

1/4

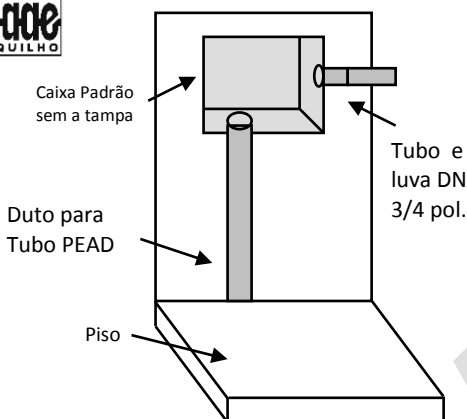
### Guia de Instalação da Caixa Padrão da Unidade de Medição Vertical

**Apresentação:** O Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Cerquillo – SAAEC, com base em constante melhoria de serviços, está padronizando a Unidade de Medição (caixa do cavalete). A caixa e o cavalete a serem utilizados vêm atender não só a estética em relação ao imóvel, mas principalmente na tarefa de redução de perdas por vazamento, dificultar fraudes e a segurança para o consumidor, uma vez que a caixa fica do lado externo do imóvel.

#### Instalação:

1- Preparar vão no muro ou mureta para a Caixa Padrão, a qual tem as medidas: 38,4 cm largura X 34,9 cm altura X 12,8 cm profundidade. A altura de colocação da Caixa Padrão deve ser: mínimo de 60 cm, ou até altura máxima de 85 cm, em relação à borda inferior da caixa com o piso.

**Obs:** 1- Ver o lado da saída da caixa para o imóvel esquerdo ou direito. Em decorrência estará definido também o duto para o tubo PEAD.  
2- O vão no muro, deverá ter medidas maiores que a Caixa Padrão.



2/4

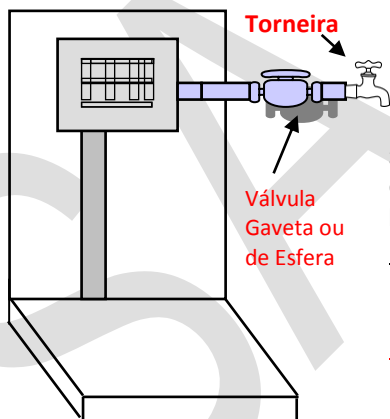
### Guia de Instalação da Caixa Padrão da Unidade de Medição Vertical

2- Instalar a Caixa Padrão sem a tampa, no vão do muro ou mureta, sendo que a mesma deve estar nivelada, prumada e faceando a divisa frontal ou lateral do imóvel em relação à rua.

Junto com a caixa, instalar 01 Adaptador e 01 tubo de PVC DN ¾ polegada, na conexão com rosca metálica definida para saída da ligação e o duto flexível de 2 polegadas para passagem do tubo PEAD (o qual deve ser chumbado) até o nível do piso.

**Obs:** O duto flexível já vem junto com a Caixa Padrão. O tubo e o adaptador de PVC, **o Consumidor deve providenciar**.

**Atenção:** Proteger as roscas da Caixa Padrão, relativo a danos quanto a batidas, cimento e argamassa.



3/4

### Guia de Instalação da Caixa Padrão da Unidade de Medição Vertical

3- Com a Caixa Padrão no local, instalar 01 válvula de gaveta ou de esfera (de responsabilidade do consumidor), na saída do tubo DN ¾ polegada.

**Obs:** O consumidor poderá colocar torneiras, conforme sua necessidade, logo após a válvula.

**Nota:** Orientamos o Consumidor que a válvula de gaveta ou de esfera à ser instalada, seja de boa qualidade, a fim de evitar-se possíveis vazamentos.

### Guia de Instalação da Caixa Padrão da Unidade de Medição Vertical

#### Notas:

- 1- Após instalação, o consumidor deve entrar em contato com o SAAEC, para agendar a vistoria, pelo telefone (15) 3384-8200.
- 2- **Após a vistoria aprovada:** Mediante agendamento, será instalado o cavalete e efetuada a ligação de água para o Consumidor, sendo que a Caixa Padrão + Cavalete com o hidrômetro, já estão incluídos no custo da ligação de água.
- 3- Após a instalação, a Caixa Padrão será lacrada com um lacre metálico, visto que a permissão de acesso à mesma é exclusiva do SAAEC. Sua violação configura fraude e está sujeita à penalidades.
- 4- **Vistoria não aprovada:** O Consumidor deve corrigir as irregularidades apontadas e agendar nova vistoria, pelo telefone (15) 3384-8200.
- 5- A tampa da caixa acompanha qualquer sentido de montagem adotado (lado direito ou esquerdo).