KHS-5206
ano: 2003
valor: R\$ 110.000,00
Débito: 9x R\$ 2.360,00 = 21.240,00
4. caminhão tanque volvo - Consórcio ✓
renavam: 847128466
placa: MVJ-0872
ano: 2005
Valor: 120.00,00
Débito: 39 x 950,00 = 37.050,00
5. caminhão tanque volkswagen 24.250 Finame ✓
renavam: 215507690
placa: NML-5655
ano: 2010
Valor: 400.000,00
Débito: 40x R\$ 4.100,00 = 164.000,00
6. caminhão tanque 8.150 Finame ✓
renavam: 269943862
placa: NMG-4638
ano: 2010
R\$ 185.000,00
Débito: 46 x R\$ 2.340,00 = 107.640,00

Paulo Leandro de Lima - Diretor
Realiza Limpeza e Manutenção Ltda
CNPJ: 04.364.921/0001-94
E-mail: realiza@realiza.com.br

[Handwritten signatures and stamps]
Paulo Leandro de Lima - Diretor
Realiza Limpeza e Manutenção Ltda
CNPJ: 04.364.921/0001-94
E-mail: realiza@realiza.com.br
12/01/2012

01/94

7. caminhão tanque L 1620 Linsing

renavam:345061497

placa:NMO – 7807

ano: 2011

valor: R\$ 250.000,00

Débito: 57 x R\$ 2.900,00 = 165.300,00

8. caminhão voks wagen 23.220 QUITADO como garantia/ Bradesco
cheque especial.

renavam:858397137

placa:KJB – 5856

ano: 2005

valor: R\$ 110.000,00

9. ônibus Volks wagen 17.230 finame bradesco

renavam:958646244

placa: MUW-9972

ano: 2007

valor: 250.000,00

Débito: R\$ 11 x R\$ 5.700,00 = 62.700,00

10. ônibus Mercedes Benz 1722 QUITADO

renavam: 905806921

placa: MUZ-6108

ano: 2006

valor: 230.000,0

11. Cam. Tanque Mercedes Benz 1620 vermelho

renavam:

placa:

ano: 2010

valor: 415.000,00

Débito: 1x 4.350,00

Valor Total R\$ 2.290.000,00

Valor Débito: R\$ 578.030,00



[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
Paulo Leandro de Lima - Diretor
Gestão Imprensa e Manutenção Ltda
CNPJ nº 06.964.917/0001-14
E-mail: paulo@casal.com.br
10/01/2012
[Handwritten signature]



**ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS**

Rua Barão de Atalaia 200, Centro Macció AL - CEP: 57020-510
Fone: (82)3315-3106 - Fax: (82)3315-3085

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

ATESTAMOS para os devidos fins, que a empresa **REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA. - EPP** estabelecida à Rua Taquarana nº 12, Canaã - Macció/AL, inscrita no CNPJ nº 04.364.921./0001-94, representada pelo seu Sócio - Gerente Sr. Paulo Leandro de Lima, brasileiro, casado, inscrito no CPF/MF sob o nº 113.925.924 - 53, prestou mais de 500 h (quinhentas horas) de serviços de limpeza e desobstrução de ramais domiciliares, redes coletoras de esgotos, coletores troncos e interceptores a esta Coordenação Técnica da Unidade de Negócio de Jaraguá, através da utilização de 03(três) caminhões de esgotos locados, sendo 02 (dois) caminhões mistos/combinaos (hidrojatoamento a alta pressão e sucção a vácuo) e 01(um) caminhão de sucção a vácuo.

Macció/AL, 12 de janeiro de 2012.

Atenciosamente,

Eng.º Cid Carlos Leite da Silva – 1533
Coordenador Técnico da Unidade de Negócio de Jaraguá

[Handwritten signatures and initials]



CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

EXTRATO DE ART's

ART : 0000000000000822621

Contratante : CONSTRUTIVA ENG LTDA Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 0,00

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : RUA AMELIA PONTES, 141, CENTRO - SATUBA/AL CEP :

Entrada : 23/02/2006 Pagamento : 19/01/2006 Taxa : 28,00 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : XX/XX/XXXX

RESPONSÁVEL TÉCNICO

(0) (A0899) SERVIÇO NÃO RELACIONADO (1) ATUACAO 0,00 (0)

ART : 000000000000074952

Contratante : EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 19.863,94

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Empresa Contratada : 0000002656EMAL - CONSTRUTIVA ENGENHARIA LTDA

Endereço Obra/Serviço : AGENCIA PENEDO, 0 - penedo/AL CEP :

Entrada : 02/05/2007 Pagamento : 27/04/2007 Taxa : 152,00 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : XX/XX/XXXX

SERVIÇOS DE ENGENHARIA REFORMA NA AGENCIA

CAT N. 124/07

(25) REPARO (A0899) SERVIÇO NÃO RELACIONADO (1) ATUACAO 0,00 (0)

ART : 000000000000074953

Contratante : EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 0,00

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Empresa Contratada : 0000002656EMAL - CONSTRUTIVA ENGENHARIA LTDA

Endereço Obra/Serviço : 0, 0 - PALMEIRA DOS INDIOS/AL CEP :

Entrada : 02/05/2007 Pagamento : 27/04/2007 Taxa : 152,00 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : XX/XX/XXXX

REFORMA DA AGENCIA

CAT N. 124/07

(25) REPARO (A0899) SERVIÇO NÃO RELACIONADO (1) ATUACAO 19.915,90 (0)

ART : 000000000000098650

Contratante : EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 19.956,45

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Empresa Contratada : 0000002656EMAL - CONSTRUTIVA ENGENHARIA LTDA

Endereço Obra/Serviço : AGENCIA, 0 - ARAPIRACA/AL CEP :

Entrada : 02/05/2007 Pagamento : 27/04/2007 Taxa : 152,00 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : XX/XX/XXXX

REFORMA DA AGENCIA

CAT N. 124/07

(25) REPARO (A0899) SERVIÇO NÃO RELACIONADO (1) ATUACAO 0,00 (0)

ART : 000000000000093663

Contratante : ANTONIO PERREIRA CESAR Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 0,00

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : AV SIQUEIRA CAMPOS897, PRADO - MACEIO/AL CEP :

Entrada : 01/07/2008 Pagamento : 29/05/2008 Taxa : 70,00 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : XX/XX/XXXX

REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UM PRÉDIO COMERCIAL

(25) REPARO (A0425) REDE HIDRO-SANITARIA (1) ATUACAO 42,80 (0)

(25) REPARO (A0601) FUNDACOES PROFUNDAS (1) ATUACAO 42,80 (0)

(25) REPARO (A0301) ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO (1) ATUACAO 42,80 (0)

(25) REPARO (A0107) EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS COMERCIAIS (1) ATUACAO 42,80 (0)



Rua Dr. Osvaldo Semente 22, Farol Maceió/AL 57051-510

Telefones: DDD:82 Sede:2123-0866 - Arapiraca:3521-5143 - Palmeira dos Índios:3241-6262 - Fax: (82)2123-0894

Impresso em: 12/01/2012 Operador: JANERSON



CREA / AL

(25) REPARO (B1104) INST. ELETRICA EM ALTA TENSÃO P/FINS RESID./COMERC. (1) ATUACAO 42,80 (0)

ART : 02100000066860000102

Contratante : EMP. BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 57.734,28

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Empresa Contratada : 0000002656EMAL - CONSTRUTIVA ENGENHARIA LTDA

Endereço Obra/Serviço : RUA P. CAVALCANTE Nº 13, CENTRO - BARRA DE SANTO ANTONIAL CEP : 57925970

Entrada : 19/08/2008 Pagamento : 18/08/2008 Taxa : 300,00 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : 30/01/2009

SERVICOS DE ENGENHARIA VISANDO A ADAPTACAO DO PREDIO ONDE SERA INSTALADA A AGENCIA DOS CORREIOS NA CIDADE DE BARRA DE SANTO ANTONIO / AL.

ART : 098648

Contratante : EMRPESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 65.717,21

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Empresa Contratada : 0000002656EMAL - CONSTRUTIVA ENGENHARIA LTDA

Endereço Obra/Serviço : 0, PONTA GROSSA - MACEIO/AL CEP :

Entrada : 10/05/2011 Pagamento : 10/06/2009 Taxa : 306,00 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : 10/05/2011

SERVICOS DE ENGENHARIA PARA ADAPTACAO DA AGENCIA DOS CORREIOS NO BAIRRO PONTA GROSSA. CONTRATO N. 027/2009

(53) EXECUCAO (A0199) SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES (1) ATUACAO 0,00 (-1) SEM UN

ART : 0125604

Contratante : OLIAN CONSTRUCOES LTDA Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 0,00

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : RUA BARAO DE PENEDO 259, CENTRO - MACEIO/AL CEP : 57000000

Entrada : 25/05/2010 Pagamento : 25/05/2010 Taxa : 31,50 Honorário : 0,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : 11/05/2011

RESPONSAVEL TECNICO - BAIXA DA ART DE CARGO E FUNCAO - (P. JURIDICA).

(0) (A0899) SERVICO NAO RELACIONADO (1) ATUACAO 1,00 (45) UNIDAD

ART : 00002063836305000102

Contratante : EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 111.949,40

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Empresa Contratada : 0000002686EMAL - OLISAN CONSTRUCOES LTDA

Endereço Obra/Serviço : RUA DR. SEBASTIÃO DA HORA, 281, CENTRO - PORTO DE PEDRAS/AL CEP : 57000000

Entrada : 30/11/2010 Pagamento : 27/07/2010 Taxa : 474,50 Honorário : 3.060,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : 10/05/2011

REFORMA E ADEQUAÇÃO DO PRÉDIO DA AC PORTO DE PEDRAS/AL

(57) REFORMA (A0199) SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES (1) ATUACAO 1,00 (17) CASAS

ART : 00002063836305000302

Proprietário : INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - CAMPUS MACEIÓ

Contratante : VEGA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 1.500,00

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : AV. BARÃO DE ATALAIA, S/N, CENTRO - MACEIÓ/AL CEP : 57020510

Entrada : 15/12/2010 Pagamento : 16/08/2010 Taxa : 31,50 Honorário : 1,00 Fim Resp. : XX/XX/XXXX Baixa : XX/XX/XXXX

RECUPERAÇÃO DA ESTRUTURA DA ÁREA DE CIRCULAÇÃO - SERVIÇOS PRELIMINARES, RECUPERAÇÃO DE PILARES, RECUPERAÇÃO DE VIGAS, LAJES E OUTROS, BASE DE CONCRETO, DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO, ALVENARIA, REFORÇO DE VIGA.

(53) EXECUCAO (A0399) SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM ESTRUTURA E CONCRETOS (1) ATUACAO 1,00 (24) OBRAS
(53) EXECUCAO (A0301) ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO (1) ATUACAO 1,00 (24) OBRAS
(53) EXECUCAO (A0302) ESTRUTURA METALICA (1) ATUACAO 1,00 (24) OBRAS

ART : 00002063836305000402

Contratante : IGREJA UNIVERSAL DO REINO DE DEUS Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 209.529,06

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA



Handwritten signature and initials



CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Empresa Contratada : 0000002686EMAL - OLISAN CONSTRUÇÕES LTDA

Endereço Obra/Serviço : RUA JOAO RIBEIRO LIMA, 197, CENTRO - MACEIO/AL CEP :57000000

Entrada : 27/12/2010 Pagamento : 24/09/2010 Taxa : 632,50

Honorário : 0,00

Fim Resp. : XX/XX/XXXX

Baixa : XX/XX/XXXX

REVESTIMENTO, PISOS, COBERTA, FORRO, PINTURA E ESQUADRIAS, INSTALAÇÃO ELETTRICA BAIXA TENSÃO, DEMOLIÇÃO, ALVENARIA.

(57) REFORMA

(A0124) EDIFICIOS ESPECIFICOS - IGREJA

(1) ATUACAO

1,00

(45) UNIDAD

ART : 00002063836305000502

Proprietário : EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS

Contratante : OLISAN CONSTRUÇÕES LTDA Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 290.833,65

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : AGENCIA DE SAO MIGUEL DOS CAMPOS-AL, CENTRO - SAO MIGUEL DOS CAMPOS/AL CEP :57000000

Entrada : 17/06/2011 Pagamento : 13/06/2011 Taxa : 33,00

Honorário : 0,00

Fim Resp. : XX/XX/XXXX

Baixa : 17/06/2011

REALIZACAO DE OBRA DE REFORMA E ADEQUACAO DO PREDIO DA AGENCIA DOS CORREIOS EM SAO MIGUEL DOS CAMPOS-ALAGOAS.

(53) EXECUCAO

(A0109) EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS ESPECIAIS

(1) ATUACAO

1,00

(45) UNIDAD

ART : 00002063836305000602

Proprietário : EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS

Contratante : OLISAN CONSTRUÇÕES LTDA Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 141.774,35

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : AGENCIA DOS CORREIOS DE MATA GRANDE, CENTRO - MATA GRANDE/AL CEP :57000000

Entrada : 11/10/2011 Pagamento : 14/06/2011 Taxa : 33,00

Honorário : 0,00

Fim Resp. : XX/XX/XXXX

Baixa : XX/XX/XXXX

EXECUCAO DOS SERVICOS DE REFORMA E AMPLIACAO DO PREDIO DA AGENCIA DOS CORREIOS DE MATA GRANDE-ALAGOAS.

(53) EXECUCAO

(A0109) EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS ESPECIAIS

(1) ATUACAO

1,00

(45) UNIDAD

ART : 00002063836305000702

Contratante : Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 0,00

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : , - / CEP :

Entrada : XX/XX/XXXX Pagamento : 17/11/2011 Taxa : 33,00

Honorário : 0,00

Fim Resp. : XX/XX/XXXX

Baixa : XX/XX/XXXX

ART : 00002063836305000802

Contratante : Valor Informado da Obra/Serviço/Contrato : 0,00

R.T. : 0206383630XXXX - LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Endereço Obra/Serviço : , - / CEP :

Entrada : XX/XX/XXXX Pagamento : 28/11/2011 Taxa : 33,00

Honorário : 0,00

Fim Resp. : XX/XX/XXXX

Baixa : XX/XX/XXXX

Total de Registros Impressos : 15

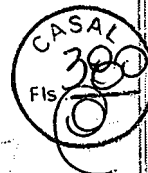


Rua Dr. Osvaldo Sarmiento 22, Farol Macaê/AL 57051-510

Telefones: DDD:82 Sede:2123-0866 - Arapiraca:3521-5143 - Palmeira dos Índios:3241-6262 - Fax: (82)2123-0894

Impresso em: 12/01/2012 Operador : JANERSON

Handwritten signature and initials.



CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
CERTIDAO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA

CERTIDÃO : WEB - 72216 / 2012 - Validade : 31/12/2012

Nome : LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Carteira : 0206383630XXXX

Visto :

Ano Pago : 2012 (01 / 01)

Título(s)

Engenheiro Civil

ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA, RESSALVANDO O DISPOSTO NO ARTIGO 25 DA MESMA RESOLUCAO.

Pós-Graduação(ões)

Endereço : LOT. BARILOCHE RUA 11 QD. O N 65, - FEITOSA - MACEIO/AL CEP:57042-780

CERTIFICAMOS que o Profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado Não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas


CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá sua validade para todos os efeitos.

A autenticidade desta Certidão poderá ser confirmada no link : <https://alagoas.crea-rn.org.br/certidao/index.php>

Informando o Número : WEB - 72216 / 2012

Certidão emitida via internet em 13/01/2012 às 11:59:31h, com base na Decisão de Diretoria, Número : 0021/2008, de 06/03/2008

A Falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no código Penal Brasileiro. Sujeito o(a) autor(a) à respectiva ação penal.


Breno das Neves Silva
Chefe DRC/PE
Mat. 0089

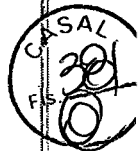




CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA



CERTIDÃO : WEB - 72203 / 2012 - Validade : 31/12/2012

Registro : 0000003599EMAL
Data Registro : 05/12/2011
Razão Social : REALIZA LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - EPP
Nome Fantasia : REALIZA
Última anuidade Paga : 2012
CNPJ : 04364921000194
Capital Social : RS 100.000,00
Data do Capital : 04/12/2006
Endereço : RUA TAQUARANA, 12, - CANAA - MACEIO/AL CEP:57080-040

Objeto Social :

EXERCER ATIVIDADES TÉCNICAS EXCLUSIVAMENTE NO RAMO DE PRESTACAO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA.OBS: OBJETIVO SOCIAL FRACIONADO.

IMPORTANTE : Esta Certidão perderá a validade caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nela contidos que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

OBSERVAÇÃO : Esta Certidão não concede à empresa o direito de executar quaisquer obras ou serviços sem a participação efetiva de seu(s) responsável(is) Técnico(s), dentro do limite de sua(s) atribuição(ões).

Responsável(is) Técnico(s)

Nome : LEONARDO SANTA RITTA DA SILVA

Data Inclusão : 05/12/2011

Carteira : 0206383630XXXX - Número Visto:

Último ano pago : 2012

Tipo : RESPONSÁVEL TÉCNICO

Engenheiro Civil

ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA, RESSALVANDO O DISPOSTO NO ARTIGO 25 DA MESMA RESOLUCAO.

Pós-Graduação(ões)

Ressalvado o direito do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima verificado que vierem a ser apurado, CERTIFICAMOS que a Pessoa jurídica mencionada encontra-se regularmente registrada neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, enquadrando-se na classe A, conforme Artigo 1º da Resolução 336/89 - CONFEA, não podendo desenvolver atividades do seu OBJETO SOCIAL sem a participação efetiva de seu ou seus Responsáveis Técnicos.

CERTIFICAMOS ainda que, até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

ATENÇÃO : A autenticidade desta Certidão poderá ser confirmada no link : https://alagoas.crea-rn.org.br/certidao/index_pj.php, Informando o Nº WEB - 72203 / 2012.

Certidão emitida via internet em 13/01/2012 às 10:36:39h, com base na Decisão de Diretoria, Número : 0021/2008, de 06/03/2008.

A Falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor a respectiva ação penal.

Maxinalva de Lima Melo
DRC/PJ

Rua Dr. Osvaldo Sarmento 22, Farol Maceió/AL 57051-510

Telefones: DDD:82 Sede:2123-0866 - Arapiraca:3521-5143 - Palmeira dos Índios:3241-6262 - Fax: (82)2123-0894

Impresso em: 13/01/2012 Operador : MARINALVA



Portal
de Serviços

Identificar-se

Cadastro de Pedido de Certidão

Orientações

- O pedido de certidão foi cadastrado com sucesso. Segue abaixo o resumo deste pedido. Assim que a certidão estiver disponível, será enviado um e-mail com todas as orientações necessárias para o download.

Dados para Download da Certidão

Número do Pedido : 554953
Data do Pedido : 13/01/2012

Dados para Pesquisa

Modelo : EXECUÇÃO FISCAL MUNICIPAL/ESTADUAL
Nome a ser pesquisado : REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA
Pessoa : Jurídica
Documentos : CNPJ: 04.364.921/0001-94

Dados para Envio

E-Mail : realizaltda@ig.com.br

[Handwritten signatures and initials]

100909192677



Balanco Patrimonial Exercício 2010 Período Janeiro à Dezembro

REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

ATIVO

Ativo Circulante

Disponível

Caixa	1.238,70	
Bancos C / Movimento	<u>4.019,40</u>	5.258,10

Direitos

Clientes	26.560,00	
Estoques	<u>32.652,90</u>	<u>59.212,90</u>
Total do Ativo Circulante		<u>64.471,00</u>

Ativo Permanente

Imobilizado

Bens e Direitos em Uso	<u>202.590,23</u>	
Total do Ativo Permanente		<u>202.590,23</u>
Total do Ativo		<u>267.061,23</u>

PASSIVO

Passivo Circulante

Fornecedores

Fornecedores de Mercadorias	<u>2.612,80</u>	2.612,80
-----------------------------	-----------------	----------

Obrigações Trabalhistas

Encargos Sociais a Pagar	<u>2.326,45</u>	2.326,45
--------------------------	-----------------	----------

Obrigações Tributárias

Impostos e Contrib. S/ Receitas	<u>1.995,14</u>	<u>1.995,14</u>
Total do Passivo Circulante		<u>6.934,39</u>

Patrimônio Líquido

Capital

Capital Social	<u>180.000,00</u>	<u>180.000,00</u>
----------------	-------------------	-------------------

Lucros ou Prejuízos Acumulados

Lucros ou Prejuízos Acumulados	80.126,84	<u>80.126,84</u>
Total do Patrimônio Líquido		<u>260.126,84</u>
Total do Passivo		<u>267.061,23</u>

Reconhecemos a exatidão do Ativo e Passivo Demonstrado

Maceió, 31 de Dezembro de 2010.


PAULO LEANDRO DE LIMA
SÓCIO ADMINISTRADOR


GALBA VERÇOSA SILVA
CRC - 1272 / AL

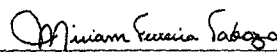
7716279100917



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO ALAGOAS

CERTIFICO O REGISTRO EM: 13/04/2011 SOB Nº: 27600164394
Protocolo: 11/015935-7, DE 06/04/2011

Empresa: 27 2 0032436 8
REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO
LTDA EPP



MIRIAM FERREIRA TABOZA
SECRETARIO-GERAL



MACEIÓ 31 DE DEZEMBRO DE 2010

ILMº. SENHOR.

**PAULO LEANDRO DE LIMA – SÓCIO ADMINISTRADOR DA EMPRESA
REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP.**

R E L A T Ó R I O

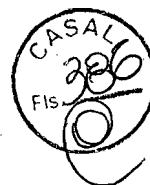
Examinando o balanço patrimonial da Empresa REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP, levantado em 31 de Dezembro de 2010, a as correspondentes demonstrações do resultado, das mutações do patrimônio líquido e das origens e aplicações de recursos correspondentes ao exercício findo nesta data, é a expressa opinião sobre essas demonstrações contábeis.

1. O exame foi conduzido de acordo com as normas de auditoria que requerem que os exames sejam realizados com o objetivo de comprovar a adequada apresentações contábeis, considerando a relevância dos saldos, o volume de transações e o sistema contábil e de controle interno de Empresa, a constatação com base em testes, das evidências e dos registros que suportam os valores.
2. Diante do Ativo Circulante com relação ao Passivo Circulante da Empresa o índice de liquidez é de 9.30 e no tocante a relação do seu Passivo Circulante com o Patrimônio líquido é de 0,03 e ainda no que se refere a sua solvência Geral, o índice é de 38.51 A posição da referida Empresa no que tange o seu índice de liquidez Geral, índice de liquidez corrente, grau de endividamento Geral e sua Solvência Geral é satisfatória.
3. As demonstrações contábeis representam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição Patrimonial e Financeira da Empresa em 31 de Dezembro de 2010, o resultado de suas operações, as mutações de seu Patrimônio Líquido e as origens e aplicação de seus recursos estão de acordo com os princípios de contabilidade de emanados de Legislação Societária.

Paula Vergosa Silva
RC 1272/AL - CPF 004.710.384-15
Maceió - AL
21.6107 - 3033-0482

f x

[Handwritten signature]



DENOSTRAÇÃO DOS LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS REALIZADO
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2010 DA EMPRESA REALIZA LIMPEZA E
MANUTENÇÃO LTDA EPP.

ÍNDICE DE LIQUIDEZ DO BALANÇO REALIZADO
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2010

$$\text{Índice de Liquidez Geral: ILG} = \frac{AC + RLP}{PC + ELP} \quad ILG = \frac{64.471,00}{6.934,39} = 9,30$$

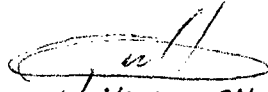
$$\text{Índice de Liquidez Corrente: ILC} = \frac{AC}{PC} \quad ILC = \frac{64.471,00}{6.934,39} = 9,30$$




$$\text{Grau de Endividamento Geral: GEG} = \frac{PC + ELP}{PL + REF} \quad GEG = \frac{6.934,39}{260.126,84} = 0,03$$

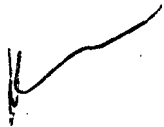
$$\text{Solvência Geral: SG} = \frac{AT}{PC + ELP} = \frac{267.061,23}{6.934,39} = 38,51$$

AC = Ativo Circulante
RLP = Realizável a Longo Prazo
PC = Passivo Circulante
ELP = Exigível a Longo Prazo
REF = Resultado Exercício Futuro
AT = Ativo Total
PL = Patrimônio Líquido

Maceió 31 de Dezembro de 2010


Valbete Vergosa Silva
: RC 1272/AL - CPF 004.710.384-15
Maceió - AL
221-6107-3033-0482





EMPRESA : REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP

DEMONSTRATIVO DO ÍNDICE DE LIQUIDEZ

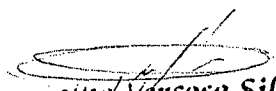
CALCULO DE LIQUIDEZ

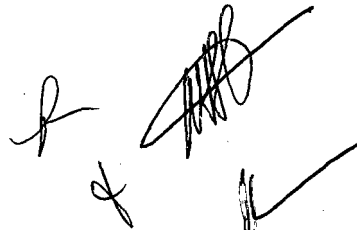
$$L.G = \frac{AC + RLP}{PC + ELP} = LG = \frac{64.471,00}{6.934,39} = 9.30$$

$$ET = \frac{EXT}{AT} = ET = \frac{00.000,00}{267.061,23} = 0.00$$

AC - Ativo Circulante
PC - Passivo Circulante
RLP - Realizável a Longo Prazo
ELP - Exigível a Longo Prazo
ET - Endividamento Total
EXT - Exigível Total
AT - Ativo Total

Maceió 31 de Dezembro de 2010


Talva Vergosa Silva
R.C. 1272/AL - CPF 004.710.384-15
Maceió - AL
1107 - 3033-0482



Ministério da Fazenda



mp.gov.br

**Consulta Optantes****Identificação do Contribuinte**

CNPJ : 04.364.921/0001-94

Nome Empresarial : REALIZA LIMPEZA E MANUTENCAO LTDA - EPP

Situação Atual

Situação no Simples Nacional : Optante pelo Simples Nacional desde 01/07/2007

Situação no SIMEI: NÃO optante pelo SIMEI

Períodos Anteriores

Opções pelo Simples Nacional em Períodos Anteriores: Não Existem

Opções pelo SIMEI em Períodos Anteriores: Não Existem

Agendamentos (Simples Nacional)

Agendamentos no Simples Nacional: Não Existem

Eventos Futuros (Simples Nacional)

Eventos Futuros no Simples Nacional: Não Existem

Clique aqui para informações sobre como optar pelo SIMEI.



mp.gov.br

f

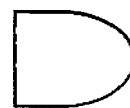
f

8/2/2011



REALIZA

Limpeza de Fossa, Desentupimento e Locação de Ônibus



DECLARAÇÃO DE ENQUEDRAMENTO COMO ME OU EPP

A empresa **REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP**, inscrita no CNPJ sob o nº 04.364.921/0001-94, sediada no endereço Rua Taquarana, nº 12, telefone/fax nº 82-3371-5320, por intermédio de seu representante legal Sr. Paulo Leandro de Lima, portador da Carteira de Identidade nº 160266 SSP/ AL e do CPF nº 113.925.924-53, DECLARA, sob as penas da lei, de que cumprem os requisitos do art. 3º da Lei Complementar 123/06 para qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 á 49 da mesma Lei Complementar.

Maceió, 16 de Janeiro de 2012.

Paulo Leandro de Lima
Diretor

Paulo Leandro de Lima- Diretor
Realiza Limpeza e Manutenção Ltda
CNPJ- 04.364.921/0001-94
E-mail: realizaltda@ig.com.br

RUA: TAQUARANA, Nº 12 CANAÃ / CEP: 57080-040 - MACEIÓ-AL / FONES: (82) 3371-5320 / 9981-9174 CNPJ: 04.364.921/0001-94. E-mail: realizaltda@ig.com.br

SECRET
U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE

1950-1951

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL - This document contains information of a confidential nature and its disclosure to unauthorized persons could result in the identification of sources and methods of the Central Intelligence Agency and the Department of Defense. It is to be controlled and handled in accordance with the provisions of Executive Order 11652, dated August 3, 1950, and the Department of Defense Manual, dated August 1, 1950, which require that this information be kept confidential and not be disclosed to unauthorized persons. It is to be controlled and handled in accordance with the provisions of Executive Order 11652, dated August 3, 1950, and the Department of Defense Manual, dated August 1, 1950, which require that this information be kept confidential and not be disclosed to unauthorized persons.

SECRETARY OF DEFENSE/GENERAL BOARD OF THE

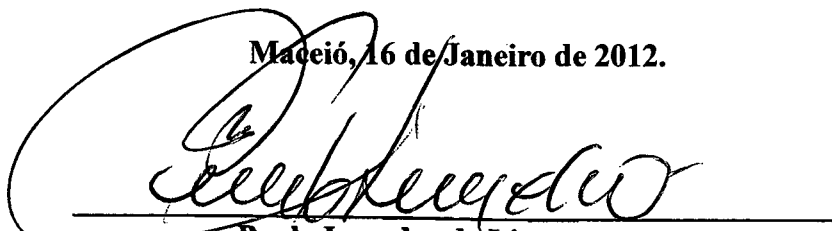


DECLARAÇÃO

RAZÃO SOCIA: REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP.
CNPJ: 4.364.921/01-94.

A licitante DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Fed. nº 8.666, de 21.06.1993, acrescido pela Lei Fed. nº 9.854, de 27.10.1999, regulamentada pelo Decreto nº 4.358, de 05.09.2002, que não emprega menor de dezoito anos de trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, nos termos do Inciso XXXIII do Art. 7º da constituição Federal de 1988 (Lei nº 9.854/99).

Maceió, 16 de Janeiro de 2012.



Paulo Leandro de Lima
Diretor

Paulo Leandro de Lima- Diretor
Realiza Limpeza e Manutenção Ltda
CNPJ- 04.364.921/0001-94
E-mail: realizaltda@ig.com.br

001

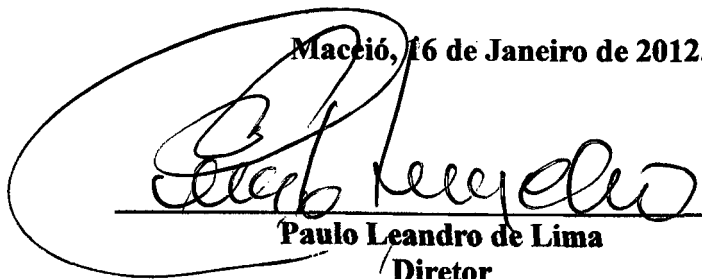
DECLARAÇÃO DE HABILITAÇÃO

RAZÃO SOCIA: REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP.
CNPJ: 4.364.921/01-94.

1. DECLARAÇÕES:

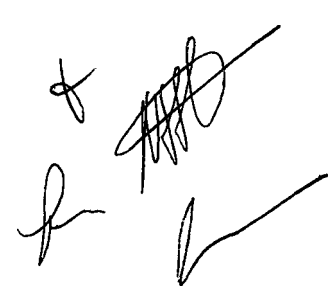
- 1.1 A LICITANTE DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI, QUE ATÉ A PRESENTE DATA IEXISTEM FATOS IMPEDITIVOS PARA SUA HABILITAÇÃO NO PROCESSO LICITATÓRIO, MODALIDADE CONCORRÊNCIA Nº 01/2011 – CASAL, REALIZADO PELA COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS, CIENTE DA OBRIGATORIEDADE DE DECLARAR OCORRÊNCIAS POSTERIORES;**

Maceió, 16 de Janeiro de 2012.



Paulo Leandro de Lima
Diretor

Paulo Leandro de Lima- Diretor
Realiza Limpeza e Manutenção Ltda
CNPJ- 04.364.921/0001-94
E-mail: realizaltda@ig.com.br



CONCORRÊNCIA Nº 04/2011 - CASAL

PROPOSTA DE PREÇOS

LICITANTE: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO

CNPJ: 037573220001-78

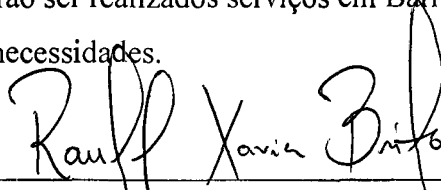
FONE/FAX 3322-4741 EMAIL resovelimpeza@hotmail.com

ENDEREÇO: RUA PADRE CICERO, 174 TABULEIRO DOS MARTINS MACEIO AL

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) DIAS CONTADOS DA DATA DA SUA
APRESENTAÇÃO

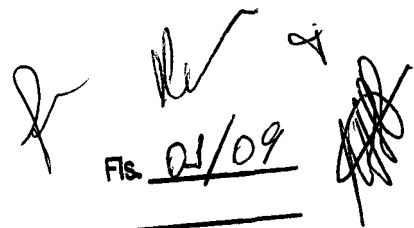
OBJETO: Contratação de empresa para “serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da Casal, através da utilização de equipamentos de hidrojato, misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo e combinado alta pressão/”roots”.

Os serviços deveram ser realizados nas cidades de Maceió e Maragogi. Em Maceió são 03 (três) áreas de atuação onde, a ÁREA DE ATUAÇÃO 1 compreende os bairros de JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAÇURAJA, PONTA DA TERRA, JARAGUA E POÇO. A ÁREA DE ATUAÇÃO 2 compreende os bairros de CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL. A ÁREA DE ATUAÇÃO 3 compreende os bairros do FAROL, JACITINHO, SERRARIA E TABULEIRO. A ÁREA DE ATUAÇÃO 4 compreende o município de Maragogi. Para execução dos serviços serão utilizados equipamentos hidráulicos, com motoristas operadores, auxiliares de apoio, combustíveis, manutenção preventiva e corretiva, equipamentos de segurança, taxas, impostos, custas administrativas, seguro contra terceiros. Em caráter extraordinário poderão ser realizados serviços em Barra de São Miguel, Piranhas, Maragogi e demais cidades quando existir necessidades.



RAULL XAVIER BRITO

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP
Raull Xavier Brito
Sócio Gerente



FIS. 01/09

Estão inclusos todos os custos e despesas incidentes sobre o objeto licitado, tais: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, custos administrativos, serviços, encargos sociais, fiscais, trabalhistas, seguros lucros e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste edital e seus Anexos.


TOTAL GLOBAL por extenso: R\$ 7.197.360,00 (Sete milhões cento e noventa e sete mil trezentos e sessenta reais).

Declaramos ainda que estamos de acordo com todas as normas e condições do edital de concorrência nº 04/2011 CASAL e seus anexos.


RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPF
Raull Xavier Brito
Sócio Gerente

RAULL XAVIER BRITO

Maceió 16 de janeiro de 2012


x
Fls. 02/09

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

**LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE,
PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUA, POÇO E CENTRO - MACEIÓ - AL.**

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5.000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h. produtiva	2400	210,00	504.000,00
		h. improdutiva	600	102,00	61.200,00
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção à vácuo (tanque de dejetos iguais ou maior que 12.000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO).	h. produtiva	8400	160,00	1.344.000,00
		h. improdutiva	2160	87,00	187.920,00
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção á alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos iguais ou maior que 10.000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS").	h. produtiva	2400	268,00	643.200,00
		h. improdutiva	600	148,00	88.800,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de dejetos iguais ou maior que 10.000 litros.) (MISTO / COMBINADO).	h. produtiva	4800	243,00	1.166.400,00
		h. improdutiva	1200	123,00	147.600,00
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão Pipa, equipado com tanque reservatório de 15.000 litros.	h. produtiva	1800	144,00	259.200,00
		h. improdutiva	480	53,00	25.440,00
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em	diária	390	40,00	15.600,00
TOTAL GERAL 1					4.443.360,00

Raull Xavier Brito
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - E.F.
Raull Xavier Brito
Sócio Gerente

Marcos José Lima de Barros
Eng. Civil - CREA 020092569-5
SUPOCE / GEPRO Mat. 1530

Josuelly Cristiany da S. Souza
Eng. Civil - CREA 020972462-5
SUPOCE / GEPRO
Mat. 2932

Fls. 03/09

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - AL.

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamentos de sucção à vácuo (tanque de dejetos iguais ou maior que 12.000 litros.) (SUCÇÃO - VÁCUO).	h. produtiva	2400	160,00	384.000,00
		h. improdutiva	600	87,00	52.200,00
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão, tanque igual ou maior que 10.000 litros.	h. produtiva	4200	209,00	877.800,00
		h. improdutiva	1080	100,00	108.000,00
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 2					1.428.000,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos maior ou igual a 10.000 litros.) (MISTO/COMBINADO).	h. produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h. improdutiva	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 3					663.000,00

Raull Xavier Brito

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP
Raull Xavier Brito
Sócio Gerente

Josuelly Cristainy da S. Souza
Eng. Civil - CREA 020972462-5
SUPOCE / GEPRO

Fis. 04/09

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
I	SERVIÇOS (B.D.I. 25,9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos maior ou igual a 10.000 litros.) (MISTO/COMBINADO).	h. produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h. improdutiva	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Olperador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 4					663.000,00
TOTAL GERAL - GLOBAL					7.197.360,00

Raull Xavier Brito

Limpeza e Manutenção Ltda
Raull Xavier Brito
Sócio Gerente

Engº Civil - CREA 020392569-5
SUPOCE / GEPRO Mat. 1630

LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA
Raull Xavier Brito
Sócio Gerente

Josueley Cristainy da S. Souza
Engº Civil - CREA 020392462-5
SUPOCE / GEPRO Mat. 2932
Casal

Fls. 05/09

EDITAL DE CONCORRENCIA Nº 04/2011 – CASAL

Resolve Limpeza e Manutenção LTDA

CNPJ: 03.757.332/0001-78

1. DECLARAÇÕES:

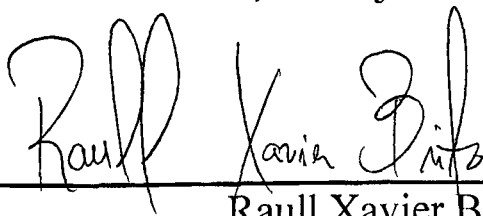
- 1.1. A licitante declara, sob as penalidades da Lei, de que não esta impedida de participar de licitações e de contratar com a administração pública, direta e indireta, no âmbito das esferas federal, estadual e municipal;
- 1.2. A licitante declara, que o prazo de validade da proposta de preços, que não será inferior a 60 (sessenta) dias contados da data de sua apresentação;
- 1.3. A licitante declara, que estão incluídas nesta proposta de preços, as despesas com todos os impostos, taxas, encargos sociais, encargos fiscais, encargos previdenciários e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto da licitação.
- 1.4. A licitante declara, que acatará a pagamento da administração conforme o item 13.0 deste edital, ao tempo que indica os dados bancários da licitante:

Banco: Bradesco

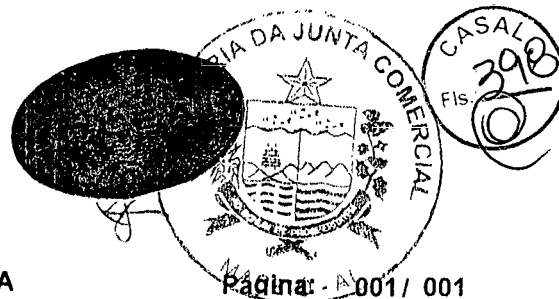
Agência: 0389-1

Nº da conta: 94959-9

Maceió, 16 de janeiro de 2012

**Raull Xavier Brito**RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP
Raull Xavier Brito
Sócio GerenteFis. 06/09



**JUCEAL**JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE ALAGOAS
ESTADO DE ALAGOAS**CERTIDÃO SIMPLIFICADA**

Página: 001/ 001

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA EPP			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE (Sede)	CNPJ	Data de Arquivamento do Ato Constitutivo	Data de Início de Atividade
27 2 0030345-0	03.757.322/0001-78	14/04/2000	20/04/2000
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP) RUA PADRE CÍCERO, 174, TABULEIRO DO MARTINS, MACEIÓ, AL, 57.080-080			
Objeto Social TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE PRODUTOS PERIGOSOS, SERVIÇOS DE GESTÃO DE REDE DE ESGOTO, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS PERIGOSOS, COLETA E TRANSPORTES DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS, PERFURAÇÃO E SONDAGEM, INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS, COLETA E TRANSPORTES DE ÁGUA POTÁVEL EM CAMINHÕES PIPA, LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM CONDUTOR, LOCAÇÃO DE CAMINHÃO EQUIPADOS COM SUCÇÃO A VÁCUO, LOCAÇÃO DE CAMINHÃO EQUIPADOS COM SUCÇÃO E HIDROJATEAMENTO DE ALTA PRESSÃO, LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ESTACIONÁRIOS, LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ESTACIONÁRIOS, LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS (RETRO ESCAVADEIRA, PÁ CARREGADEIRA, MOTONIVALADORA, PERFURATRIZ, TRATOR DE ESTEIRA, TRATOR AGRÍCOLA), LOCAÇÃO DE CAMINHÃO EQUIPADOS SEM CONDUTOR, LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA, SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA, CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO E SANEAMENTO BÁSICO, SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL.			
Capital: R\$ 735.000,00 (SETECENTOS E TRINTA E CINCO MIL REAIS)	Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (Lei nº 123/2006)	Prazo de Duração	
Capital Integralizado: R\$ 735.000,00 (SETECENTOS E TRINTA E CINCO MIL REAIS)	Não	Indeterminado	
Sócios/Participação no Capital/Espécie de Sócio/Administrador/Término do Mandato			
<u>Nome/CPF ou CNPJ</u>	<u>Participação no capital (R\$)</u>	<u>Espécie de Sócio</u>	<u>Administrador</u>
RAULL XAVIER BRITO 008.018.154-60	661.500,00	SOCIO	Administrador
MARIA DO CARMO DOS SANTOS 279.472.035-04	73.500,00	SOCIO	
Último Arquivamento			<u>Término do Mandato</u>
Data: 29/12/2011 Número: 27600177701			XXXXXXXXXX
Ato: ALTERAÇÃO			XXXXXXXXXX
Evento (s): ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)			XXXXXXXXXXXXXXXXXX

12/000456-9



MACEIÓ - AL, 03 de janeiro de 2012

Carlos Alberto Barros de Araújo
SECRETÁRIO-GERALCARLOS ALBERTO BARROS DE ARAUJO
SECRETÁRIO(A)-GERAL

Certidão expedida por:

Jussara de Medeiros Vieira
JUCEAL / Estagiária**CONFERE COM
O ORIGINAL**

Luci Gleide
Mat. 1668

Fis.

07/09

RAULL XAVIER BRITOTOMADA DE PREÇO Nº 04/2011 – CASAL

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO ME OU EPP

A empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO, inscrita no sob o nº 03.757.322/0001-78, sediada no endereço Rua Padre Cícero nº 174 Tabuleiro dos Martins telefone/fax nº 3322-4741, por intermédio do seu representante legal Sr. RAULL XAVIER BRITO, portador (a) da carteira de identidade nº2002001025281 SSP AL e do CPF nº 008.818.154.60, DECLARA, sob as penas da lei, de que cumpre os requisitos do art. 3º da lei Complementar 123/06 para qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 à 49 da mesma lei Complementar.

Maceió 16 de janeiro de 2012.

Raull Xavier Brito
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP
Raull Xavier Brito
Sócio Gerente

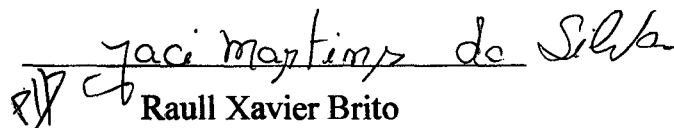
Fls. 08/09

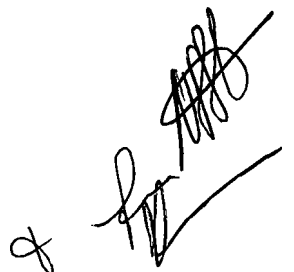
EDITAL DE CONCORRENCIA Nº 04/2011 – CASAL

DECLARAÇÃO

A empresa Resolve Limpeza e Manutenção, inscrita sob o CNPJ nº 03.757.322/0001-78, localizada no endereço Rua Padre Cícero, nº174 Tabuleiro e tendo como representante o Sr. Raull Xavier Brito, declara que é conhecedora dos sistemas de esgotamento sanitário de Maceió e das demais cidades que estejam operando esgotamento sanitário no estado de Alagoas (estações elevatórias, estações de tratamento de esgoto, redes coletoras, coletores troncos, emissários, interceptores e etc) bem como interferências e particularidades nas áreas a serem atendidas para execução do serviço.

Maceió, 16 de janeiro de 2012.


Raull Xavier Brito

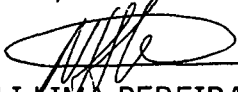

Fls. 09/09

ATA DA SESSÃO PÚBLICA DE LICITAÇÃO MODALIDADE CONCORRÊNCIA Nº
04/2011 DA COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL.

Aos 16 (dezesseis) dias do mês de janeiro do ano de 2012 (dois mil e doze), às 09:00 (nove horas), na sala de licitações da Comissão Permanente de Licitações, na sede da CASAL, situada a Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, Maceió/AL, deu-se a primeira chamada da sessão de abertura dos envelopes "A" e "B", contendo documentos de habilitação e propostas de preços das empresas presentes para participarem da licitação, referente a Concorrência 04/2011, cujo objeto é a contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, conforme especificado neste Edital e mediante condições contidas Lei Federal 8.666/1993 e Lei Complementar 123/2006. A licitação teve origem no Processo Administrativo nº 8181/2011 - CASAL, CI 107/2011- CTE/UN-JARAGUÁ. A sessão foi conduzida pela Comissão Permanente de Licitação da CASAL – CPL/CASAL, composta pela Adjunta Administrativa Neli Lima Pereira, Presidenta; Técnico Contábil Helianete Gomes Peixoto de Melo, membro técnico e Adjunta Administrativa Luci Gleide da Silva, Secretária, com poderes para receber, abrir, julgar e dar parecer no referido certame. Ausente o Engº Civil Marcos José Lima de Barros, membro técnico. O Edital da Concorrência foi publicado no Diário Oficial do Estado, do site da CASAL e enviado aos interessados através de email. Compareceram as empresas RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA representada pela Srª JACI MARTINS DA SILVA, CPF 925.589.844-20, RG 1.151.920- SSP/AL; e a empresa REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP que não apresentou documentos para credenciamentos, portanto os envelopes foram recebidas pela CPL, e o Sr. Paulo Leandro de Lima, CPF 113.925.924-53, RG 160.266 – SSP/AL esteve presente durante a sessão como ouvinte, sem manifestar-se durante a sessão, sendo as referidas empresas credenciadas ao certame. Dando continuidade, foi aberto o envelope "A" contendo os documentos de habilitação, os quais depois de analisados e rubricados por todos os presentes, foi declarada habilitada ao certame a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, uma vez que atendeu a todos os requisitos previsto no item 7.3.12 do Edital, bem como os documentos referentes ao acervo técnico. Quanto a empresa REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP, foi declarada inabilitada ao certame por não apresentar o atestado técnico registrado no CREA, não apresentar a declaração de disponibilidade dos veículos previstos no Edital, e a certidão de falência e concordata, previstos nas alíneas "f", "g", "i" e "j" do subitem 7.4.1 do Edital, bem como apresentou cópias de documentos sem a devida autenticação, como prevista no subitem 7.4.1 do Edital. Dando continuidade foi aberto o envelope "B" da empresa habilitada ao certame. A empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA apresentou a proposta no valor de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais), valor este menor que o valor de referência da CASAL que é de 7.214.157,26 (sete milhões, duzentos e quatorze mil, cento e cinquenta e sete reais e vinte e seis centavos). Foram analisados os

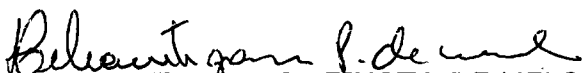
preços unitários da proposta apresentada e a planilha de composição de custos. Diante das propostas apresentadas, a Comissão Permanente de Licitação da CASAL declara vencedora a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA com a proposta no valor de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais), valor este abaixo do valor de referência da CASAL que é de R\$ 7.214.157,26 (sete milhões, duzentos e quatorze mil, cento e cinquenta e sete reais e vinte e seis centavos), inclusive apresentando todos os itens da planilha em quantitativos iguais aos valores da planilha da CASAL e com valores unitários iguais ou menores que os valores unitários de referência da CASAL. Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a sessão, da qual lavrei a presente ata que vai assinada por mim Luci Gleide da Silva por todos os presentes.

Maceió, 16 de dezembro de 2012.

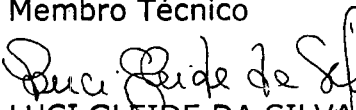


NELI LIMA PEREIRA


Presidente da Comissão Permanente de Licitação/CASAL



HELIANETE GOMES PEIXOTO DE MELO
Membro Técnico



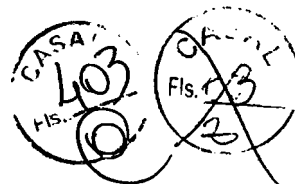
LUCI GLEIDE DA SILVA
Secretária



JACI MARTINS DA SILVA
RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



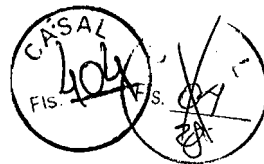
PROCESSO C.I. Nº. 107/2011 – CTE/UN-JARAGUÁ
PROTOCOLO Nº. 8181/2011 - CASAL
REF. CONCORRÊNCIA Nº. 04/2011 - CASAL

LICITAÇÃO MODALIDADE CONCORRÊNCIA 04/2011-CASAL. OBJETO: CONTRATAÇÃO EMPRESA ESPECIALIZADA EXECUÇÃO SERVIÇOS MANUTENÇÃO CORRETIVA PREVENTIVA SISTEMA ESGOTAMENTO SANITÁRIO CASAL, ATRAVÉS EQUIPAMENTO HIDROJATO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO, SUCÇÃO ALTO VACUO), MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO, SUCÇÃO ALTO VÁCUO), SUCÇÃO ALTO VÁCUO COMBINADO ALTA PRESSÃO/ROOTS, CIDADE MACEIÓ, MARAGOGI/AL, MEDIANTE CONDIÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO, ANEXO I, PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE INSTRUMENTO LEI Nº 8.666/93 ALTERAÇÕES LEI Nº 123/06. VENCEDORA EMPRESA RESOLVE LIMPEZA MANUTENÇÃO LTDA PROPOSTA VALOR R\$ 7.197.360,00 (SETE MILHÕES, CENTO NOVENTA E SETE MIL, TREZENTOS E SESSENTA REAIS), HOMOLOGAÇÃO CONSEQUENTE ADJUDICAÇÃO SENHOR DIRETOR PRESIDENTE.

PARECER

1 - Da Realização da Licitação:

O processo licitatório teve origem no Processo Administrativo 8181/2011, C.I. nº. 107/2011-CTE UN JARAGUÁ, cujo objeto é a contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinação (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinação compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, mediante condições contidas nos Projeto Básico, anexo I, parte integrante do presente instrumento. e na Lei nº 8.666/93 e suas alterações e na Lei nº 123/06. Em 12 de



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

dezembro de 2011, a CASAL editou a Concorrência 04/2011-CASAL, a qual foi publicado no Diário Oficial do Estado – DOE em 13 de dezembro de 2011, bem como publicada no site da CASAL – WWW.casal.al.gov.br – na mesma data. Foi enviada o Edital para empresas que solicitaram a CPL/CASAL através do email WWW.gelic.casal.al.gov.br. Empresas que adquiriram o Edital: LEF CONSTRUÇÕES LTDA; AC2 ENGENHARIA LTDA; EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA. O certame foi conduzido pela Comissão Permanente de Licitação da CASAL – CPL/CASAL -, designada através da RD Nº 02/2011 de 20 de janeiro de 2011 e publicada no DOE edição do dia 25 de janeiro de 2011 e RD 17/201,1 publicada no DOE edição do dia 23 de maio de 2011.

2 - EMPRESAS QUE COMPARECERAM AO CERTAME:

RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP

Na data de abertura do certame, 15 de janeiro de 2012, às 09:00h, na sala de licitações da Comissão Permanente de Licitações, na sede da CASAL, situada a Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, Maceió/AL, compareceram as empresas RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA representada pela Srª JACI MARTINS DA SILVA, CPF 925.589.844-20, RG 1.151.920-SSP/AL; e a empresa REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP que não apresentou documentos para credenciamentos, portanto os envelopes foram recebidas pela CPL, e o Sr. Paulo Leandro de Lima, CPF 113.925.924-53, RG 160.266 – SSP/AL.

3. DA HABILITAÇÃO DAS EMPRESAS

Na data de abertura do certame, 16 de janeiro de 2012, às 09:00h, na sala de licitações da Comissão Permanente de Licitações, na sede da CASAL, situada a Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, Maceió/AL deu-se em primeira chamada da sessão de abertura dos envelopes “A” e “B”, contendo documentos de habilitação e propostas de preços das empresas presentes para participarem da licitação, referente a Concorrência 04/2011, cujo objeto é a contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, conforme Projeto Básico e na Lei nº 8.666/93 e suas alterações estabelecidas nas Leis Federais 8.883/94 e Lei Complementar nº 123/06. A licitação teve origem no Processo Administrativo nº 8181/2011 - CASAL, CI 107/2011- CTE UN JARAGUA. A sessão foi



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



conduzida pela Comissão Permanente de Licitação da CASAL – CPL/CASAL, composta pela Adjunta Administrativa Neli Lima Pereira, Presidenta; Técnico Contábil Helianete Gomes Peixoto de Melo, membro técnico e Adjunta Administrativa Luci Gleide da Silva, Secretária, com poderes para receber, abrir, julgar e dar parecer no referido certame. Ausente o Engº Civil Marcos José Lima de Barros, membro técnico. O Edital da Concorrência foi publicado no Diário Oficial do Estado, do site da CASAL e enviado aos interessados através de email. Compareceram as empresas credenciadas ao certame RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA representada pela Srª JACI MARTINS DA SILVA, CPF 925.589.844-20, RG 1.151.920- SSP/AL; e a empresa REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP que não apresentou documentos para credenciamentos, portanto os envelopes foram recebidas pela CPL, e o Sr. Paulo Leandro de Lima, CPF 113.925.924-53, RG 160.266 – SSP/AL esteve presente durante a sessão como ouvinte, sem manifestar-se durante a sessão. Dando continuidade, foi aberto o envelope “A” contendo os documentos de habilitação, os quais depois de analisados e rubricados por todos os presentes, foi declarada habilitada ao certame a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, uma vez que atendeu a todos os requisitos previsto no item 7.3.12 do Edital, bem como os documentos referentes ao acervo técnico. Quanto a empresa REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP, foi declarada inabilitada ao certame por não apresentar o atestado técnico registrado no CREA, não apresentar a declaração de disponibilidade dos veículos previstos no Edital, e a certidão de falência e concordata, previstos nas alíneas “f”, “g”, “i” e “j” do subitem 7.4.1 do Edital, bem como apresentou cópias de documentos sem a devida autenticação, como prevista no subitem 7.4.1 do Edital.

4 – DAS PROPOSTAS DE PREÇOS:

Dando continuidade foi aberto o envelope “B” da empresa habilitada ao certame. A empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA apresentou a proposta no valor de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais)

5. ANÁLISE DAS PROPOSTAS APRESENTADAS

Foram analisados os preços unitários da proposta apresentada e a planilha de composição de custos, da EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA sendo os preços unitários menores que os preços de referência da CASAL e o quantitativo dos itens iguais aos apresentados na planilha da CASAL.

6 - CONCLUSÃO:



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Diante do exposto acima, a Comissão Permanente de Licitação da CASAL - CPL/CASAL - desclassifica a empresa REALIZA LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA – EPP por não apresentar o atestado técnico registrado no CREA, não apresentar a declaração de disponibilidade dos veículos previstos no Edital, e a certidão de falência e concordata, previstos nas alíneas “f”, “g”, “i” e “j” do subitem 7.4.1 do Edital, bem como apresentou cópias de documentos sem a devida autenticação, como prevista no subitem 7.4.1 do Edital e assim declara vencedora a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA com a proposta no valor de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais), valor este abaixo do valor de referência da CASAL que é de R\$ 7.214.157,26 (sete milhões, duzentos e quatorze mil, cento e cinquenta e sete reais e vinte e seis centavos), inclusive apresentando todos os itens da planilha em quantitativos iguais aos valores da planilha da CASAL e com valores unitários iguais ou menores que os valores unitários de referência da CASAL.

É o Parecer, S.M.J.

Sala da Gerência de Licitação e Contratos da Companhia de Saneamento de Alagoas – CASAL, em Maceió/AL, 17 de janeiro de 2012.



NELI LIMA PEREIRA

Presidente da Comissão Permanente de Licitação/CASAL



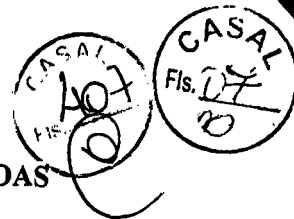
HELIANETE GOMES PEIXOTO DE MELO
Membro Técnico



LUCI GLEIDE DA SILVA
Secretária



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



Processo Administrativo nº 8181/2011 - CASAL

CI 107/2011- CTE/UN-JARAGUÁ.REF.

CONCORRÊNCIA 04/2011 - CASAL

Em 17 de janeiro de 2012.

A ASJUI,

Estamos encaminhando para conhecimento, processo licitatório concluso, referente a Concorrência 04/2011 – CASAL que tem como objeto contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, conforme especificado Projeto Básico, anexo I, parte integrante do instrumento convocatório e na Lei nº 8.666/93 e suas alterações e na Lei nº 123/06, para o qual requestamos a homologação pelo Diretor Presidente, como discriminado abaixo:

Empresa vencedora: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

Proposta: 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais).

Atenciosamente

NELI LIMA PEREIRA

Presidente CPL/CASAL

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

SOLICITAÇÃO DE COMPRAS

Requisitante:

Solicitação: 00011301 a 00011301

Emissão: a

Liberação: a

Situação Solic.: Todas

Pirâmide

Item	Requisitante Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar: Aplicação	Valor Previsto	Qtd. Solic.	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual Un.	Cotação	AF	Status AF Status Item
			Observação			Referência			

Filial: COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Solicitação: 00011301 Emissão: 01/03/2012 Dt. Limite: 31/12/2012 Dt. Últ. Alt.: 25/01/2012 Liberada: SIM
Solicitante: MARIA DE FATIMA ACIOLY D Liberação: 25/01/2012 Usu. Libera.: FATIMAACIOLY
Un. Comp.: SESGER Valor Total: 5.997.800,00

1 FATIMA ACIOLY 5.997.800,00 1,00 0,00 CNT 0,00 CNT
363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /Serviço da CTE UNJA
UNJA - UNJA - U.N. DO JARAGUÁ

Total de Solicitações na Filial: 1

Total de Solicitações: 1

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

SOLICITAÇÃO DE COMPRAS

Requisitante:

Solicitação: 00011302 a 00011302

Emissão: a

Liberação: a

Situação Solic.: Todas

Pirâmide

Item	Requisitante Produto /Complemento/ Aplicação	Valor Previsto Descrição Auxiliar:	Qtd. Solic.	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual Un.	Cotação	AF	Status AF Status Item
			Observação			Referência			

Filial: COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Solicitação: 00011302 Emissão: 01/01/2013 Dt. Limite: 28/02/2013 Dt. Últ. Alt.: 25/01/2012 Liberada: SIM
Solicitante: MARIA DE FATIMA ACIOLY D Liberação: 25/01/2012 Usu. Libera.: FATIMAACIOLY
Un. Comp.: SESGER Valor Total: 1.999.560,00

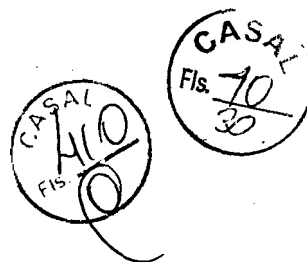
1 FATIMA ACIOLY 1.999.560,00 1,00 0,00 CNT 0,00 CNT
363 - SERVIÇOS DE CONSERV. MANUT. DE SISTEMA /Serviço da CTE UNJA
UNJA - UNJA - U.N. DO JARAGUÁ

Total de Solicitações na Filial: 1

Total de Solicitações: 1



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



Protocolo nº 8181/2011 – CASAL
C.I. Nº 107/2011 - ASJUR

À
ASJUI,

Para análise e aprovação do Contrato nº 21/2012.

Em: 27/01/2012.


NELI LIMA PEREIRA
CPL/CASAL

Processo nº. 8181/2011

Interessado: UNIDADE DE NEGÓCIOS JARAGUÁ

À

Assessora Jurídica,

Veio-nos, para análise e aprovação jurídica Contrato de execução de serviços nº 21/2012 a ser celebrado com a empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, tendo como objeto a execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/ combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/ combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo) sucção por alto vácuo combinado alta pressão/roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL.

As avenças tem prazo de 12(doze) meses, podendo ter prorrogações sucessivas de 12(doze) meses, limitando-se a 60(sessenta) meses.

O valor a ser contratado é de R\$ 7.197.360,00(sete milhões cento e noventa e sete mil trezentos e setenta reais), e será pago com recurso próprios da CASAL, nas classificações orçamentárias abaixo:

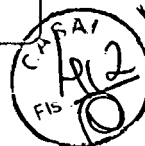
Unidade Orçamentária.....11203 - UN JARAGUÁ
Grupo de Despesa.....300.000 - Serviços de Terceiros
Rubrica.....301.000 - Serviços de Conservação e
Manutenção de Sistemas

Unidade Orçamentária.....11105 - UN LESTE
Grupo de Despesa.....300.000 - Serviços de Terceiros
Rubrica.....301.000 - Serviços de Conservação e
Manutenção de Sistemas

Dessa forma, concluímos pela aprovação do termo, para tanto rubricamos e recomendamos a assinatura das partes, para que surta seus efeitos legais.

Em: 27.01.2012.

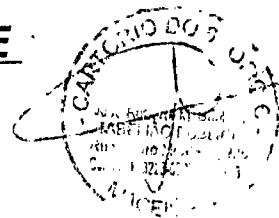

EDMILSON PEREIRA
Advogado/ASJUI



TRASLADO

**PROCURAÇÃO BASTANTE
QUE FAZ:**

Livro nº 219
Folhas nº 123v
1. traslado

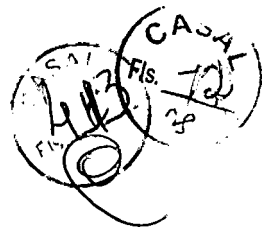


OS ATRIBUAM os que este público instrumento de Procuração bastante virem que aos 21(vinte e um) dias do mês de Outubro do ano de dois mil e onze(2011) nesta cidade de Maceió, Capital do Estado de Alagoas, República Federativa do Brasil, perante mim, Tabelião Público, compareceu(ram) como outorgante(s) RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP, inscrita no CNPJ sob o nº 03.757.322/0001-78, estabelecida na rua Padre Cicero, 174, Tabuleiro, nesta cidade, sendo neste ato representada pelo seu sócio RAULL XAVIER BRITO, brasileiro, solteiro, portador da carteira de identidade nº 2002001025281-SSP/AL e CPF 008.018.154-60, residente e domiciliado na rua Dr. José Milton Correia, nº 117, Poço, nesta cidade; reconhecido conforme documentos que me foram apresentados e que por este público instrumento nomeia e constitui seu bastante procurador: ANTÔNIO JOSÉ LESSA SANTOS, brasileiro, casado, empresário, portador da carteira de identidade nº 159347-SJDS/AL e CPF nº 081.273.364-91, residente e domiciliada nesta cidade; a quem confere poderes para representar a empresa junto a CAIXA ECONOMICA FEDERAL, BANCO BRADESCO ou qualquer ESTABELECIMENTO BANCÁRIO E INSTITUIÇÃO FINANCEIRA EM GERAL, podendo abrir e fazer movimentação de conta corrente/ou conta poupança, alteração, efetuar empréstimos financeiros, transferências, movimentar e encerrar contas, requisitar talões de cheques, assinar cheques, descontar cheques, solicitar saldos, liquidar contas, abrir novas, aceitar, endossar, caucionar, emitir e descontar duplicatas, cheques notas promissórias, assinar e avalizar contratos de financiamento, empréstimos e prorrogação de dívidas, com bancos e estabelecimento de créditos em geral, assinar contrato de licitação supra, conceder aval em operação de crédito, apresentar fiança, depositar, contrair e receber financiamentos, levar títulos a protestos, contratar advogados se necessário for, com ou sem poderes da clausula ad et extra judicia, representar o outorgante perante as Repartições Públicas Federais, Estaduais, municipais e Autárquicas, Particulares, inclusive Instituto Nacional do Seguro - INSS, INCRA, IMA, IBAMA, MINISTERIO DO TRABALHO, TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO, VARA DA JUSTIÇA DO TRABALHO, JUNTA COMERCIAL, JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE ALAGOAS, JUNTAS DE CONCILIAÇÕES, E JULGAMENTOS, SPC, SERASA, SECRETARIA DA FAZENDA DE QUALQUER ESTADO DA FEDERAÇÃO, RECEITA FEDERAL DO BRASIL, CARTORIOS, PROCURADORIA DA FAZENDA NACIONAL, PREFEITURA MUNICIPAL, e abrir e fechar empresa, assinar alteração de contrato, assinar contratos em geral, requerer parcelamento de ICMS e Auto de infração emitido pela Secretaria da Fazenda, Receita Federal do Brasil, representá-la ainda junto às repartições públicas, federais, estaduais, municipais ou autarquias, bem como qualquer empresa, instituições, e onde for necessário e com esta se apresentar e preciso for, concordar ou não com termos, assistir a abertura de propostas, fazer impugnações, reclamações, protestos, recursos, fazer e assinar novas propostas, rebaixas e descontos, prestar cauções, assinar documentos, rubrica-los, avalizar, concordar, passar recibos, dar quitação, podendo praticar em seu nome todos os atos pertinentes ao certame, inclusive: formular ofertas e lances de preços, assinar propostas; interpor ou desistir de recursos; receber citações e intimações; podendo ainda representar a empresa junto a Pregão oferecer propostas, formular lances, negociar, recorrer e praticar os demais atos inerentes à participação da mandante no certame, admitir e demitir empregados, assinar carteira profissionais, promover emplacamento, licenciamento, vistorias, transferência ou devolver e tratar de quaisquer

**Cartório Com
Maceió**
Mat. 1668

C. V. ORIO B. OFICHO
 U. SORAMENTE COM
 DE NOTARIAL
 NOTARIAL
 AB350321

SUPLENTE DO SENADOR
 MARIANO DE OLIVEIRA
 1954-1955
 1956-1957
 1958-1959
 1960-1961
 1962-1963
 1964-1965
 1966-1967
 1968-1969
 1970-1971
 1972-1973
 1974-1975
 1976-1977
 1978-1979
 1980-1981
 1982-1983
 1984-1985
 1986-1987
 1988-1989
 1990-1991
 1992-1993
 1994-1995
 1996-1997
 1998-1999
 2000-2001
 2002-2003
 2004-2005
 2006-2007
 2008-2009
 2010-2011
 2012-2013
 2014-2015
 2016-2017
 2018-2019
 2020-2021
 2022-2023
 2024-2025
 2026-2027
 2028-2029
 2030-2031
 2032-2033
 2034-2035
 2036-2037
 2038-2039
 2040-2041
 2042-2043
 2044-2045
 2046-2047
 2048-2049
 2050-2051
 2052-2053
 2054-2055
 2056-2057
 2058-2059
 2060-2061
 2062-2063
 2064-2065
 2066-2067
 2068-2069
 2070-2071
 2072-2073
 2074-2075
 2076-2077
 2078-2079
 2080-2081
 2082-2083
 2084-2085
 2086-2087
 2088-2089
 2090-2091
 2092-2093
 2094-2095
 2096-2097
 2098-2099
 2100-2101
 2102-2103
 2104-2105
 2106-2107
 2108-2109
 2110-2111
 2112-2113
 2114-2115
 2116-2117
 2118-2119
 2120-2121
 2122-2123
 2124-2125
 2126-2127
 2128-2129
 2130-2131
 2132-2133
 2134-2135
 2136-2137
 2138-2139
 2140-2141
 2142-2143
 2144-2145
 2146-2147
 2148-2149
 2150-2151
 2152-2153
 2154-2155
 2156-2157
 2158-2159
 2160-2161
 2162-2163
 2164-2165
 2166-2167
 2168-2169
 2170-2171
 2172-2173
 2174-2175
 2176-2177
 2178-2179
 2180-2181
 2182-2183
 2184-2185
 2186-2187
 2188-2189
 2190-2191
 2192-2193
 2194-2195
 2196-2197
 2198-2199
 2200-2201
 2202-2203
 2204-2205
 2206-2207
 2208-2209
 2210-2211
 2212-2213
 2214-2215
 2216-2217
 2218-2219
 2220-2221
 2222-2223
 2224-2225
 2226-2227
 2228-2229
 2230-2231
 2232-2233
 2234-2235
 2236-2237
 2238-2239
 2240-2241
 2242-2243
 2244-2245
 2246-2247
 2248-2249
 2250-2251
 2252-2253
 2254-2255
 2256-2257
 2258-2259
 2260-2261
 2262-2263
 2264-2265
 2266-2267
 2268-2269
 2270-2271
 2272-2273
 2274-2275
 2276-2277
 2278-2279
 2280-2281
 2282-2283
 2284-2285
 2286-2287
 2288-2289
 2290-2291
 2292-2293
 2294-2295
 2296-2297
 2298-2299
 2300-2301
 2302-2303
 2304-2305
 2306-2307
 2308-2309
 2310-2311
 2312-2313
 2314-2315
 2316-2317
 2318-2319
 2320-2321
 2322-2323
 2324-2325
 2326-2327
 2328-2329
 2330-2331
 2332-2333
 2334-2335
 2336-2337
 2338-2339
 2340-2341
 2342-2343
 2344-2345
 2346-2347
 2348-2349
 2350-2351
 2352-2353
 2354-2355
 2356-2357
 2358-2359
 2360-2361
 2362-2363
 2364-2365
 2366-2367
 2368-2369
 2370-2371
 2372-2373
 2374-2375
 2376-2377
 2378-2379
 2380-2381
 2382-2383
 2384-2385
 2386-2387
 2388-2389
 2390-2391
 2392-2393
 2394-2395
 2396-2397
 2398-2399
 2400-2401
 2402-2403
 2404-2405
 2406-2407
 2408-2409
 2410-2411
 2412-2413
 2414-2415
 2416-2417
 2418-2419
 2420-2421
 2422-2423
 2424-2425
 2426-2427
 2428-2429
 2430-2431
 2432-2433
 2434-2435
 2436-2437
 2438-2439
 2440-2441
 2442-2443
 2444-2445
 2446-2447
 2448-2449
 2450-2451
 2452-2453
 2454-2455
 2456-2457
 2458-2459
 2460-2461
 2462-2463
 2464-2465
 2466-2467
 2468-2469
 2470-2471
 2472-2473
 2474-2475
 2476-2477
 2478-2479
 2480-2481
 2482-2483
 2484-2485
 2486-2487
 2488-2489
 2490-2491
 2492-2493
 2494-2495
 2496-2497
 2498-2499
 2500-2501
 2502-2503
 2504-2505
 2506-2507
 2508-2509
 2510-2511
 2512-2513
 2514-2515
 2516-2517
 2518-2519
 2520-2521
 2522-2523
 2524-2525
 2526-2527
 2528-2529
 2530-2531
 2532-2533
 2534-2535



Processo nº: 8181/2011

Interessado: UNIDADE DE NEGÓCIOS DO JARAGUÁ

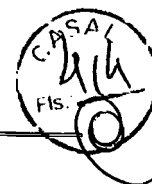
Assunto: CONCORRÊNCIA 04/2011 - CASAL

À CPL,

Com o Termo devidamente analisado e cancelado, para as providencias ultteriores.

Em 30/01/2012

Adv. Bruna Jucá Teixeira Monteiro
Assessora
ASJUI / CASAL



ExpressoLivre - ExpressoMail

Remetente: "marianna leite" <mariannaleite45@hotmail.com>

Para: cpl@casal.al.gov.br

Data: 09/02/2012 10:01

Assunto: Dados cadastrais

Oi Neli,

Bom Dia

Nome: MARIANNA RODRIGUES LEITE, Casada, farmacêutica

Endereço: RUÀ JADER IZIDIO MALTA DE ARAUJO, Nº70, APT. 305. BAIRRO JATIUCA

CPF: 059.276.124-07

IDENTIDADE: 99001003711 SSP/AL

obrigada Marianna

81093835

91253123



TRASLADO

CONFERE COM
ORIGINAL
Poderes n.º 1608
CPL/CASAL

**PROCURAÇÃO BASTANTE
QUE FAZ:**



Livro nº. 213
Folhas n.016/V
1. traslado

S A I B A M os que este público instrumento de Procuração bastante virem que aos 08(oito) dias do mês de Fevereiro do ano de dois mil e onze(2011) nesta cidade de Maceió, Capital do Estado de Alagoas, República Federativa do Brasil, perante mim, Tabelião Público, compareceu(ram) como outorgante(s) RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA - EPP, inscrita no CNPJ sob o n. 03.757.322/0001-78, estabelecida na rua Padre Cicer, 174, Tabuleiro, nesta cidade, sendo neste ato representada pelo seu sócio RAUL XAVIER BRITO, brasileiro, solteiro, portador da carteira de identidade n. 2002001025281-SSP/AL e CPF 008.018.154-60, residente e domiciliado na rua Dr. José Milton Correia, n. 117, Poco, nesta cidade; reconhecido conforme documentos que me foram apresentados e que por este público instrumento nomeia e constitui sua bastante procuradora, MARIANA RODRIGUES LEITE, brasileira, casada, auxiliar administrativo, portador da carteira de identidade n.99001003711-SSP/AL e CPF 059.276.124-07, residente e domiciliada nesta cidade; a quem confere poderes para representar a empresa junto a CAIXA ECONOMICA FEDERAL, BANCO BRADESCO ou qualquer ESTABELECIMENTO BANCÁRIO E INSTITUIÇÃO FINANCEIRA EM GERAL, podendo abrir e fazer movimentação de conta corrente/ou conta poupança, alteração, efetuar empréstimos financeiros, transferências, movimentar e encerrar contas, requisitar talões de cheques, assinar cheques, descontar cheques, solicitar saldos, liquidar contas, abrir novas, aceitar, endossar, caucionar, emitir e descontar duplicatas, cheques notas promissórias, assinar e avalizar contratos de financiamento, empréstimos e prorrogação de dívidas, com bancos e estabelecimento de créditos em geral, conceder aval em operação de crédito, apresentar fiança, depositar, contrair e receber financiamentos, levar títulos a protestos, contratar advogados se necessário for, com ou sem poderes da cláusula ad et extra judicia, representar o outorgante perante as Repartições Públicas Federais, Estaduais, Municipais e Autárquicas, Particulares, inclusive Instituto Nacional do Seguro - INSS, INCRA, IMA, IBAMA, MINISTERIO DO TRABALHO, TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO, VARA DA JUSTIÇA DO TRABALHO, JUNTA COMERCIAL, JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE ALAGOAS, JUNTAS DE CONCILIAÇÕES, E JULGAMENTOS, SPC, SERASA, SECRETARIA DA FAZENDA DE QUALQUER ESTADO DA FEDERAÇÃO, RECEITA FEDERAL DO BRASIL, CARTORIOS, PROCURADORIA DA FAZENDA NACIONAL, PREFEITURA MUNICIPAL, e abrir, e fechar empresa, assinar alteração de contrato, contrato, requerer parcelamento de ICMS e Auto de infração emitido pela Secretaria da Fazenda, Receita Federal do Brasil, representá-la, ainda junto as repartições públicas, federais, estaduais, municipais ou autarquias, bem como qualquer empresa, instituições, e onde for necessário e com esta se apresentar e preciso for, concordar ou não com termos, assistir a abertura de propostas, fazer impugnações, reclamações, protestos, recursos, fazer e assinar novas propostas, rebaixas e descontos, prestar cauções, assinar documentos, rubrica-los, avalizar, concordar, passar recibos, dar quitação, podendo praticar em seu nome todos os atos pertinentes ao certame, inclusive: formular ofertas e lances de preços, assinar propostas, interpor, ou desistir de recursos; receber citações e intimações; podendo ainda representar a empresa junto a Pregão oferecer propostas, formular lances, negociar, recorrer e praticar os demais atos inerentes à participação da mandante no certame, admitir e demitir empregados, assinar carteira profissionais, promover empenhamento, licenciamento, vistorias, transferência ou devolver e tratar de quaisquer outros assuntos, podendo ainda dito procurador assinar e requerer

documentos, contrato de locação, inclusive assuntos referentes a veículos, em nome da empresa outorgante, podendo, comprar e vender, mercadorias em nome da empresa, bem como vender, ceder, transferir, promover bens imóveis e moveis, emplacamento /licenciamento, assinar recibos de compra e venda, retirar documentos, papeis, pagar taxas e multas, receber documentação provisória ou definitiva, requerer e receber CRLV ou do CRV, assinar e revalidar quaisquer certificados de registros licenciamentos, requerer 2. via de IPVA, receber ressalva, DELEGACIA DE ROUBOS E FURTOS DE VEICULOS, podendo requerer e receber certidão, solicitar extratos de multas e demais documentos que for preciso, requerer e receber o GRAVAME, fazer a conversão, junto ao DEPOSITO DO DETRAN, para fazer retirada de veículos em nome da empresa outorgante, e ainda representa-la em CONSORCIOS, SEGURADORAS, COMPANHIAS TELEFONICAS EM GERAL, bem como participar e ou representar a outorgante em, licitações ou concorrências publicas, em qualquer órgão de administração direta e indireta federal, estadual ou municipal, podendo assinar todo e qualquer documento, representa-la perante o foro em geral, para que possam requerer tudo o que for em direito permitido em qualquer repartição, Juízo ou Tribunal, bem como representá-la Judicial e extra-judicialmente em todos os atos de interesse da firma ou outorgante. representá-la junto a ADMINISTRADORAS DE CARTÕES DE CREDITOS EM GERAL, podendo, fazer solicitação, assinar e preencher formulários, requerer o cadastramento, fazer cancelamentos, e tudo o mais que se fizer necessário em geral, enfim, praticar todos os atos necessários ao fiel cumprimento deste mandato e ainda substabelecer. Assim o disse do que dou fé. E me pediu este instrumento, que aceita e assina dispensando as testemunhas de acordo com a Lei nº 6.952/81. Eu, Célia Barbosa da Costa, escrevente autorizada a digitei, e no impedimento ocasional do Tabelião Publico a subscrevo dato e assino em Público e raso. Em testemunho (sinal) da Verdade. Maceió, 08 de Fevereiro de 2011(ass)RAUL XAVIER DE BRITO - CELIA BARBOSA DA COSTA

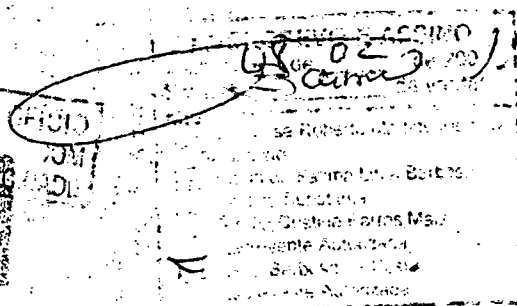
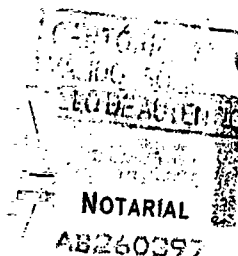
Trasladada em ato continuo do próprio original, ao qual me reporto e dou fé. Eu, [assinatura] escrevente autorizada a subscrevo dato e assino em público e raso.

EM TEMPO: certifico e dou fé que a empresa supracitada é representada por RAULL XAVIER DE BRITO e que o nome correto da procuradora é MARIANNA RODRIGUES LEITE e não como constou.

CONFERE COM

ORIGINAL

Deu hat 1608
CPL/CASAL



517.770, 27
517 745, 91

~~///~~ 024, 36

sa de Engenharia Mecânica para Manutenção: Preventiva,
lo serviços de soldagem e usinagem para os equipamentos
atórias e de tratamento da CASAL, em todo o estado de
ado no Termo de Referência, Anexo I, do Edital. O Edital e seus
osição das empresas no site da CASAL www.casal.al.gov.br, ou
a CPL/CASAL, na Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro,
cial.

Barros

316.939.19

~~9.18~~

ewsletter

cadastre-se em nossa mala-direta e
ceba nossas novidades e notícias na
modidade da sua caixa de entrada.

Nome:

E-mail:

Cadastrar

834.409.45

316.939.19

834.409.45



**ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS**

**CONTRATO Nº 21/2012 - CASAL CONTRATO DE
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENTRE SI
CELEBRAM A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE
ALAGOAS - CASAL E A EMPRESA RESOLVE
LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA.**

PREÂMBULO - DAS PARTES E DO FUNDAMENTO

1) **CONTRATANTE:** COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade De Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infra-estrutura, sediada a Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, CEP: 57.020-510, doravante denominada simplesmente CASAL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, portadora da Inscrição Estadual nº 24.008.146-3, neste ato representada por seu Diretor Presidente Álvaro José Menezes da Costa, brasileiro, casado, engenheiro Civil CPF/MF nº 140.115.494-87, e pelo Vice-Presidente de Gestão Operacional Moisés Vieira da Rocha Neto, brasileiro, O, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF nº 164.845.174-87, ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

2) **CONTRATADA:** RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, estabelecida a rua Padre Cicero, 174, Tabuleiro, Maceió/AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, representada por sua bastante procuradora MARIANNA RODRIGUES LEITE, inscrito no CPF/MF sob o nº 059.276.124-07, residente e domiciliado em Maceió/AL.

3) **FUNDAMENTO LEGAL DA ADJUDICAÇÃO:** A presente adjudicação decorre da licitação na modalidade de Concorrência nº 04/2011 - CASAL, devidamente homologada pelo Senhor Diretor Presidente da CASAL, tudo conforme consta no Processo Administrativo CI nº 107/2011, Protocolo nº 8181/2011 - CASAL e S.C. nºs 11301 e 11302, em estrita observância à Lei nº 8.666/93 e Lei Estadual nº 5.237/91, obrigando as partes de acordo com as cláusulas e condições a seguir expressas.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO: Execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, através de equipamentos de hidrojato misto/combinado (hidrojato e sucção por alto vácuo), misto/combinado compacto (hidrojato e sucção por alto vácuo), sucção por alto vácuo combinado alta pressão /roots, nas cidades de Maceió e Maragogi/AL, mediante condições contidas no Projeto Básico parte integrante do presente instrumento.

PARÁGRAFO ÚNICO: Para todo e qualquer efeito jurídico, constituem partes integrantes e indissociáveis do presente contrato, independentemente de transcrição, os seguintes documentos:

- a) Edital de CONCORRÊNCIA 04/2011 - CASAL, e seus anexos, nestes incluso o Projeto Básico. Em caso de eventual contradição deverá ser consultada a Administração Pública para se manifestar.
- b) Proposta comercial da **CONTRATADA**.

CLÁUSULA SEGUNDA - DAS ÁREAS DE ATUAÇÃO E DOS EQUIPAMENTOS ENVOLVIDOS

EM CADA ÁREA: Na cidade de Maceió:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 1 EM MACEIÓ: JACARECICA (INCLUINDO O CONJUNTO ALFREDO GASPARD DE MENDONÇA), CRUZ DAS ALMAS (INCLUINDO O CONJUNTO DOM ADELMO MACHADO), MANGABEIRAS, JATIÚCA (INCLUINDO O CONJUNTO CASTELO BRANCO), PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ E POÇO (INCLUINDO O CONJUNTO SANTO EDUARDO) - MACEIÓ-ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEGUNDO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 1 - MACEIÓ:

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO COMPACTO (HIDROJATO E SUCCÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 3000 LITROS, SENDO 500 LITROS



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE VÁCUO E TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL A 2000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

02 (DOIS) CAMINHÕES COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS" COM TANQUE IGUAL A 10000 MIL LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE ALTO VÁCUO.

01 (UM) CAMINHÃO PIPA COM TANQUE DE CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 15.000 LITROS E BOMBA DE RECALQUE ACOPLADA.

PARÁGRAFO TERCEIRO: ÁREA DE ATUAÇÃO 2 EM MACEIÓ :

CENTRO, LEVADA, PONTA GROSSA (INCLUINDO O CONJUNTO JOAQUIM LEÃO) PRADO, TRAPICHE E VERGEL (INCLUINDO O CONJUNTO VIRGEM DOS POBRES) - MACEIÓ - ALAGOAS

PARÁGRAFO QUARTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 2 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO HIDROJATO, TANQUE PARA ÁGUA IGUAL OU MAIOR QUE 10000 LITROS.

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO DE SUÇÃO POR ALTO VÁCUO, TANQUE PARA RETENÇÃO DE RESÍDUO IGUAL OU MAIOR QUE 12000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO.

PARÁGRAFO QUINTO: ÁREA DE ATUAÇÃO 3 EM MACEIÓ :

FAROL, JACINTINHO (INCLUINDO CONJUNTO CASTELO BRANCO), SERRARIA (INCLUINDO O CONJUNTO JOSÉ TENÓRIO LINS), E TABULEIRO, (INCLUINDO O CONJUNTO BENEDITO BENTES). - MACEIÓ - ALAGOAS.

PARÁGRAFO SEXTO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 3 - MACEIÓ -

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

PARÁGRAFO SÉTIMO: ÁREA DE ATUAÇÃO 4 EM MARAGOGI - ZONA URBANA DE MARAGOGI.

PARÁGRAFO OITAVO: EQUIPAMENTOS DIRETAMENTE ENVOLVIDOS ÁREA DE ATUAÇÃO 4 - MARAGOGI

01 (UM) CAMINHÃO COM EQUIPAMENTO MISTO/COMBINADO (HIDROJATO E SUÇÃO POR ALTO VÁCUO), TANQUE PARA ÁGUA IGUAL A 6000 LITROS, SENDO 500 LITROS PARA A ALIMENTAÇÃO DA BOMBA A VÁCUO E TANQUE DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS DE 4000 LITROS A 6000 LITROS.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO VALOR E DOS RECURSOS: Presente contrato tem seu valor total fixado em R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil, trezentos e sessenta reais).

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Os preços contratados são fixos e irredutíveis

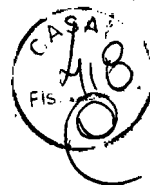
PARÁGRAFO SEGUNDO: Fica expressamente estabelecido que os preços propostos pela CONTRATADA incluem todos os custos diretos e indiretos, requeridos para execução dos serviços objeto deste instrumento.

PARÁGRAFO TERCEIRO: As despesas decorrentes deste contrato terão a seguinte classificação orçamentária:

Unidade Orçamentária : 11203 - UN JARAGUÁ
Grupo de Despesa: 300000 - Serviços de Terceiros.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



Rubrica: 301.000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

Unidade Orçamentária :11105 - UN LESTE

Grupo de Despesas :300000 - Serviços de Terceiros

Rubrica :301000 - Serviços de Conservação e Manutenção de Sistemas.

CLÁUSULA QUARTA - DA MEDIÇÃO: O controle da medição mensal será feito através de Boletim Operacional Diário referente a cada equipamento.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: No Boletim Operacional Diário constarão os seguintes itens: Data, tipo do equipamento, placa do veículo, turno, leituras iniciais, leituras finais, equipe de trabalho, execução dos serviços, observações e resumos.

PARÁGRAFO SEGUNDO: As medições serão efetuadas levando-se em conta as horas produtivas e improdutivas, de acordo com os valores estipulados a cada uma delas. Abaixo estão descritas quando uma ou outra serão observadas.

PARÁGRAFO TERCEIRO: HORAS PRODUTIVAS: são as horas que o equipamento estiver trabalhando em sua plenitude de potência e em deslocamento; as quais serão medidas pelos horímetros (equipamento) e por tacógrafos (caminhão), ressalta-se que o disco do tacógrafo de cada equipamento deverá ser substituído após o término de cada jornada de trabalho.

PARÁGRAFO QUARTO: HORAS IMPRODUTIVAS: são as horas em que o caminhão e o equipamento estiver parado à disposição da CASAL prontos para a realização do serviço.

PARÁGRAFO SEXTO: A aprovação da medição mensal será efetivada pelo gestor do CONTRATO no 25º dia do mês corrente da execução dos serviços.

CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO: Os serviços prestados deverão ser computados rigorosamente no período compreendido entre 26º (vigésimo sexto) dia do mês anterior e o 25º dia do mês corrente da execução dos serviços e apresentados através de Nota Fiscal Fatura em duas vias até o ultimo dia útil do mês corrente ao da medição. A Nota Fiscal Fatura, depois de conferida e atestada pela fiscalização da CASAL, será encaminhada para processamento; no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir de sua protocolização na sede da CASAL.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O pagamento fica condicionado à comprovação de que a CONTRATADA encontra-se adimplente com a Fazenda Pública Federal, Estadual e Municipal..

PARÁGRAFO SEGUNDO: Nenhum pagamento será feito sem que a CONTRATADA tenha recolhido a valor de multa eventualmente aplicada.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação.

PARÁGRAFO QUARTO: Havendo erro na Nota Fiscal Fatura, a mesma será devolvida à LICITANTE VENCEDORA.

PARÁGRAFO QUINTO: Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à CONTRATADA, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras.

PARÁGRAFO SEXTO: Nessa hipótese, o prazo para o pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação e/ou a reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para a CASAL.

CLÁUSULA SEXTA: DA FISCALIZAÇÃO: Serão realizadas fiscalizações diárias por



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



técnicos da CASAL visando acompanhar os serviços a serem executados pela CONTRATADA, observando assim, se as atividades estão sendo desempenhadas de modo satisfatório, orientando para que os mesmos sejam realizados em tempos coerentes com as dificuldades encontradas, otimizando a quantidade de RAS atendidas.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A fiscalização exercerá rigoroso controle em relação à quantidade, particularidade e qualidade na execução dos serviços, aplicando as penalidades previstas, quando não atendidas às respectivas disposições contratuais;

PARÁGRAFO SEGUNDO: A fiscalização das operações de que trata este certame, será exercida pela Supervisão, das Unidades de Negócios onde estiver sendo prestado o serviço.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os responsáveis pela fiscalização dos serviços, produzirão após o término da cada jornada de trabalho realizada naquela unidade, a consolidação do Boletim Operacional Diário (Anexo 1) de cada equipamento. Portanto, este deverá ser entregue perfeitamente preenchido e assinado por um representante da CONTRATADA, ficando cada parte com uma cópia de igual valor.

PARÁGRAFO QUARTO: Os serviços executados e não aprovados pela fiscalização, deverão obrigatoriamente ser refeitos sem qualquer ônus para Casal.

CLÁUSULA SÉTIMA - DOS EQUIPAMENTOS: A CONTRATADA durante o período do contrato, deverá dispor dos seguintes equipamentos, para execução dos serviços objeto do Contrato:

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Equipamentos de hidrojato - Conjunto desenvolvido para desobstrução e lavagem de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de jato de água sob pressão, visando restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as tubulações. O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular. Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão, adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural.
- Tanque para água com capacidade mínima de 10.000 litros.
- Sistema para abastecimento do tanque com engate rápido, adequado para conexão nos hidrantes de redes pública de abastecimento de água da CASAL.
- Bomba d'água para desenvolver pressões de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave de pressão.
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços, com diâmetro interno de 1 polegada e comprimento de 120 m.
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de 150 mm constando de:
 1. 1 bocal com jato de propulsão a 15 graus e 1 frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão a 30 graus e 1 frontal;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

3. 1 bocal com jatos de propulsão a 45 graus e 1 frontal;
4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
5. 1 bocal para graxa (cebolão);
6. 1 dispositivo para contenção de areia (Sand Traps) para diâmetro de 8" 10" 12".

- Sistema auxiliar de limpeza, necessários para manter o local e equipamento livres de detritos que possam contaminar o meio ambiente.
- Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

Diversos: 1) Ferramentas adequadas à manutenção básica do veículo e equipamentos; 2) Ferramentas adequadas para correta operação do equipamento.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Equipamentos Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc. O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular. Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de 4.000 l à 6000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 6.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 240 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 1" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave ;
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 1. 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 2. 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 3. 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 4. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 5. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

6. 1 bocal para graxa (cebolão);
7. 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
8. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
9. Complementos: 1) Guias de direcionamento da mangueira alta pressão; 2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 3" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Equipamento Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Conjunto desenvolvido para limpeza de sistema de redes coletoras de esgotos pelo princípio da lavagem por hidrojateamento concomitante à sucção dos detritos, a partir de suas singularidades como poços de visita, poços de inspeção, etc.

O equipamento será utilizado quando a rede coletora estiver com grande quantidade de areia, pedra, garrafas, latas, gorduras etc., sendo necessária face essa quantidade, que além da lavagem, a sucção seja realizada em conjunto.

Deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta, versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O equipamento deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 3000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgoto somente da parte líquida dos detritos;
- Tanque de água limpa com capacidade de no mínimo 2.000 l;
- A bomba d'água de jateamento deverá desenvolver pressão mínima de trabalho de 2.000 psi e uma vazão de no mínimo 66 lpm com capacidade de variação gradual e suave da pressão;
- Mangueiras adequadas à severidade dos serviços com diâmetro interno de 5/8" e comprimento de 120 m;
- Carretéis com acionamento hidráulico, dimensionado mecanicamente para suportar os esforços resultantes do tipo de trabalho.
- Bicos de desobstrução para atender redes coletoras a partir de diâmetro de 150 mm constante de:
 10. 1 bocal com jatos de propulsão à 15 graus e frontal;
 11. 1 bocal com jatos de propulsão à 30 graus e frontal;
 12. 1 bocal com jatos de propulsão à 45 graus e frontal;
 13. 1 bocal rotativo (VORTEX);
 14. 1 bocal tipo lança com 6 furos de propulsão a 12 graus;
 15. 1 bocal para graxa (cebolão);



**ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS**

16. 1 dispositivo para contenção de areia (Stand Trops) para diâmetros de 8", 10" e 12";
17. Sistema auxiliar de limpeza, necessário para manter o local e equipamento livres de sujeiras.
18. **Complementos: 1)** Guias de direcionamento da mangueira alta pressão;
2) Sistema de iluminação para trabalhos noturnos.

ALTO VÁCUO: - Deve ser provido de bomba de vácuo com deslocamento de ar de no mínimo 5,1 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima de vácuo para 700 mm de Hg manométrico, dotado de mangotes de sucção com diâmetro de 3" (75 mm), o mesmo deverá ter comprimento de no mínimo 20 m;

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUARTO: Equipamentos de Sucção por Alto Vácuo - Conjunto desenvolvido para limpeza de Sistemas Coletores de Esgoto pelo princípio de sucção de detritos, a partir das suas singularidades (Poços de Visita, Poço de Inspeção e demais órgãos).

Será utilizado para remoção de pedras, garrafas, latas, gorduras, areia, lodo e outros detritos do coletor de esgotos, visando a restabelecer as condições técnicas de funcionamento a que se destinam aquelas instalações.

O equipamento deve ser montado de forma que se constitua uma unidade compacta versátil e simples, de fácil operação e controle, concentrada em uma única unidade veicular.

Deverá apresentar as condições de segurança, de acordo com a legislação vigente, para os operadores, para o próprio equipamento e em relação às normas de trânsito dos municípios.

O conjunto deverá ser constituído dos seguintes elementos básicos:

- Caminhão adequado à montagem dos equipamentos e apropriado às condições de tráfego urbano e rural;
- Reservatório para detritos de no mínimo 12.000 l, com sistema que limite a devolução à rede coletora de esgotos somente da parte líquida dos detritos.
- caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Defini-se a capacidade de rendimento:

ALTO VÁCUO: Deve ser provido de bomba de vácuo com débito mínimo 110 metros cúbicos por minuto, capacidade mínima para 80% de vácuo (600 mm de Hg manométrico), dotado de mangotes de sucção com diâmetros de 2 1/2" (75 mm) e acima de 4" (100 mm), os mesmos deverão ter comprimento de no mínimo 20 m; - Sistema de limpeza auxiliar com bomba de água a pressão, visando a manter o local e equipamento livre de detritos que possam contaminar o meio ambiente.

Obs: O sistema de armazenamento e transporte de resíduos deve ser estanque, atendendo a norma brasileira (ABNT), que versa sobre o assunto.

PARÁGRAFO QUINTO: Equipamento de Sucção à Alto Vácuo Tipo "Roots" - Conjunto desenvolvido para limpeza de poços de visitas, poços de inspeção, e poços de sucção pelo princípio do soprador de deslocamento positivo tipo de "Roots", adaptável a chassi de caminhão de modo a torná-lo transportável.

PARÁGRAFO SEXTO: Tanque Reservatório para armazenamento dos detritos, formato cilíndrico, reforçado, construído de chapa de aço espessura 3/16"



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

capacidade 10.000 litros, composto de - Na parte traseira com tampa articulada de abertura total através de pistão hidráulico;

- 01 (uma) boca de inspeção na parte superior com diâmetro de 500 mm, e tampa com vedação resistente a vácuo pressão;
- Caixa para ferramenta na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chave;
- Basculamento hidráulico do tanque com inclinação de 45°;
- 02 (duas) bocas para sucção com flange, sendo uma superior e outra inferior;
- 01 (uma) boca inferior para descarga de líquidos.

A) Sistema de Vácuo:

- Capacidade de deslocamento de ar de no mínimo 67 m³/min;
- Capacidade mínima de vácuo para 370 mm de Hg manométrico;
- Manovacuômetro diâmetro 4.1/2" escala 760 mm/3Kgf/cm²; com preenchimento em glicerina;
- Silenciador na descarga do "roots".

B) Sistema de Bombeamento para Desobstrução e Limpeza por Hidrojateamento:

- Pressão mínima de trabalho de 140 Kgf/cm²;
- Vazão mínima de 260 lpm.

C) Braço Hidráulico Telescópio e Mangueira de Sucção

- A sucção dos detritos será realizada através de um braço hidráulico localizado na parte superior do tanque com rotação de 360°. acionada hidraulicamente com controle remoto, para proporcionar uma posição de trabalho mais cômoda para o operador. O braço hidráulico terá uma lança telescópica com extensão máxima de 6m e altura máxima de 5,8m. Mangueira de sucção diâmetro de 6" com acionamento hidráulico com comando à distância para abertura e fechamento da sucção.

D) Acessórios:

- 20m de Mangueiras de sucção para serviço pesado diâmetro 6", em 4 lances de 5 m cada;
- 06 engates rápidos diâmetro 6";
- 01 ponteira de sucção diâmetro 6";
- 10m de mangueira diâmetro 1/2" para pistola;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2 m;
- 02 tubos de sucção em aço inox AISI-304, diâmetro 6" x 2,5 m;
- 01 pistola de hidrojateamento;
- 02 bicos para pistola;
- 02 sinaleiros rotativos na cor Âmbar, sendo um fixo na cabine do caminhão e outro a traseira do tanque, 12 v, acoplável ao circuito elétrico do caminhão;
- 02 faroletes direcionáveis instalados na traseira do equipamento para iluminação da área de serviço.

E) Caminhão Pipa - Caminhão pipa com tanque de capacidade de no mínimo 15.000 litros e bomba de recalque acoplada para servir de apoio ao abastecimento do equipamento Hidrojato durante a operação no período noturno.



144

ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

F) Características da Bomba de Recalque D'água - Conjunto motobomba com potência 2 CV, instalado em compartimento apropriado, com altura manométrica de pelo menos 6 m, o painel de comando e os instrumentos devem ser localizados junto a bomba d' água.

G) A mangueira utilizada para o abastecimento deveser de 4" de diâmetro e no mínimo de 25 m de comprimento.

H) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão ser entregues na cor branca, estar devidamente caracterizados e de forma bem visível com informações de À SERVIÇO DA CASAL, e ter programação visual em conformidade com a padronização a ser fornecida pela fiscalização, aplicada em película refletiva. A logomarca da CASAL deverá ser pintada conforme as normas da empresa.

I) Os equipamentos à disposição da CASAL, deverão estar em bom estado de conservação, prever todos os equipamentos de sinalização para segurança de pedestres e veículos, e possuir todos os acessórios necessários a execução dos serviços de limpeza.

J) A manutenção, lubrificação, troca de óleo e o abastecimento de combustível dos veículos e equipamentos, assim como o asseio reservado a sua apresentação, decorrente da lavagem e limpeza dos mesmos, assim como a sua guarda, serão a cargo exclusivo da CONTRATADA.

L) Os equipamentos/veículos à disposição da CASAL, deverão ter a idade de fabricação mínima a partir do início do CONTRATO, de até 2 (dois) anos, e durante o decorrer do CONTRATO e nas prorrogações, nenhum veículo/equipamento poderá ter mais que 5 (cinco) anos de fabricação.

M) O número da Licença de Operação ou equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, deverá estar fixado nos equipamentos em local visível.

N) Os equipamentos deverão apresentar-se no local indicado pela fiscalização do CONTRATO nas seguintes condições:

O) Equipamento de ALTA SUÇÃO À VÁCUO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com tanque de retenção dos resíduos vazio.

P) Equipamento COMBINADO ALTA PRESSÃO / "ROOTS", com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

Q) Equipamento MISTO/COMBINADO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

R) Equipamento MISTO/COMBINADO COMPACTO (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo), com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio e tanque de retenção dos resíduos vazio.

S) Equipamento de HIDROJATO, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

T) Caminhão PIPA, com horímetro em perfeito estado de funcionamento, devidamente abastecido com combustível, com o reservatório de água cheio.

U) O ano de fabricação para o caminhão deverá ser o impresso no registro do DETRAN e o do equipamento com uma declaração do fabricante registrada em cartório.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CLÁUSULA OITAVA – DAS EQUIPES DE TRABALHO: – As equipes da CONTRATADA deverão estar devidamente treinadas a operar corretamente os equipamentos a disposição da CASAL, bem como, estar munidas de todos os EPI's e EPC's necessários a execução dos serviços.

PARAGRAFO PRIMEIRO: As equipes da CONTRATADA serão formadas por 01 (um) motorista operador de saneamento e 02 (dois) auxiliares de saneamento **por turno de trabalho**, para qualquer tipo de caminhão/equipamento, visando permitir a execução dos serviços, exceto o caminhão pipa, que deverá ter apenas 01 (um) motorista operador.

PARAGRAFO SEGUNDO: As equipes da CONTRATADA deverão estar uniformizadas e, nesses uniformes devem constar o nome da empresa na parte anterior do uniforme e na parte posterior, além de constar os seguintes dizeres: A SERVIÇO DA CASAL.

PARAGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA deve fornecer e obrigar o uso, por seus empregados de identidade funcional (crachá) com fotografia, nome do empregado, cargo e nome da empresa.

PARAGRAFO QUARTO: As equipes da CONTRATADA deverão estar munidas de aparelhos celulares móveis, a fim de viabilizar a comunicação entre as equipes de campo, e os técnicos da área (gerentes, coordenadores, supervisores e técnicos). Bem como, a CONTRATADA se comprometerá a fornecer 02 (dois) aparelhos celulares para a fiscalização da CASAL.

PARAGRAFO QUINTO: As equipes da CONTRATADA que atuarão nos equipamentos ou veículos, sendo partes integrantes dos mesmos e de responsabilidade da CONTRATADA, poderão ser substituídos a qualquer momento, por solicitação da fiscalização, caso os serviços não venham a ser desenvolvidos a contento, ou seja, não correspondendo as expectativas desejadas.

PARAGRAFO SEXTO: As equipes da CONTRATADA somente poderão iniciar as atividades após treinamento na CASAL orientado por técnicos da área de manutenção de esgoto. Após 15 (quinze dias) do início dos serviços, a chefia da SUPECE das Unidades de Negócios emitirá um certificado de que a equipe está aprovada para executar os serviços contratados.

CLÁUSULA NONA – DAS ATIVIDADES: Serviços de Limpeza e Desobstrução de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos de Hidrojato, Misto/Combinado (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) e Misto/Combinado Compacto (Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo) - Consiste na desobstrução e limpeza da rede coletora por ação hidrodinâmica, através da utilização de equipamento de hidrojato, que remove os detritos que ocasionam a obstrução (ação corretiva), assim como os sedimentos e materiais que se acumulam ao longo do trecho hidrojateado (ação preventiva), até o poço de visita a jusante, de onde deverão ser retirados manualmente ou por sucção a vácuo, restabelecendo as condições técnicas de funcionamento a que se destinam as instalações.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira. A introdução da mangueira será feita em etapas, em movimento de vai e vem sempre pressurizada, dessa forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante bocal, além de efetivamente proceder a limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre mínimo a metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.

- A) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Dessa forma, além de se otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível com o tipo de problema a resolver.
- B) O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).
- C) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

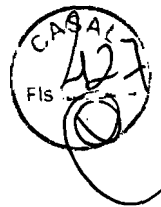
PARÁGRAFO SEGUNDO: Serviços de Limpeza de Sistemas Coletores de Esgotos com Equipamentos Combinado Alta Pressão / "Roots" - O serviço de sucção a vácuo deverá ser executado sempre que a equipe da CONTRATADA identificar um afogamento que impeça o trabalho de desobstrução do coletor, ou quando a equipe de desobstrução constatar a existência de quantidade de resíduos que não podem ser retirados manualmente.

Serviços de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque que integra o equipamento (tanque para detritos).

- A) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serviços de Limpeza de Redes Coletoras de Esgoto com Equipamentos de Hidrojato e Sucção por Alto Vácuo - Consiste na limpeza de rede coletora, pela ação hidrodinâmica. O sentido preferencial de operação é a partir da singularidade vazia ou de jusante para montante, visando a facilitar o deslocamento dos detritos e a movimentação da mangueira.

- A) A introdução da mangueira será feita por etapas em movimento contínuo de vai e vem sempre pressurizada. Desta forma evita-se que a mangueira fique presa pelos detritos decantados à montante do bocal, além de efetivamente proceder à limpeza do trecho. Cada etapa de introdução não deve exceder a 20 m e o deslocamento de retorno deve ser sempre metade da distância introduzida. Quando for introduzida a mangueira, deverá ser colocado o guia em toda desobstrução de rede ou de ramais domiciliares, evitando quebra e cortes na mesma, prolongando sua vida útil e facilitando a retirada da mangueira.
- B) A pressão de operação do equipamento é função da natureza de cada serviço e da extensão de avanço da mangueira. Desta forma, além de otimizar a segurança dos operadores e da rede coletora, reduz-se o desgaste do equipamento. No sentido da melhor produtividade, a utilização dos bicos deve ser compatível como o tipo de problema a resolver.
- C) O material deslocado e acumulado deverá ser removido não devendo ser transferido para outros trechos do coletor de esgoto. O serviço de limpeza por sucção consiste, basicamente, na remoção de detritos líquidos, semilíquidos e mesmo sólidos, confinando-os em depósito estanque, que integra o equipamento (tanque para detritos).



**ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS**

- D) O emprego do equipamento será feito conforme programação das Unidades de Negócios, concluindo-se a operação com o esgotamento total dos detritos sedimentados nas singularidades (Poços de Visitas, Poço de Inspeção e demais órgãos que compõem o sistema de esgotamento sanitário).

PARÁGRAFO QUARTO: Serviços de Manutenção Preventiva - Consiste na limpeza preventiva de extensões da rede nas regiões onde tenham ocorrido os serviços de diagnóstico e através da utilização de equipamento combinado de hidrojateamento e sucção executa a lavagem da rede, deslocando os detritos para os poços de visita retirando os detritos por sucção a vácuo, desta forma impedindo que o material retirado dos trechos limpos venha a acumular-se a jusante, não permitindo futuras obstruções.

PARÁGRAFO QUINTO: Outros Serviços - Serão realizados, a critério da fiscalização, serviços diversos, tais como limpeza de poços das estações elevatórias, serviços de sucção para viabilizar condições à substituição de bombas; apoio na execução de recuperação de redes, dentre outros que forem necessários para o correto funcionamento do sistema coletor de esgoto.

PARÁGRAFO SEXTO: Serão executados os serviços utilizando os equipamentos especificados no item 3, em conformidade com os períodos especificados no item 6 - Qualquer atividade será procedida da entrega de REGISTRO DE ATENDIMENTO (RA) ou outro documento pela CASAL, estes serão disponibilizados após a vistoria prévia realizada pela equipe técnica da empresa. A análise tem por finalidade observar no local a situação relatada pelo consumidor, verificando o sistema coletor da região para reunir informações que agilizem os procedimentos a serem realizados pela equipe da CONTRATADA e identificar qual seria o equipamento necessário para execução do serviço.

- A) No momento do início e término de cada serviço, as equipes da CONTRATADA deverão preencher em formulário fornecido pela CASAL, os dados aferidos no horímetro existente na unidade veicular.
- B) Após o término de cada serviço (desobstrução de ramal domiciliar e/ou rede coletora de esgoto) as equipes da CONTRATADA deverão executar uma lavagem/jateamento com água limpa em toda a extensão da área em que foi executado o serviço.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA DISTRIBUIÇÃO DE HORAS: - Os serviços serão realizados nos turnos diurno e noturno.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: A jornada de trabalho diurna será de 8h (oito horas) de segunda-feira à sexta-feira, das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Apenas os dois caminhões de sucção da área 1 e um caminhão hidrojato da área 2, deverão, além da jornada de trabalho diurna, prestar serviços no período noturno, de segunda-feira à sexta-feira. A jornada de trabalho noturna será de 8h (oito horas), em horário e local a serem determinados pela equipe técnica da CASAL.

PARÁGRAFO TERCEIRO: Serão realizados, em sistema de revezamento de caminhões, plantões nos sábados, domingos e feriados. A jornada de trabalho será de 8h (oito horas) das 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:30h, obedecendo ao mesmo horário da CASAL, sendo concedida 2h (duas horas), entre às 11:30h e às 13:30h para a alimentação, sem ônus para a CASAL.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARÁGRAFO QUARTO: Em virtude de necessidades na realização dos serviços, o expediente poderá ser prolongado à pedido da equipe técnica da Casal, ficando a Contratada obrigada a não interromper a prestação dos serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Em virtude de demandas na realização dos serviços, poderão ser escalados mais caminhões para os serviços a serem realizados nos plantões dos sábados, domingos e feriados.

PARÁGRAFO SEXTO: Todas as ações pertinentes à condição operacional do CONTRATO e início de cada jornada de trabalho diurno/noturno, serão realizadas pela fiscalização do CONTRATO ou por um agente operacional designado.

PARÁGRAFO SÉTIMO: Em caso de serviços realizados no Interior, o apontamento da jornada de trabalho, deverá obedecer ao mesmo critério adotado para os serviços realizados na Capital. Porém nesses casos, a CONTRATADA será responsável pela diária para cobrir a alimentação e/ou repouso da equipe.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS: Os resíduos sólidos retirados deverão ser destinados em aterro sanitário devidamente reconhecido pelo órgão ambiental.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Todas as despesas com a disposição final dos resíduos sólidos serão custeadas pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CASAL. Qualquer lançamento inadequado sem autorização do IMA e CASAL, deverá o contratado responder pelos danos causados ao meio ambiente e o CONTRATO ser rompido imediatamente sem qualquer ônus à CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:: A CASAL exercerá ampla fiscalização sobre os serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais, serão credenciados por escrito, devendo a **CONTRATADA**, facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

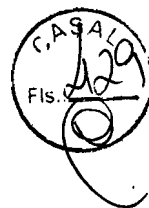
PARÁGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA fornecerá e utilizará aparelhagem adequada e empregará eficientes métodos de trabalho para obter o maior rendimento possível nos serviços. O transporte, a guarda e a manutenção de equipamentos e materiais são de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, obrigando-se esta também a manter constante e permanente vigilância sobre os serviços executados ou em execução. Somente cessará a responsabilidade da CONTRATADA, quando os serviços forem recebidos pela CASAL.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA está obrigada a permitir e facilitar a qualquer tempo, a fiscalização dos serviços contratados, por intermédio de seus prepostos, os quais serão credenciados por escrito, devendo a contratada facilitar-lhes o pleno exercício de suas funções.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A CONTRATADA se obriga a reparar qualquer dano, eventualmente causado à CASAL ou a terceiros, motivados por sua ação ou omissão, decorrentes da execução dos serviços deste contrato.

PARÁGRAFO QUARTO: A fiscalização poderá sustar a execução de qualquer trabalho que esteja sendo feito em desacordo com o disposto neste contrato, bem como poderá rejeitar os trabalhos de qualquer pessoa física ou jurídica que esteja vinculada à CONTRATADA, a qualquer título, por conveniência dos serviços, devendo a CONTRATADA, refazê-los ou substituí-los no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a contar do recebimento da notificação, sendo de sua responsabilidade as despesas advindas e demais consequências.

Edmilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA: - A CONTRATADA deverá obedecer as Normas Internas da CASAL e ao Regulamento Geral do fornecimento de Água e Coleta de Esgoto os quais fazem parte integrante do CONTRATO a ser firmado com a CONTRATADA, independente de transcrição, como também, do Código de Defesa do Consumidor não cabendo em qualquer hipótese alegar desconhecimento desses instrumentos legais ou quaisquer outros que digam respeito as atividades para as quais vier a ser contratada. Portanto a CONTRATADA deverá obedecer as normas e condições aqui especificadas para a prestação dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgoto sanitários da CASAL na cidade de Maceió.

PARAGRAFO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá executar os serviços, com veículos contendo logomarca afixada na rede na parte lateral conforme adesivo padronizado pela CASAL, contendo os seguintes dizeres: Nome da CONTRATADA.

- a) Logomarca da CASAL.
- b) NOME DA CONTRATADA.
- c) A SERVIÇO DA CASAL

PARAGRAFO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá ter seus veículos com no máximo 02 (dois) anos de fabricação na assinatura do CONTRATO, adequadas as finalidades previstas para o uso e devem se apresentar em perfeitas condições de utilização e bom estado de conservação. Os veículos deverão ser previamente inspecionados e aprovados pela Unidade de Negócio responsável pela gestão do CONTRATO, que registrará a aprovação ou não.

PARAGRAFO TERCEIRO: Em até 30 (trinta) dias após a emissão da Ordem de Serviço (O.S), todos os veículos deverão ser inspecionados quanto ao estabelecido no item relativo ao livro de concorrência e estabelecido, será aplicada uma multa de 2% (dois por cento) do valor contratado por até 03 (três) dias, ao fim dos quais, caso a pendência não esteja sanada, o CONTRATO poderá ser rescindido pela CASAL unilateralmente e sem prévio aviso.

PARAGRAFO QUARTO: A CONTRATADA executará os serviços para a CASAL obedecendo as Normas Técnicas, Especificações e Procedimentos e demais elementos que integram o presente Termo independente da transcrição.

PARAGRAFO QUINTO: A CONTRATADA deverá ser a única empregadora de seu pessoal e comprometer-se a observar rigorosamente todas as prescrições relativas às Leis de Trabalho e da Previdência ou correlata em vigor no País.

PARAGRAFO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter, junto a CASAL, um profissional de nível superior como responsável técnico, devidamente credenciado como preposto, para representar a CONTRATADA a receber da CASAL as instruções, bem como proporcionar toda a assistência e facilidade necessária ao relacionamento CASAL / CONTRATADA.

PARAGRAFO SÉTIMO: A CONTRATADA deverá manter diariamente, durante a vigência do CONTRATO, um funcionário com aparelho celular móvel, em condições de resolver problemas pertinentes aos equipamentos, veículos e trabalhadores.

PARAGRAFO OITAVO: A CONTRATADA deverá assegurar que todos os empregados se apresentem para o trabalho devidamente fardados portanto crachá de identificação com fotografia.

PARAGRAFO NONO: A CONTRATADA deverá apresentar a CASAL, mensalmente, quando do envio das Notas Fiscais referente à prestação de serviço, o comprovante do recolhimento previdenciário e do FGTS, relativos ao mês anterior, de todos os funcionários envolvidos com a execução direta dos serviços objeto do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO: A CONTRATADA será responsável por quaisquer reclamações



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

relativas a danos e prejuízos causados a terceiros em consequência dos serviços objeto deste Termô, responsabilizando-se pelo pagamento, sem qualquer reembolso por parte da CASAL, de indenização decorrente de acidentes ou fatos que causem prejuízos aos serviços ou a terceiros, quando resultantes de imprudência, imperícia ou negligência de seus empregados.

PARAGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá sinalizar com equipamento adequado, os locais de execução dos serviços, conforme a exigências do Código Nacional de Trânsito e Norma Interna da CASAL.

PARAGRAFO DÉCIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá comunicar de imediato à CASAL qualquer ocorrência de impedimento ao andamento dos serviços, oficializando a no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá efetuar as suas próprias expensas, o reparo das falhas de mão-de-obra que se verificarem durante e após a execução dos serviços no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

PARAGRAFO DÉCIMO QUARTO: A CONTRATADA deverá cumprir as normas legais, regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho, fornecendo aos seus empregados os equipamentos de proteção individual.

PARAGRAFO DÉCIMO QUINTO: A CONTRATADA deverá fornecer todos os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços. Os materiais a serem utilizados pela Contratada deverão atender as normas EB-892, NBR-5648, NBR-8218 E NBR-10072 da ABNT.

PARAGRAFO DÉCIMO SEXTO: Possuir Licença Operacional – LO ou licença equivalente, emitida pelo órgão ambiental IMA ou órgão de fiscalização ambiental do município, e mantê-la devidamente atualizada e regularizada, durante a vigência do CONTRATO.

PARAGRAFO DÉCIMO SETIMO: A CONTRATADA assumirá todas as responsabilidades quanto acidentes ambientais provocados por falhas ambientais em seus equipamentos ou pela desatenção das equipes de trabalho.

PARAGRAFO DÉCIMO OITAVO: A CONTRATADA será a única responsável pela destinação correta dos resíduos transportados, sujeitando-se as penalidades existentes na Legislação Ambiental.

PARAGRAFO DÉCIMO NONO: Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA emplacamento, taxas, multas, e seguros de cada veículo, assim como quaisquer consequências decorrentes de sinistro (colisão e danos terceiros) ocasionados pelos equipamentos locados pela CONTRATADA e tramitações relacionadas e estes fatos quando ocasionados por terceiros.

PARAGRAFO VIGÉSIMO: Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o cumprimento das obrigações trabalhistas de seus funcionários.

PARAGRAFO VIGÉSIMO PRIMEIRO: A CONTRATADA deverá recompor de imediato as equipes de serviço quando da ausência do(s) empregado(s) por motivos de doença, férias, demissão, suspensão, etc.;

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO Manter os equipamentos atendendo aos limites de controle ambiental quanto à poluição sonora, em estrita observância aos padrões aplicáveis (municipais, estaduais e federais), sob pena de imediata substituição dos mesmos. Em particular, deverá ser dada importância especial ao controle de emissão de fumaça negra pelos veículos, devendo atender as prescrições do CONAMA, e aos limites estabelecidos na legislação vigente.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: A CONTRATADA deverá permitir o pronto acesso da fiscalização da CASAL, a todas e quaisquer fontes de informações referentes aos serviços prestados, sempre que solicitada antecipadamente.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEGUNDO: A CONTRATADA deverá garantir, durante todo o CONTRATO, o perfeito funcionamento dos hodômetros, horímetros, sistemas e dispositivos operacionais dos veículos, de segurança e de controle operacional.

PARAGRAFO VIGÉSIMO TERCEIRO: Proceder diariamente a vistoria dos veículos/equipamentos objeto do CONTRATO antes do início dos serviços, lavrando ata relatando a situação observada. A CASAL terá a prerrogativa de recusar aqueles veículos/equipamentos que julgar incompatíveis ou não adequados aos seus padrões de qualidade/conservação para a prestação dos serviços objeto do CONTRATO;

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUARTO: Se algum veículo ou equipamento se tornar indisponível para a prestação do serviço por qualquer motivo como: ausência de motoristas e/ou operadores, manutenção preventiva, avaria, roubo, incêndio, reboque por defeito mecânico, acidente, entre outros, a CONTRATADA fica obrigada a substituí-lo por outro semelhante em um prazo máximo de até 2 (duas) horas, após a solicitação por parte da fiscalização, evitando-se a descontinuidade da execução dos serviços ou a sua reprogramação.

PARAGRAFO VIGÉSIMO QUINTO: Apresentar e executar um cronograma mensal de manutenção preventiva, tanto dos equipamentos quanto dos veículos.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SEXTO: A CONTRATADA deverá manter em bom estado de conservação, os equipamentos e veículos à serviço da CASAL.

PARAGRAFO VIGÉSIMO SÉTIMO: Providenciar sem ônus para a CASAL, a retirada da mangueira de jato quando esta ficar presa durante a tentativa de desobstrução de ramal domiciliar ou rede coletora de esgoto, caso seja comprovado que isto foi causado pelo operador.

PARAGRAFO VIGÉSIMO OITAVO: A CONTRATADA deverá promover a seleção, ministrar treinamento admissional, periódico, de reciclagem aos seus empregados visando garantir a execução de suas atividades com segurança.

PARAGRAFO VIGÉSIMO NONO: A CONTRATADA deverá ser a única responsável pela execução e qualidade dos serviços dos quais trata a presente licitação.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO : A CONTRATADA deverá realizar a limpeza dos tanques de resíduos após o término da jornada de trabalho sem ônus para a CASAL.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO PRIMEIRO: Obriga-se a **CONTRATADA**, a registrar o presente contrato e respectivo projeto no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CREA/AL, de acordo com a Lei nº 6.496 de 07/12/77, fornecendo cópia do referido registro no prazo estabelecido no parágrafo primeiro da cláusula terceira.

PARAGRAFO TRIGÉSIMO SEGUNDO: É de responsabilidade da fiscalização da CASAL, exigir da **CONTRATADA** a documentação comprobatória do registro no CREA/AL, condicionando o atesto da fatura para pagamento, mediante apresentação do competente registro, enviando cópia a gerência de licitação e contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA GESTÃO Por força deste instrumento, fica determinado que a empregada MARIA DE FÁTIMA ACIOLY DE CASTRO, na função de Gerente da UN JARAGUÁ, inscrita no CPF sob o nº 239.654.524-87, matrícula 1494, , fará a gestão do presente Contrato, zelando pelo seu total cumprimento, principalmente no tocante a utilização por parte dos empregados da CONTRATADA, de equipamentos de proteção individual e coletiva - EPI e EPC, bem como da sinalização da obra, evitando assim acidentes com terceiros.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: Após emissão da Ordem de Serviço, o gestor do Contrato solicitará a GESMET parecer sobre os EPI's disponibilizados pela CONTRATADA.

PARÁGRAFO SEGUNDO: A GESMET terá até 03 (três) dias úteis para fazer a vistoria e emitir parecer quanto aos EPI's disponibilizados pela CONTRATADA se estão de



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



acordo com as NB's e atendem aos serviços que serão executados. O referido parecer terá poder para levar a suspensão do Contrato, caso se detecte que os EPI's não atendam as NB's e serviços que serão executados.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A gestão dos serviços estabelecida no Caput deverão ser executadas durante toda a vigência do Contrato até seu encerramento, cabendo ao Gestor através de relatório proceder comunicação a GESMET qualquer ocorrência que envolva mão de obra sem a devida proteção.

PARÁGRAFO QUARTO: Cabe ao Gestor comunicar com antecedência de 60 (sessenta) dias, a Vice-Presidência de Gestão Operacional qualquer alteração necessária as obras e serviços.

PARÁGRAFO QUINTO: Fica estabelecido que na ausência da empregada acima nominado, por qualquer motivo, a gestão do presente contrato será indicada através de nomeação por parte do Vice-Presidente de Gestão Operacional.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO:

Após a assinatura deste Contrato, a **CONTRATADA** deverá apresentar para aprovação da Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho _ GESMET, a documentação abaixo relacionada, devendo àquela Gerência, após análise dos documentos, emitir "TERMO DE LIBERAÇÃO", para que se possa dar andamento aos serviços objeto do presente instrumento.

- PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (anualmente);
- PCMSO – Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (anualmente);
- LTP – Laudo Técnico Pericial de Insalubridade e Periculosidade;
- Composição da CIPA, registro no Ministério do trabalho (anualmente);
- Comprovação do envio, através de ficha individual a entrega de EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) (Semestralmente);
- Relatório mensal de afastamento por acidente do trabalho ou doença profissional ou do trabalho (sempre que houver o afastamento ou doença);
- Comprovação da realização dos exames médicos admissionais (sempre que houver admissão) e os periódicos;
- Comprovação médica de aptidão física e mental, para os casos dos em serviços em ambientes confinados (PV'S), locais úmidos, manuseio de produtos químicos, trabalho em altura, trabalho com exposição solar (em toda contratação).

PARÁGRAFO TERCEIRO: Os serviços e/ou obras somente poderão ser iniciados após a emissão pela Gerência de Segurança e Medicina no Trabalho _ GESMET , do "TERMO DE LIBERAÇÃO", relativo à documentação relacionada no parágrafo anterior.

PARÁGRAFO QUARTO: Fica determinado que a CONTRATADA deverá manter sinalizada, dentro das normas de segurança, toda a área de execução dos serviços contratados. .

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO PRAZO E DO REAJUSTE: O prazo para a execução dos serviços é de 12 (doze) meses, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela CASAL, podendo ser prorrogado em iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 (sessenta) meses caso o quantitativo dos serviços não atinja a totalidade.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O valor contratado é fixo e irrevogável durante o período de 12 (doze) meses.





ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



PARÁGRAFO SEGUNDO: O valor do contrato poderá ser reajustado a cada aniversário da data da proposta apresentada, com base no INCC.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DAS PENALIDADES: O atraso injustificado no cumprimento do Contrato, sujeitará a CONTRATADA, à multa equivalente a 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada, por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) do valor global do contrato; inclusive a rescisão unilateral deste, além da aplicação das demais sanções previstas pela Lei 8.666 de 21/06/93.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DA RESCISÃO: Este Contrato poderá ser rescindido, independentemente de notificação judicial ou extrajudicial, a critério da Diretoria da CASAL, sem que a **CONTRATADA**, tenha direito a qualquer indenização, salvo o pagamento dos serviços que estiverem regulares e efetivamente executados, ocorrendo quaisquer das seguintes hipóteses:

- Infringência de qualquer Cláusula deste Contrato;
- Em caso de falência ou concordata da **CONTRATADA**;
- Se este Contrato for cedido ou transferido no todo ou em parte, sem previa autorização escrita da CASAL.
- O desatendimento total ou parcial de normas de segurança e medicina do trabalho.

PARÁGRAFO ÚNICO: O presente Contrato poderá ser rescindido também por acordo mútuo ou conveniência da CASAL.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DO FORO: As partes elegem o Foro da Cidade de Maceió/AL, que prevalecerá sobre qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente Contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, firmam o presente contrato em 04 (quatro) vias de igual teor e forma na presença das testemunhas, que subscrevem depois de lido e achado conforme para a produção dos seus jurídicos e legais efeitos.

Maceió, 01 de março de 2012

ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA
Diretor Presidente/CASAL

MOISÉS VIEIRA DA ROCHA NETO
Vice Presidente de Gestão Operacional/CASAL

MARIANNA RODRIGUES LEITE
P/ CONTRATADA.

TESTEMUNHAS:



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



ANEXO I

CONTRATO 21/2012

EMPRESA RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA

LOCAL: JACARECICA, CRUZ DAS ALMAS, MANGABEIRAS, JATIUCA, PONTA VERDE, PAJUÇARA, PONTA DA TERRA, JARAGUÁ, POÇO E CENTRO - MACEIÓ/AL					
DATA: NOVEMBRO / 2011					
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Desobstrução e limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção a vácuo (tanque de água / dejetos = 5000 litros.) (MISTO/COMBINADO COMPACTO).	h produtiva	2400	210,00	504.000,00
		h improdutiva	600	102,00	61.200,00
1.2	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUÇÃO - VÁCUO).	h produtiva	8400	160,00	1.344.000,00
		h improdutiva	2160	87,00	187.920,00
1.3	Limpeza de poço de visita e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à alto vácuo tipo "roots" (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (SUÇÃO - VÁCUO TIPO "ROOTS").	h produtiva	2400	268,00	643.200,00
		h improdutiva	600	148,00	88.800,00
1.4	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 02 (dois) equipamentos de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 10000 litros.) (MISTO/COMBINADO)	h produtiva	4800	243,00	1.166.400,00
		h improdutiva	1200	123,00	147.600,00
1.5	Serviço de apoio utilizando um caminhão tipo Pipa, equipado com tanque reservatório de 15000L.	h produtiva	1800	144,00	259.200,00
		h improdutiva	480	53,00	25.440,00
1.6	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	390	40,00	15.600,00
TOTAL GERAL 1					4.443.360,00

Marcelo José Lima de Barros
Eng. Civil - CREA 020092569-5
CASAL SUPOCE/GEPRO Mat. 1530

Josueley Cristiany de Souza
Eng. Civil - CREA 020972462-5
CASAL SUPOCE/GEPRO Mat. 2932

Emilson Pereira
Adv. OAB/AL 2051
Mat. 1749



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: LEVADA, PONTA GROSSA, PRADO, TRAPICHE E VERGEL - MACEIÓ - ALAGOAS					
	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de sucção à vácuo (tanque de dejetos igual ou maior que 12000 litros.) (SUCCÃO - VÁCUO).	h produtiva	2400	160,00	384.000,00
		h improdutiva	600	87,00	52.200,00
1.2	Desobstrução de redes com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão, tanque igual ou maior que 10000 litros.	h produtiva	4200	209,00	877.800,00
		h improdutiva	1080	100,00	108.000,00
1.3	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 2					1.428.000,00

OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva					
LOCAL: FAROL, SERRARIA E TABULEIRO - MACEIÓ - ALAGOAS					
DATA: NOVEMBRO / 2011					
	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h improdutiva	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 3					663.000,00

Josueley Cristainy de S. Souza
Engº Civil - CREA 020972462-5
Casal SUPOCE/GEPRO
Mat. 2932

Edmilton Pereira
Advº OAB/AL 2051
Mat. 1749

Marcos José Lima de Barros
Engº Civil - CREA 020092569-5
Casal SUPOCE/GEPRO Mat. 1530



COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS



OBRA: Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva

LOCAL: MARAGOGI - ALAGOAS

DATA: NOVEMBRO / 2011

			QUANT		
I	SERVIÇOS (B.D.I 25.9%)				
1.1	Limpeza de redes, poço de visita, caixas e poço de sucção com 01 (um) equipamento de hidrojateamento a alta pressão e sucção à vácuo (tanque de água/dejetos igual ou maior a 10000 litros). (MISTO / COMBINADO).	h produtiva	2400	243,00	583.200,00
		h improdutiva	600	123,00	73.800,00
1.2	Diárias do Operador e/ou auxiliar em deslocamento para o interior do Estado.	diária	150	40,00	6.000,00
TOTAL GERAL 4					663.000,00
TOTAL GERAL					7.197.360,00

Marcos Jose Lima de Barros
Engº Civil - CREA 020092569-5
Casal SUPOCE/GEPRO Mat. 1530

Josuelly Cristainy da S. Souza
Engº Civil - CREA 020972462-5
Casal SUPOCE/GEPRO Mat. 2932

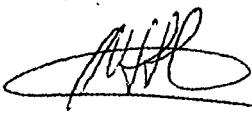
Edmilson Pereira
Advº OAB/AL 2051
Mat. 1749

Prot. 8181/2011
CS 107/2011



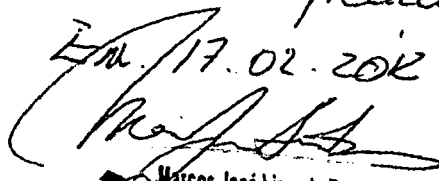
Att. Marcos Barros


Solicitamos dar o visto nas
planilhas anexas ao Contrato
21/2012, voltando a esta
CPH para as providências decor-
rentes.


17/02/12
Neli Lima Pereira
Presidente da Comissão
Permanente de Licitação

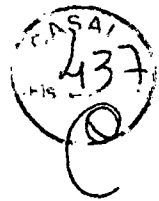
Conforme solicitado.
Toda verificação está OK.

Em 17.02.2012,


Marcos José Lima de Barros
Engº Civil - CREA 020092569-5
CASAL SUPOCE/GEPRO Mat. 1530


Josuelly Cristiany da S. Souza
Engº Civil - CREA 020972462-5
CASAL SUPOCE/GEPRO
Mat. 2932

Prot. 8181/2011
CS 107/2011



Att. Marcos Barros

Solicitamos dar o visto nas
planilhas anexas ao contra-
to 21/2012, voltando a esta
CPL para as providências decor-
rentes.

17/02/12

Neli Lima Pereira
Presidente da Comissão
Permanente de Licitação

Conforme solicitado.
Toda verificação está OK.

Em 17.02.2012,

Marcos José Lima de Barros
Engº Civil - CREA 020092569-5
SUPOCE/GEPRO Mat. 1530

Josueily Chistainy da S. Souza
Engº Civil - CREA 020972462-5
SUPOCE/GEPRO
Mat. 2932

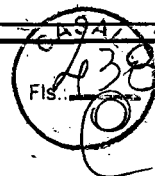


INSTRUÇÃO DE PROCESSO

Nº PROTOCOLO:

8181/2011

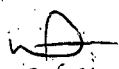
Nº FOLHA:



À
CPL,

Estamos devolvendo o Contrato nº 21/2012 – CASAL com a Empresa RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, devidamente assinado pelo Diretor Presidente.

Em, 24/02/2012


p/ André Carlos P. de Moraes
Secretaria da Presidência



Objeto: Fica autorizada a prorrogação por mais um período de 12 (doze) meses, a contar de 24 de janeiro de 2012 com término no dia 24 de janeiro de 2013, referente a variação do IPCA, verificada no período de janeiro de 2011 à dezembro de 2011, elevando dessa forma o valor mensal do Contrato de R\$ 130,00 (cento e trinta reais) para R\$ 170,00 (cento e setenta reais) e o valor global de R\$ 1.560,00 (mil quinhentos e sessenta reais) para R\$ 2.040,00 (dois mil e quarenta reais).

Data da Assinatura: 24/01/2012.

Dos Signatários: Acima citados.

Protocolo nº 53/2012 - CASAL - UNBL. Atendendo solicitação da UNBL, autorizamos a elaboração do Primeiro Termo Aditivo ao Contrato nº 89/2010, celebrado entre a CASAL e o Sra. NEIRE IVAN SILVA SOARES, com a proposta global de R\$ 2.040,00 (dois mil e quarenta reais). Observando a legislação vigente. Homologado em: 24/01/2012.

EXTRATO DO CONTRATO Nº 34/2012

Protocolo nº 463/2012 - CASAL - UN-SERTÃO.

Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e Vice-Presidente de Gestão Corporativa JORGE SILVIO LUENGO GALVÃO, CPF/MF nº 032.981.054-57.

Contratada: Sr. JOSÉ GENILDO TAVARES, inscrito no CPF/MF sob o nº 325.827.814-87, residente e domiciliado em Mata Grande/AL, doravante, denominado simplesmente LOCADOR.

Objeto: Fica autorizada a locação de imóvel urbano, situado na Rua Deputado Eraldo Malta Brandão, s/n, centro, Mata Grande/AL, o qual servirá para acomodação do escritório da CASAL, referente a variação do IPCA, verificada no período de janeiro de 2011 à dezembro de 2011, o valor mensal do aluguel é de R\$ 320,00 (trezentos e vinte reais), valor que a CASAL se compromete a pagar no dia 10 (dez) de cada mês ao LOCADOR ou ao seu procurador legal constituído.

Data da Assinatura: 12/03/2012.

Dos Signatários: Acima citados.

Protocolo nº 463/2012 - CASAL - UN-SERTÃO. Atendendo solicitação da UN-SERTÃO, autorizamos a elaboração do Contrato nº 34/2012, celebrado entre a CASAL e o Sr. JOSÉ GENILDO TAVARES, com a proposta global de R\$ 3.840 (três mil oitocentos e quarenta reais). Observando a legislação vigente. Homologado em: 01/02/2012.

Objeto: Execução de processos seletivo de 100 (cem) jovens aprendiz, sendo 50 (cinqüenta) para a contratação imediata e 50 (cinqüenta) para o ano letivo de 2013, conforme decreto nº 5598/05

Data da Assinatura: 10/02/2012.

Dos Signatários: Acima citados.

Protocolo nº 2011/2012 - CASAL - SURHU. Atendendo solicitação da SURHU, autorizamos a elaboração do Contrato nº 37/2012, celebrado entre a CASAL e MASTER CONSULTORIA DE NEGÓCIOS LTDA, com a proposta global de R\$ 31.725,00 (trinta e um mil setecentos e vinte e cinco reais). Observando a legislação vigente. Homologado em: 10/02/2012.

EXTRATO DO CONTRATO Nº 21/2012

Protocolo nº 8181/2011 - CASAL - CTE UN JARAGUÁ. Contratante: CASAL, Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e Vice-Presidente de Gestão Operacional Moisés Vieira da Rocha Neto, CPF/MF nº 164.845.174-87.

Contratada: RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 03.757.322/0001-78, residente e domiciliado em Maceió/AL, doravante, denominado simplesmente CONTRATADA, neste ato representada por sua procuradora MARIANA RODRIGUES LEITE, CPF/MF nº 059.276.124-07 residente e domiciliada em Maceió-AL.

Objeto: A execução dos serviços de manutenção corretiva e preventiva do sistema de esgotamento sanitário da CASAL, devidamente homologada pelo senhor Diretor da CASAL.

Data da Assinatura: 01/03/2012.

Dos Signatários: Acima citados.

Protocolo nº 8181/2011 - CASAL - CTE UN JARAGUÁ. Atendendo solicitação da CTE UN JARAGUÁ, autorizamos a elaboração do Contrato nº 21/2012, celebrado entre a CASAL e a RESOLVE LIMPEZA E MANUTENÇÃO LTDA, com a proposta global de R\$ 7.197.360,00 (sete milhões, cento e noventa e sete mil e trezentos e sessenta reais). Observando a legislação vigente. Homologado em: 22/07/2011.

Protocolo S/r/11 - CASAL - SUPMIC. Atendendo solicitação da S/C, autorizamos a elaboração do Contrato nº 95/2010 celebrado entre a CASAL e a MULT CONSTRUÇÕES LTDA, com a proposta global de R\$ 85.608,49 (oitenta e cinco mil seiscentos e oito reais e quarenta e nove centavos). Observando a legislação vigente. Homologado em: 16/12/2011

EXTRATO DO CONTRATO Nº 127/2011

Protocolo nº 13836/2011 - CASAL - ASJUR.
Contratante: CASAL. Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e Vice-Presidente de Gestão Corporativa JORGE SILVIO LUENGO GALVÃO, CPF/MF nº 032.981.054-57.

Contratada: ANGELO, LIMA, NONÔ, PAIVA & PEIXOTO ADVOGADOS ASSOCIADOS S/C, sociedade de advogados de cunho civil, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 69.978.823/0001-92, inscrita na OAB/AL sob o nº 28/94 e com inscrição municipal nº 90023230-7 residente e domiciliada em Maceió/AL, doravante denominado ESCRITÓRIO JURÍDICO, neste ato representada por seu advogado ALBERTO NONÔ DE CARVALHO LIMA, CPF/MF nº 020.861.584-91 residente e domiciliada em Maceió/AL.

Objeto: O ESCRITÓRIO JURÍDICO executará para a CASAL, os serviços advocatícios nas áreas Trabalhistas, Civil, Tributária, Ambiental e Penal.

Data da Assinatura: 20/12/2011.

Dos Signatários: Acima citados.

Protocolo nº 13836/2011 - CASAL - ASJUR. Atendendo solicitação da ASJUR, autorizamos a elaboração do Contrato nº 127/2011, celebrado entre a CASAL e a ANGELO, LIMA, NONÔ, PAIVA & PEIXOTO ADVOGADOS ASSOCIADOS S/C, com a proposta global de R\$ 180.000,00 (cento e oitenta mil reais). Observando a legislação vigente. Homologado em: 11/12/2011.

EXTRATO DO CONTRATO Nº 11/2012

Protocolo nº 08900/2011 - CASAL - SECOMP.

Contratante: CASAL. Rua Barão de Atalaia, 200, Centro, CNPJ/MF nº 12.294.708/0001-81 - representada por seu Diretor Presidente ÁLVARO JOSÉ MENEZES DA COSTA, CPF/MF nº 140.115.494-87 e Vice-Presidente de Gestão Corporativa JORGE SILVIO LUENGO GALVÃO, CPF/MF nº 032.981.054-57.

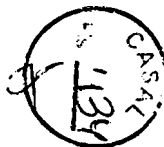
Contratada: PROTIVILE EQUIPAMENTOS LTDA, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 04.051.013/0001-40, estabelecida na cidade de Colatina/ES, doravante, denominado simplesmente CONTRATADA, neste ato representada por sua sócia administrativa VERGÍNIA ARLETE TINELLI PINHEIRO, CPF/MF nº 674.376.137-00 residente e domiciliada em Colatina/ES.

Objeto: A aquisição de equipamento de proteção individual, constantes do lote 06, 07, e 08 destinados aos empregados da CASAL lotados na Unidades de Negócio da Capital, Leste, Agreste, Serrana, Bacia Leiteira e Sertão.

Data da Assinatura: 01/02/2012.

Dos Signatários: Acima citados.

Protocolo nº 08900/2011 - CASAL - SECOMP. Atendendo solicitação da SECOMP, autorizamos a elaboração do Contrato nº 09/2012, celebrado entre a CASAL e a LICIPAR LTDA ME, com a proposta global de R\$ 16.664,00 (dezesesseis mil seiscentos e sessenta e quatro reais). Observando a legislação vigente. Homologado em: 08/09/2011.



ante
à re
as
CA
o de
CA
acc

Prot. 8181/2011
CS 107/2011



Att. Marcos Barros,

Solicitamos dar o visto nas
planilhas anexas ao contrato
de 21/2012, retornando a esta
CPL para as providências decor-
rentes.

17/02/12

Neli Lima Pereira
Presidente da Comissão
Permanente de Licitação

Conforme solicitado.
Toda verificação está OK.

Em 17.02.2012,

Marcos José Lima de Barros
Engº Civil - CREA 020092569-5
SUPOCE/GEPRO Mat. 1530

Josueley Cristainy da S. Souza
Engº Civil - CREA 020972462-5
SUPOCE/GEPRO
Mat. 2932

À
VGO (de Ordem),

Para assinatura e
evolução à D.P. para
o mesmo fim, voltando.

Em, 23/02/12.



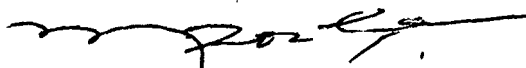
Nat. 1608

CPL/CASAL

À Assessor Técnico/VGO,

Solicitando análise ao Contrato
nº 21/2012, que segue anexo.

Em 23.02.2012



Engº Moisés Vieira da Rocha Neto
Vice - Presidente de Gestão Operacional
CASAL

À VGO;

As especificações dos equipamentos
relacionados nos contratos estão
de acordo com o que está
exigido no Edital de Concorrência.
Evolvimos para aplicação de assinaturas

Em 24/02/2012



Engº Jorge Briseno Torres
Assessor Técnico da VGO
CASAL