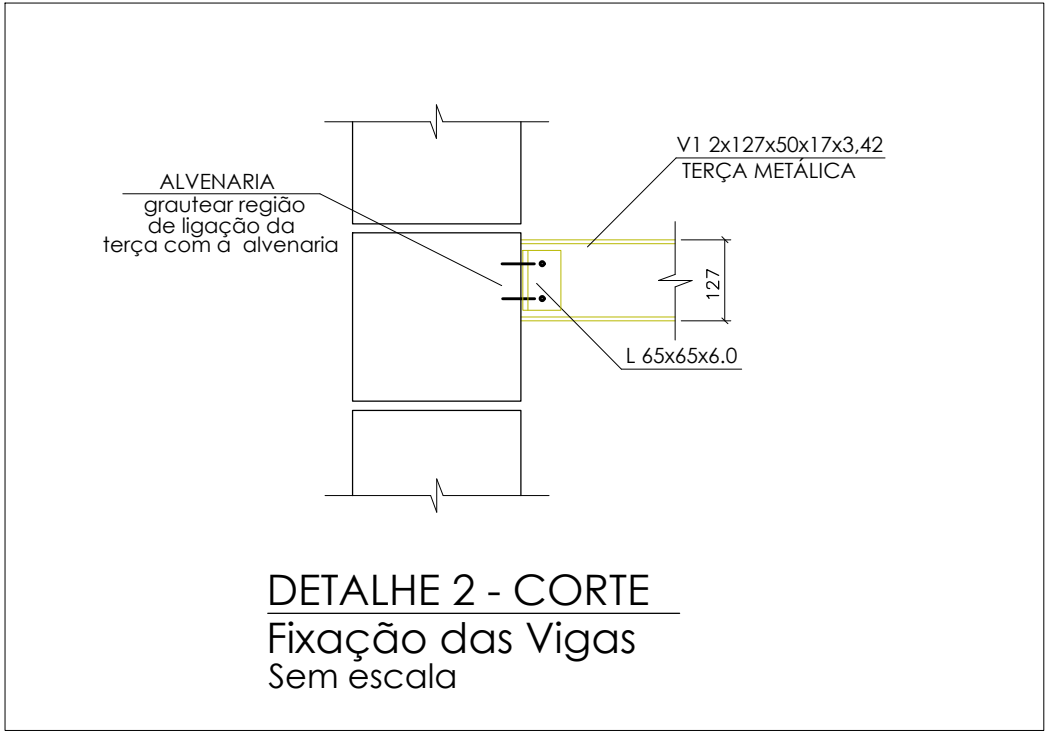
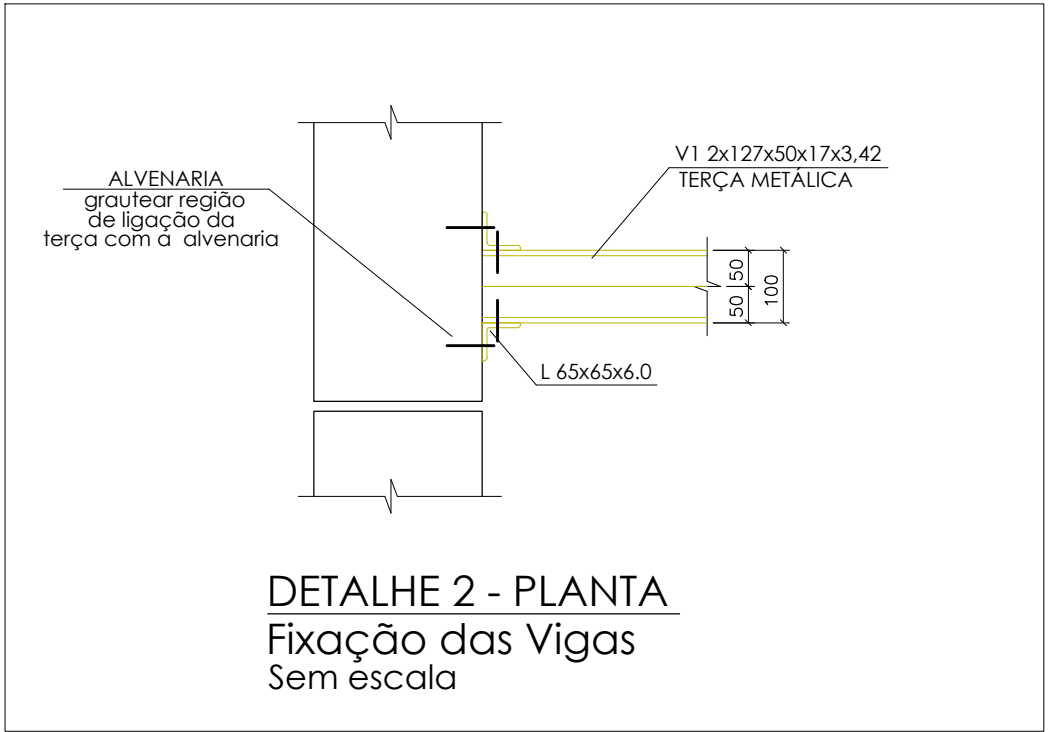
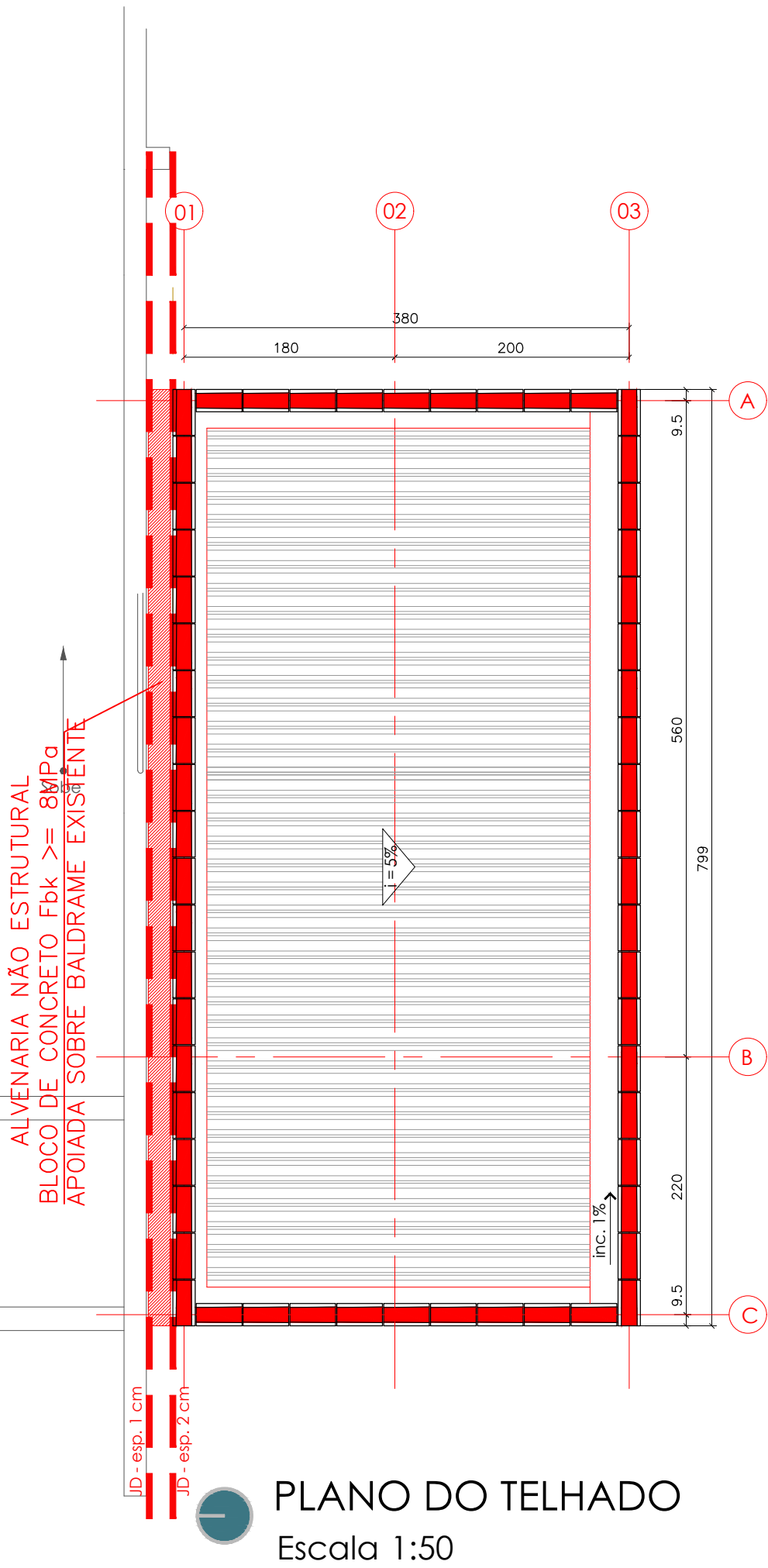
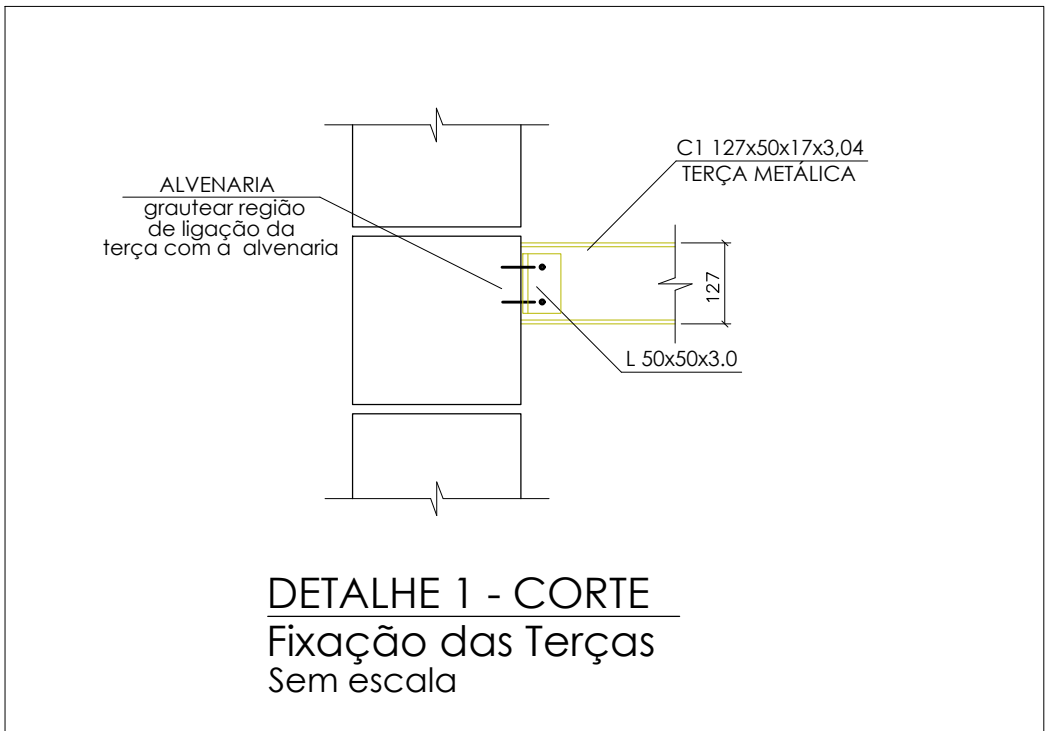
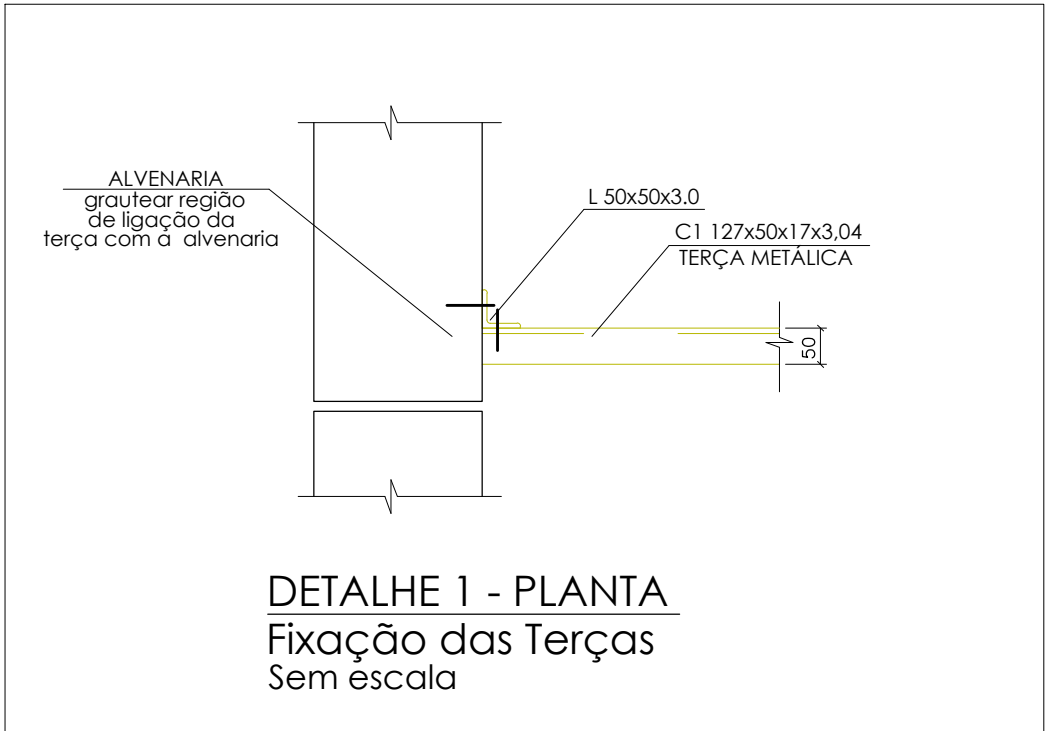
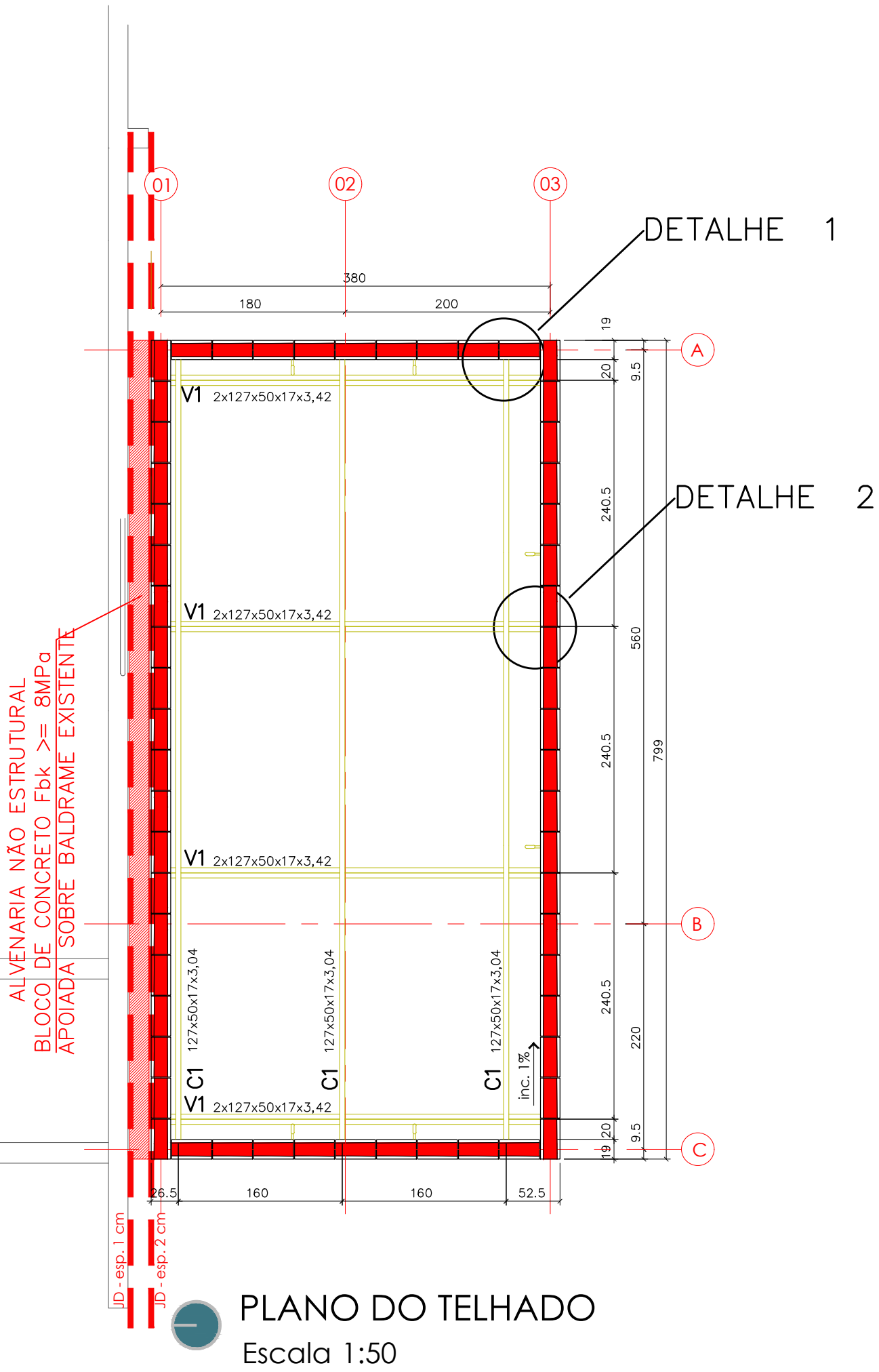


ESPECIFICAÇÕES

- 1 – PERFIS:
- CHAPAS AÇO: SAC 250 OU SIMILAR (fy>250MPa & fu>400MPa);
- PERFIS DOBRADOS: ASTM A-36 OU SIMILAR (fy>250MPa & fu>400MPa);
- PERFIS LAMINADOS: ASTM A-36 OU SIMILAR (fy>250MPa & fu>400MPa);
- CHUMBADORES: SAE 1010/1020 OU SIMILAR (fy>180MPa & fu>330MPa).
- 2 – PARAFUSOS(PINOS) E PORÇAS: ASTM-A325.
- 3 – SOLDAS: ELETRODOS AWS E70XX – COMPATÍVEL COM O METAL BASE (RESISTENTE A CORROSÃO).
- 4 – TRATAMENTO ANTIOXIDANTE: JATEAMENTO DE AREIA, PADRÃO As 30 (METAL BRANCO) SEGUNDO NORMA SUECA SIS 5500.
- 5 – PINTURA:
- a) 1 DEMÃO DE PRIMER A BASE DE EPÓXI, 50p DE ESPESSURA NA CAMADA SECA.
- b) 1 DEMÃO DE TINTA INTERMEDIÁRIA, ESPESSURA DE 40p NA CAMADA SECA, COM INTERVALO MÍNIMO DE 18 HORAS PARA APLICAÇÃO DE TINTA DE ACABAMENTO, 2 DEMÃOS DE TINTA A BASE DE POLIURETANO ALIFÁTICO COM 30p DE ESPESSURA, NA CAMADA SECA, COR BRANCA COM INTERVALO DE APLICAÇÃO ENTRE UMA DEMÃO E OUTRA DE NO MÍNIMO 24 HORAS E NO MÁXIMO 48 HORAS.
- 6 – CARREGAMENTOS CONSIDERADOS:
- a) PESO PRÓPRIO DA ESTRUTURA
- b) CARGA PERMANENTE LUMINÁRIAS E OUTROS EQUIPAMENTOS = 10 kgf/m2
- c) SOBRECARGA ACIDENTAL = 25 kgf/m2
- e) PRESSÃO DINÂMICA DO VENTO NA COBERTURA = 60 kgf/m2
- 7 – MEDIDAS EM CENTÍMETROS OU MILÍMETROS, ONDE INDICADO.
- 8 – O DETALHAMENTO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DEVERÁ SEGUIR OS CRITÉRIOS DA NORMA ABNT NBR-8800 E COMPLETADA PELA AISC.
- 9 – VERIFICAR MEDIDAS EM OBRA E ADEQUAR ESTE PROJETO PARA ATENDER AS DIMENSÕES FINAIS, VERIFICANDO INTERFERÊNCIAS COM ESTRUTURAS EXISTENTES.
- 10 – OS MATERIAS EMPREGADOS NA FABRICAÇÃO DEVERÃO SER NOVOS E SEM EMENDAS, A NÃO SER AS ESPECIFICADAS EM PROJETO.

TABELA DE PERFIS

DESC.	PERFIL	DIMENSÕES	COMPRIMENTO[m]	MASSA LINEAR [kg/m]	PESO[kg]
C		127x50x17x3,04mm	23	5,66	130,2
V		127x50x17x3,42mm	15	12,58	188,7
L		65x65x6,0mm	2	5,91	11,9
L		50x50x3,0mm	1	2,36	2,4
CH.	----	CHAPAS	----	----	10%
INS.	----	INSERTES E PARAF.	----	----	10%
				TOTAL	403,2



02		
01		
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
<div><div><div>ATENÇÃO</div><div>A seguir encontram-se as especificações técnicas e complementares, observando o gerenciamento.</div></div><div><div>UNICAMP</div><div>COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS</div><div>Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário</div></div><div><div>CPO</div><div>CÓDIGO DA OBRA: CPO</div><div>CPOacessib</div></div></div>		
UNIDADE:	CPO	
OBRA:	Acessibilidade CPO-INCAMP	

<div><div><div>graco</div><div>GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/C LTDA.</div><div>RUA PADRE TEIXEIRA, 1831 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP</div><div>FONE / FAX: (16) 3372-2188 / 3307-7643</div><div>projetos@gracoarq.com.br - www.gracoarq.com.br</div></div></div>		
UNIDADE	CPO	ARQUIVO DWG
ENDEREÇO	AV. OSWALDO CRUZ X RUA BERNARDO SAYÃO - QD 06 UNICAMP/ CAMPUS CIDADE UNIVERSITÁRIA "ZEFERINO VAZ", CAMPINAS, SP	CPO_EXE_EST-05 - Metálica
OBRA	NÚCLEO DE ACESSIBILIDADE CPO- INCAMP (OS 72) - ETAPA: EXECUTIVO	REF. EST.
TÍTULO	COBERTURA METÁLICA	FOLHA 05/10-R0
AUTOR (ES) PROJETO	Eng. Wilson Jorge Marques - CREA nº 0401-049/00 ART: 28027230171540400	DESENHADO Thiago DATA AGO/2018
DESENVOLVIMENTO PROJETO	ENG. THIAGO RODOLFO BARBOSA - CREA nº 50887204/02	ESCALA 1:50