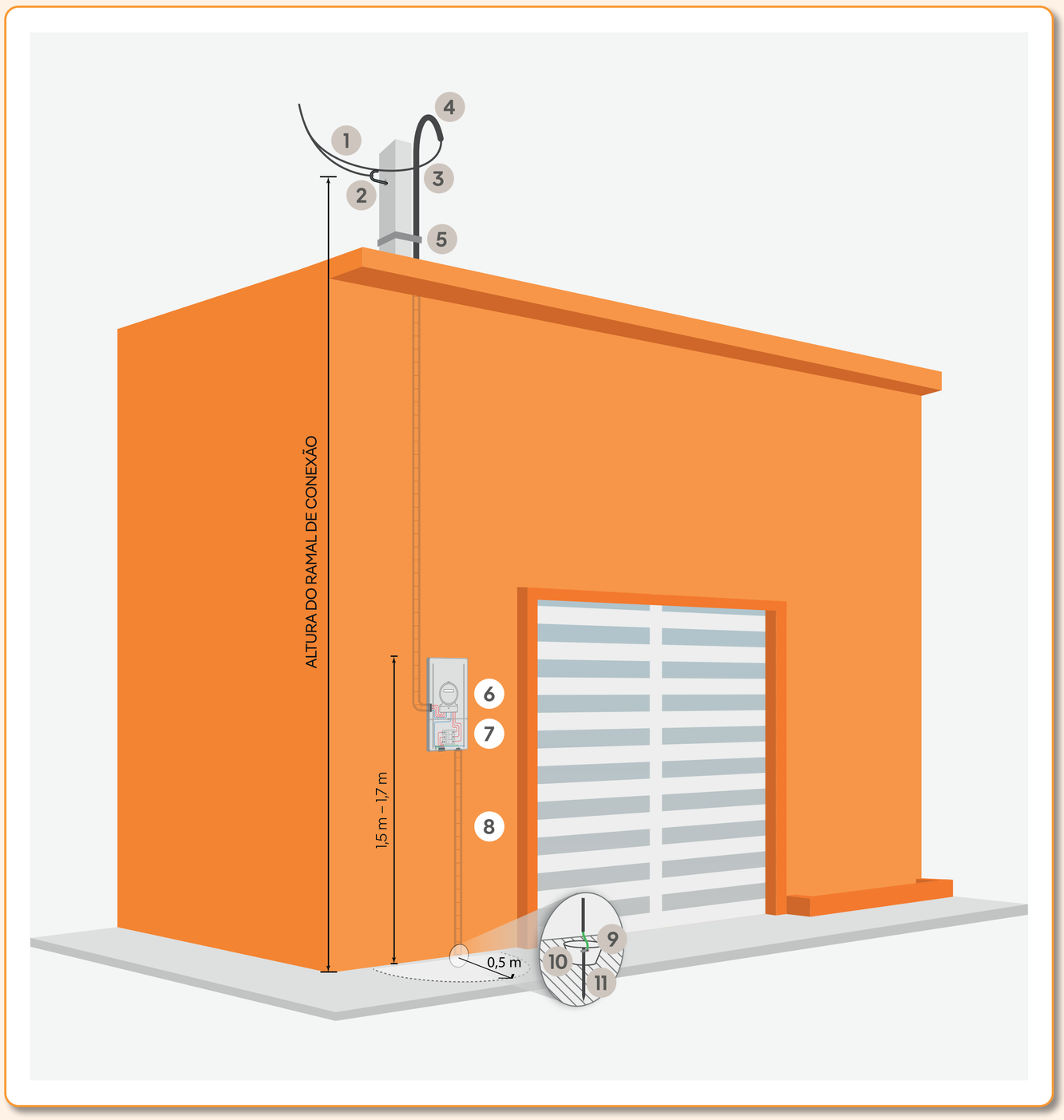
5

Padrão de entrada em pontalete.



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.
5. Elemento de fixação do eletroduto no poste.
6. Caixa de medição e proteção com visor de vidro.
7. Disjuntor.
8. Eletroduto para aterramento.
9. Caixa de inspeção do aterramento.
10. Conector de aterramento.
11. Haste de aterramento.

Observações específicas

O padrão de entrada em pontalete é utilizado quando a edificação a ser ligada não possui altura suficiente para o Ramal de conexão diretamente na parede ou quando existe recuo com relação ao alinhamento com a via pública.

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

O eletroduto de descida do ramal e a caixa de medição e proteção podem ser embutidos ou aparentes.

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.