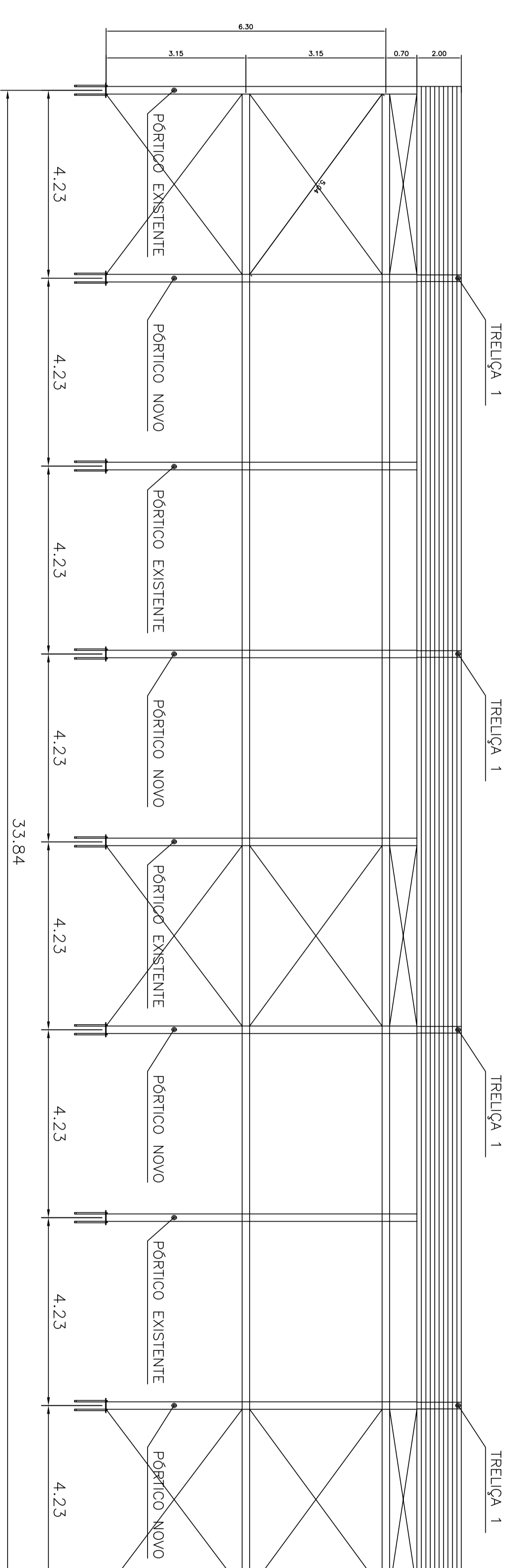
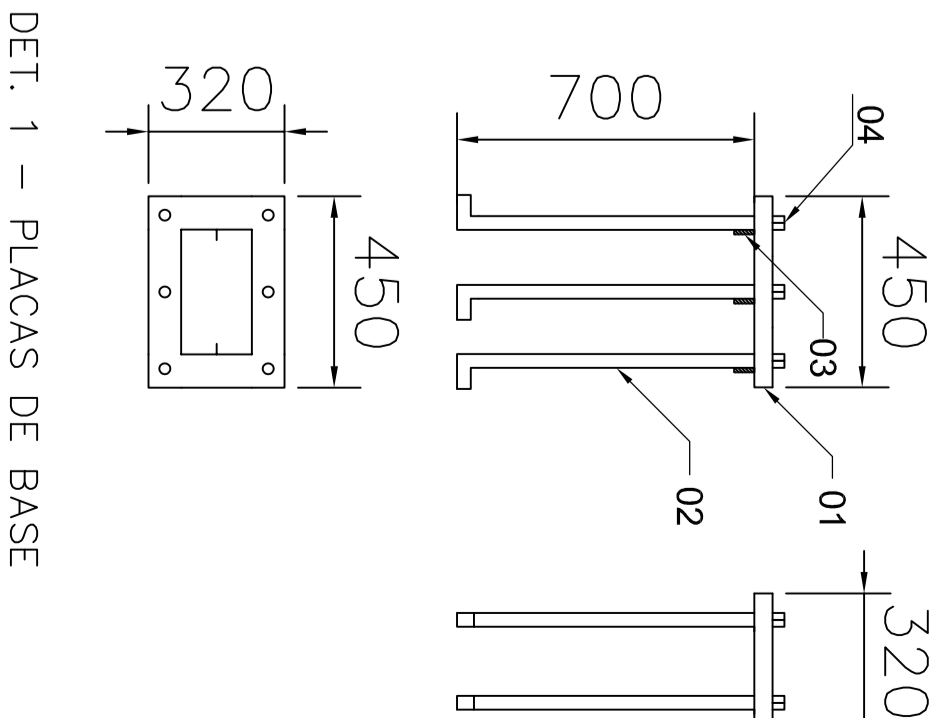


VISTA FRONTAL
ESCALA 1:100
NOVO PÓRTICO
QUANTIDADE: 4 PÓRTICOS

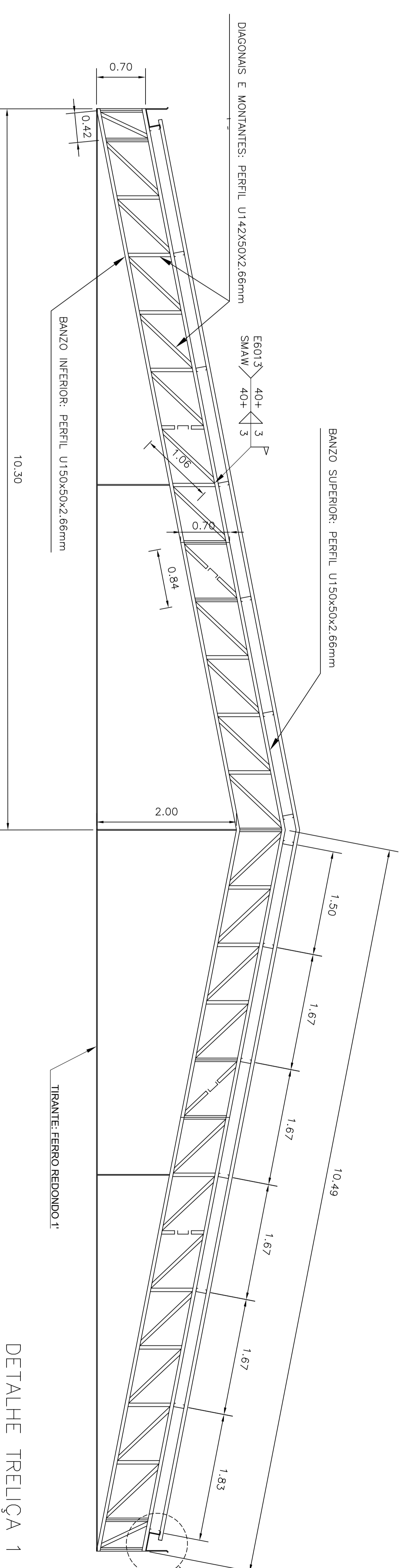


VISTA LATERAL
ESCALA 1:100

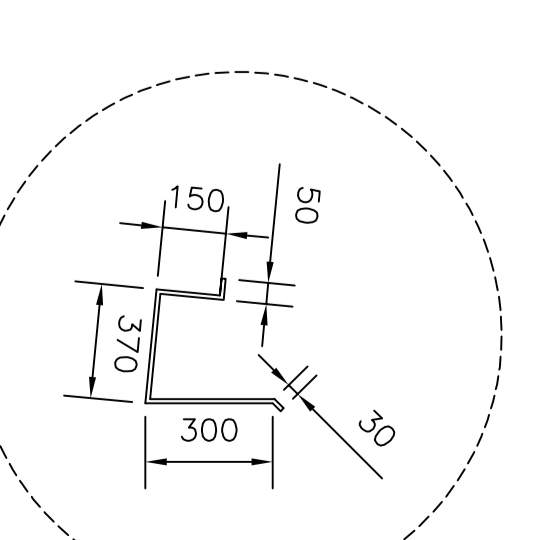


DET. 1 - PLACAS DE BASE

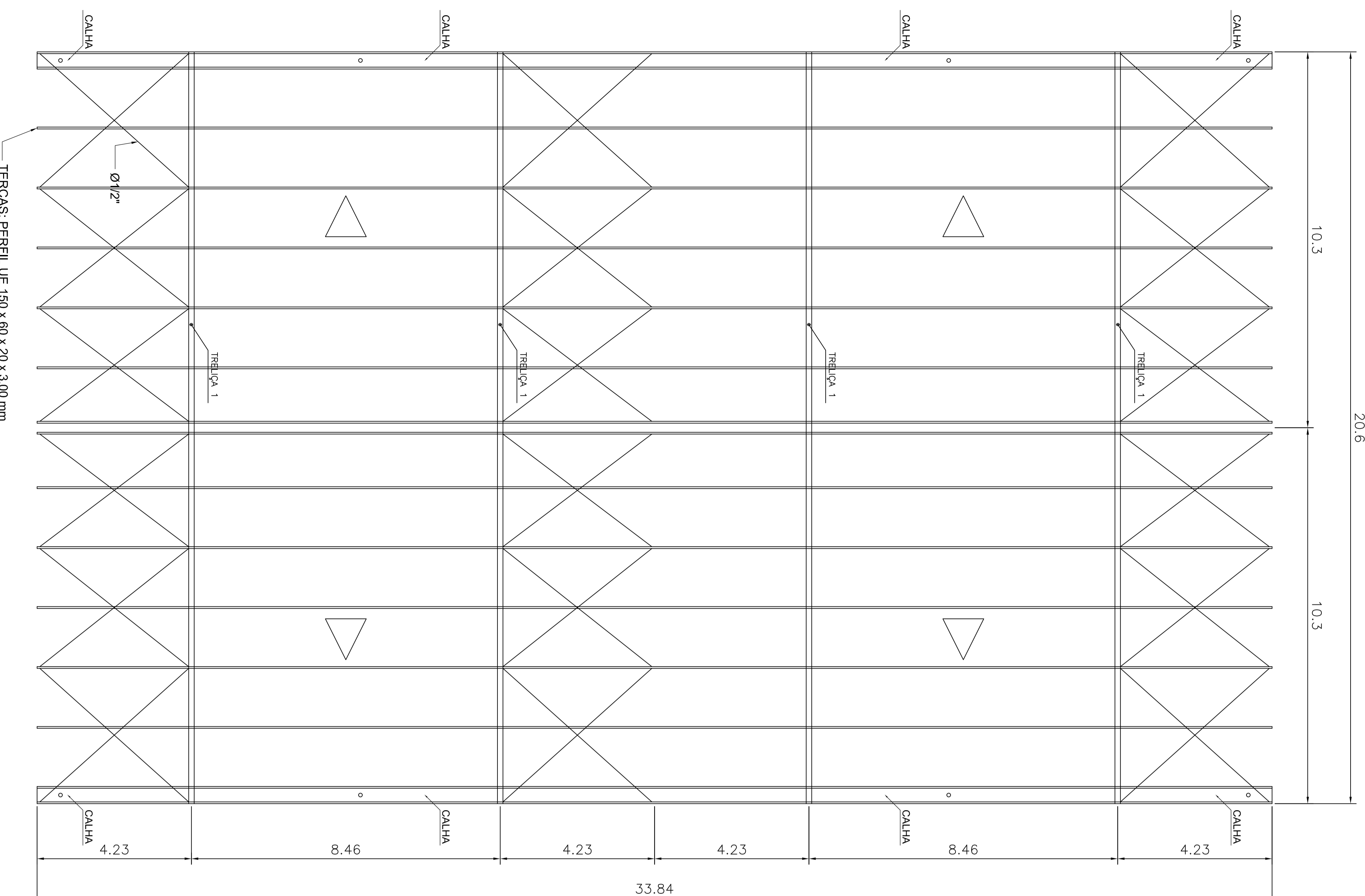
- 01- CHAPA LISA AÇO 1020 5/8" x 450 mm x 320 mm - 01 PEÇA
- 02- FERRO MECÂNICO REDONDO 5/8" - 6 PEÇAS
- 03- BARRA ROSCADA 1" - 6 PEÇAS
- 04- PORÇA SEXTAVADA 1" - 6 PEÇAS



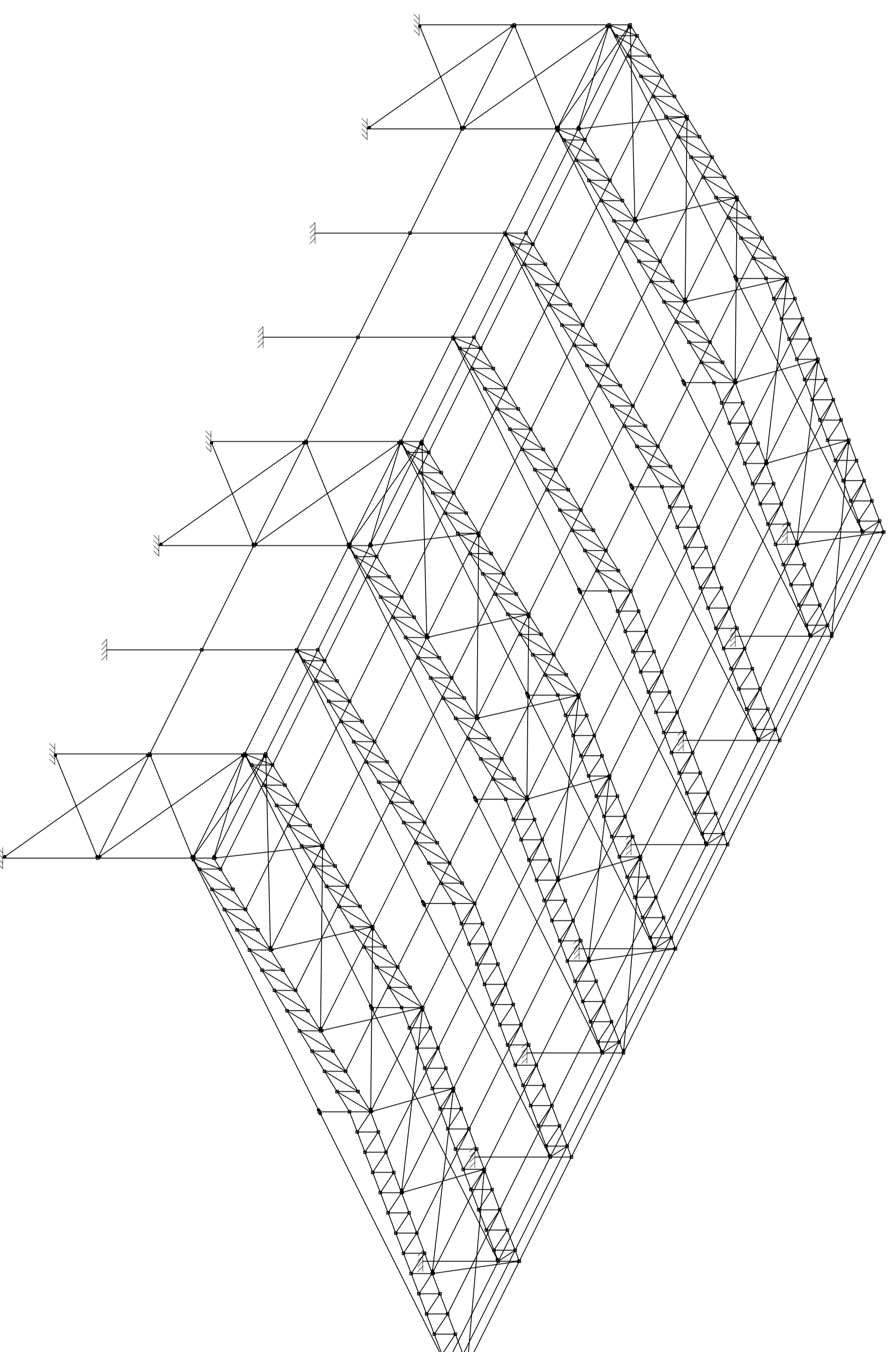
DETALHE TRELICA 1
ESCALA 1:50
QUANTIDADE: 4 PEÇAS



DET. 01
CALHA CORTE 90 CM
ESCALA 1:25
UNIDADE: mm



VISTA SUPERIOR
ESCALA 1:100
REPRESENTAÇÃO DOS 4 NOVOS PÓRTICOS, CONTRAVENTAMENTOS E CALHAS



3D

ESCALA 1:100
REPRESENTAÇÃO DA ESTRUTURA COM OS PÓRTICOS ANTIGOS E NOVOS
TANTO OS PÓRTICOS NOVOS QUANTO OS ANTIGOS DEVEM SER ALINHADOS
OS PILARES DE 6.3m DEVEM SER CINTADOS AO MEIO E NO TOPO
OS PILARES DE 2.5m DEVEM SER CINTADOS NO TOPO

NOTAS:

1. OBJETIVO:
- PROJETO PARA FABRICAÇÃO E MONTAGEM, DE UMA COBERTURA, EM GEOMETRIA DUAS AGUAS, COM TELHAS GALVANIZADAS TRAPEZOIDAIS GALVALUMES.

2. DESCRIÇÃO:
- COBERTURA EM DUAS AGUAS
- O PROJETO FOI ELABORADO CONFORME AS ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE.
- OS ELEMENTOS ESTRUTURAIS SÃO DISPOSTOS DE PÉRIS DOBRADOS.
- OS PÓRTICOS DEVERÃO SER EXECUTADOS UTILIZANDO REVESTIMENTO 600/3, COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 3.00m.
- SEGUNDO A NBR 6123, A CONSTRUÇÃO SERÁ CONSIDERADA PERMANENTE.

3. NORMAS E ESPECIFICAÇÕES

NBR 6123/88 - FORTES DEVEU AO VENTO EM EDIFICAÇÕES - PROCEDIMENTO
NBR 8800 - PROJETO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS EM AÇO DE EDIFÍCIOS (METRO DOS ESTADOS LIMI- TES ÚLTIMOS).
OBS: AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS IN LOCO PELO FABRICANTE DA ESTRUTURA METÁLICA.

LISTA DE MATERIAIS

ITEM	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	QTD	UNIDADE
01	FERRO REDONDO NERVURADO Ø 5/8"	CHUMBADORES	6	BARRAS 6 m
02	450 mm x 320 mm x 5/8"	CHAPA DE BASE	8	UNIDADES
03	2 x C300 x 85 x 25 x 3,04 mm	PILARES	12	BARRAS 6 m
04	FERRO REDONDO Ø 1"	TIRANTE TRELICA	16	BARRAS 6 m
05	300 x 170 x 9,53 mm	CHAPA BASE TRELICA	8	UNIDADES
06	U 150 x 50 x 2,66 mm	BANZOS	29	BARRAS 6 m
07	U 142 x 50 x 2,66 mm	DIAGONAIS E MONTANTES	33	BARRAS 6 m
08	FERRO REDONDO Ø 1/2"	CONTRAVENTAMENTO VERTICAL E HORIZONTAL	59	BARRAS 6 m
09	CHAPA GALVANIZADA 16 - CORTE 50 CM	CALHA	70	m
10	2 x C300 x 85 x 25 x 3,04 mm	VIGA LATERAL	34	BARRAS 6 m

PROJ. PREFEITURA MUNICIPAL DE PERODOES

ENGENHO: RUA ALZIRA DE SOUZA LIMA, S/N, PALESTINA, PERODOES-MG

CONTRATO: PROJETO DE VIGAMENTO METALICO

AUTOR DO PROJETO: JOAO PAULO ASSIS

REVISOR: JESSICA ASSAO M. RODRIGUES

DATA: 16/09/2021

ESCALA: INDICADA