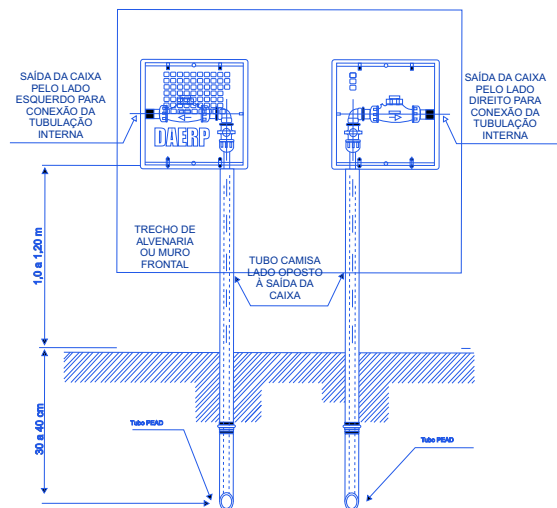


Instruções gerais para instalação e montagem

- Na saída da caixa de proteção do lado interno do lote, obrigatoriamente, para concretizar a ligação, deverá ser instalado um registro de pressão pesado para saneamento com diâmetro 3/4", de uso exclusivo do consumidor, e somente após este é que, será permitido a instalação de uma eventual torneira de jardim (opcional);
- A caixa deverá ser instalada no muro prumado, nivelado, faceando a divisa frontal do imóvel, e com o tubo camisa sempre embutido em alvenaria;
- Não deve haver impedimento do acesso a caixa de proteção após a ligação executada;
- A caixa deverá ser instalada com a tampa plástica encaixada nos furos existentes para evitar a entrada de argamassa no momento da fixação na alvenaria;
- Caso haja necessidade de alteração de instalação (saída para direita ou para esquerda), a tampa plástica deverá ser removida e reinstalada em outro furo existente;
- Não deverá ter obstrução no passeio público que dificulte a execução da ligação no local onde se pretende instalar a caixa de proteção.

ECONOMIZE ÁGUA



IMPORTANTE
A CAIXA DEVE SER
INSTALADA COM A TAMPA,
SEM RETIRAR A FITA ADESIVA COLADA
NA PARTE FRONTAL DA CAIXA.

DAERP

Postos de Atendimento

Campos Elíseos

Rua Flávio Uchôa, 1180
Atendimento: 8h às 11h - 13h às 16h
Tel. 3961 4011

Vila Tibério

Rua Gonçalves Dias, 659
Atendimento: 8h às 12h - 13h30 às 17h
Tel. 3636 5138

Bonfim Paulista

Rua Barão de Ataliba, 226
Atendimento: 8h às 12h - 14h às 17h
Tel. 3972 0012

Poupatempo - Novo Shopping

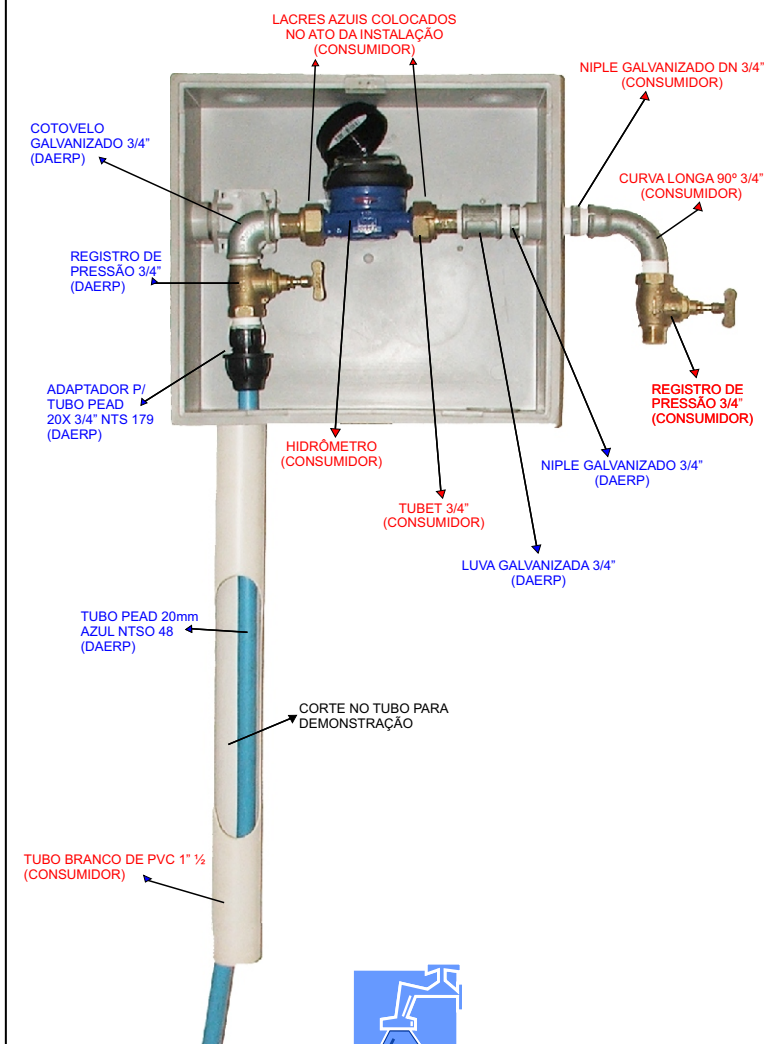
Av. Presidente Kennedy, 1500
Atendimento: 9h às 19h de segunda a
sexta-feira e aos sábados, 9h às 15h.
Tel. 3603 1276 - 3603 1280

Disque DAERP 0800 771 97 92

www.daerp.ribeiraopreto.sp.gov.br

DI. 129

FOLHETO ORIENTATIVO PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO PADRÃO DAERP



Departamento de Água e Esgotos de
Ribeirão Preto
Rua: Amador Bueno nº22, Centro
Tel. (16) 3607 2200
CEP: 14010-070

IMAGEM ILUSTRATIVA

OPÇÕES DE INSTALAÇÕES

O DAERP recomenda a instalação **FRONTAL** (fig. 01 e 03). Caso não seja possível, você tem a opção da instalação no muro **LATERAL**. Neste caso, será necessário deixar um recuo no muro ou na grade frontal (fig. 02), para garantir livre acesso ao hidrômetro pela calçada.

1 - No caso da instalação lateral (com recuo) deverá ser deixado um prolongamento do tubo camisa embutido no piso com mínimo de 30 cm fora da divisa frontal do lote e uma sinalização (estaca) indicando a localização exata da ponta do tubo. Este procedimento evitará a quebra do piso interno do recuo, no ato da ligação ou no caso de uma possível substituição. (Fig. 4 e 5)

2 - Materiais utilizados na instalação:

- 1,50 metros (aprox.) de tubo de pvc rígido, diâmetro 50 mm, da linha de esgoto predial (tubo camisa e prolongamento);
- 01 curva longa de pvc rígido, diâmetro 50mm, 90° da linha esgoto predial;
- 01 curva longa macho e fêmea, diâmetro 3/4" de ferro galvanizado;
- 01 niple de ferro galvanizado de diâmetro 3/4";
- 01 registro de pressão pesado para saneamento de diâmetro 3/4", para uso do consumidor.

LEMBRETE

O material entre a caixa de proteção e o registro deve ser em ferro galvanizado

Caso não sejam atendidas todas as orientações acima, não será executada a ligação.

SUGESTÕES DE INSTALAÇÕES

PLANTA

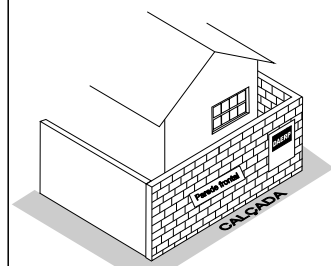


Figura 1
Em muro frontal

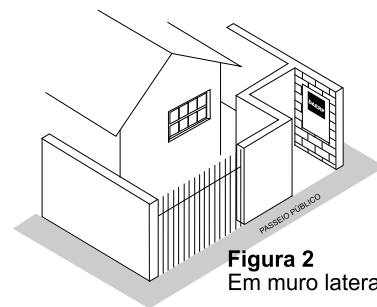


Figura 2
Em muro lateral

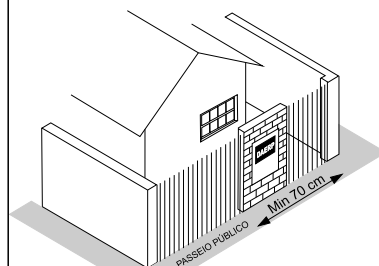


Figura 3
Com ou sem grade frontal

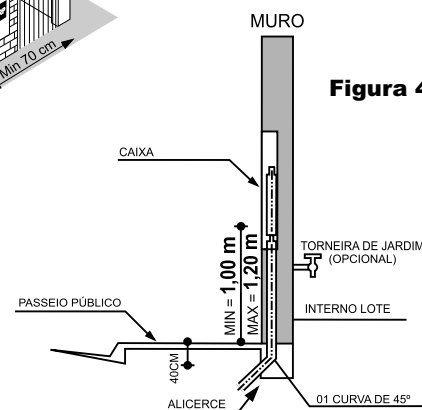


Figura 4

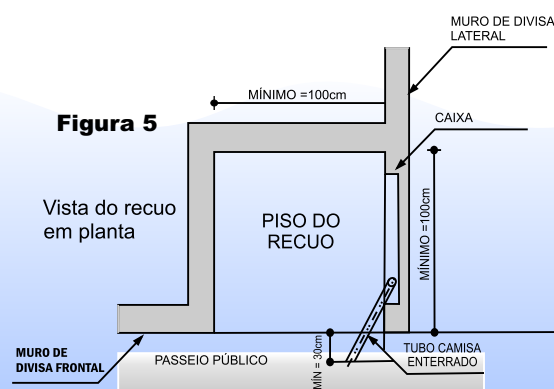
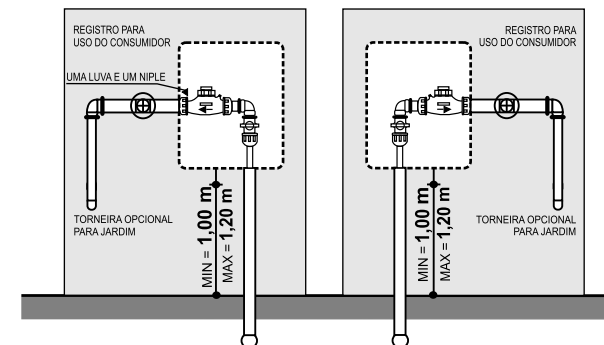


Figura 5

ECONOMIZE ÁGUA

A caixa de proteção do DAERP pode ser instalada com a saída d'água para a direita ou para a esquerda, conforme figura abaixo:

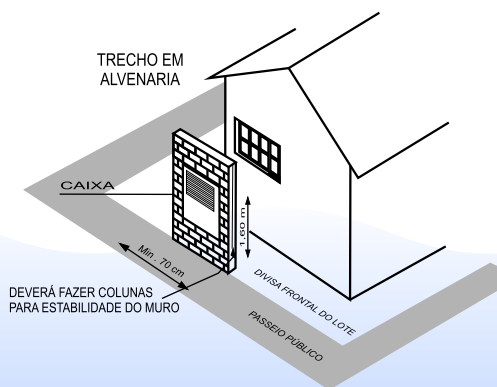


3 - A Caixa deverá ser instalada sem a remoção da tampa, ou seja, da maneira que é fornecida, sem a retirada da fita adesiva colocada na parte frontal da caixa.

Observ.: A caixa diâmetro 1" e 1.1/2", o procedimento de instalação é o mesmo. Substituir o tudo camisa para o diâmetro correspondente à saída da caixa - 50mm (2").

INSTALAÇÃO EM IMÓVEIS SEM MURO OU COM GRADE

Para imóveis sem muro ou quando o fechamento frontal for feito por grade ou similar, deverá ser construído um trecho de alvenaria para a instalação da caixa de proteção conforme figura abaixo.



Esse trecho de alvenaria deverá ser construído de forma a garantir a estabilidade do local de instalação da caixa de proteção, evitando com isso, que venha a ocorrer possíveis vazamentos ou prejuízos devido a sua queda.