



ITEM	DESCRIÇÃO MATERIAL	UNID	QTDE
1	Pontalete de aço galvanizado		01
2	Armação Secundária - 1 Estribo, com Isolador Roldana		01
3	Cabo concêntrico anti furto - XLPE - 90°C*		V
4	Abraçadeira plástica de NYLON com tratamento UV*		02
5	Alça Preformada de Serviço para Cabo Concêntrico*		01
6	Prensa cabo de Nylon*	PÇ	V
7	Cx. de Medição e Proteção Polimérica Polifásica e Dispositivo p/ Lacre (Com Visor de Vidro Opcional)	PÇ	01
8	Eletroduto PVC Rígido Roscável de Diâmetro Adequado		01
9	Cx. de Inspeção de Aterramento	PÇ	01
10	Conector p/ Aterramento 5/8, Solda Exotérmica ou Conector à Compressão. Nas conexões sem Cx. de Inspeção, utilizar somente solda exotérmica ou Conector a Compressão		01
11	Haste de Aterramento Copperweld com diâmetro e comprimento mínimo de 5/8" e 2,40m respectivamente	PÇ	01
12	Cabo de Cobre NU, Cabo Coppewweld (40%) ou Cabo de Cobre Isolado	m	V
13	Disjuntor Termomagnético Monofásico, Bifásico ou Trifásico	PÇ	01
14	Abraçadeira Tipo D		02
15	Abraçadeira plástica com tratamento UV e Bucha LOK*	PÇ	02

NOTAS:

- 1. Deve-se respeitar as distâncias mínimas entre o ponto de maior flecha do ramal de conexão e o solo, indicadas na tabela I da norma NDEE02, disponível no site da distribuidora;
- 2. Cabo de conexão será fornecido pela concessionária;
- 3. Instalar a caixa de aterramento no solo, ficando a haste abaixo da medição (mesmo alinhamento);
- 4. Fincar a haste de aterramento no solo dentro da caixa de inspeção de aterramento;
- 5. Dimensionamento deve ser conforme a norma NDEE02, disponível no site da distribuidora;
- 6. Por questão de segurança, o poste do padrão de medição deverá ser aterrado, no caso de poste aço;
- 7. Este padrão atende até a faixa T4 na ligação trifásica, para disjuntor no máximo até 100A.
- (*) Item fornecido pela concessionária;
- (**) Item fornecido pelas duas partes, sendo que a tabela mostra a quantidade fornecida pelo cliente;



Escala:	Revisão:	Elaborado:
Sem Escala	00	Marco Paulo
Aprovado:	Página:	Desenho:
Sérgio Souza	02	D11

LISTA DE MATERIAL — LIGAÇÃO COM RAMAL DE CONEXÃO CONCÊNTRICO ANCORADO EM PONTALETE DE AÇO GALVANIZADO, COM CAIXA DE MEDIÇÃO FIXADA NO MURO OU MURETA E SAÍDA SUBTERRÂNEA.