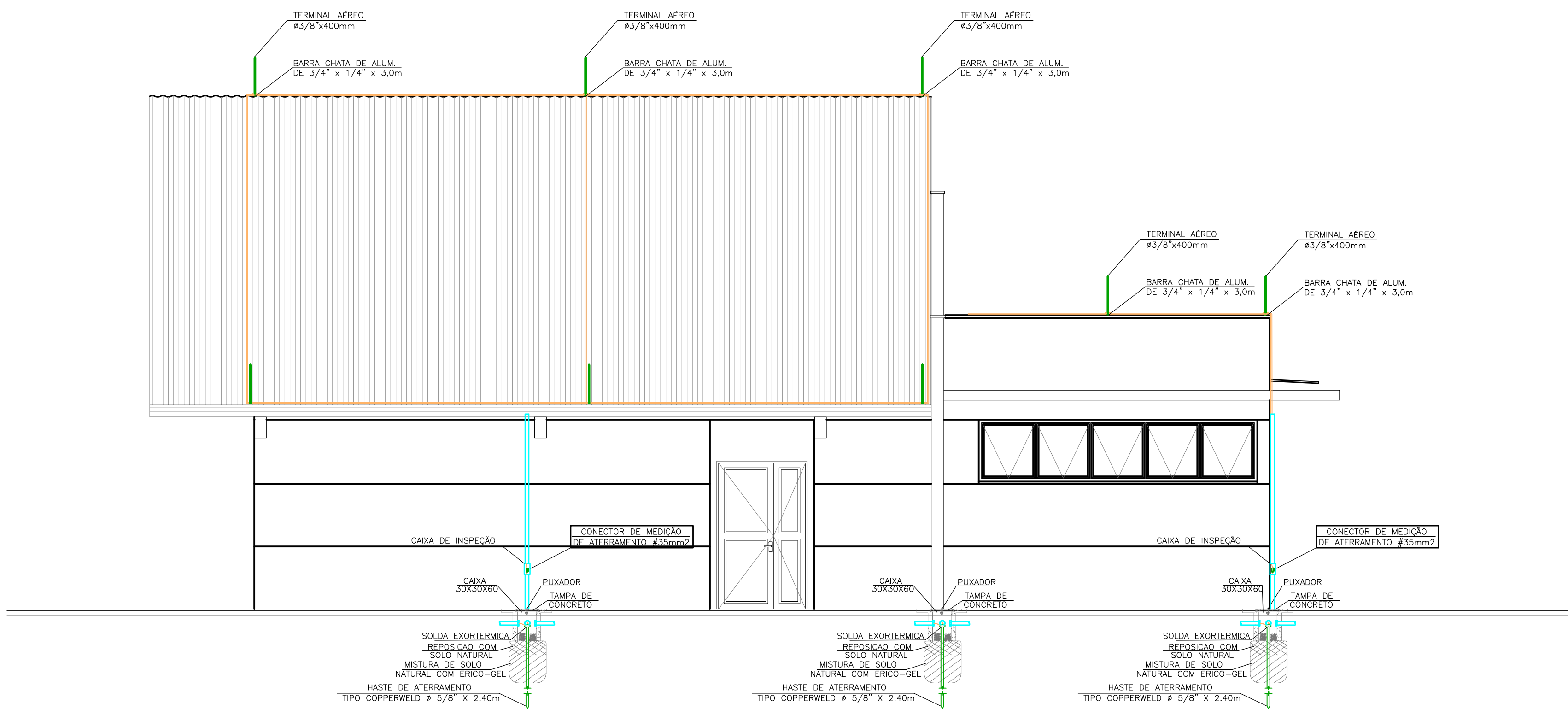
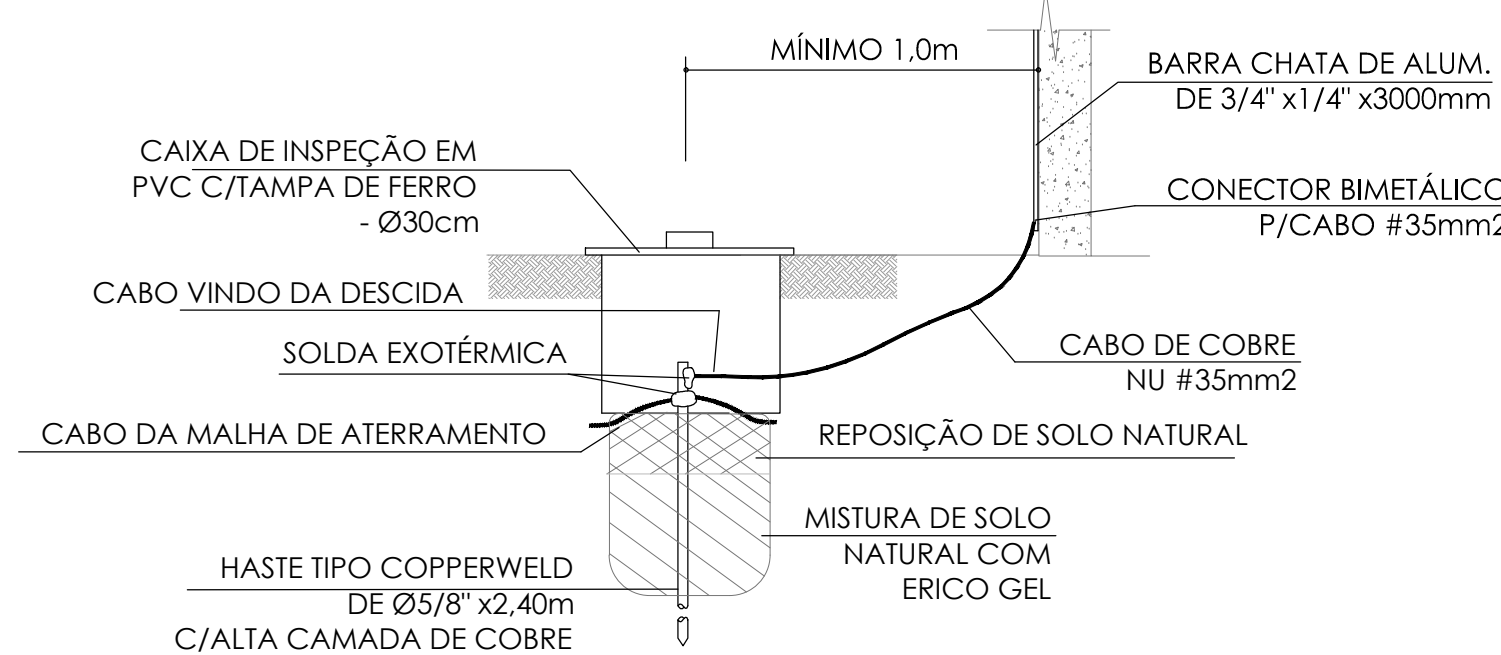
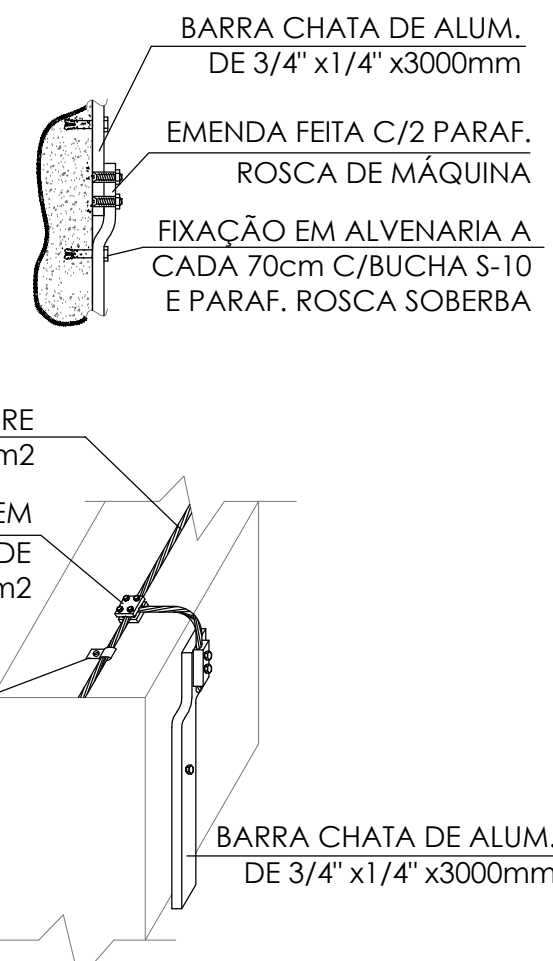
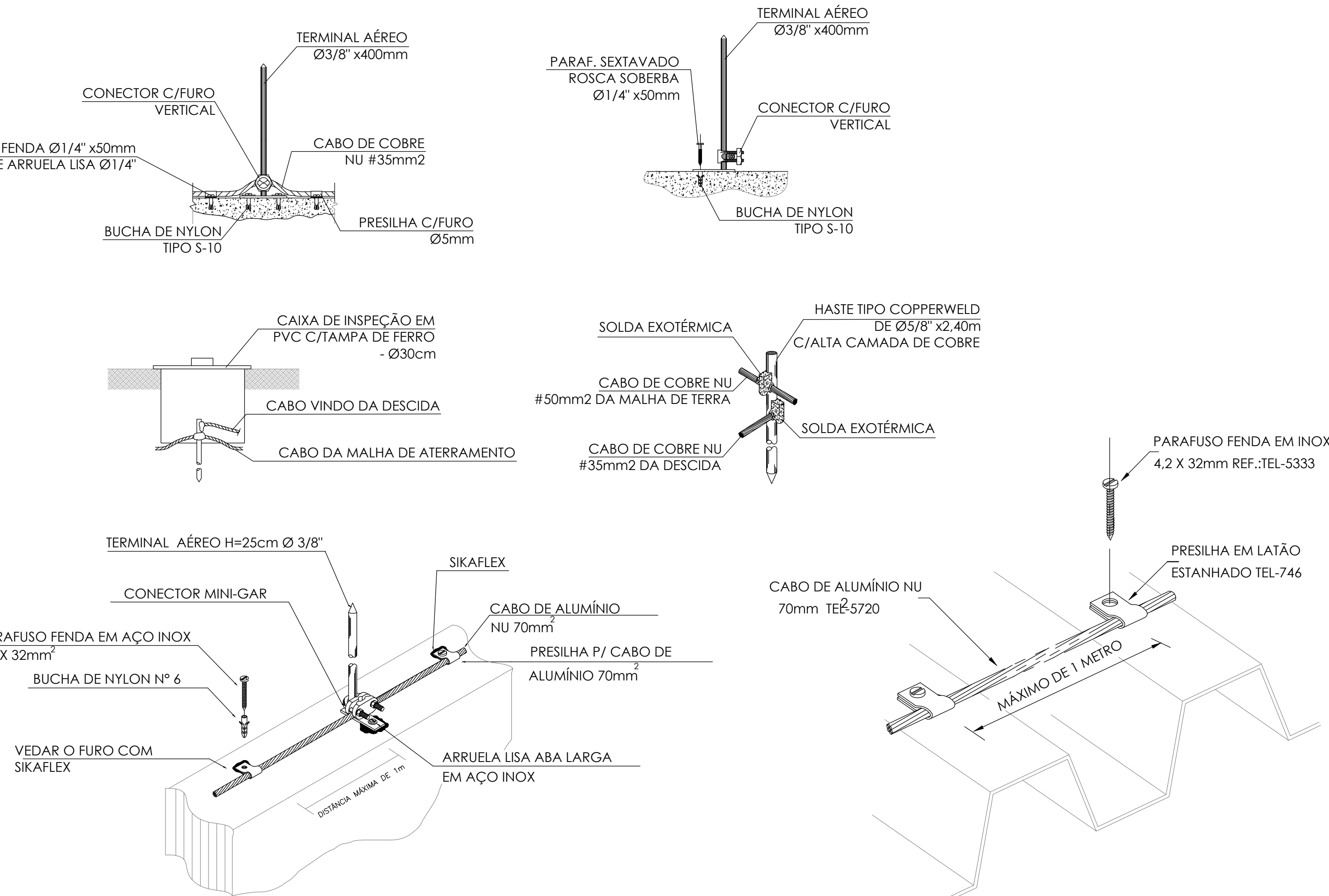


ELEVAÇÃO 01
Escala 1:50



ELEVAÇÃO 02
Escala 1:50



LEGENDA

	TERMINAL AÉREO ZINCADO A FIOG. DE Ø3/8" x 400mm
	CAIXA COM HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COPPERWELD DE Ø5/8" x 2,40m
	CONEXÃO ENTRE CABOS E ENTRE CABOS E ESTRUTURA
	CABO DE COBRE NÚ #35mm² NOS BEIRAS E NAS INTERLIGAÇÕES COM AS ESTRUTURAS METÁLICAS
	MALHA DE ATERRAMENTO COM CABO DE COBRE NÚ #35mm² A 60cm DE PROFUNDIDADE

NOTAS

- ESTE SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSISTE NA COLOCAÇÃO DE CABOS HORIZONTAIS NOS BEIRAS DA EDIFICAÇÃO CONFORME PLANTA E DETALHES (GAIOLA DE FARADAY), COM CABOS DE COBRE NÚ #35mm², FIXADOS POR PRESILHAS DE LATÃO E TERMINAIS AÉREOS, NOS LOCOS FORA DO ALCANCE DOS USUÁRIOS.
- AS DESCIDAS SERÃO EM BARRAS CHATAS DE 3/4\"/>
- PARA CADA DESCIDA SERÁ INSTALADA UMA HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COPPERWELD, COM DUPLA CAMADA Ø5/8\"/>
- O SISTEMA DEVERÁ TER UMA MANUTENÇÃO PREVENTIVA ANUAL E SEMPRE QUE ATINGIDO POR DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, PARA VERIFICAR EVENTUAIS IRREGULARIDADES E GARANTIR A EFICIÊNCIA DO SISTEMA DE PROTEÇÃO.

04			
03			
02			
01			
REV.	MODIFICAÇÃO	RESP.	DATA

GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/C LTDA.
RUA PADRE REZEIRA, 653 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP
FONE: FAX: (16) 3372-2188 / 3307-7843 - projeto@gracoeng.com.br - www.gracoeng.com.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS

Área Técnica	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	DES. Nº	ELE07
OBRA:	USF - UNIDADE DE SAÚDE FAMILIAR CONJUNTO - HABITACIONAL SÃO CARLOS COHU H	Força	1º/07/07
LOCAL:	CONJUNTO HABITACIONAL SÃO CARLOS COHU H, AVENIDA 1, SÃO CARLOS, S.P.	Data	FEV/2012
ASSUNTO:	PLANTA ELEVADOES SIPA E DETALHES	Projeto	1º/07/07
AUTOR DO PROJETO (RESPONSÁVEL):	Eng. Marcos Antonio de Moraes - Autunel MARCOS	DESENHO:	1:50
		PROCESSO Nº	1:50
		TIPO:	1:50