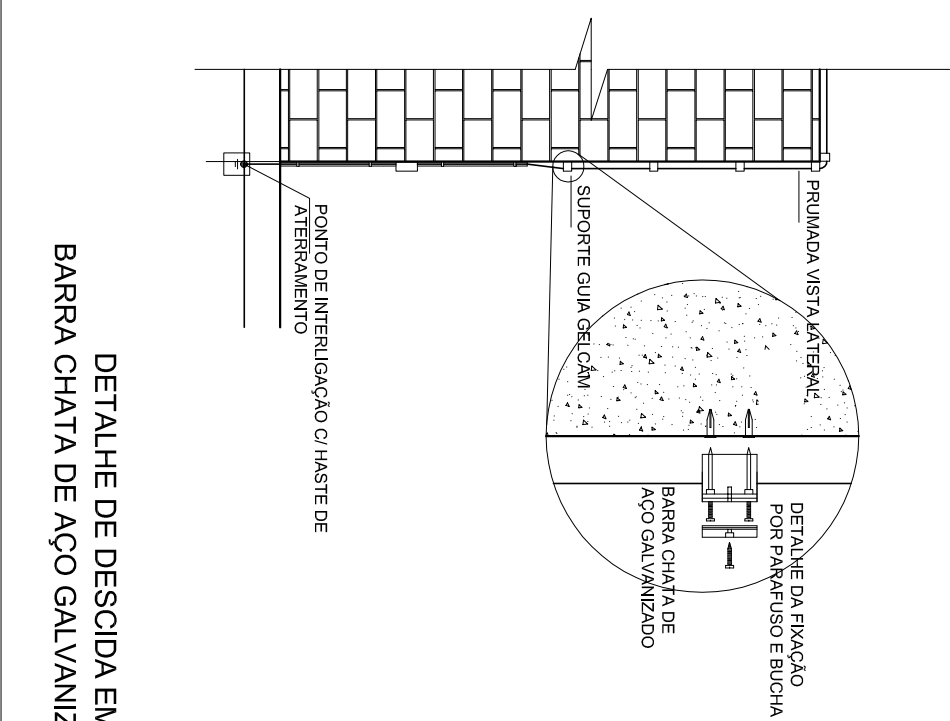


NORMAS UTILIZADAS

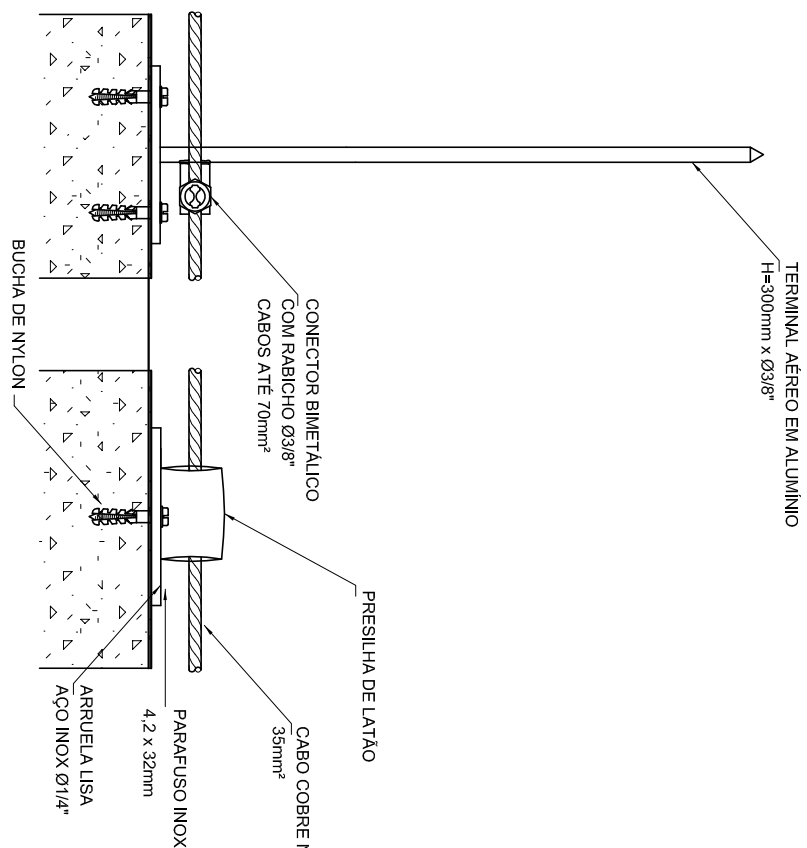
NORMAS E DOC. DE REFERÊNCIA	
REF.	TÍTULO
NBR 5410/2004	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO
NBR 5419/2015	PROTEÇÃO DE ESTRUTURAS CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS
	Lei Complementar Nº 14.376, de 26 de Dezembro de 2013
	Atualizada em 17 de Março de 2015.
	Instrução Normativa 001-1/2014, de 22 de Abril de 2014

Detailne 04



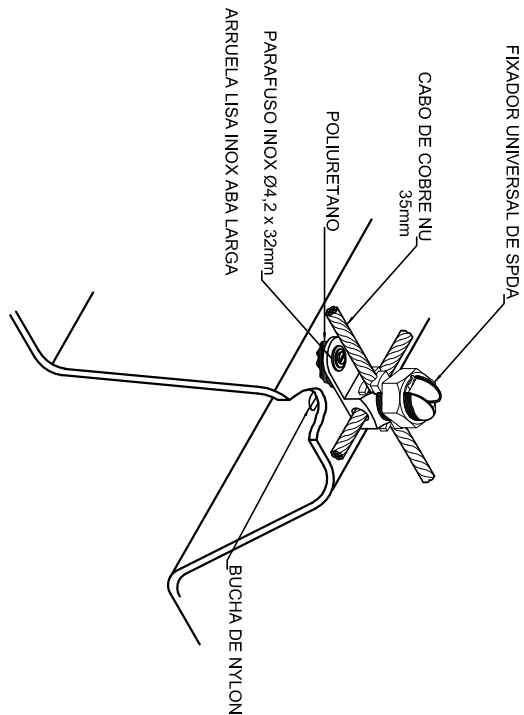
DETALHE DE DESCIDA EM
BARRA CHATA DE AÇO GALVANIZADO

Detailne 03



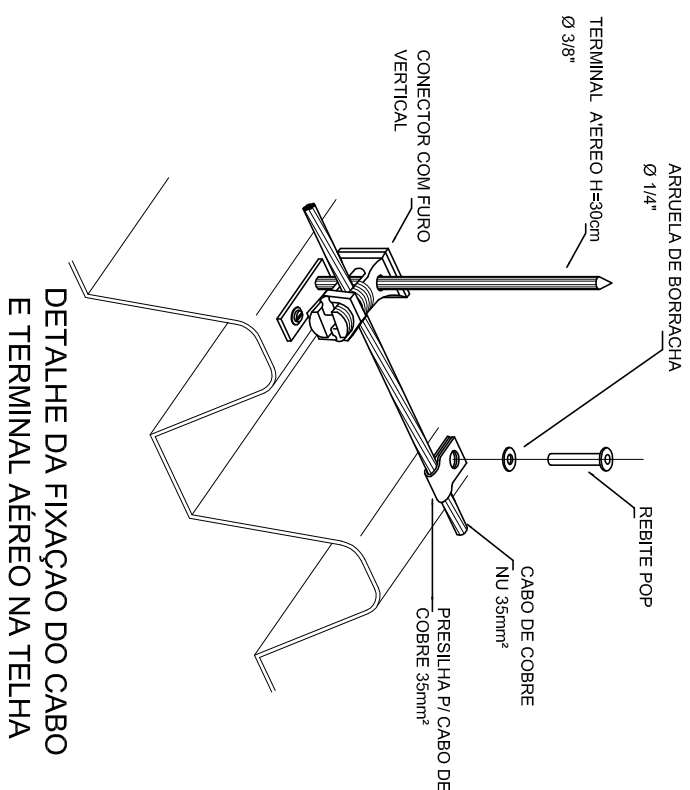
DETALHE DE FIXAÇÃO DE CABO

Detailne 02



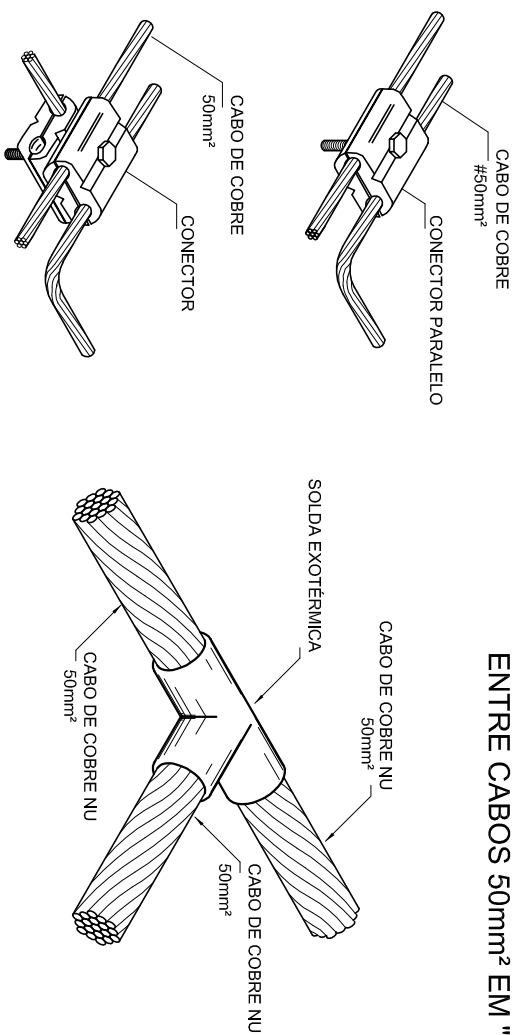
DETALHE DA FIXAÇÃO DO CABO

Detailne 01



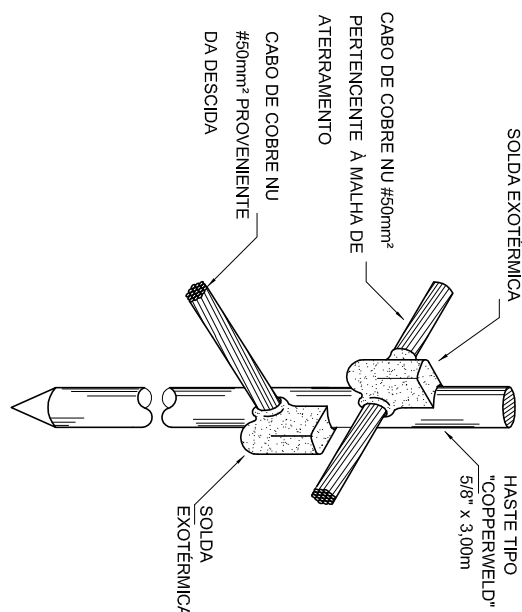
DETALHE DA FIXAÇÃO DO CABO E TERMINAL AÉREO NA TELHA

Detailne 05



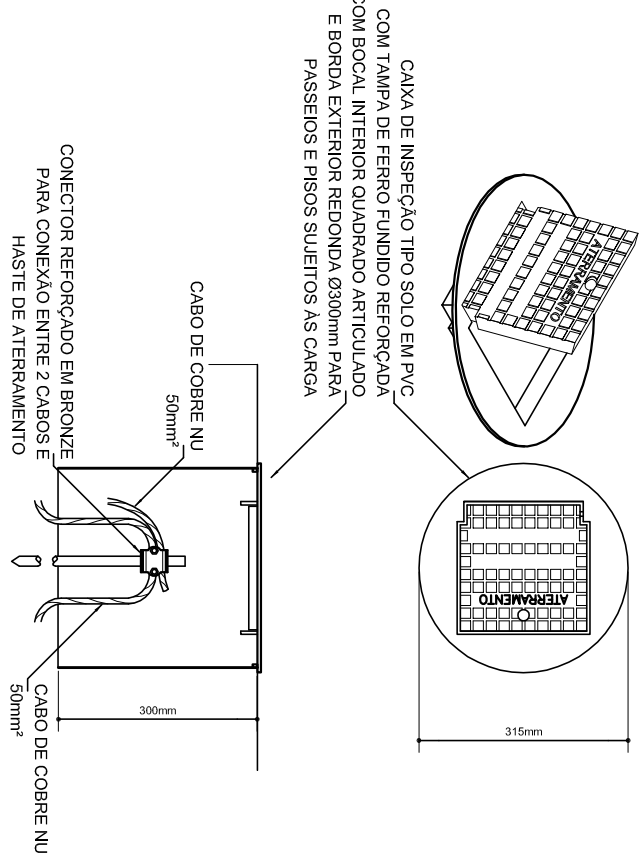
DETALHE DE SOLDA EXOTÉRMICA ENTRE CABOS 50mm² EM "T"

Detailne 06



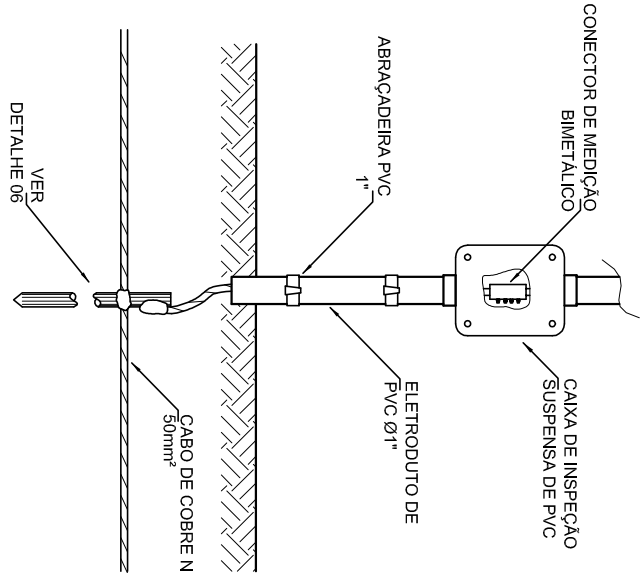
DETALHE HASTE DE ATERRAMENTO

Detailne 07



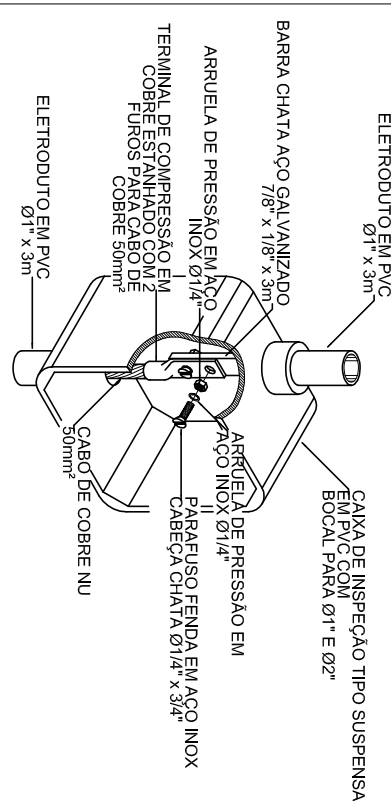
DETALHE DE INSTALAÇÃO DA CAIXA DE
INSPEÇÃO TIPO SOLO COM TAMPA REFORÇADA
PARA CONEXÃO DAS MALHAS

Detailne 10



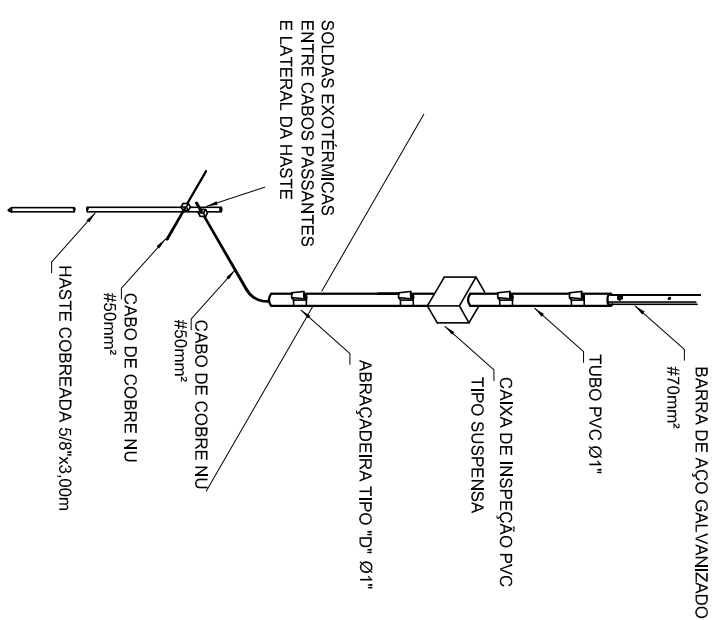
DETALHE DA JUNÇÃO ENTRE DESCIDA E ATERRAMENTO

Detailne 09



DETALHE DE CONEXÃO ENTRE BARRA DA
DESCIDA E CABO DE ATERRAMENTO

Detailne 08



JUNÇÃO ENTRE A DESCIDA E A TERRA

CARIMBOS

[illegible]

EMEI Vila da Quinta
Rua João Moreira, nº 204, Vila da Quinta - Rio Grande/RS

Proprietário: _____

Secretaria de Município da Educação / Prefeitura Municipal do Rio Grande

Responsável Técnico: _____

Ricardo Rodrigues da Silva
Eng. Eletricista Eng. de Segurança do Trabalho
CREA/RS 938.844

Colaboração: Acad. em Tec. em Construção de Edifícios Vagner Costa	REVISÃO A	Escala 1/20	DESENHO SPDA	FOLHA 02/02
Prédio Existente: Area: 276,31 m ²				