



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE GUAÍRA

Av. Gabriel Garcia Leal nº 676 - Bairro Maracá  
Fone: (17) 3332-5100 - Fax: (17) 3331-3356  
CEP: 14790-000 - Guaíra - Estado de São Paulo  
Paço Municipal "Messias Cândido Faleiros"  
Home Page: www.guaira.sp.gov.br e-mail: pm-guaira@netsite.com.br

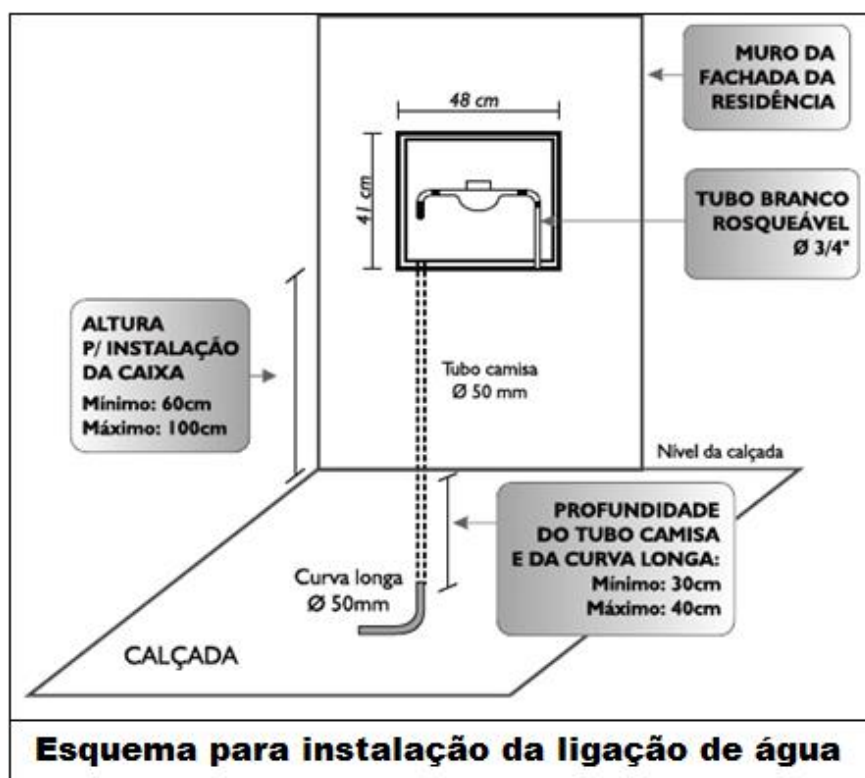


### Anexo I

#### Manual de instalação ou assentamento da Caixa de Hidrômetro

- 1 – Todas as instruções deste manual são válidas somente para ligações de água do tipo residenciais e comerciais de pequeno porte, para uso de hidrômetro com vazão máxima de 3,00m<sup>3</sup>/h e diâmetro de 3/4".
- 2 – Quando o proprietário do imóvel ou seu procurador legal solicita a ligação de água recebe uma caixa padrão e acessórios para que providencie a instalação, conforme orientações contidas neste manual.
- 3 – A caixa padrão deverá ser fixada no muro, definitivo ou provisório, de preferência na parte frontal do imóvel, e sua instalação com **acesso total** a eventuais serviços de manutenção feitos pelo DEAGUA.
- 4 – Deverá ser tomado todo o cuidado no manuseio da caixa de hidrômetro, evitando riscar, bater, amassar ou danificá-la, visando prolongar sua vida útil.
- 5 – Deverá ser instalado no tubo de saída da caixa (aproximadamente 10 a 20 cm) um registro para uso exclusivo do usuário (figura 6).
- 6 – No ramal de entrada da caixa deverá ser utilizado um tubo camisa de 50mm e uma curva longa, ambos brancos.
- 7 – Ao terminar a instalação da Caixa Padrão e depois de atendida todas as orientações contidas neste manual, o usuário deverá comunicar o DEAGUA informando o número do protocolo referente a sua solicitação. Depois deste processo uma equipe do DEAGUA fará a vistoria para a execução da ligação de água.
- 8 – Para efetuar a instalação da caixa de hidrômetro o usuário deverá comprar os seguintes materiais:

- 1 tubo de camisa diâmetro 50mm branco;
- 1 curva de 90° raio longo, de PVC rígido, diâmetro 50mm branca;
- 1 registro de latão diâmetro 3/4" (a ser instalado na parte interna do muro, conforme figura 6);
- 1 metro de tubo branco rosqueável de diâmetro 3/4".





## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE GUAÍRA

Av. Gabriel Garcia Leal nº 676 - Bairro Maracá  
Fone: (17) 3332-5100 - Fax: (17) 3331-3356  
CEP: 14790-000 - Guaíra - Estado de São Paulo  
Paço Municipal "Messias Cândido Faleiros"  
Home Page: [www.guaira.sp.gov.br](http://www.guaira.sp.gov.br) e-mail: [pm-guaira@netsite.com.br](mailto:pm-guaira@netsite.com.br)



### 9 – Como instalar a Caixa Padrão:

a) Preparar o muro para instalar a caixa padrão.



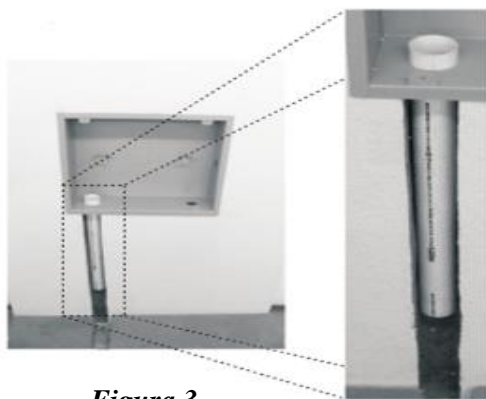
*Figura 1*

b) Instale a caixa padrão, prumada, nivelada e fazendo a divisa frontal do imóvel que deve ficar a uma altura entre 60cm e 100cm em relação ao piso da calçada.



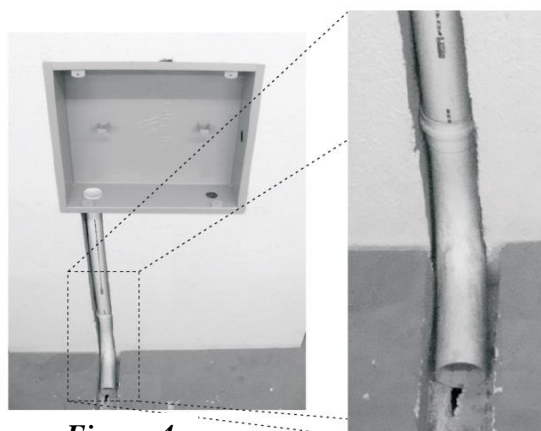
*Figura 2*

c) Instale o tubo camisa na maior abertura da base com o lado de entrada da rede de água. Ele deve ficar sempre embutido no muro.



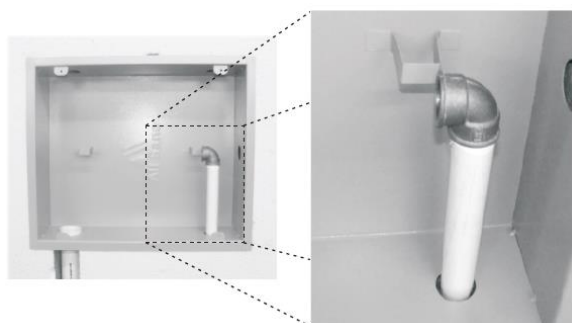
*Figura 3*

d) Instale a curva longa no tubo de camisa de 50mm na profundidade de 30 a 40 cm abaixo do piso da calçada.



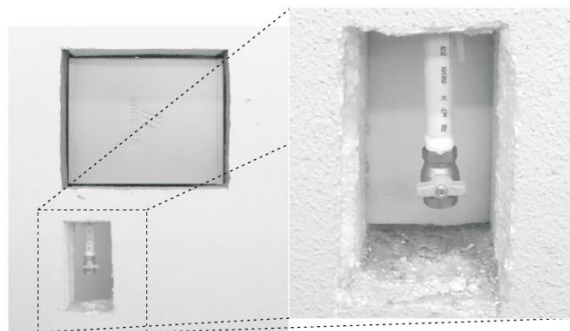
*Figura 4*

e) Instale o tubo de PVC rosqueável branco 3/4" que deverá ficar alinhado com um dos apoios internos da caixa.



*Figura 5*

f) É obrigatório a instalação de um registro 3/4", do lado interno do muro, para uso exclusivo do usuário.



*Figura 6*



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE GUAIRÁ

Av. Gabriel Garcia Leal nº 676 - Bairro Maracá  
Fone: (17) 3332-5100 - Fax: (17) 3331-3356  
CEP: 14790-000 - Guairá - Estado de São Paulo  
Paço Municipal "Messias Cândido Faleiros"  
Home Page: [www.guaira.sp.gov.br](http://www.guaira.sp.gov.br) e-mail: [pm-guaira@netsite.com.br](mailto:pm-guaira@netsite.com.br)



### 10 – Opções de Instalação da Caixa Padrão na fachada do imóvel:



**Opção 1**



**Opção 2**



**Opção 3**



**Opção 4**