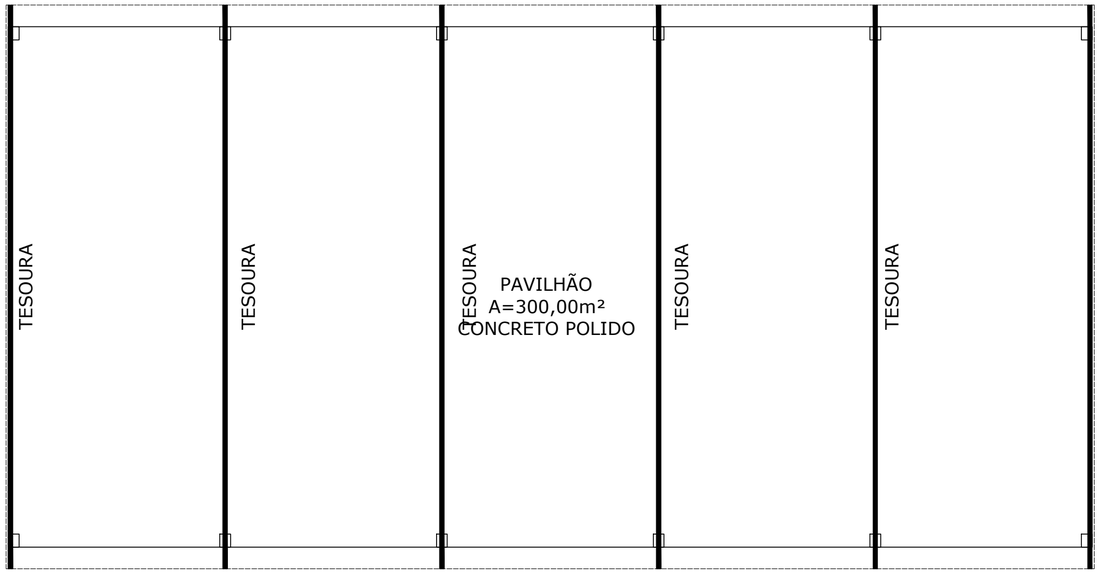
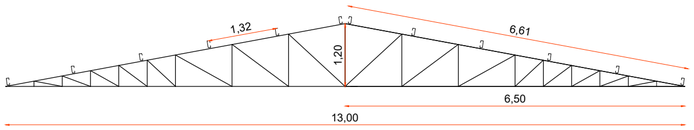


BANZO INFERIOR
Esc.: 1/100

TESOURA METÁLICA - 6 unidades

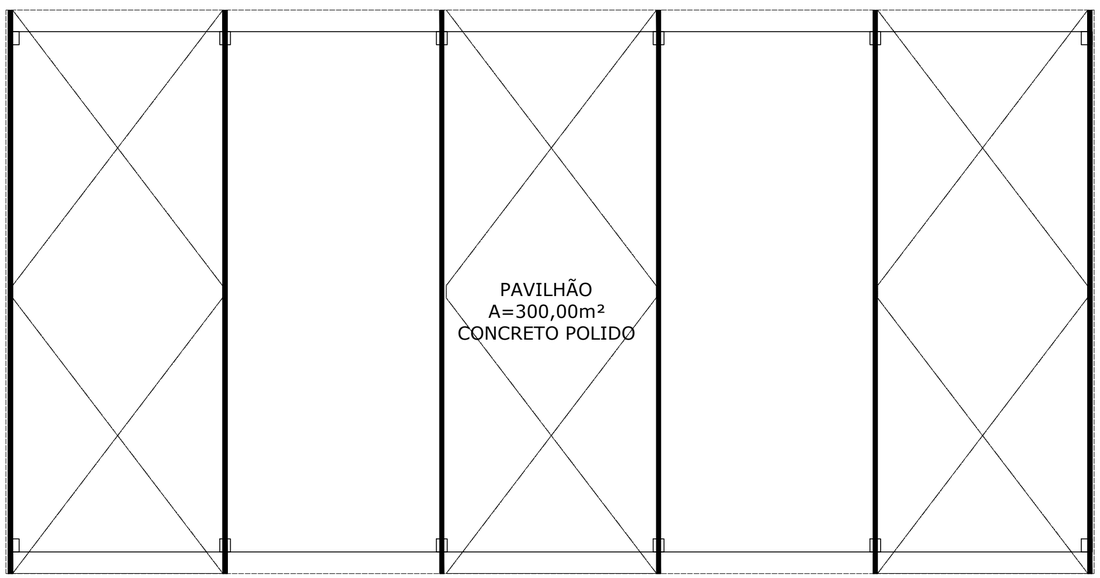


Perfil de Chapa Dobrada - AÇO ASTM A36
Banzos: [100 mm x 50 mm x 2,65mm]
Treliçado: [92 mm x 300 mm x 2,00mm]

BLOCOS DE FUNDAÇÃO - 12 UNI

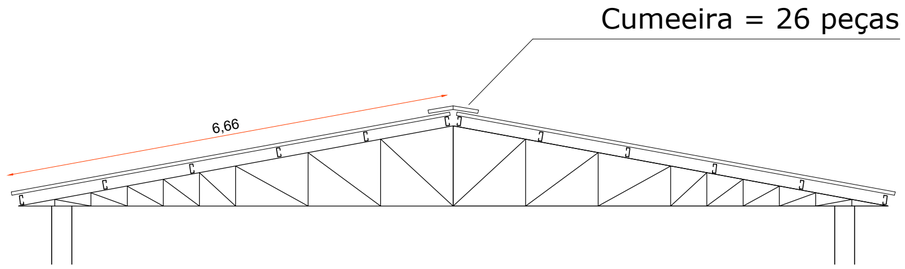
Blocos de Concreto Armado
FCK = 15MPa
Armadura = estribos intertravados de Ø8mm
a cada 18cm nas duas direções
Volume de Concreto total =12,00m³
Dimensões = 1,00x1,00x1,00m

Engastar sobre estes os chumbadores
metálicos com a placa-base que receberá os
pilares



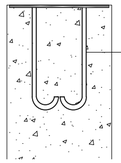
BANZO SUPERIOR
Esc.: 1/100

TELHAS ONDULADAS ZINCALUME 0,50mm
NORMA: ASTM A792 AZM150



DETALHE
PLACA BASE / CHUMBADOR
12 unidades

CHAPA
Vem concretada na cabeça
do pilar
250 x 300 x 8mm



CHUMBADORES
4#12mm; L = 500mm

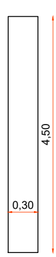
TERÇAMENTO - 302m

Terça - Perfil de Chapa Dobrada - AÇO A
100 mm x 50 mm x 17mm x E = 2,25m

CONTRAVENTAMENTO - 96M

Perfil Laminado; Ferro redondo
- AÇO SAE 1020 #9,52mm

PILAR DE
CONCRETO ARMADO - 12 UNI



Pilares de Concreto Armado
FCK = 15MPa
Armadura Longitudinal = 6Ø12,5mm
Armadura Transversal = Ø5mm a cada 1
Volume de Concreto total = 5,00m³
Dimensões = 0,25x0,30x5,50m
Engastado 1,00m no bloco de fundação
Pé Direito livre de 4,50m

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRADINHO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO NO PARQUE DE MÁQUINAS
LOCAL: RUA HULDA AUGUSTA MULLER SEBASTIANY, B. MAIERON - SOBRADINHO - RS

ÁREA TOTAL: 325,00 m²

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRADINHO:

ARMANDO MAYERHOFER - PREFEITO MUNICIPAL

ESCALA: INDICADA

RESP. PROJETO:
Eng.: NARJANA REJANE MATTE

DESENHO: NARJANA

DESCRIÇÃO: DETALHES CONSTRUTIVOS

DATA: JUNHO 2022

PRANCHA 03