

## 01. DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende os procedimentos técnicos para projetos e implantação de postes padronizados

## 02. PROCEDIMENTO EXECUTIVO

Assentamento convencional

Serão utilizados postes do tipo **Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior de 60mm, diâmetro da base 126mm, altura total 8m, CONIPOST ref. série a0008/classe 30 da CONIPOST ou similar.**

As observações feitas no levantamento de campo, devidamente marcadas em planta devem ser respeitadas.

Deve ser evitada a instalação de equipamentos em circuitos/estruturas de final de linha. Utilizar vão básico igual a 35 metros, assim melhorando os níveis de iluminação pública.

Nos casos de cruzamentos e derivações em esquinas, redes congestionadas, ou para atender ao uso mútuo de postes com outras concessionárias, poderão ser feitos com a implantação de dois ou três postes para que sejam mantidos os afastamentos mínimos dos condutores e que não haja cruzamento em terrenos particulares.

Atentar para que as posteações não se localizem em frente a garagens, rebaixamento de guias, ou postos de gasolina.

Os postes devem ser locados preferencialmente no lado onde houve menor arborização evitando à implantação em praças públicas e jardins;

## 03. CRITÉRIOS DE CONTROLE

### Qualidade e Resistência

Todos os dispositivos a serem instalados deverão ser novos e ter procedência de fornecedor idôneo e reconhecido no mercado.

Deverão ser testados e substituídos caso apresentem defeitos de fabricação ou danos de instalação.

Todos os serviços necessários à instalação dos postes deverão ser realizados de acordo com o projeto, as especificações técnicas e normas da Concessionária de Energia e com as Normas da ABNT.

A execução das instalações só pode ser feita por pessoal especializado, que já tenha executado obras similares, ficando a CONTRATADA responsável pela equipe indicada.

## 04. MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Os serviços serão medidos por unidade instalada. A medição somente será efetuada após a energização e teste de instalação, com posterior aceite da Fiscalização.

Estão incluídos nos preços os serviços de abertura de rasgos e chumbação das caixas, isoladas ou com suas tomadas e interruptores, além de seus respectivos espelhos e acabamento.

O pagamento será por preço unitário contratual e conforme medição aprovada pela Fiscalização.

## 06. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

| FONTE | CÓDIGO    | DESCRIÇÃO  |
|-------|-----------|--|
| ABNT  | NBR 15688 | Redes de Distribuição Aérea de Energia elétrica com condutores nus   |
| ABNT  | NBR 15214 | Rede de distribuição de energia elétrica - Compartilhamento de infraestrutura com redes de telecomunicações; |