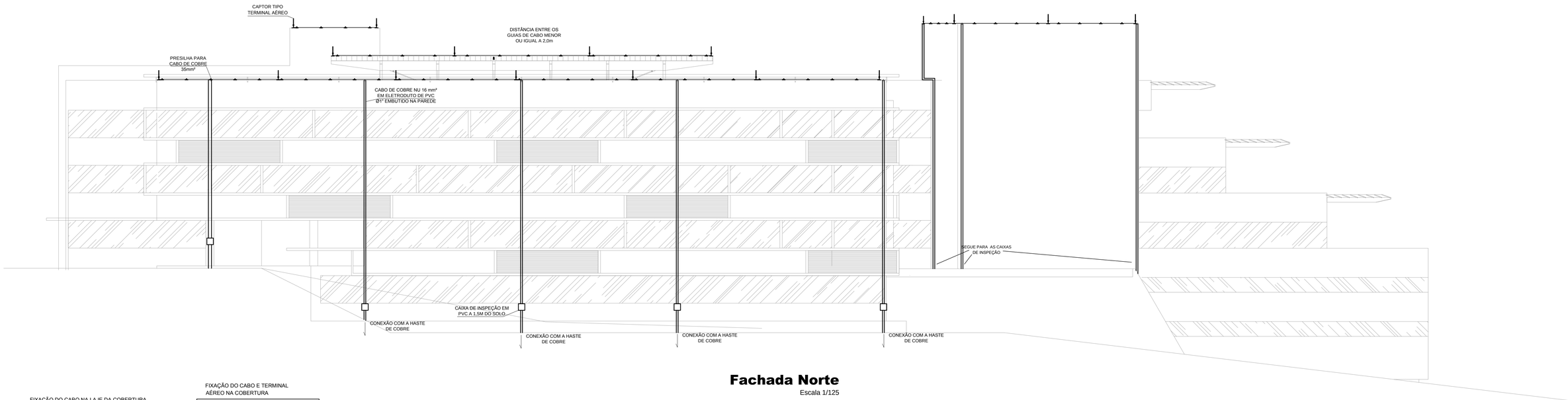
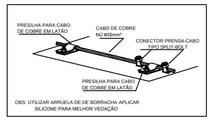


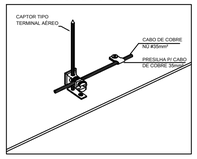
Fachada Norte

Escala 1/125

FIXAÇÃO DO CABO NA LAJE DA COBERTURA.



FIXAÇÃO DO CABO E TERMINAL
AÉREO NA COBERTURA



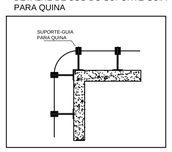
SUPORTE-GUIA
REFORÇADO



SUPORTE-GUIA
SIMPLES



DETALHE DE USO DO SUPORTE-GUIA
PARA QUINA

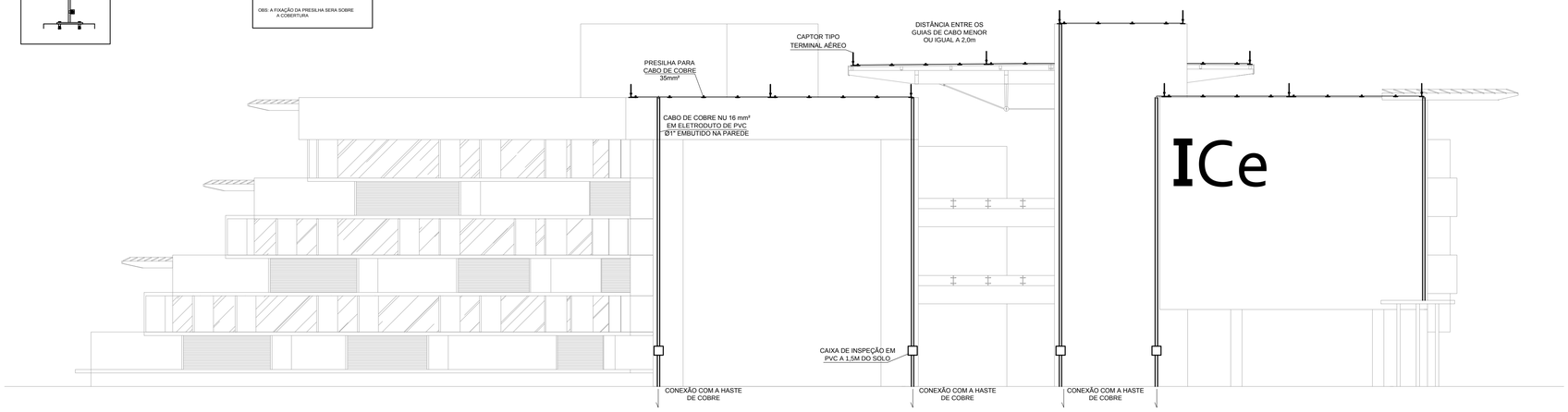


CAPTOR TIPO TERMINAL
AÉREO COM BASE DE
DOIS FUROS



PRESILHA PARA CABO
DE COBRE EM LATÃO





Fachada Leste

Escala 1/125

NORMA: NBR 5419/2005-ABNT
MÉTODO DE PROTEÇÃO: MÉTODO GAIOLA DE FARADAY
NÍVEL DE PROTEÇÃO: NÍVEL II

- SUBSISTEMA CAPTOR
  CAPTOR: TIPO TERMINAL AÉREO 60cm
  CABO: CABO DE COBRE NÚ 35mm²
  MALHA DE PROTEÇÃO: ESPAÇAMENTO VARIÁVEL, NÃO SUPERIOR A 10x20m

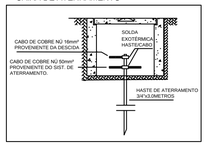
- SUBSISTEMA DE DESCIDA
  CABO: CABO DE COBRE NÚ 16mm²
  DISTÂNCIA ENTRE OS CONDUTORES: VARIÁVEL, NÃO SUPERIOR A 15m

- SUBSISTEMA DE ATERRAMENTO
  CABO: CABO DE COBRE NÚ 50mm²

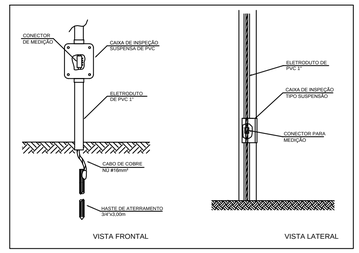
VALA DA MALHA DE
ATERRAMENTO



CAIXA DE ATERRAMENTO



DETALHE DA JUNÇÃO ENTRE DESCIDA E ATERRAMENTO



CARIMBOS:

REPRESENTANTE LEGAL: GUSTAVO F. R. COELHO
CIC Nº 365.873.624-00

AUTOR: ALFREDO RODRIGUES DE LIMA
ENG. ELETRICISTA - CREA 2109168056

RESPONSÁVEL PELA OBRA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
Superintendência de Infraestrutura

SUPERINTENDENTE: ENG. GUSTAVO FERNANDES ROSADO COELHO	CPF Nº: 365.873.624-00
AUTOR DO PROJETO: ENG. ALFREDO RODRIGUES DE LIMA	CREA Nº: 2109168056

PROJETO: ELETRICIDADE

LOCAL: CAMPUS CENTRAL DA UFRN - AV. SEN. SALGADO FILHO, 3000 - 59078-970 - NATAL - RN
-

OBRA: **PROJETO PARA O INSTITUTO DO CÉREBRO NO CAMPUS CENTRAL DA UFRN**

ASSUNTO: SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS

PROCESSO SIPAC Nº: 23077.009773/2012-13	REQUISIÇÃO SIPAC Nº: 1597/2012	ART Nº: -	PRANCHA Nº: 01/03
DATA: JUL/2013	ESCALA(S): INDICADA	DIGITALIZAÇÃO: -	

OBSERVAÇÕES
DÚVIDAS SOBRE O PROJETO: CONTATE O(A) ENGENHEIRO(A) - UFRN/SIN - TEL.: 3215 3162

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM PRÉVIO CONSENTIMENTO DO AUTOR, DE ACORDO COM A LEI FEDERAL 9.610/98.

Formato: A1