

Assunto: Postes e Cruzetas de Aço

Áreas de aplicação

Perímetro: Brasil

Função Apoio: -

Função Serviço:

Linha de Negócio: - Infraestrutura e Redes

CONTENTS

1. OBJETIVOS DO DOCUMENTO E ÁREA DE APLICAÇÃO	2
2. GESTÃO DA VERSÃO DO DOCUMENTO.....	2
3. UNIDADES DA VERSÃO DO DOCUMENTO	2
4. REFERÊNCIAS	2
5. SIGLAS E PALAVRAS-CHAVE.....	2
6. DESCRIÇÃO.....	3
6.1 Tipos de Postes e Cruzetas de Aço	3
6.1.1. Material	3
7. ANEXOS	3

OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO BRASIL
Victor Balbontin Artur

Assunto: Postes e Cruzetas de Aço**Áreas de aplicação**

Perímetro: Brasil

Função Apoio: -

Função Serviço:

Linha de Negócio: - Infraestrutura e Redes

1. OBJETIVOS DO DOCUMENTO E ÁREA DE APLICAÇÃO

O documento define as especificações técnicas dos materiais da família Postes e Cruzetas de Aço utilizados na Enel Distribuição Ceará e Enel Distribuição Rio.

Aplica-se aos grupos mercadológicos FESO1900, FETM2301, FETR1501, FIHD0100.

2. GESTÃO DA VERSÃO DO DOCUMENTO

Versão	Data	Descrição das mudanças
1	02/03/2018	Emissão da Especificação Técnica

3. UNIDADES DA VERSÃO DO DOCUMENTO

Responsável pela elaboração do documento:

- Operação e Manutenção Brasil.

Responsável pela autorização do documento:

- Qualidade de Processos;

4. REFERÊNCIAS

- NBR6323, Galvanização por imersão a quente de produtos de aço e ferro fundido - Especificação
- NBR7398, Produto de aço ou ferro fundido galvanizado por imersão a quente - Verificação da aderência do revestimento - Método de ensaio.
- NBR7400, Galvanização de produtos de aço e ferro fundido por imersão a quente - Verificação da uniformidade do revestimento - Método de ensaio.
- NBR7399, Produto de aço e ferro fundido galvanizado por imersão a quente - Verificação da espessura do revestimento por processo não destrutivo - Método de ensaio.o

5. SIGLAS E PALAVRAS-CHAVE

Palavras Chaves	Descrição
Poste	Elemento estrutural de aço galvanizado, classificado em função de seu formato, comprimento nominal e carga nominal
Aço Galvanizado	Processo por meio do qual o aço é revestido com uma camada de zinco bem fina, com a finalidade de proteger contra corrosão.

Assunto: Postes e Cruzetas de Aço**Áreas de aplicação**

Perímetro: Brasil

Função Apoio: -

Função Serviço:

Linha de Negócio: - Infraestrutura e Redes

6. DESCRIÇÃO**6.1 Tipos de Postes e Cruzetas de Aço**

Considera-se da família de postes de aço todos os materiais e equipamentos utilizado para redes de distribuição de média e baixa tensão.

6.1.1.Material

Os materiais abrangidos por esta especificação são de aço galvanizado conforme desenhos em anexo.

7. ANEXOS

Os anexos a seguir são parte integrante deste documento, cujas versões vigentes devem ser consultadas diretamente na página da Enel na internet (www.eneldistribuicao.com.br) e intranet (<https://intranet.enel.com>).

- PM-R 1744: Poste de Aço para Duas Entradas Monofásicas
- PM-R 2216: Postes de Aço bipartido para duas entradas de serviço monofasicas
- PM-R 305.10.3 : Poste de Aço Galvanizado