



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 172/2012, CELEBRADO ENTRE A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL E A EMPRESA PROCENGE – PROCESSAMENTO DE DADOS E ENGENHARIA DE SISTEMAS LTDA.

Por este instrumento particular, a COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL, Sociedade de Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado da Infraestrutura, sediada a 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 **WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR**, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, inscrito no CPF/MF sob o nº 091.578.673-72, e 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 e a empresa **PROCENGE – PROCESSAMENTO DE DADOS E ENGENHARIA DE SISTEMAS LTDA**, estabelecida na Av. Marquês de Olinda, 182, Recife Antigo, Recife-PE, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 09.831.033/0001-58, doravante, denominada simplesmente PROCENGE, neste ato, representada pelos seus Diretores, o Sr. **JOSÉ CLÁUDIO DE OLIVEIRA**, brasileiro, diretor geral, inscrito no CPF/MF sob o nº 038.697.334-20 e o Sr. **EZEQUIEL JORDÃO DE ANDRADE**, brasileiro, diretor executivo, inscrito no CPF/MF sob o nº 080.720.514-55, ambos residentes e domiciliados em Recife-PE, tendo em vista o que consta no Protocolo nº 11992/2016, C.I nº 102/2016, S.C nº 17937 e 17938, acordam em celebrar o presente aditivo, de acordo com as cláusulas e condições a seguir expressas:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Por força deste instrumento fica autorizado o acréscimo no percentual de 11,34% (onze vírgula trinta e quatro por cento) , equivalente a um aumento no montante de R\$ 414.088,85 (quatrocentos e catorze mil, oitenta e oito reais e oitenta e cinco centavo), passando o valor global de R\$ 3.652.461,95 (três milhões, seiscentos e cinquenta e dois mil quatrocentos e sessenta e um reais e noventa e cinco centavos) para R\$ 4.066.550,80 (quatro milhões sessenta e seis mil quinhentos e cinquenta reais e oitenta centavos).


CLÁUSULA SEGUNDA: A despesa pertinente ao acréscimo estabelecido na Cláusula Primeira terá a seguinte classificação orçamentária:

- Unidade Orçamentária..... 118.300 – GETIN
- Grupo de Despesa 300.000 – Serviços de Terceiros
- Rubrica 304.305 – Processamento de dados.

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, em duas vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo firmadas.

Maceió, 21 de dezembro de 2016

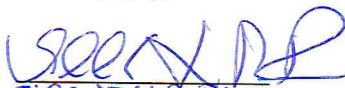

WILDE CLÉCIO FALCÃO DE ALENCAR
Diretor Presidente/CASAL


FRANCISCO LUIZ BELTRÃO DE AZEVEDO CAVALCANTI
Vice-Presidente de Gestão Operacional


JOSÉ CLÁUDIO DE OLIVEIRA
P/contratada


EZEQUIEL JORDÃO DE ANDRADE
P/contratada

TESTEMUNHAS:


ELBA DE M.P. REGO
191.546.154-53
Juizice de Salina
172 065.644-53



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO I
QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 172/2012
PLANILHA DE CUSTOS

Contrato 172/2012 - PROCENGE - 6º Termo Aitivo					
Planilha de preços validade: ago/2016 a Jan/2017 - valores mensais					
item	Descrição	Inid.	Quant.	Preço Unit.	Preço Total
5.1	Manutenção Legal, Corretiva, Evolutiva, Customização, Assistência Técnica Adicional e Suporte de Utilização do GSAN; Suporte Técnico, Manutenção Corretiva e Evolutiva do AcquaGIS – conforme descrição nos itens 2-a,2-b e 2-c,	mês	1	125.364,87	125.364,87
5.2	Licenciamento de uso (até 50 licenças de uso simultâneas) do Módulos Contabilidade, Financeiro, Orçamento, Compras, Estoque, Ativo Fixo, Contratos, Escrita Fiscal, Protocolo, Pirâmide Web e e-Procurement – Pirâmide e serviços de manutenção legal, corretiva, conforme descrição nos item 2-d.	mês	1	35.536,28	35.536,28
5.3	Alocação de suporte local para apoiar os usuários na utilização do Pirâmide, conforme descrição do item 2.e	mês	1	18.669,49	18.669,49
5.4a	Manutenção do BI corporativo conforme previsto no item 2-f.	mês	1	9.414,47	9.414,47
5.4b	Implantação do BI corporativo	licença	0	7.279,01	-
5.5	Operação integrada do sistema, conforme especificação no item 2-h				109.388,82
a	GSAN-Leituras digitadas	Mil	0,5	162,53	81,265
b	GSAN-Unidades cadastrais novas	Mil	0,8	2.696,38	2.157,10
c	Imóveis Cadastrados	Mil	500	36,32	18.160,00
d	GSAN-Alterações cadastrais processadas	Mil	24	273,65	6.567,60
e	GSAN-Alterações cadastrais digitadas e processadas	Mil	0	682,69	0
f	GSAN-Pré/pós processamento de contas c/ emissão imediata	Mil	334	130,07	43.443,38
g	GSAN-Contas geradas para posterior impressão a laser	Mil	8	130,07	1.040,56
h	Pirâmide	mês	1	18249,82	18.249,82
i	BI	mês	1	3911,29	3.911,29
j	Impressão a laser de relatórios padrão do Sistema c/ fornecimento de papel branco e tinta preta	Mil	25	334,93	8.373,25
k	Impressão de contas a laser com envelopamento automático	Mil	1	319,53	319,53
i	Impressão a laser, em uma face, de relatórios especiais c/ fornecimento de papel branco e tinta preta	Mil	4	349,03	1.396,12
m	Impressão a laser – carta	Mil	2	349,03	698,06
n	Impressão a laser - Ordem de corte	Mil	13	349,03	4.537,39
o	Impressão de dados variáveis (RA)	Mil	0	349,03	-



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

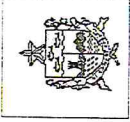
p	Impressão a laser de relatórios especiais c/ fornecimento de papel branco e tinta preta, impressão nas duas faces	Mil	0	699,92	-
q	Impressão a laser – bloquetos	Mil	0	699,92	-
r	Impressão de relatórios anuais dos grupos	Mil	0	699,92	-
s	Impressão a laser - Aviso de débito papel salmom, frente e verso envelopado e serrilhado	Mil	1	453,45	453,45
t	Impressão a laser - formulário conta mensal online	Mil	0	175,02	-
5.6	Serviços eventuais e correlatos, a serem demandados pela CASAL, conforme detalhamento no item 2-j				56.715,40
a	Gerente de Projeto	hh	20	231,53	4.630,60
b	Analista de Sistemas senior/negócio	hh	80	201,59	16.127,20
c	Analista de sistema pleno	hh	80	168,38	13.470,40
d	Desenvolvedor sênior	hh	80	121,97	9.757,60
e	Desenvolvedor Pleno/consultor de negócio	hh	120	106,08	12.729,60
	Total				355.089,33
	Desconto				33.633,36
	total mensal				321.455,97

Planilha de preços validade: Fev/2017 a Ago/2017 - valores mensais					
item	Descrição	Inid.	Quant.	Preço Unit.	Preço Total
5.1	Manutenção Legal, Corretiva, Evolutiva, Customização, Assistência Técnica Adicional e Suporte de Utilização do GSAN; Suporte Técnico, Manutenção Corretiva e Evolutiva do AcquaGIS – conforme descrição nos itens 2-a,2-b e 2-c,	mês	1	125.364,87	125.364,87
5.2	Licenciamento de uso (até 50 licenças de uso simultâneas) do Módulos Contabilidade, Financeiro, Orçamento, Compras, Estoque, Ativo Fixo, Contratos, Escrita Fiscal, Protocolo, Pirâmide Web e e-Procurement – Pirâmide e serviços de manutenção legal, corretiva, conforme descrição nos item 2-d.	mês	1	35.536,28	35.536,28
5.3	Alocação de suporte local para apoiar os usuários na utilização do Pirâmide, conforme descrição do item 2.e	mês	1	18.669,49	18.669,49
5.4a	Manutenção do BI corporativo conforme previsto no item 2-f.	mês	1	9.414,47	9.414,47
5.4b	Implantação do BI corporativo	licença	0	7.279,01	-
5.5	Operação integrada do sistema, conforme especificação no item 2-h				109.388,82
a	GSAN-Leituras digitadas	Mil	0,5	162,53	81,27
b	GSAN-Unidades cadastrais novas	Mil	0,8	2.696,38	2.157,10
c	Imóveis Cadastrados	Mil	500	36,32	18.160,00
d	GSAN-Alterações cadastrais processadas	Mil	24	273,65	6.567,60
e	GSAN-Alterações cadastrais digitadas e processadas	Mil	0	682,69	0



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

f	GSAN-Pré/pós processamento de contas c/ emissão imediata	Mil	334	130,07	43.443,38
g	GSAN-Contas geradas para posterior impressão a laser	Mil	8	130,07	1.040,56
h	Pirâmide	mês	1	18249,82	18.249,82
i	BI	mês	1	3911,29	3.911,29
j	Impressão a laser de relatórios padrão do Sistema c/ fornecimento de papel branco e tinta preta	Mil	25	334,93	8.373,25
k	Impressão de contas a laser com envelopamento automático	Mil	1	319,53	319,53
l	Impressão a laser, em uma face, de relatórios especiais c/ fornecimento de papel branco e tinta preta	Mil	4	349,03	1.396,12
m	Impressão a laser – carta	Mil	2	349,03	698,06
n	Impressão a laser - Ordem de corte	Mil	13	349,03	4.537,39
o	Impressão de dados variáveis (RA)	Mil	0	349,03	-
p	Impressão a laser de relatórios especiais c/ fornecimento de papel branco e tinta preta, impressão nas duas faces	Mil	0	699,92	-
q	Impressão a laser – bloquetos	Mil	0	699,92	-
r	Impressão de relatórios anuais dos grupos	Mil	0	699,92	-
s	Impressão a laser - Aviso de débito papel salmom, frente e verso envelopado e serrilhado	Mil	1	453,45	453,45
t	Impressão a laser - formulário conta mensal online	Mil	0	175,02	-
5.6	Serviços eventuais e correlatos, a serem demandados pela CASAL, conforme detalhamento no item 2-j				56.715,40
a	Gerente de Projeto	hh	20	231,53	4.630,60
b	Analista de Sistemas senior/negócio	hh	80	201,59	16.127,20
c	Analista de sistema pleno	hh	80	168,38	13.470,40
d	Desenvolvedor sênior	hh	80	121,97	9.757,60
e	Desenvolvedor Pleno/consultor de negócio	hh	120	106,08	12.729,60
Sub Total					355.089,33
Desconto					-
Total Mensal					355.089,33



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO II
QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 172/2012
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

Contrato nº 172/2012 - Procege-Processamento de Dados e Engenharia de Sistemas Ltda													
Cronograma Financeiro do 6º Termo Aditivo - 2016 e 2017													
Descrição/Mês	ago/16	set/16	out/16	nov/16	dez/16	Total 2016	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17	maio/17	Total 2017	TOTAL GERAL
Manutenção Legal, Corretiva, Evolutiva, Customização, Assistência Técnica Adicional e Suporte de Utilização do GSAN; Suporte Técnico, Manutenção Corretiva e Evolutiva do AcquaGIS – conforme descrição nos itens 2-a, 2-b, 2-c.	125.364,87	125.364,87	125.364,87	125.364,87	125.364,87	626.824,35	125.364,87	125.364,87	125.364,87	125.364,87	125.364,87	877.554,09	1.504.378,44
Licenciamento de uso (até 50 licenças de uso simultâneas) do Módulo Contabilidade e Financeiro – Pirâmide e serviços de manutenção legal, corretiva, conforme descrição nos itens 2 –d.	35.536,28	35.536,28	35.536,28	35.536,28	35.536,28	177.681,40	35.536,28	35.536,28	35.536,28	35.536,28	35.536,28	248.753,96	426.433,36
Alocação de um suporte local mensal e 32 horas mensais de um gerente de projetos para apoiar os usuários na utilização do Pirâmide, conforme descrição do item 2-e	18.669,49	18.669,49	18.669,49	18.669,49	18.669,49	93.347,45	18.669,49	18.669,49	18.669,49	18.669,49	18.669,49	130.686,43	224.033,88

QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 172/2012

