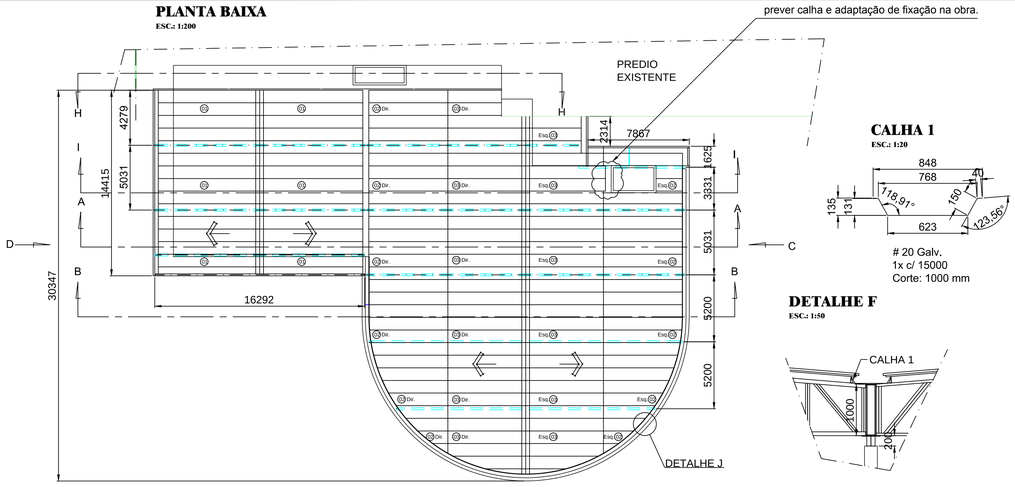
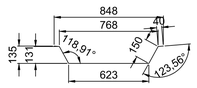
PLANTA BAIXA
ESC.: 1:200



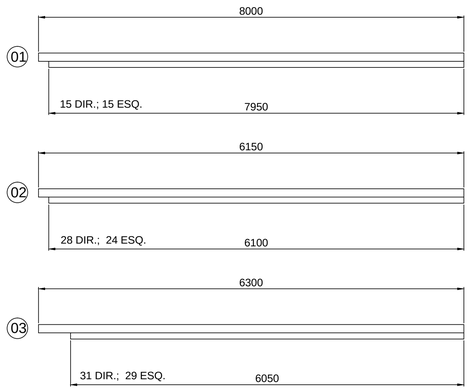
CALHA 1
ESC.: 1:20



20 Galv.
1x c/ 15000
Corte: 1000 mm

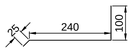
DETALHE F
ESC.: 1:50

ESQUEMA DA TELHA SANDUICHE
ESC.: S/E



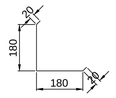
Relação de telha de aço zincalume Trapezoidal 40 útil 980 mm esp. 0,50 mm (Fechamento)
45 Telhas com 2.950 mm (fechamento externo
35 Telhas com 6.000 mm(fechamento interno- recortes)

RUFO LATERAL INFERIOR
Peça com 2950 mm útil
ESC.: 1:7,5



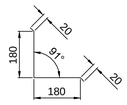
26 Galv.
21x c/ 3000
Corte: 365 mm

CANTO EXTERNO
Peça com 2950 mm útil
ESC.: 1:10



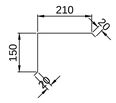
26 Galv.
2 PEÇAS

CANTO INTERNO
Peça com 2950 mm útil
ESC.: 1:10



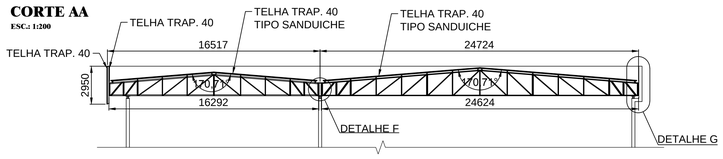
26 Galv.
2 PEÇAS

RUFO LATERAL SUPERIOR
Peça com 2950 mm útil
ESC.: 1:7,5

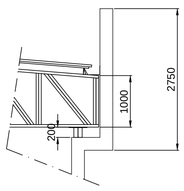


30 PEÇAS

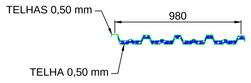
CORTE AA
ESC.: 1:200



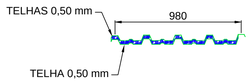
DETALHE G
ESC.: 1:50



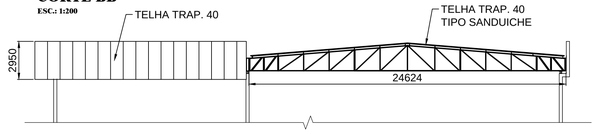
TELHA DIREITA
ESC.: 1:20



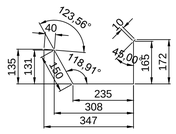
TELHA ESQUERDA
ESC.: 1:20



CORTE BB
ESC.: 1:200

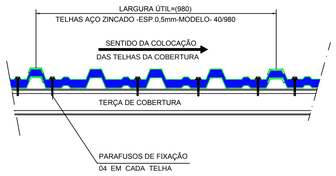


CALHA 2
ESC.: 1:20

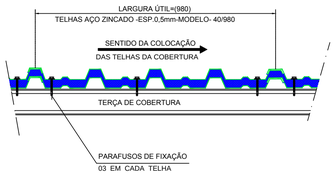


20 Galv.
2x c/ 15.000 mm
1X c/ 39.300 mm
Corte: 600 mm

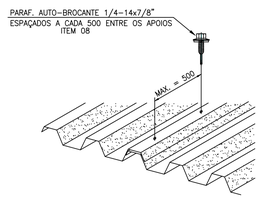
DETALHE DA FIXAÇÃO DAS TELHAS
TERÇAS DAS EXTREMIDADES E REMONTES
ESC.: S/E



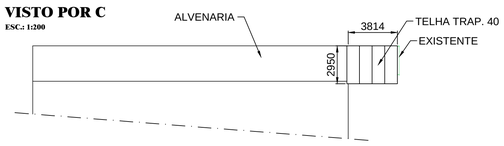
DETALHE DA FIXAÇÃO DAS TELHAS
TERÇAS CENTRAIS
ESC.: S/E



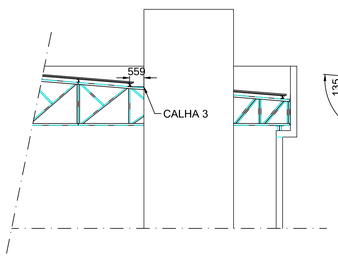
DETALHE DA FIXAÇÃO LATERAL
ESC.: S/E



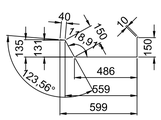
VISTO POR C
ESC.: 1:200



CORTE II
ESC.: 1:100

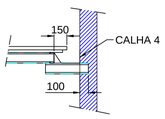


CALHA 3
ESC.: 1:20

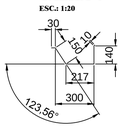


20 Galv.
1X c/ 2.500 mm
Corte: 691 mm

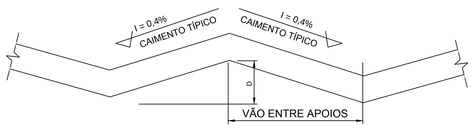
DETALHE J
ESC.: 1:30



CALHA 4
ESC.: 1:20

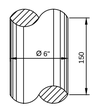


20 Galv.
1X c/ 30.000 mm
Corte: 547 mm



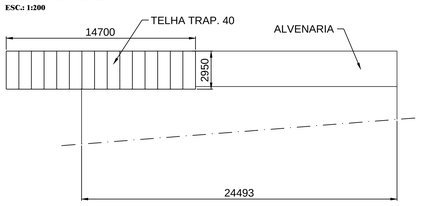
CAIMENTO ESQUEMÁTICO DAS CALHAS

CONDUTOR (17X)
ESC.: S/E

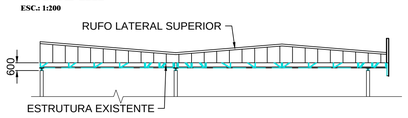


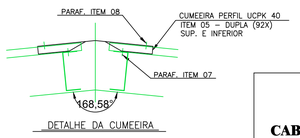
CH. ZINCADA Nº20

VISTO POR D
ESC.: 1:200



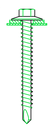
CORTE HH
ESC.: 1:200





CABE AO FABRICANTE A CONFIRMAÇÃO DA QUANTIDADE MODELO, COR E TIPO DAS TELHAS ANTES DE COMPRAR O MESMO VALE PARA OS PARAFUSOS.

TRAXX 12 X 14 X 2.3/8"
ESC.: S/E



QUANT. 4.000 PEÇAS

TRAXX 12 X 14 X 3/4"
ESC.: S/E

QUANT. 1.000 PEÇAS

TRAXX 12 X 14 X 7/8"
ESC.: S/E

QUANT. 2.000 PEÇAS

COR	PEN	ESP
01	0,7	0,15
02	0,7	0,17
03	0,7	0,13
04	0,7	0,15
05	0,7	0,13
06	0,7	0,50
07	0,7	0,30
46	0,7	0,15
102	0,7	0,17

NOTA: NÃO TOMAR MEDIDAS POR ESCALA

número	descrição	data
01	inserção das tesouras 5 e 7	16/01/13

modificações

proibida a reprodução parcial ou total deste projeto sem a expressa autorização do autor artigo 184 do código penal - Lei 5988 - Código Civil - Resolução - CONFEA 205/71

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

Cad Steel Engenharia
ENG°. JOSEMARTON PRADO PEREIRA - CREA. 5060289104
FONE: (14)4) 3263-0564 - Email: josemarpereira@gmail.com
LENÇÓIS PAULISTA - SP
CÁLCULO ESTRUTURAL - PERÍCIA TÉCNICA - MEMORIAL DE CÁLCULO - CONSULTORIA E PROJETOS

METÁLICA

desenho RICARDO GUELFI
data de início
data 09/12/ 2012
revisão/data
revisado por RICARDO PERRINO
escala INDICADA
assinatura / aprovação

Masteguim & Lêmos
ARQUITETURA E URBANISMO

○ PRELIMINAR
○ PRE EXECUTIVO
● EXECUTIVO
○ LIBERADO PARA OBRA
arquivo

Ivone Masteguim Lemos
arquiteta urbanista
ivone.arch@hotmail.com.br
Tel: +55 14 3815 1333
Cel: +55 14 98202-1660

cliente
Hospital das Clínicas Faculdade de Medicina de Botucatu

ASSESSORIA TÉCNICA DE PLANEJAMENTO E ENGENHARIA
HOSPITAL DAS CLÍNICAS - FMB
DISTRITO DE RUBIÃO JR. - S/N - BOTUCATU/SP - CEP 18.618-000
FONE (014) 68026000 - E-MAIL atpe@fmb.unesp.br

local
Hospital das Clínicas - Botucatu

obra
Construção do Refeitório e Vestiário Central e Ampliação da Sala de Espera da Tomografia, Medicina Nuclear e Ressonância Magnética

assunto
PLANTA BAIXA E CORTES

folha nº
MO5-REV1

A1

EXPRESSAMENTE PROIBIDO A CÓPIA PARCIAL OU TOTAL DESTE PROJETO SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DO AUTOR. TODOS OS DIREITOS DE AUTORIA RESERVADOS PRE.ALEI Nº 9.610