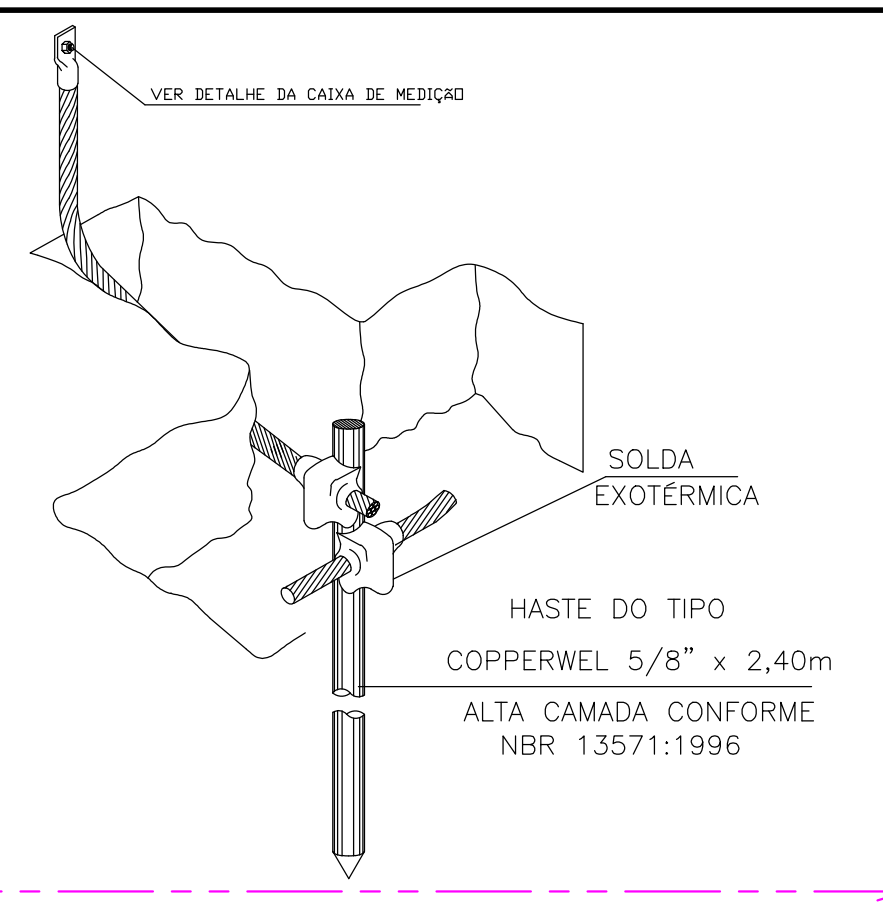
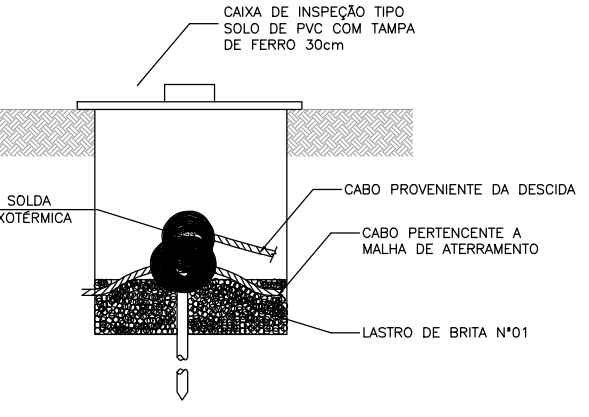
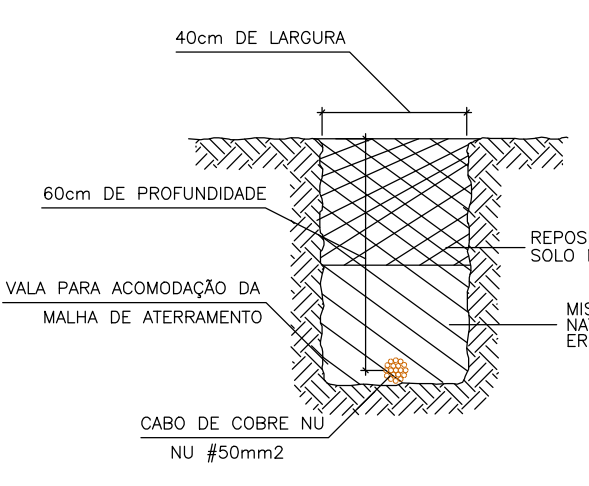
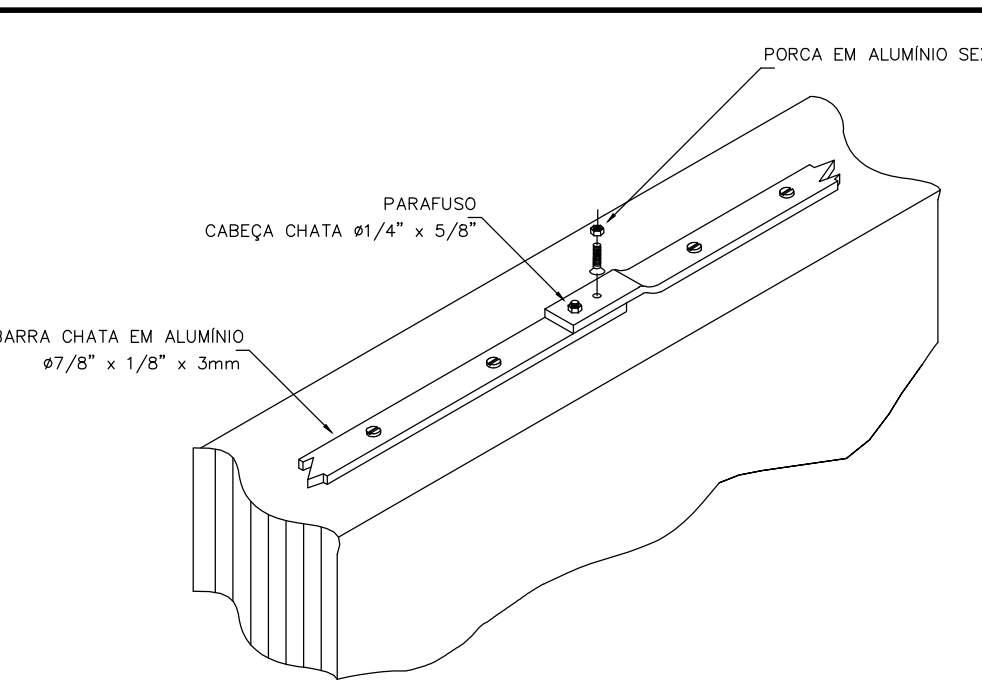


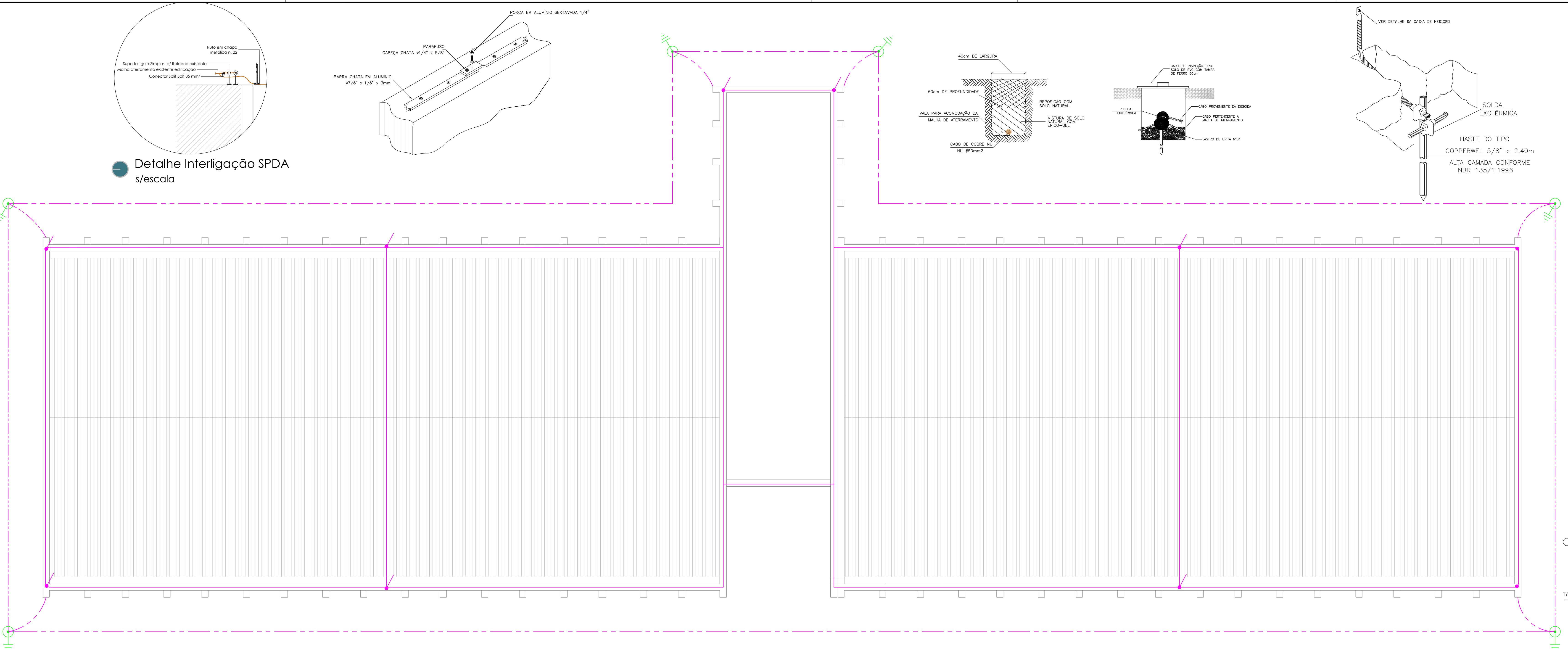
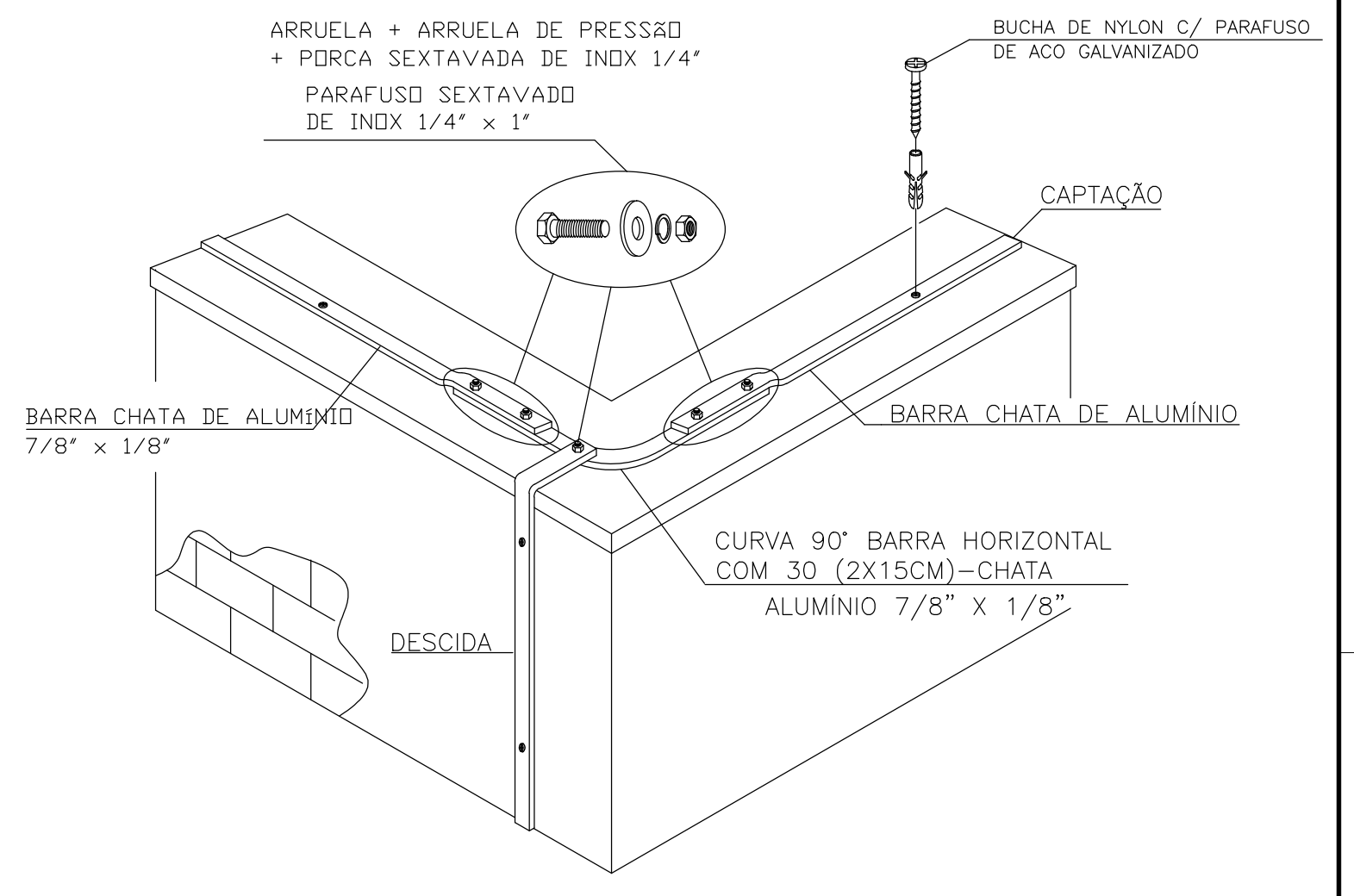
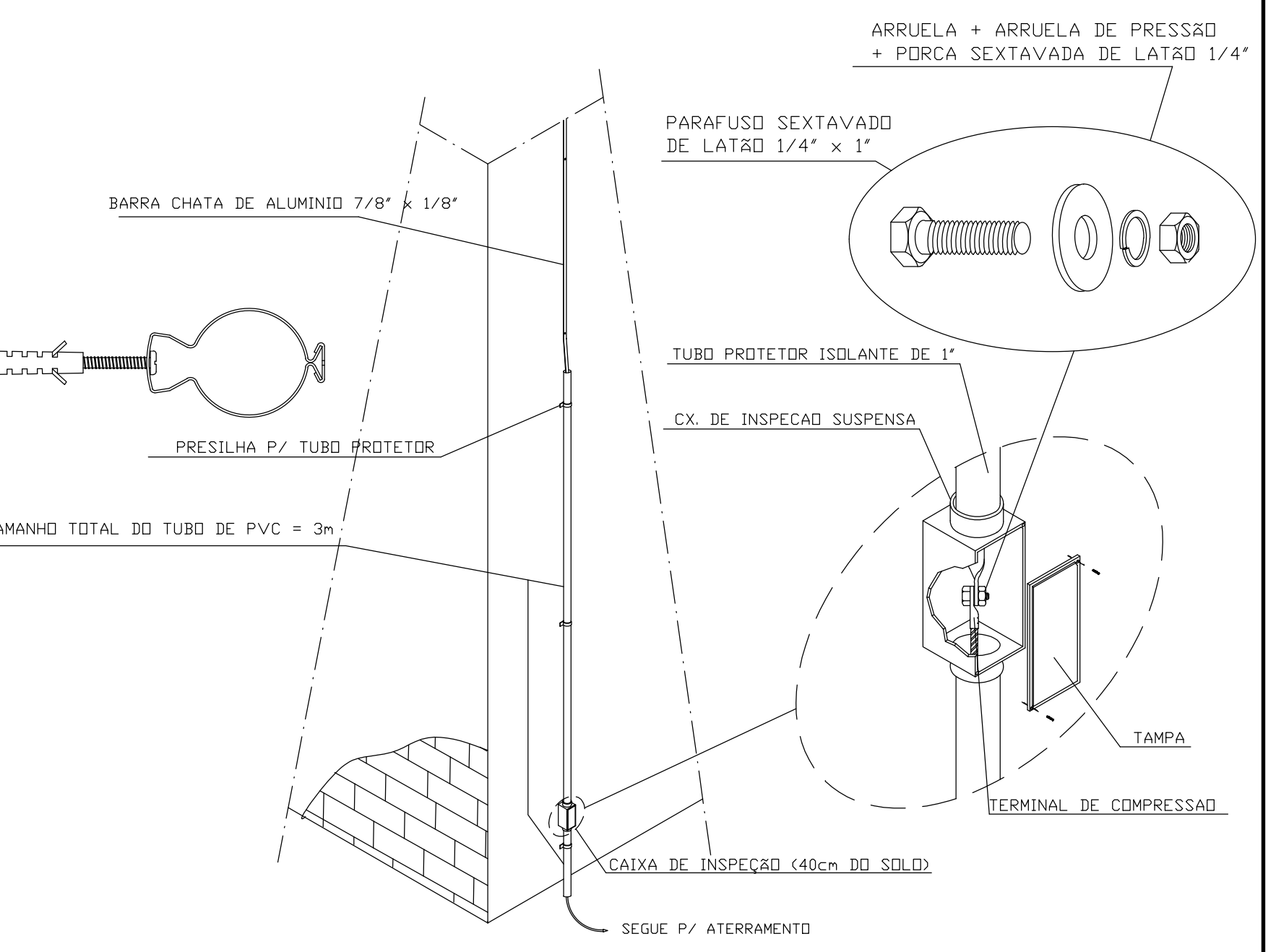
Detalhe Interligação SPDA
s/escala



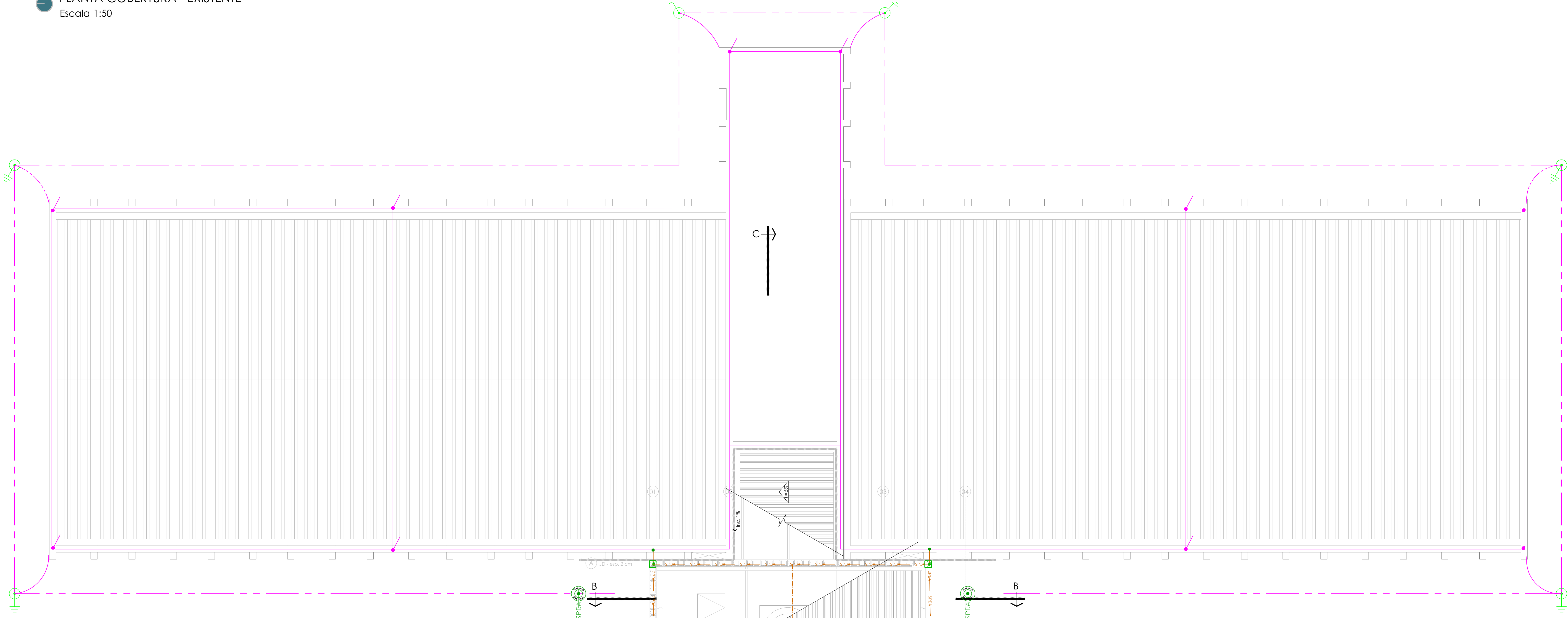
LEGENDA SPDA- NOVO	
	TERMINAL AÉREO ZINCADO A FOGO, DE Ø3/8" x 600mm - NOVO
	CAIXA COM HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COPPERWELD DE Ø3/8" x 2,40m - NOVO
	CONEXÃO ENTRE CABOS E ENTRE CABOS E ESTRUTURA - NOVO
	BARRA CHATA ALUMÍNIO 7/8"x1/8" NA COBERTURA, BARRAS E DESCIDAS E NAS INTERLIGAÇÕES COM AS ESTRUTURAS METÁLICAS - NOVO
	MAIHA DE ATERRAMENTO COM CABO DE COBRE Nº 850mm ² A 60cm DE PROFUNDIDADE - NOVO
	DESCIDA COM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DE 7/8" x 1/8" - NOVO

LEGENDA -SPDA EXISTENTE	
	CABO DE ALUMÍNIO Nº 70mm ² - EXISTENTE
	CABO DE COBRE Nº 50mm ² - EXISTENTE
	CONEXÕES FEITAS COM SOLDA EXOTÉRMICA - EXISTENTE
	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PCV Ø300mm COM TAMPA DE FERRO E HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"x2,40m - EXISTENTE

NOTAS	
01	O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONSISTE EM BARRAS DE ALUMÍNIO DE 7/8"x1/8" NA HORIZONTAL FIXADO NO BERAL COM PARAFUSO EM LATÃO(CONFORME PLANILHA E DETALHES) E TERMINAIS
AÉREOS	
02	AS DESCIDAS SERÃO EM BARRAS CHATAS DE ALUMÍNIO DE 7/8"x1/8" FIXADAS DIRETAMENTE NA PAREDE
03	AS DESCIDAS SERÃO CONECTADAS A MAIHA DE ATERRAMENTO FORMADA POR HASTES TIPO COPPERWELD Ø3/8"x2,40m INTERLIGADAS COM O CABO DE COBRE Nº 850mm ² A 60cm DE PROFUNDIDADE
04	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.



PLANTA COBERTURA - EXISTENTE
Escala 1:50



PLANTA COBERTURA - AMPLIAÇÃO
Escala 1:50

NOTAS: 1. O CONSTRUTOR DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS "IN LOCO".
2. O PROJETO EXECUTIVO É COMPOSTO POR FRANCHAS DE DESENHOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE CORTES, QUE DEVERÃO SER CONSULTADOS EM CONJUNTO.
3. ESTE PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ANALISADO EM CONJUNTO COM OS PROJETOS DAS DEMAIS ÁREAS.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
01		
COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário		
UNIDADE: INSTITUTO DE ESTUDOS DA LINGUAGEM		CÓDIGO DA OBRA: CPO
OBRA: IEL - NÚCLEO DE ACESSIBILIDADE		IELocessito

graco GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/LTDA. RUA PADRE TEIXEIRA, 1331 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP FONE / FAX: (16) 3372-2188 / 3307-7643 projeto@gracoeng.com.br / www.gracoeng.com.br		UNIDADE: FEF - FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA ENDEREÇO: Avenida Ercio Veloso, nº 701 - CEP: 13083-851 INICAMP CAMPUS, CIDADE UNIVERSITÁRIA, TERRENO VAOZ - CAMPINAS, SP	
OBRA: FEF - NÚCLEO DE ACESSIBILIDADE - (OS 68) - ETAPA: EXECUTIVO		AUTOR: DRG	
TÍTULO: PLANTA COBERTURA - SPDA		REF: ELE.	
AUTOR (ES) PROJETO: DRG, MARCOS CESAR CORREA ANTUNES (autor associado)		FOLHA: 06/06-R0	
DESENVOLVIMENTO PROJETO: DRG, MARCOS CESAR CORREA ANTUNES (autor associado)		ESCALA: 1:50	
DATA: 06/06/2018			