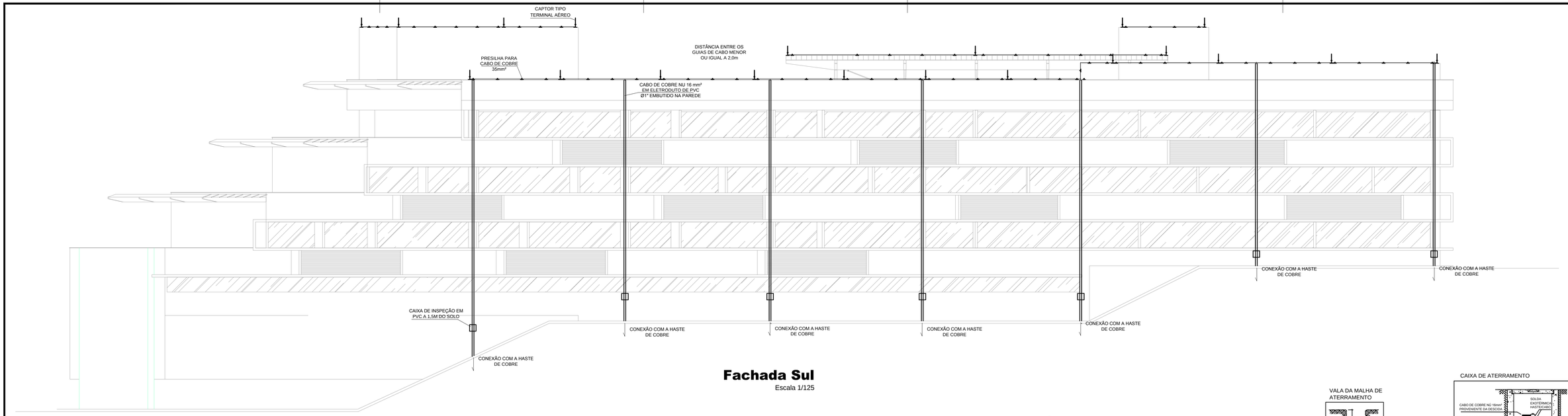
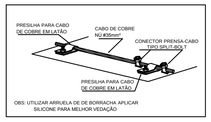


Fachada Sul

Escala 1/125

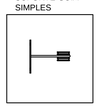
FIXAÇÃO DO CABO NA LAJE DA COBERTURA



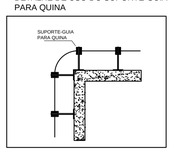
SUPORTE-GUIA REFORÇADO



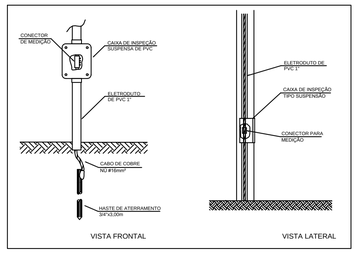
SUPORTE-GUIA SIMPLES



DETALHE DE USO DO SUPORTE-GUIA PARA QUINA



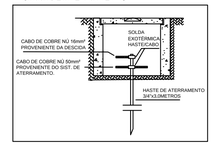
DETALHE DA JUNÇÃO ENTRE DESCIDA E ATERRAMENTO



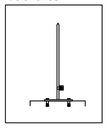
VALA DA MALHA DE ATERRAMENTO



CAIXA DE ATERRAMENTO



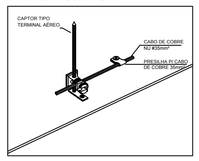
CAPTOR TIPO TERMINAL AÉREO COM BASE DE DOIS FUROS

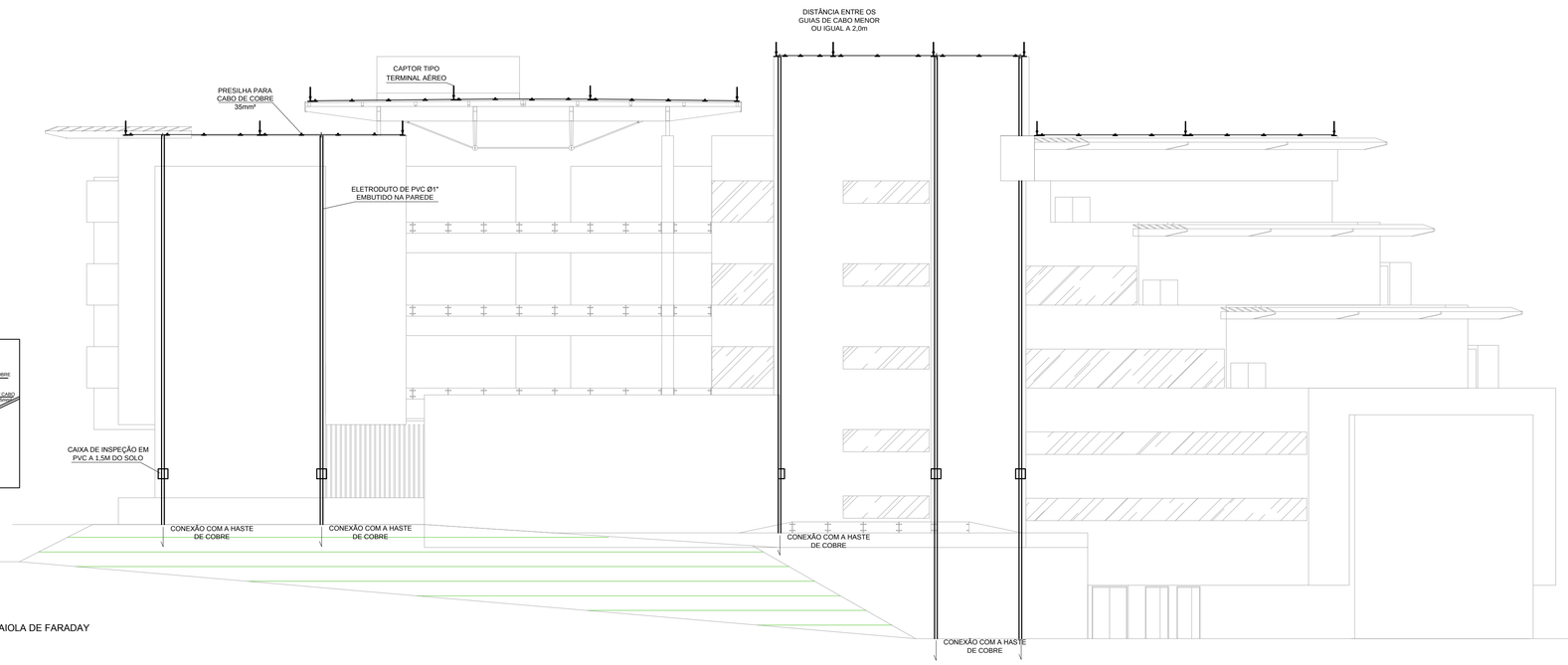


PRESILHA PARA CABO DE COBRE EM LATÃO



FIXAÇÃO DO CABO E TERMINAL AÉREO NA COBERTURA





Fachada Oeste

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

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 **03/03**
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.