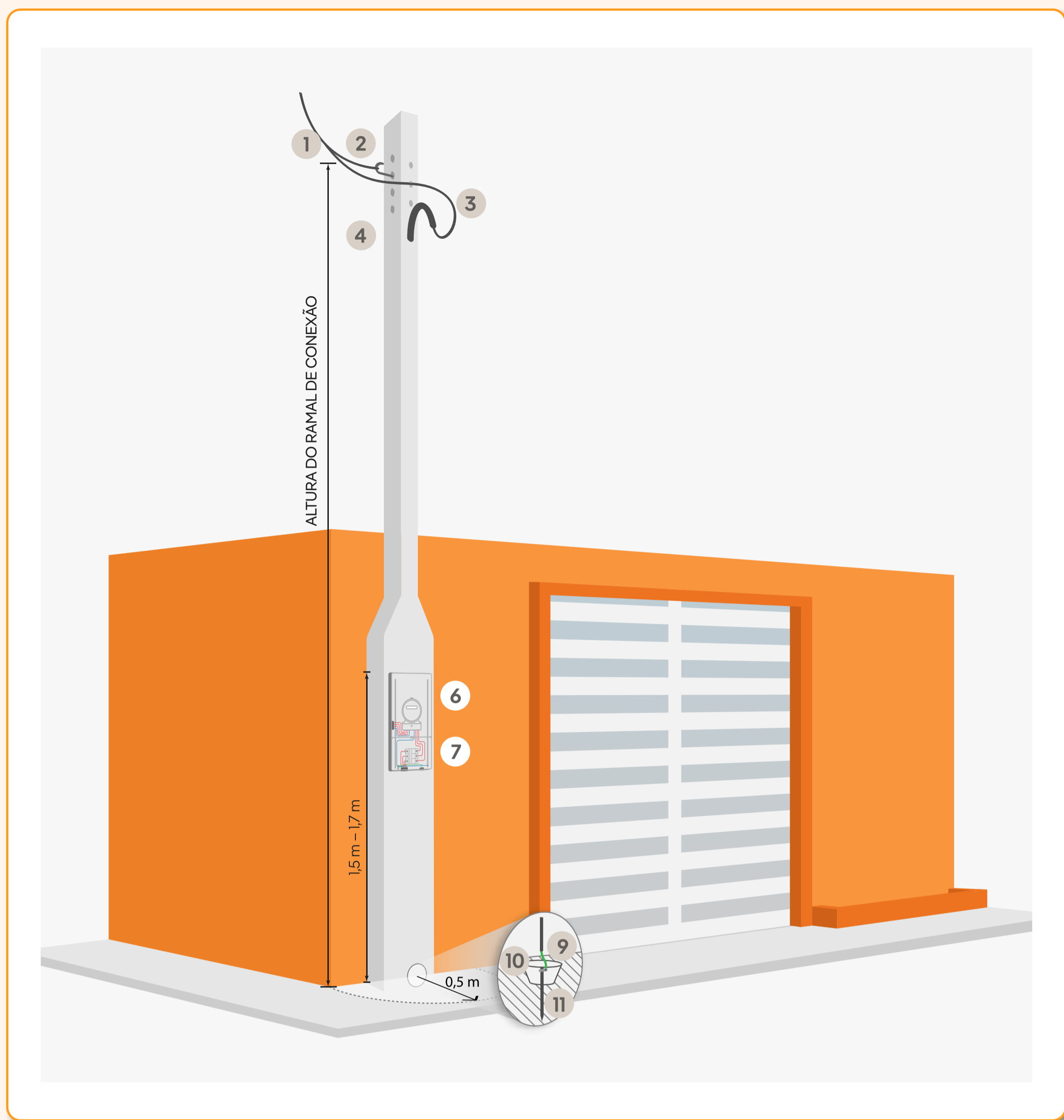


1

Padrão de entrada em poste com caixa de medição e proteção incorporada.



Baixar esta página



Legenda

- 1 Ramal de conexão (cabo que deriva da rede da distribuidora até o padrão de entrada do consumidor).
- 2 Elemento de fixação do ramal de conexão.
- 3 Ramal de entrada (cabo que se conecta ao ramal de conexão e vai até o medidor e disjuntor).
- 4 Curva ou bengala do eletroduto.

- 6 Caixa de medição e proteção adequada.
- 7 Disjuntor.
- 8 Eletroduto para aterramento. (O eletroduto já vem instalado no poste.)
- 9 Caixa de inspeção do aterramento.
- 10 Conector de aterramento.
- 11 Haste de aterramento.

Observações específicas

É possível também utilizar o padrão com caixa incorporada para dois consumidores no mesmo poste.

O poste deve estar no limite da propriedade com a via pública, podendo ou não estar acoplado ao muro. Para implantação do poste na calçada é preciso ter autorização da prefeitura e devem ser respeitadas todas as regras de acessibilidade.

Caso o poste seja implantado no interior da propriedade, deve ser feito um acesso para a caixa de medição, sem anteparos, como grades, telas etc.

Para dimensionar corretamente o poste do padrão de entrada, consultar neste documento a TABELA DE DIMENSIONAMENTO DO POSTE DO PADRÃO DE ENTRADA, que se encontra na página 15.

Altura do ramal de conexão deve ser de no mínimo:

- 4,0 m – sobre local de passagem exclusiva de pedestres
- 5,0 m – cruzando garagem ou local não acessível a veículos pesados
- 5,5 m – cruzando local com tráfego de veículos pesados

Para características das opções de poste, coluna de alvenaria e pontaletes, consulte indicações na página 15.