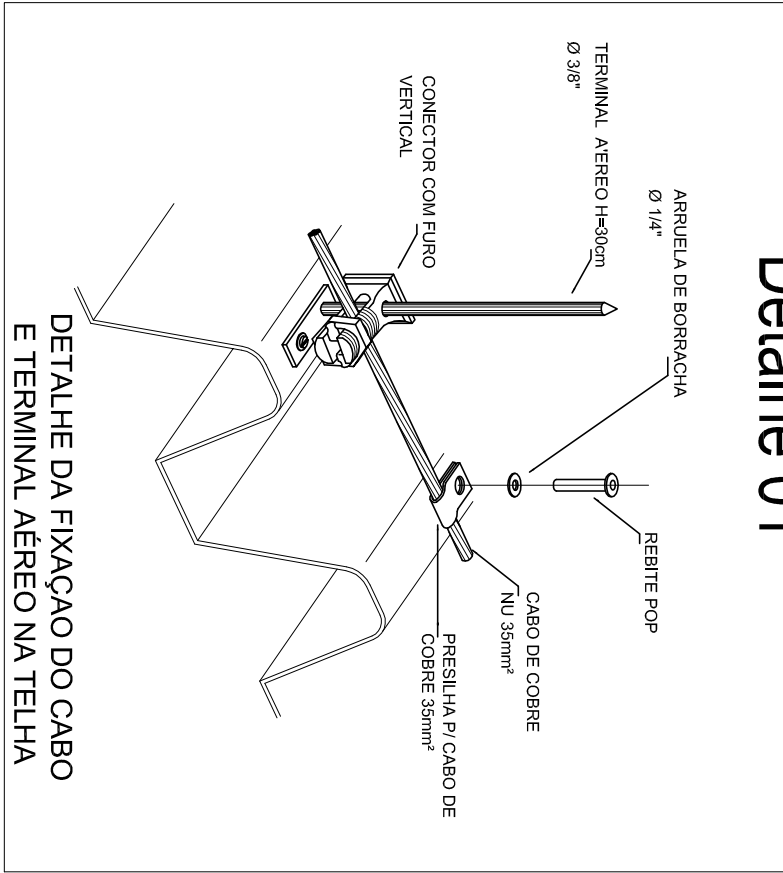


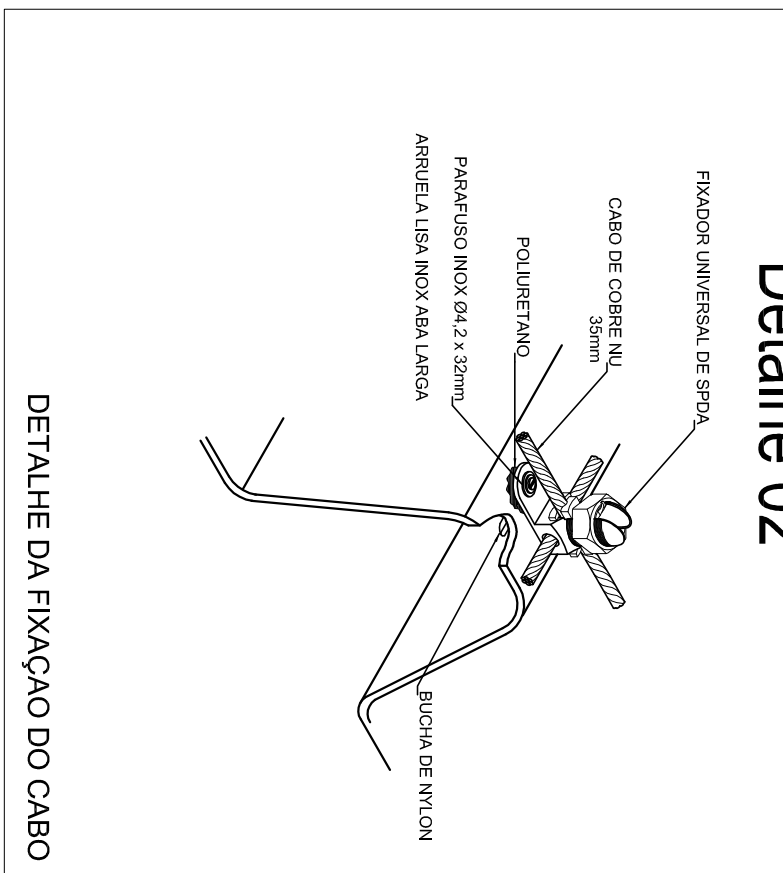
NORMAS UTILIZADAS

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 N° 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	

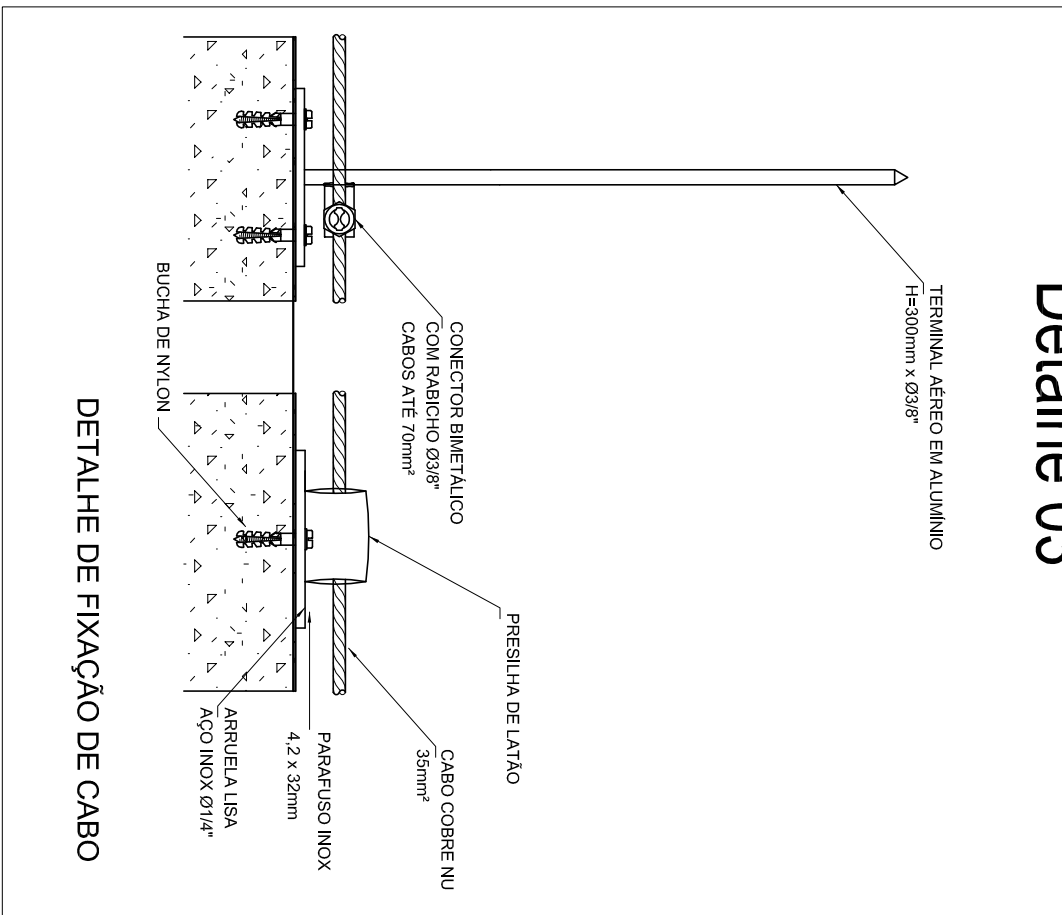
Detalhe 01



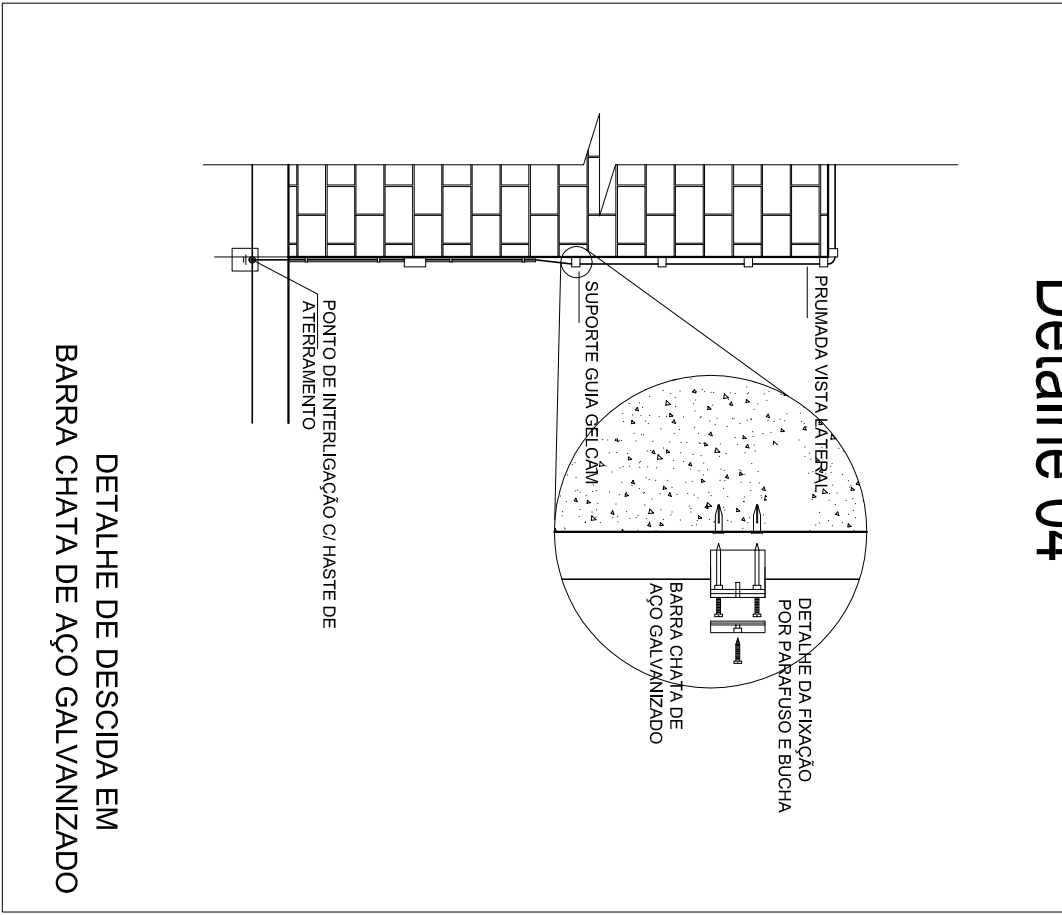
Detalhe 02



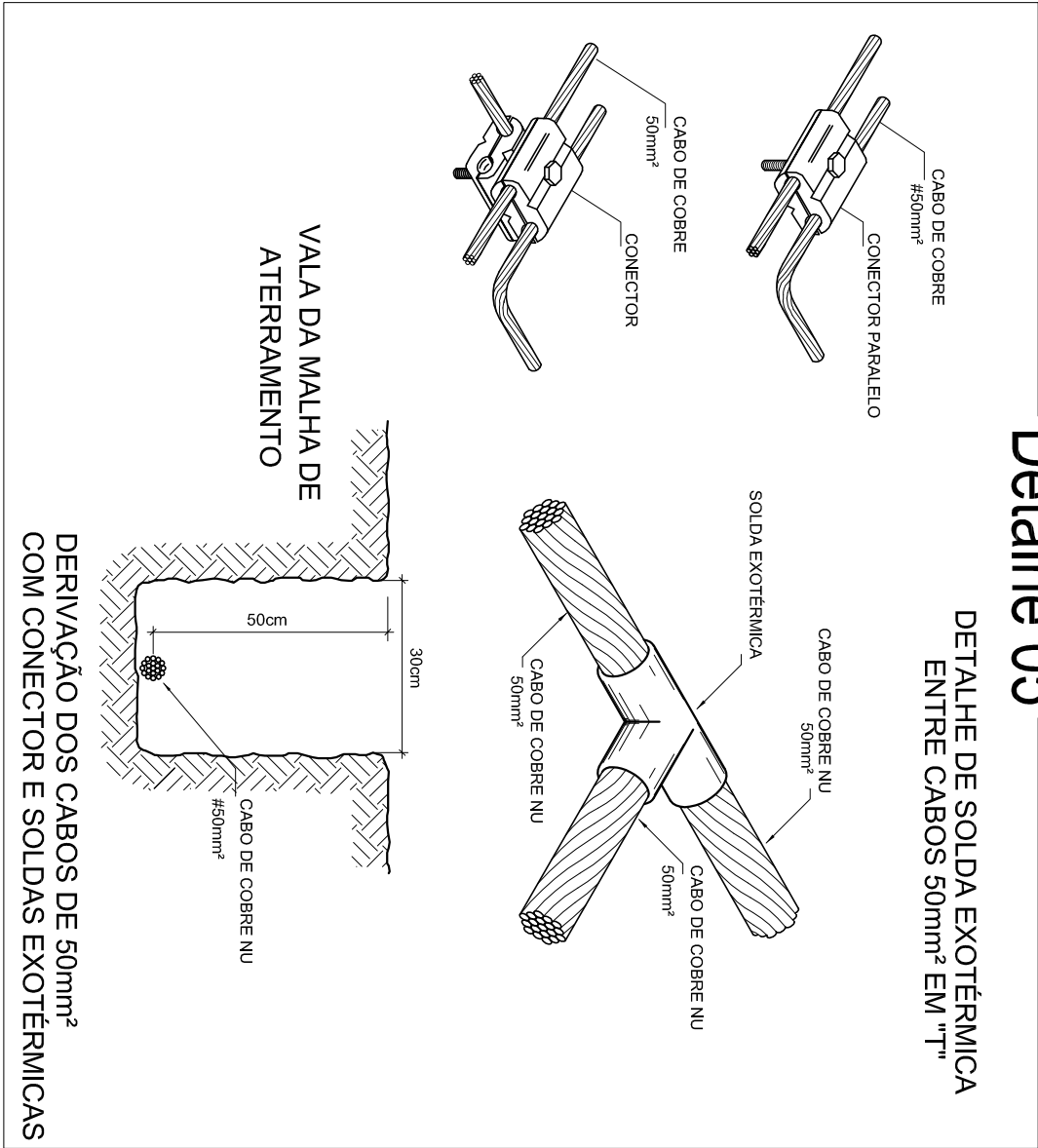
Detalhe 03



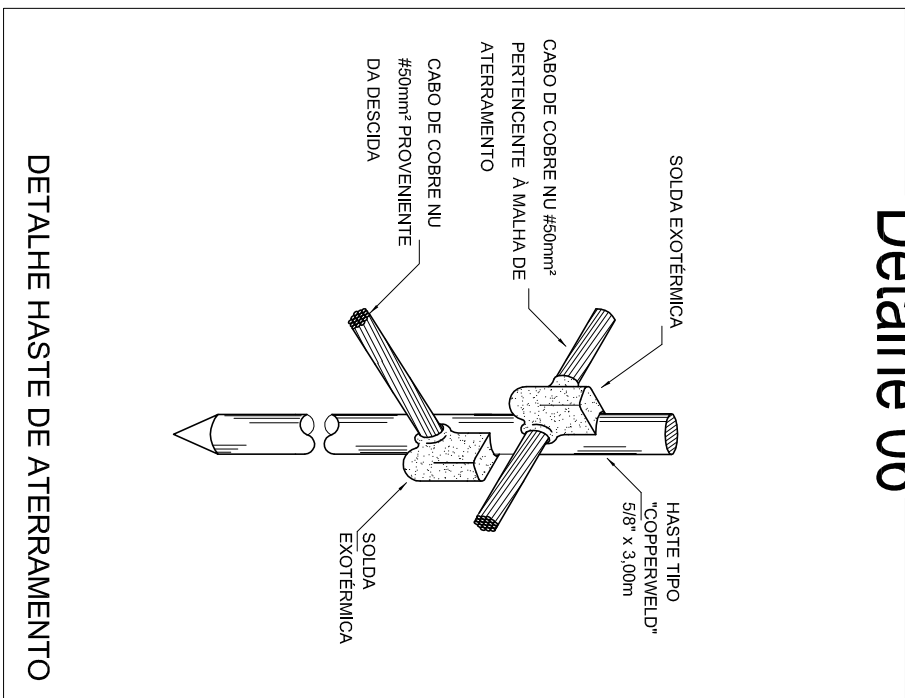
Detalhe 04



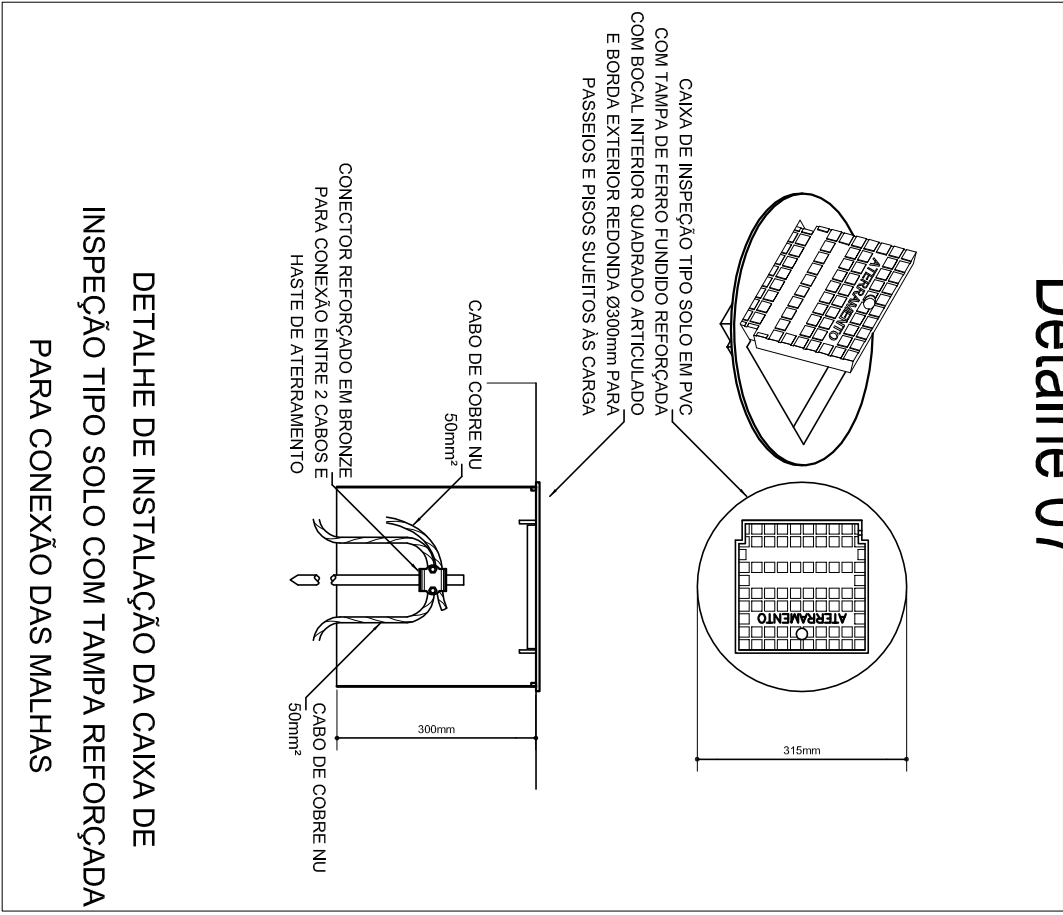
Detalhe 05



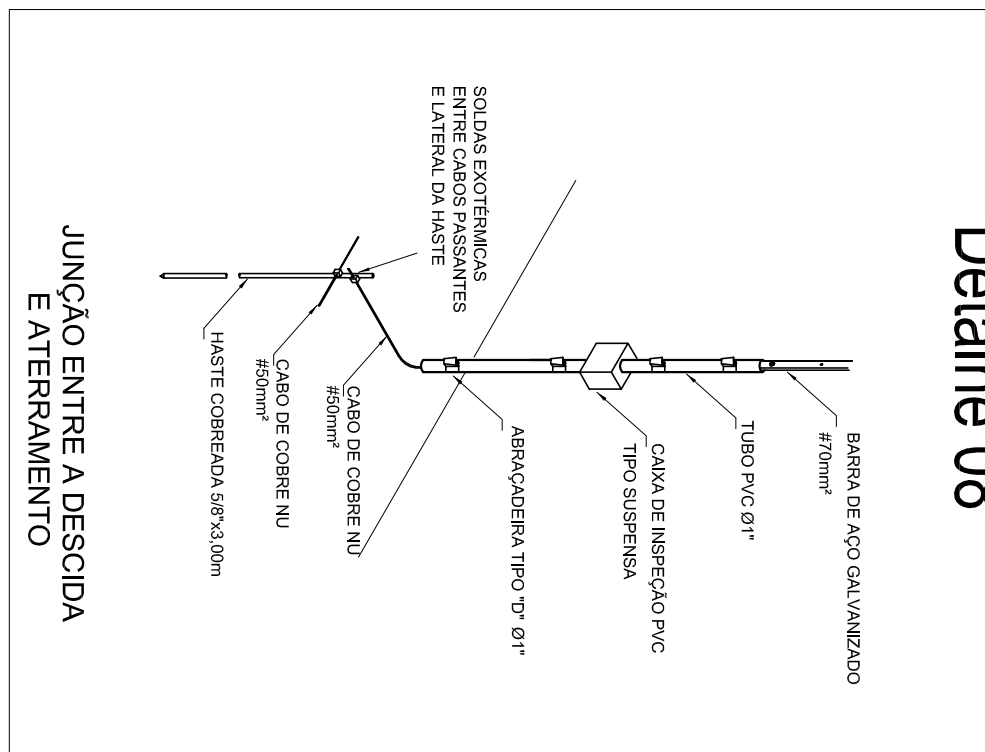
Detalhe 06



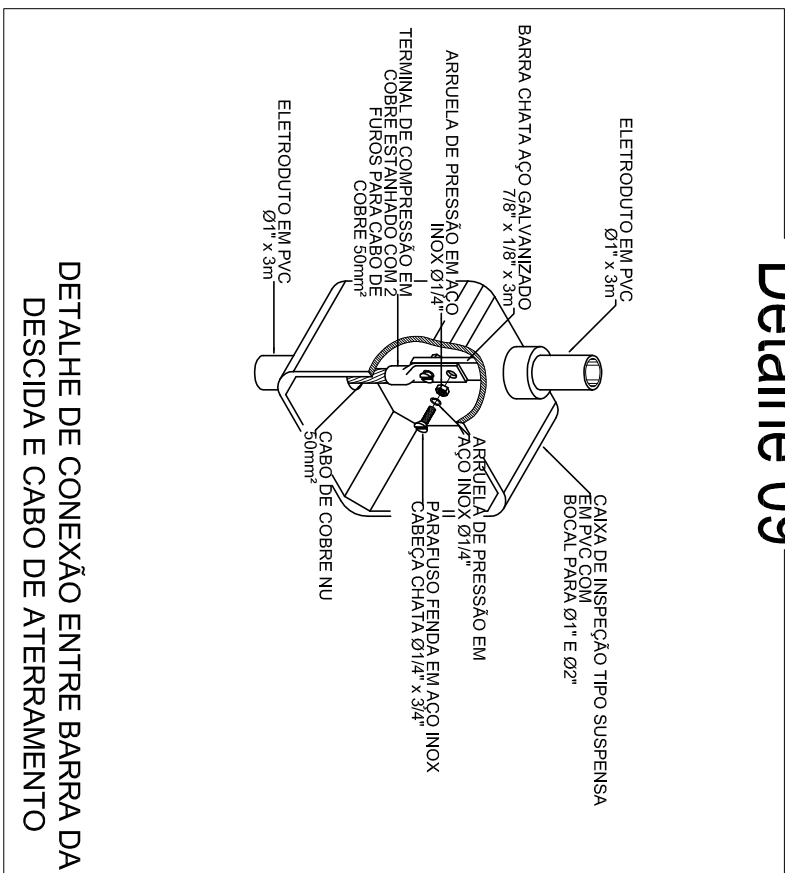
Detalhe 07



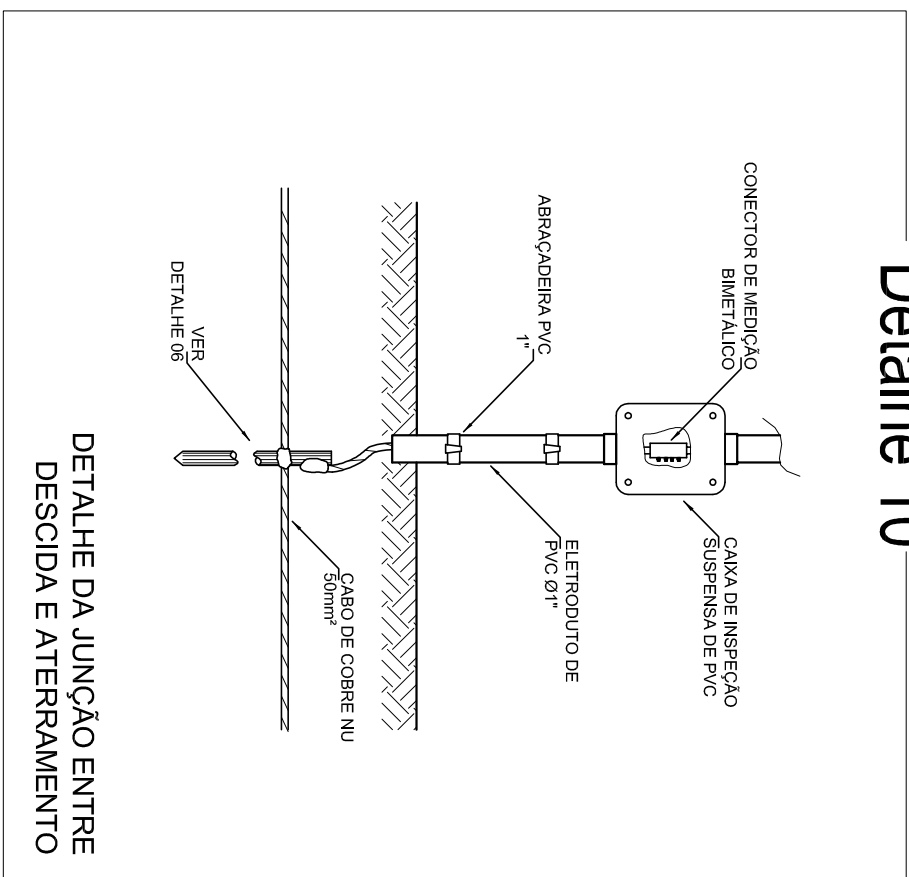
Detalhe 08



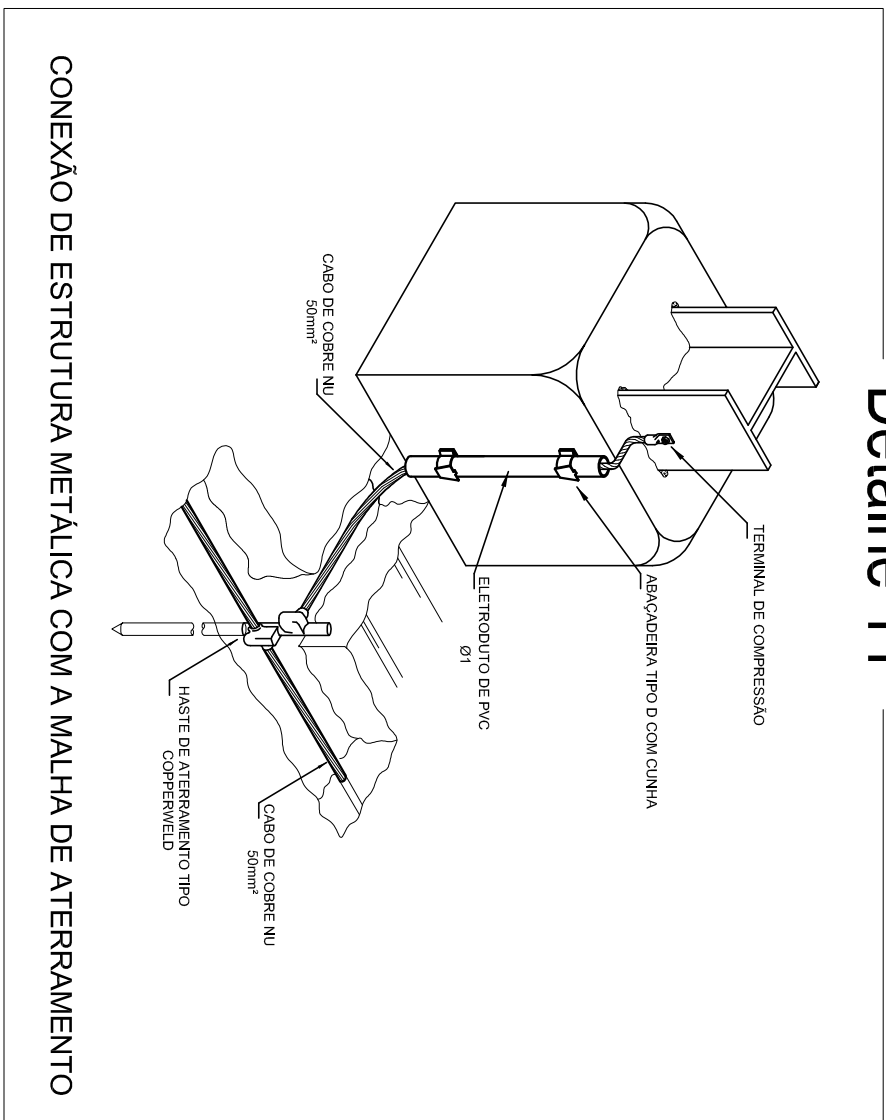
Detalhe 09



Detalhe 10



Detalhe 11



arquitetura & engenharia

Rua Francisco Marques, 348B - Cep: 96.200.150

Centro - Rio Grande - RS - (53) 3204-0888

e-mail: engenharla@dms-rs.com.br

Colaboração:

Assist. em Tec. em Construção de Edifícios

Vagner Costa

Prédio Existente:

Área: 173,69 m²

Data:

14/08/2015

Eng. Eletricista, Eng. de Segurança do Trabalho

CREA/RS193.844

Ricardo Rodrigues da Silva

CREA/RS193.844

Secretaria de Município da Educação / Prefeitura Municipal do Rio Grande

Proprietário:

EMEIE Alida Anselmo Olinio

Albardo, S/nº Zona Rural - Rio Grande/RS

Responsável Técnico do Projeto:

Eng. Eletricista, Eng. de Segurança do Trabalho

CREA/RS193.844

PROJETO DE SPDA

Detalhamentos

TIPO DE EMISSÃO:

A: PRELIMINAR

B: P: APROVAÇÃO

C: CONHECIMENTO

D: P: CONTRUÇÃO

E: COTIZAÇÃO

F: P: CANCELADO

G: O: EMISSÃO FINAL

H: P: DETALHAMENTO

I: S: P: COMENTÁRIOS

REVISÃO

00

15/08/2015

Emissão Inicial Para Aprovação

B

Vagner

LIW

RMF

NATUREZA DA REVISÃO

TE

ELAB.

VERIF.

APROV.

CARIMBOS