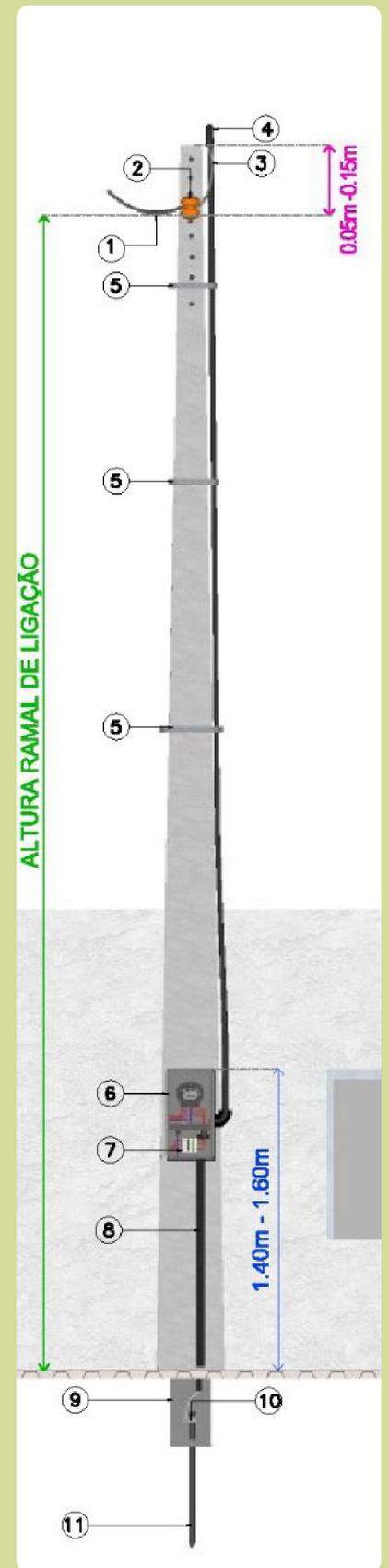
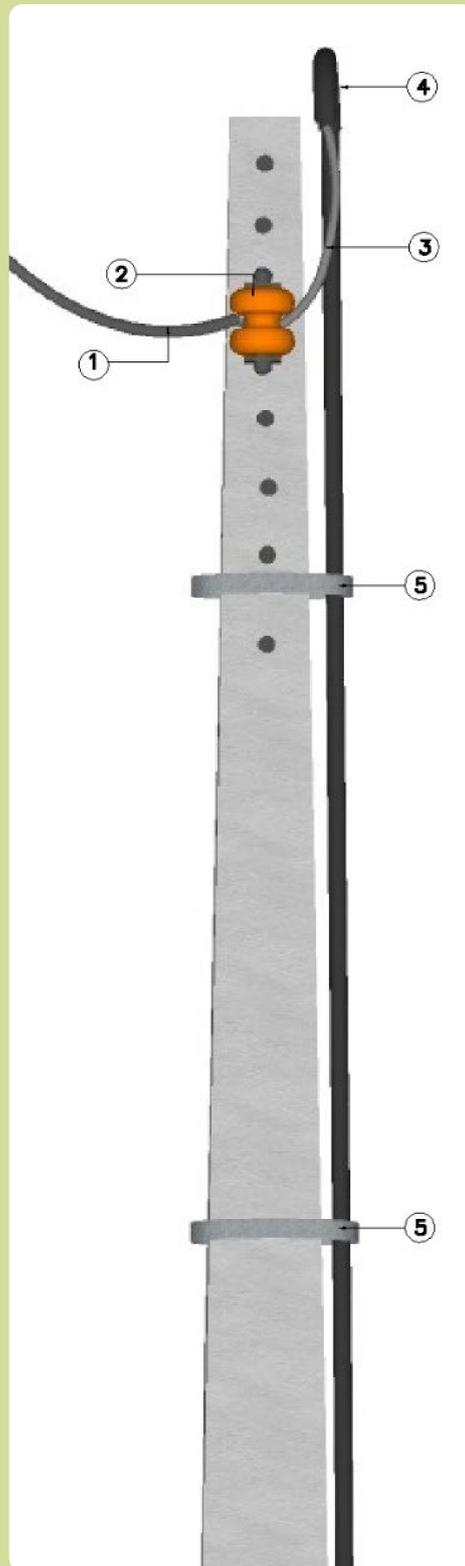
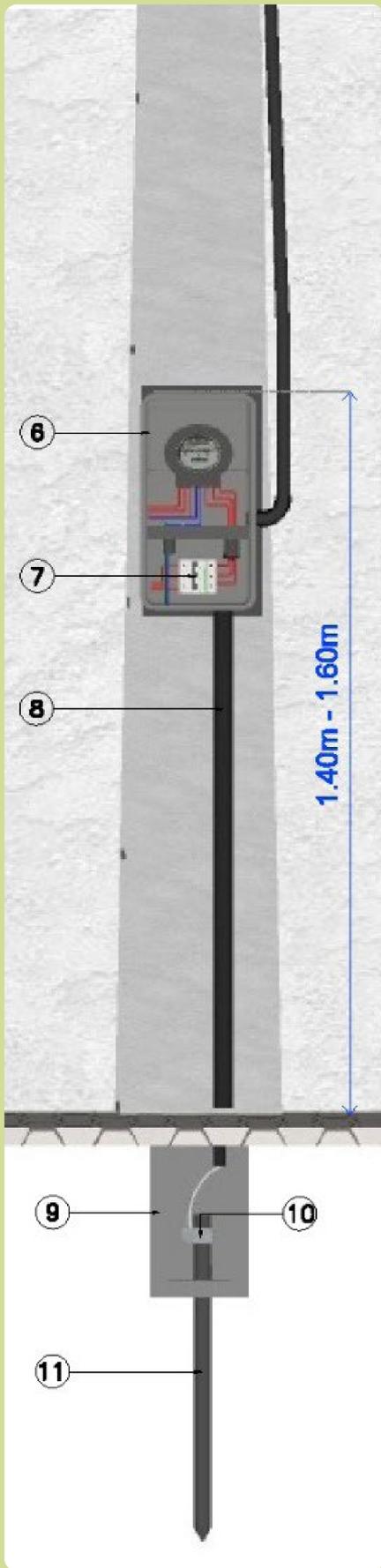


# 2

## PADRÃO DE ENTRADA EM POSTE COM CAIXA DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO SOBREPÓSTA.



### Legenda

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

### Nota

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

### Observações específicas

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

### 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".