



**LEGENDA**



**OBSERVAÇÃO:-** O valor ôhmico do aterramento não deverá ultrapassar 10 Ohms, em qualquer época do ano. Caso a resistencia de terra seja superior a esse valor, deverá ser feito o tratamento químico do solo através de substancia "Gel", aumentar o número de hastes ou outro método que se mostre eficaz.

QDE	UNID	DESCRIÇÃO
500	m	Cabo de cobre nu - 35mm <sup>2</sup>
150	pç	Presilha de cobre para cabo 35mm <sup>2</sup>
150	pç	Suporte para presilha com rosca soberba
100	pç	Fixador ômega em cobre
200	pç	Parafuso com bucha - S6
100	pç	Conector split-bolt para cabo 35mm <sup>2</sup>
50	pç	Haste cobreada - alta camada - prolongável 5/8 x 2,40m
25	pç	Luva para haste prolongável - 5/8
25	pç	Conector em bronze para haste 5/8 - tipo GTDU
20	pç	Eletroduto em PVC - Classe B - 3/4 x 3m
60	pç	Abraçadeira tipo colar com bucha
20	pç	Tampão para eletroduto - 3/4
02	pç	Caixa de inspeção tipo solo com tampa
01	pç	Captor tipo Franklin em inox - rosca 3/4 x 350mm
01	pç	Mastro simples GF - 3m - 2"
01	pç	Bucha de redução - 2" x 3/4"
01	pç	Base em aço GF - para mastro 2"
03	pç	Abraçadeira guia reforçada - 01 descida - 2"
10	pç	Suporte reforçado - 200m - com roldana

**PROJETO COMPLETO**

FOLHA UNICA

PROJETO:- SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA  
 INTERESSADO:- PREFEITURA MUNICIPAL DE PLATINA  
 ENDEREÇO:- ESCOLA PRO - INFÂNCIA  
 Rua Davina Inocência de Oliveira - Platina-SP

ART.Nº.- 28027230180930900

**NILSON PAES**  
 ENG. ELETR. CREA 060.147.533-1