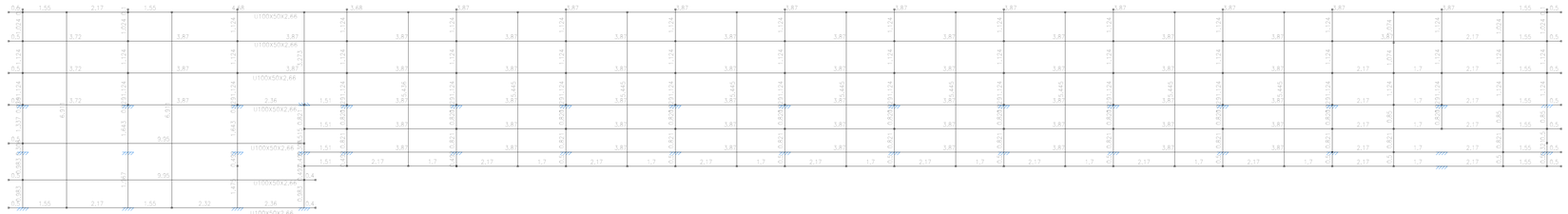
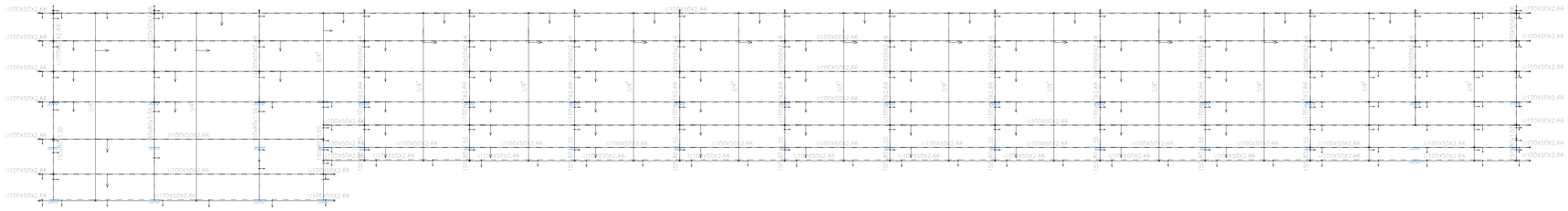
2D: ÁGUA A ESQUERDA *DIMENSÕES DAS BARRAS*

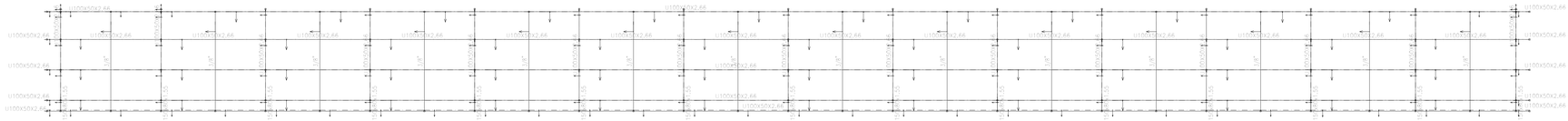


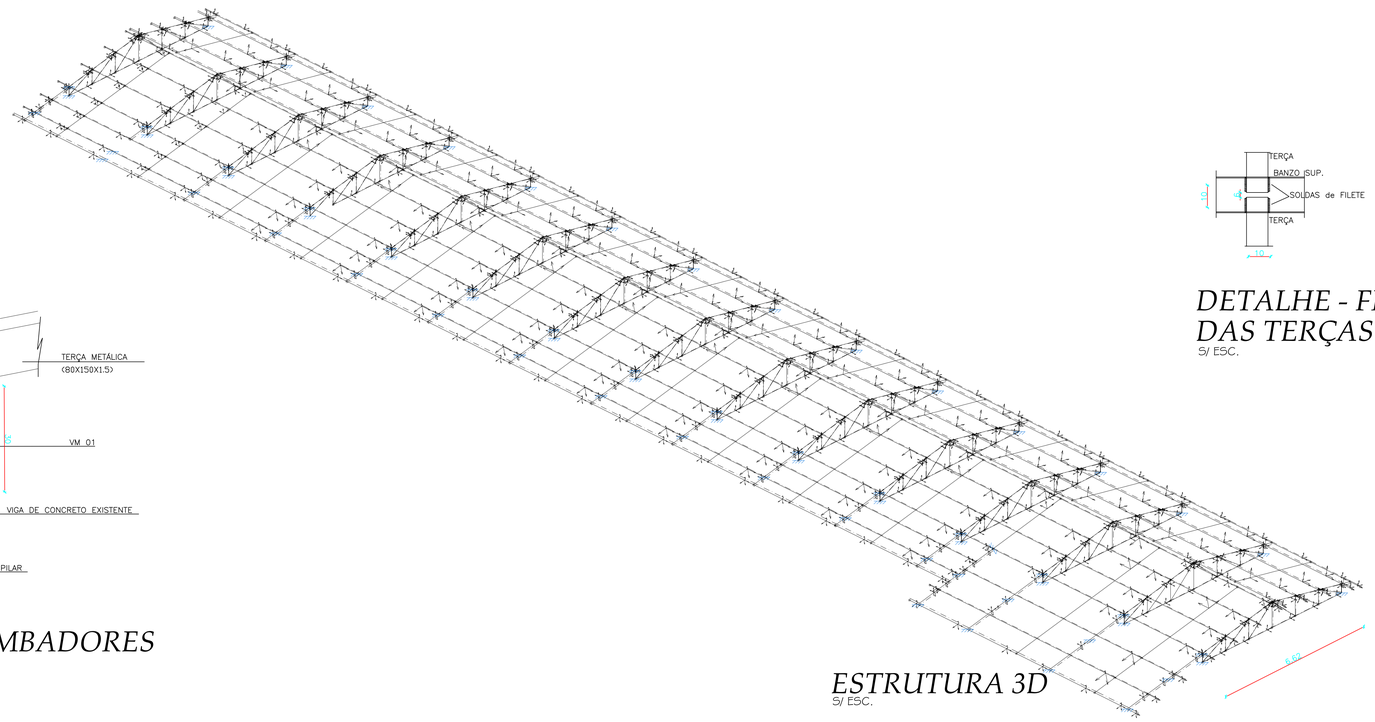
2D: ÁGUA A ESQUERDA *TIPOS DE PERFIS*

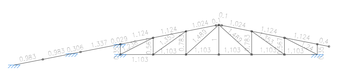


2D: ÁGUA A DIREITA *DIMENSÕES DAS BARRAS*

2D: ÁGUA A DIREITA *TIPOS DE PERFIS*





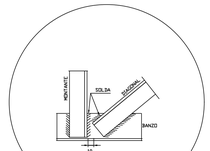


2D: FRONTAL - *DIMENSÕES DAS BARRAS DAS TESOURAS DA VARANDA*

ESC.: 1:100

2D: FRONTAL - *TIPO DE PERFIS DAS TESOURAS*

ESC.: 1:100



DETALHE GENERICO

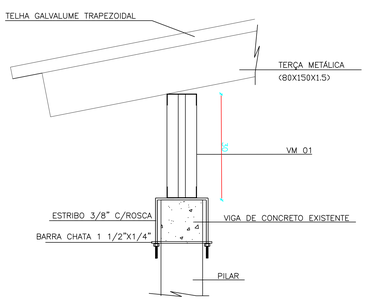
S/ ESC.

DETALHE - FIXAÇÃO DAS TERÇAS

S/ ESC.

RESUMO DO MATERIAL	
PERFIL	PESO
[100X50X2,66	3.594,91
□ 150X80X1,55	244,25
L 1 1/2" x 3/16"	867,37
Ø 3/8"	71,30
SUPERFÍCIE DE PINTURA	419,92 M2
OBS.:OS CHUMBADORES NÃO ESTÃO RELACIONADOS	

PESO TOTAL	4.778,43 Kg



DET. CHUMBADORES

S/ ESC.

ESTRUTURA 3D

S/ ESC.

ESCOLA Iracema NOVO DE COBERTURA DO PAVILHÃO DE TIJOLINHOS
Norma de aço laminado: ABNT NBR 8800:2008
Norma de aço dobrado: ABNT NBR 14762: 2010
Aço laminado: A-36 250Mpa
Aço dobrado: CF-24
Escala: 1:100

NOTAS

1- AS ESTRUTURAS METALICAS DEVEM SER INTEIRAMENTE CONFECCIONADA COM AÇO A 36 (ASTM)
2- TODOS OS PARAFUSOS DEVEM SER DO TIPO A307 (ASTM)
3- AS SOLDAS DEVERÃO SER FEITAS COM ELETRODO E 60 – XX (AWS)
4- NÃO DEVERÃO SER PINTADAS ÁREAS A SEREM SOLDADAS NA OBRA
5- VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA
6- UNIDADES EM cm E mm
7- OS CHUMBADORES DEVERÃO SER DIMENSIONADOS APÓS O DESMONTE DA COBERTURA ATUAL

Projeto: COBERTURA DO PAVILHÃO DE TIJOLINHOS	Data: 03/2021
Local:	
Nome: Escola Iracema	
Des.no.:	Planta: Estrutura Metálica
Autor: Arq. Glaucia Ciskoski Tsutsui	