



RELAÇÃO DE MATERIAIS

- 01 - Cruzeta de concreto 2300 mm.
- 02 - Poste de 11m por 1000dAN, circular
- 03 - Mão francesa plana.
- 04 - Parafuso cabeça quadrada, 125mm, Ø 16mm.
- 05 - Cabo unipolar de cobre, classe 2, EPR 90°C, na cor azul claro, 1kV, # 150mm².
- 06A - Cabo unipolar de cobre, classe 2, EPR 90°C, na cor preto, 1kV, # 150mm².
- 06B - Cabo unipolar de cobre, classe 2, EPR 90°C, na cor branco, 1kV, # 150mm².
- 06C - Cabo unipolar de cobre, classe 2, EPR 90°C, na cor vermelho, 1kV, # 150mm².
- 07 - Condutor de cobre eletrolítico nu, têmpera meio duro, classe 1, 25mm².
- 08 - Conector de pressão, parafuso fendido, de bronze, seção 150-150mm².
- 09 - Transformador de corrente 400/5, fator térmico 2.0.
- 10 - Parafuso rosca dupla, comprimento 450mm, Ø 16mm.
- 11 - Porca quadrada, furo 16mm.
- 12 - Transformador trifásico, 300 kVA, 25kV.
- 13 - Parafuso cabeça quadra comprimento 300mm, Ø 16mm.
- 14 - Parafuso cabeça quadrada comprimento 350mm, Ø 16mm.
- 15 - Cabeçote de alumínio Ø4".
- 16 - Eletroduto rígido de PVC, classe B, Ø 4".
- 17 - Curva de 90º, de PVC rígido, classe B, Ø 4".
- 18 - Haste de terra cooperweld 2400mm, Ø15,88mm.
- 19 - Disjuntor tripolar termomagnético, 450A.
- 20 - Condutor isolado de cobre, classe 4, flexível, PVC, na cor preta, # 25mm².
- 21 - Condutor de cobre nu, têmpera meio dura, classe 2, # 95mm².
- 22 - Parafusos diversos.
- 23 - Isolador bastão.
- 24 - Caixa para TC dupla, dimensões 750x680x250mm.
- 25 - Caixa de medição, tipo HS, padrão IGUAÇU, 1 visor.
- 26 - Cabine de medição conforme projeto, ver dimensões.
- 27 - Quadro de distribuição, dim.1000x600x230mm.
- 28 - Barra de cobre retangular, dimensões 40x10mm.



-
- 29 - Conector sapatilha p/ cabo 120mm².
 - 30 - Espaçador de fenolite, altura 50mm, base 40mm, bitola 3/8.
 - 31 - Fio para amarração, 4 AWG.
 - 32 - Fita para amarração.
 - 33 - Abraçadeira para poste de concreto circular, dimensão adequada.
 - 34 - Eletroduto rígido, de PVC, classe B, Ø 3/4".
 - 35 - Anilhas diversas.
 - 36 - Caixa de passagem nas dimensões 1150x950x883mm.
 - 37 - Tampa para cx. passagem de ferro fundido nas dimensões 900x700x58mm.
 - 38 - Pára-raios 21kV.
 - 39 - Manilha sapatilha 5000daN.
 - 40 - Luva de emenda para eletroduto PVC rígido Ø 4".
 - 41 - Tubo de inspeção para aterramento.
 - 42 - Eletroduto corrugado kanaflex Ø 4".
 - 43 - Condutor de cobre nu, têmpera meio duro, classe 1, # 150mm².
 - 44 - Condutor de cobre nu, têmpera meio duro, classe 1, # 25mm².
 - 45 - Parafuso cabeça quadrada 16/250mm.
 - 46 - Condutor de cobre nu, têmpera meio duro, classe 1, # 35mm².

MATERIAIS DO POSTE DE DERIVAÇÃO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO
47	Parafuso para fixação das manilhas.
48	Chave fusível 100 A, classe de isolamento 25 kV.
49	Elo fusível 8k.
50	Isolador bastão.
51	Manilha sapatilha.
52	Cruzeta de concreto.
53	Parafuso rosca dupla.