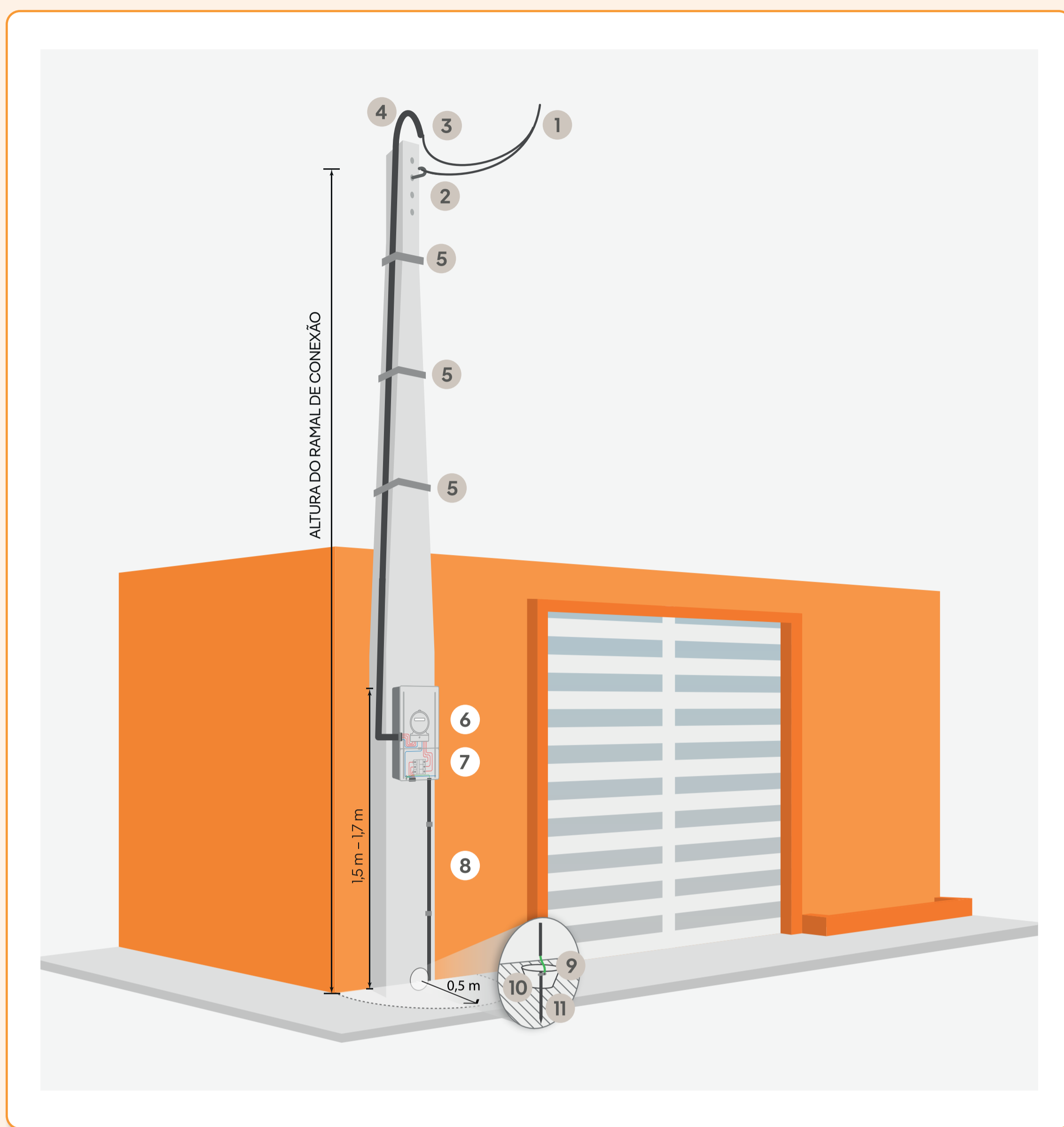


2

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



Legenda

- | | | | |
|----------|--|-----------|---|
| 1 | Ramal de conexão (cabo que deriva da rede da distribuidora até o padrão de entrada do consumidor). | 6 | Caixa de medição e proteção com visor de vidro. |
| 2 | Elemento de fixação do ramal de conexão. | 7 | Disjuntor. |
| 3 | Ramal de entrada (cabo que se conecta ao ramal de conexão e vai até o medidor e disjuntor). | 8 | Eletroduto para aterramento. |
| 4 | Curva ou bengala do eletroduto. | 9 | Caixa de inspeção do aterramento. |
| 5 | Elemento de fixação do eletroduto no poste (deve ser feito, no mínimo, em 3 pontos). | 10 | Conector de aterramento. |
| | | 11 | Haste de aterramento. |

Observações específicas

A caixa de medição não é embutida no poste, é apenas fixada sobre ele.

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 14.

O elemento de fixação pode ser acoplado na face lateral ou frontal do poste.

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.