



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

PEDIDO DE ESCLARECIMENTO Nº 01 – LICITAÇÃO Nº 17/2019

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE LIGAÇÕES DOMICILIARES DE ÁGUA, COM REPOSIÇÃO DE PAVIMENTO, EM CIDADES DA UNIDADE DE NEGÓCIO DO AGRESTE.

QUESTIONAMENTOS:

- 1) Os materiais citados abaixo serão fornecidos pela CASAL?
 - a. registro de corte magnético;
 - b. conexão de hidrômetro;
 - c. hidrômetro;
 - d. Espiral Antifraude.

- 2) Tendo em vista que a imagem do quadro 2 da página 22, no que se refere à caixa proteção de vertical (Passeio), encontra-se com as medidas distorcidas seria possível uma imagem mais nítida?

RESPOSTA:

Em consulta ao corpo técnico de engenharia, informamos o seguinte:

- 1) Informamos que os referidos materiais (registro de corte magnético, conexão de hidrômetro, hidrômetro e Espiral Antifraude) serão fornecidos pela CASAL.

- 2) Segue nas folhas abaixo as especificações e imagens mais nítidas da caixa de proteção vertical (passeio):

Diante do exposto informamos que estão mantidos data, horário e local da licitação.

Em, 25 de fevereiro de 2019.


Adely Roberta Meireles de Oliveira
Assessora de Licitações e Contratos ASLIC/CASAL



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

CAIXA PARA HIDRÔMETROS NO PASSEIO ATÉ 5m³/h

Fabricada **Polipropileno (PP)** para uso com hidrômetros de DN-3/4 e 1/2, monojato ou multijato com capacidade de vazão máxima de 1,5 m³/h até 5 m³/h.

Aplicação: ligação de água potável de até 40 °C. Temperatura de Serviço: 60 °C

Acabamento liso em toda a superfície da caixa, com nervuras internas para garantir a rigidez e robustez da caixa. Diâmetro de 34 mm passagem do tubete ou tubo, podendo ser utilizada porca e contraporca se o projeto especificar.

Tampa estrutural, com fecho para abertura e fechamento, na superfície superior com desenho antiderrapante e com o logotipo do cliente e a data de fabricação para rastreabilidade. Na superfície interna possui nervuras dimensionadas para atender o esforço de compressão de até **3.000 Kg** e ensaio de impacto de 20 J no centro da tampa.

Tampa com articulação, com pino em PP em uma das extremidades, o sistema de fechamento por lingueta que proporciona maior segurança do sistema de medição e conexões, é fornecida uma chave de manobra da tampa.

Tampa do fundo da caixa estrutural e fixa por pressão ao corpo da caixa e possui ponto de dreno para água de chuva que adentrar no interior da caixa, as nervuras no lado inferior garantem rigidez da base.

CORPO DA CAIXA

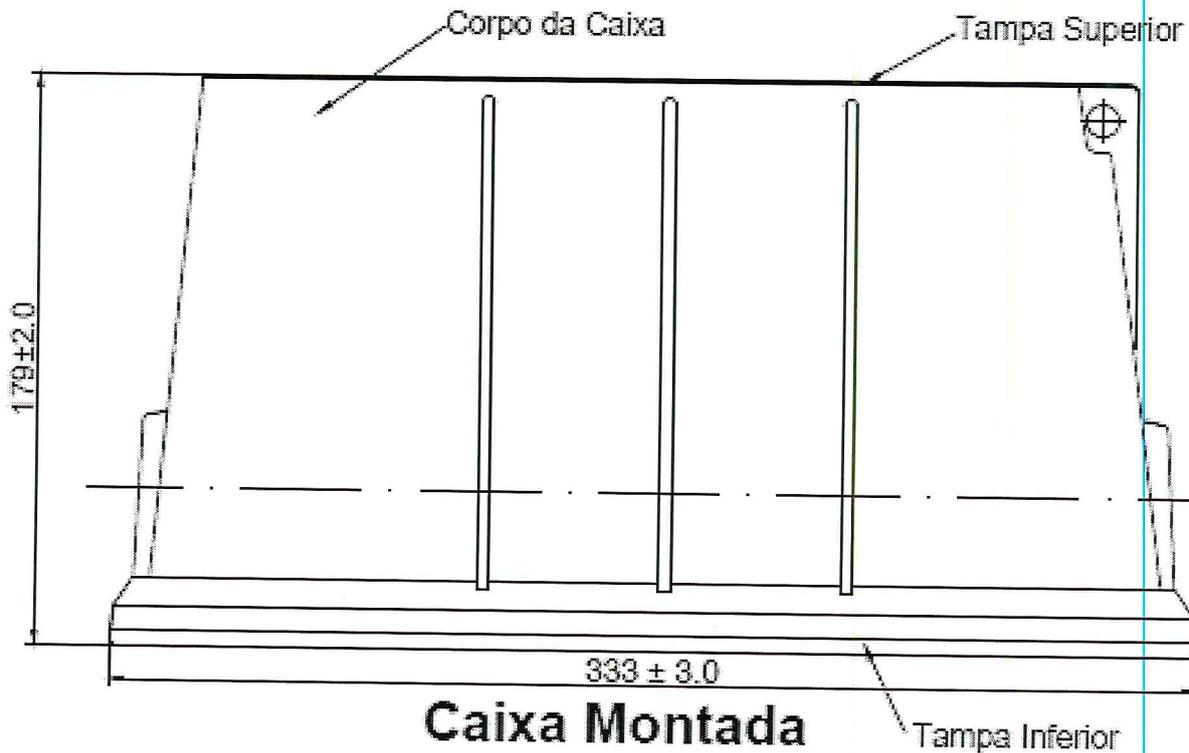
Comprimento Total	333,00 mm ± 2,0 mm
Altura Total	179,00 mm ± 2,0 mm
Largura Total	200,00 mm ± 3,0 mm

TAMPA DA CAIXA (SUPERIOR)

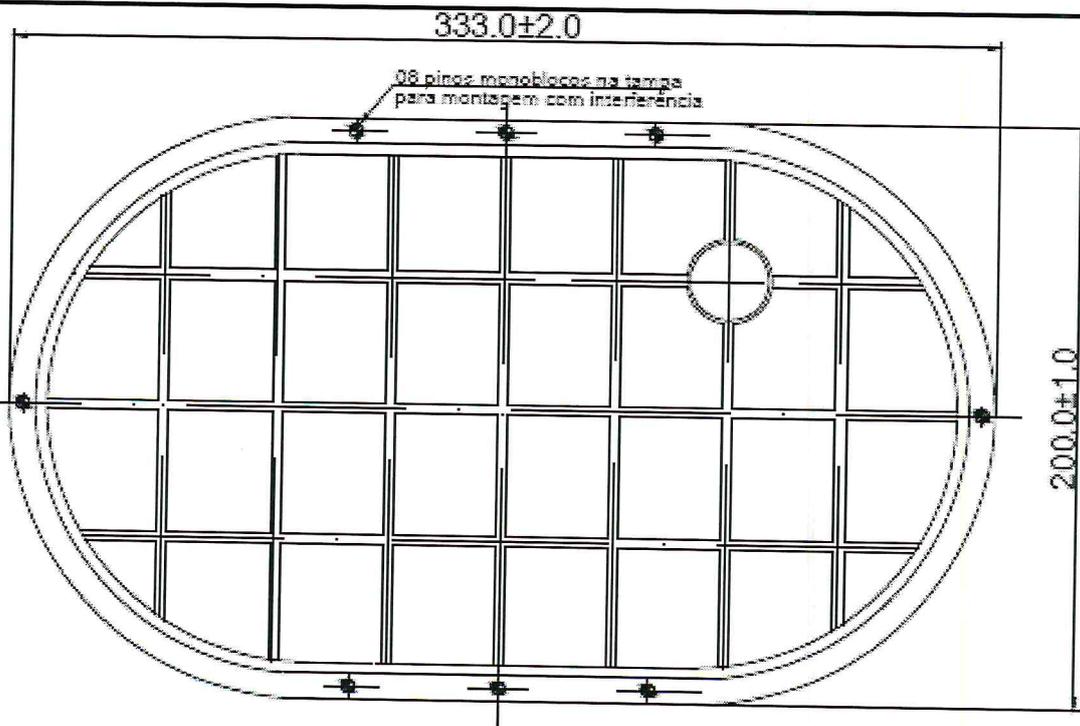
Comprimento Total	285,00 mm ± 2,0 mm
Altura Total	21,00 mm ± 1,0 mm
Largura Total	136,00 mm ± 1,0 mm



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



Caixa Montada

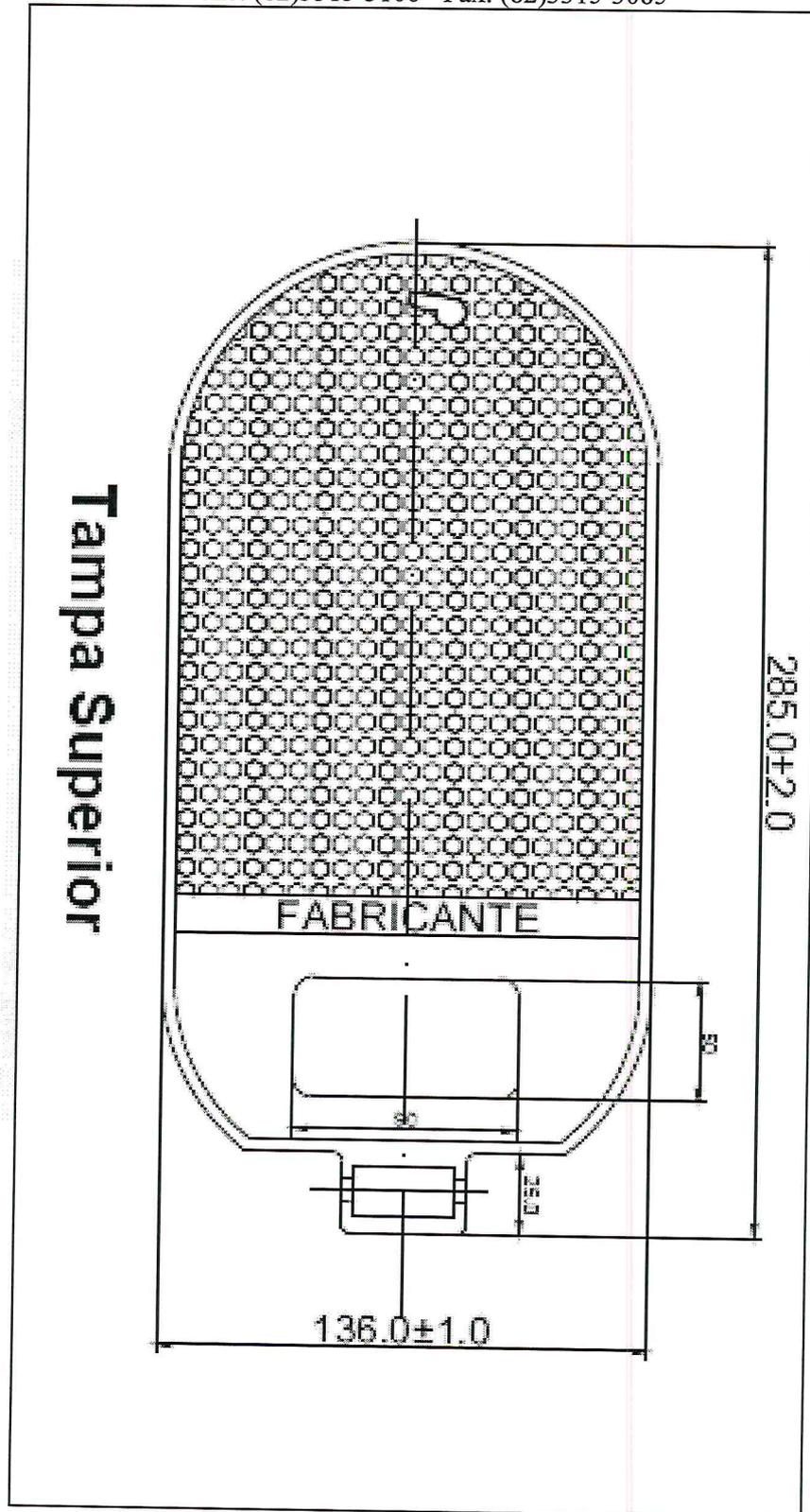


Tampa Inferior

Handwritten signature or mark.



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



J



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



Handwritten signature or initials