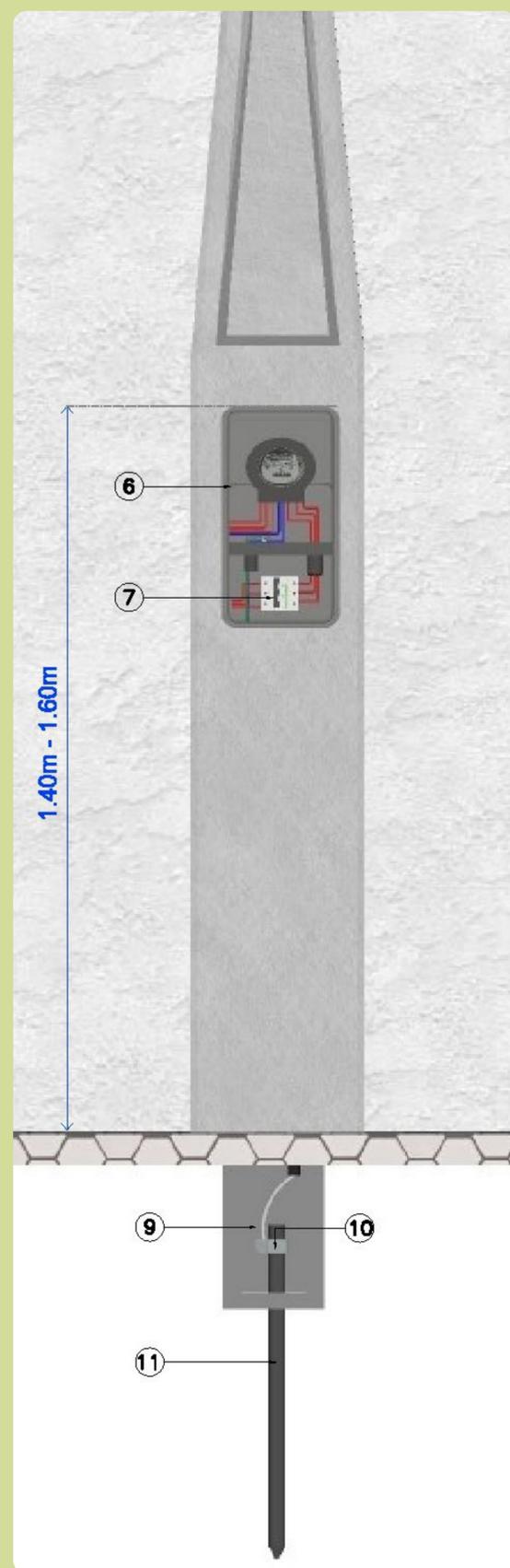
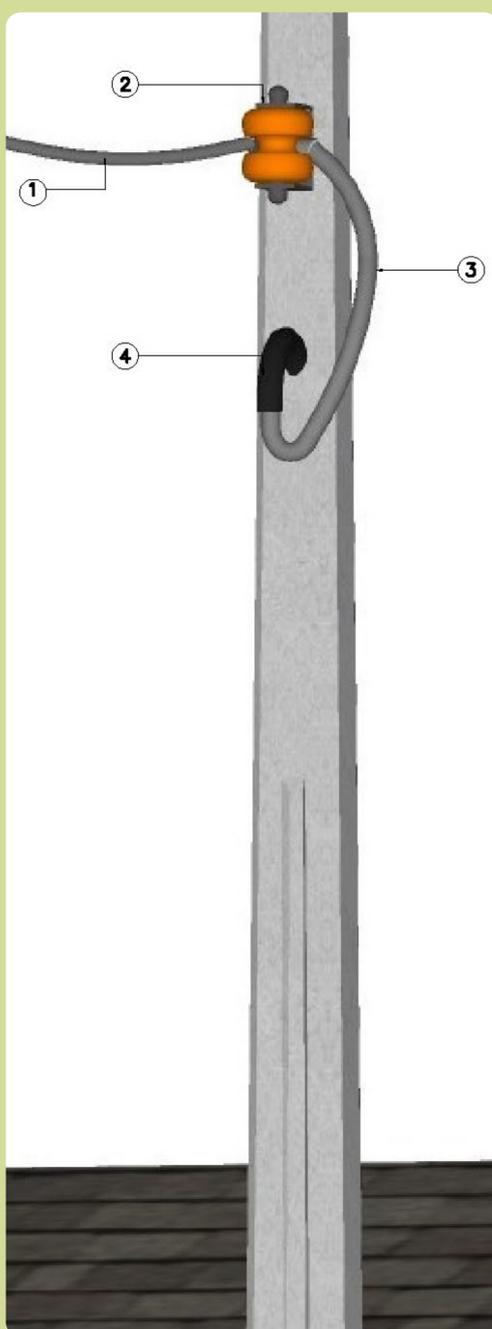
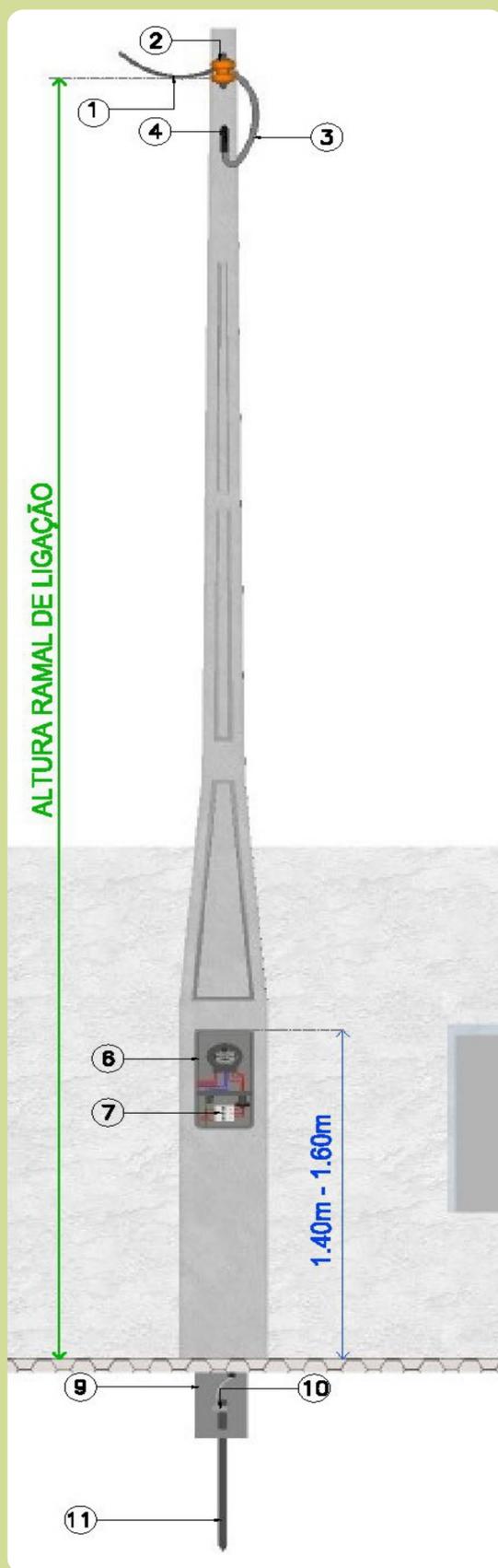


# 1

**PADRÃO DE ENTRADA EM POSTE  
COM CAIXA DE MEDIÇÃO E  
PROTEÇÃO INCORPORADA.**



## Legenda

- 1 Ramal de Ligação (cabo que deriva da rede da Distribuidora até o padrão de entrada do consumidor);
- 2 Elemento de fixação do Ramal de Ligação;
- 3 Ramal de Entrada (Cabo que se conecta ao ramal de ligação e vai até o medidor e disjuntor);
- 4 Curva ou bengala do eletroduto;
- 5 Elemento de fixação do eletroduto no poste (deve ser feita, no mínimo, em 3 pontos);
- 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.

## Nota

Ramal de Ligação é o cabo que deriva da rede da Distribuidora até o padrão de entrada do consumidor.

## Observações específicas

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

## Altura do ramal de ligação 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.

## Características Adicionais de Postes e Colunas do Padrão de Ligação (DIS-NOR-030):

**Poste :** Deve ser reforçado com 4 (quatro) vergalhões de ferro com diâmetro de 3/8" e deve ter engastamento de 1,35 m.

**Coluna de Alvenaria :** Sua seção deve ser de 150 mm x 150 mm. A fundação para coluna de alvenaria de 6m deve ser 1,2 m (altura útil de 4,8m) e para coluna de 8 m deve ser 1,4 m (altura útil de 6.6 m).

Também deve ser reforçado com 4 (quatro) vergalhões de ferro com diâmetro de 3/8".