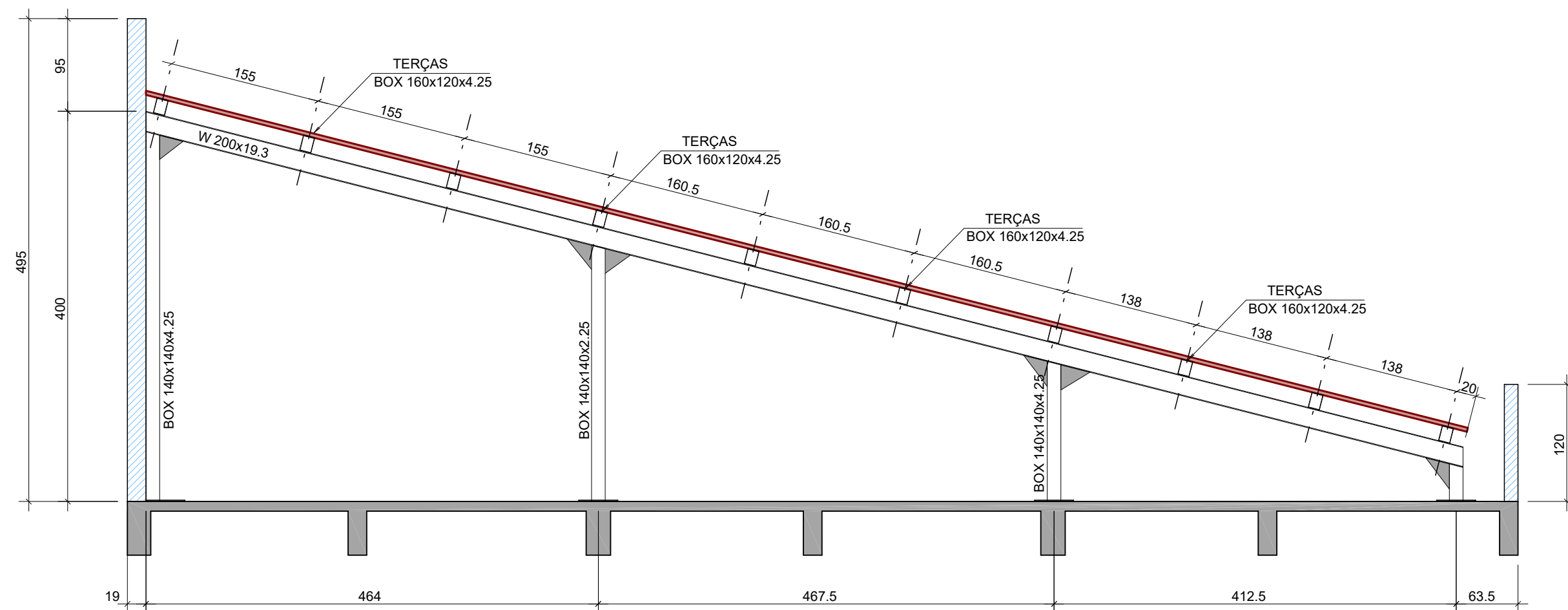
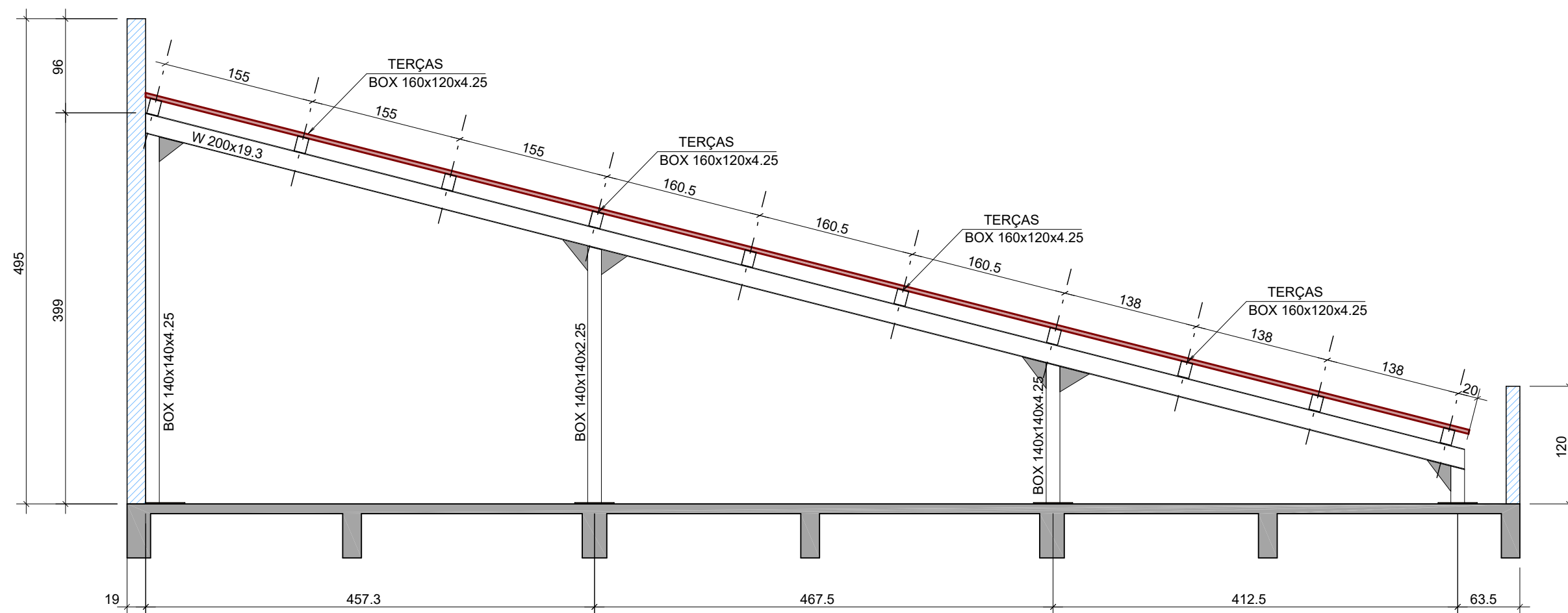
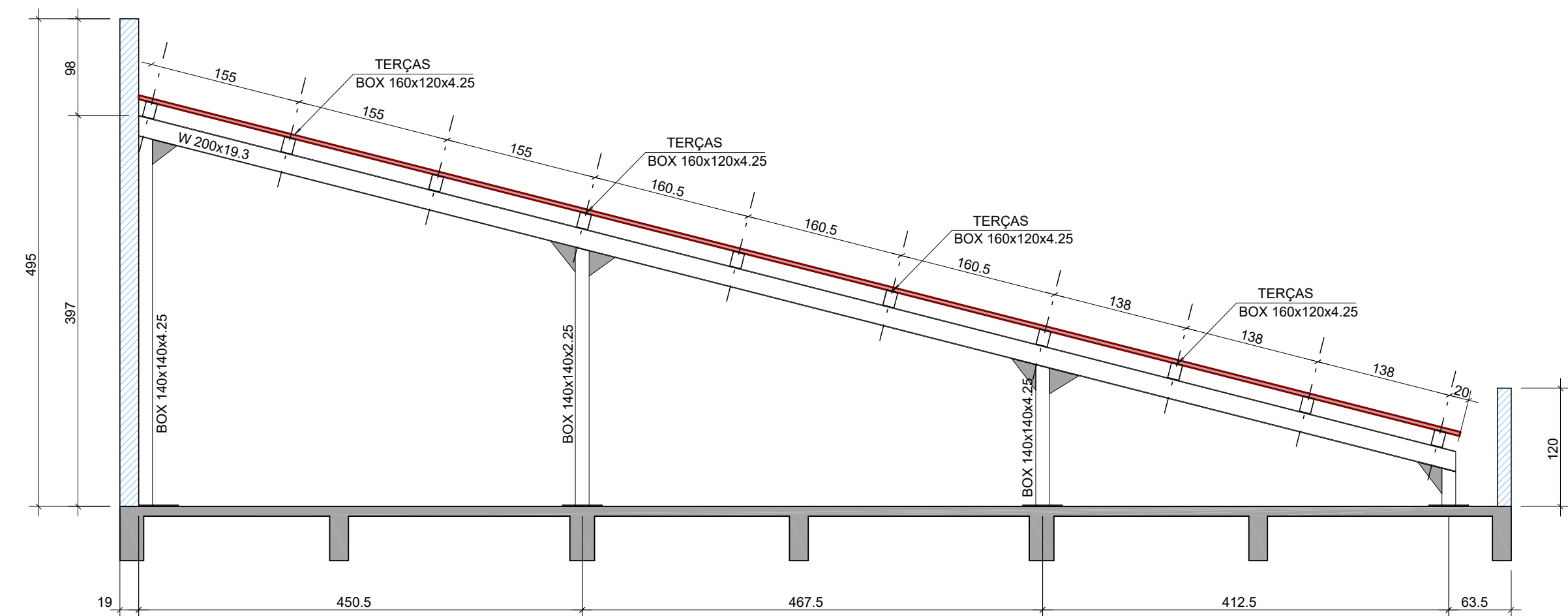




PÓRTICO 04
ESCALA 1:50



PÓRTICO 05
ESCALA 1:50



PÓRTICO 06
ESCALA 1:50

CONSIDERAÇÕES E RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS:

1. ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS:

A. AÇOS

CHAPAS - ASTM A36
PERFIS DOBRADOS - ASTM A36
PERFIS LAMINADOS - ASTM A572 Gr50

B. ELETRODOS - AWS E70xx

C.PARAFUSOS E PORCAS - ASTM A307 (QUANDO ESPECIFICADO)

D. PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

JATÔ DE GRANALHA AO METAL QUASE BRANCO

E. PINTURA:

ESPESSURA DE CADA DEMÃO: 30 a 35 MICRONS

1 (UMA) DEMÃO DE PRIMER ANTICORROSIVO ALQUÍDICO CORTA FOGO OU PRIMÁRIA DE ZARCÃO
2 (DUAS) DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO NA COR ESPECIFICADA NA ARQUITETURA

2. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;

3. FAZER PRÉ-MONTAGEM EM TODAS AS PEÇAS DA ESTRUTURA METÁLICA;

4. SOLDAR AS PEÇAS EM TODO CONTORNO DE CONTATO, PERNA DO FILETE

ESPESSURA DA CHAPA MAIS FINA (mm) - PERNA DO FILETE:

< 6,35 3 mm

6,35 - 12,70 4 mm

12,70-19,00 5 mm

>19,00 8 mm

5. RETIRAR AS CARREPAS DAS SOLDAS;

6. DIMENSÕES EM mm, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO;

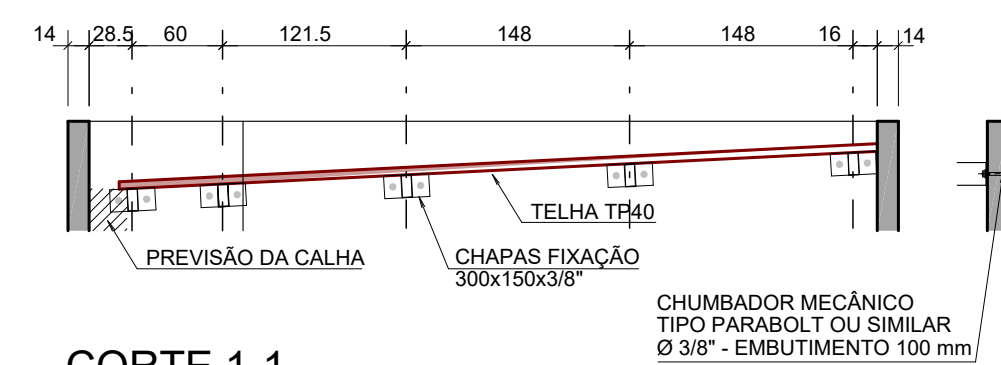
7. AS QUANTIDADES DE MATERIAIS DEVEM SER CONFERIDAS, POIS SÃO EXATAS;

8. QUAQUER ALTERAÇÃO NECESSARIA AO PROJETO DEVERA SER COMUNICADA AO PROJETISTA.

COBERTURA METÁLICA

QUANTIDADE DOS MATERIAIS

ELEMENTO	COMPR.	Peso
BOX 140x140x4,25 PILAR	54,91 m	1016,29 kg
BOX 160x120x4,25 TERÇAS	248,15 m	4354,72 kg
W 200x19,3 PÓRTICOS	85,03 m	1640,96 kg
CHAPA 400x400x1/2" (23x)	3,68 m ²	361,10 kg
	TOTAL	7373,07 kg
BOX 150x70x3,00 TERÇA	14,62 m	147,82 kg
CHAPAS 300x150x3/8" (10x)	0,45 m ²	34,65 kg
	TOTAL	182,47 kg



CORTE 1-1
ESCALA 1:50

NOME DA CÓPIA DESTE DOCUMENTO SERÁ VÁLIDA PARA EXECUÇÃO SEM ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO			
G			
E			
F			
D			
C			
B	INCLUSÃO FECHAMENTO TELHADO COBERTURA DA ESCADA	MAICOM	09/03/2024
A	EMISSÃO INICIAL DO PROJETO EXECUTIVO	MAICOM	07/02/2024
REVISÃO	OBSERVAÇÕES	DESENHO	DATA

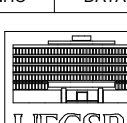
fone / fax
home office
e-mail

(51) 3221-3083
www.crea.rs.br
uma@uma.arq.br



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE - CLÍNICA DA FAMÍLIA

RUA DA CONCEIÇÃO, 434 - CENTRO - PORTO ALEGRE



conteúdo	COBERTURA ESTRUTURA METÁLICA
proprietário	UFSCPA
projeto	ARG. FABIO ANDRÉ ZATTI - CAU A32538-4 ARG. MATHEUS FRANCISCO AMBROS DA SILVA - CAU A137112-6 ENG. ELVIS A. CARPEGIANI - CREA-RS 109.360



Av. Treze de Maio 132 - Porto Alegre/RS
Fone (51) 3042-4770
www.carpegiani.org.br
contato@carpegiani.org.br

assinado
1.50
09/03/2024
assinado
CARPEGIANI
0006-004
2002-125
0000070

ES602

GEOMETRIA DAS VIGAS E TERÇAS

ESCALA 1:50