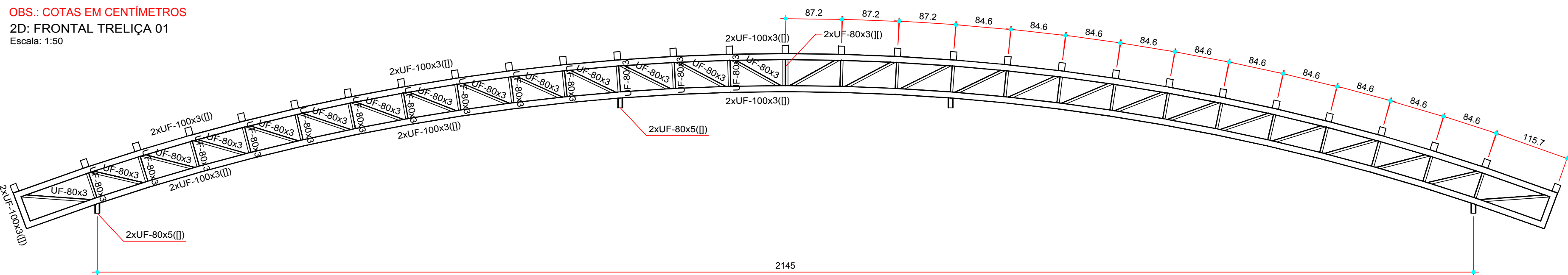
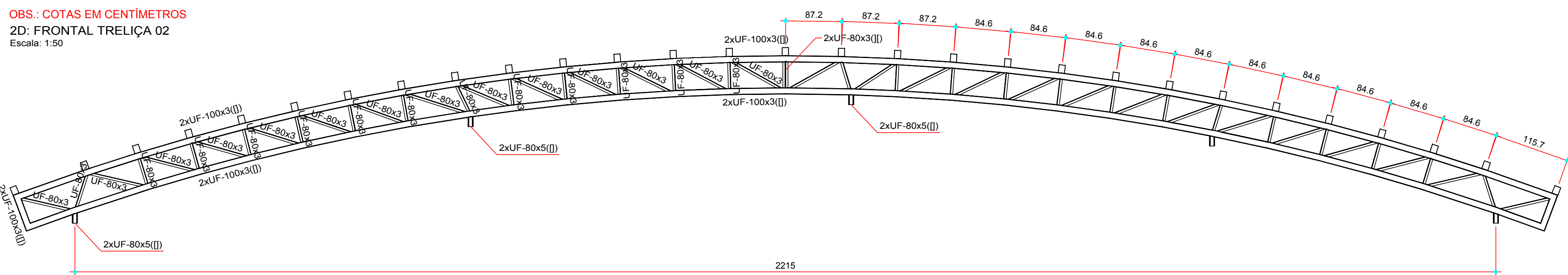


PERSPECTIVA 3D
Esc.: S/ Escala

OBS.: COTAS EM CENTÍMETROS
2D: FRONTAL TRELIÇA 01
Escala: 1:50



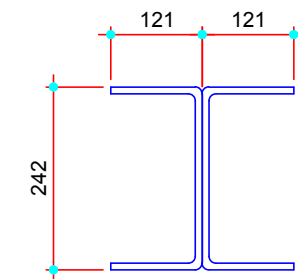
OBS.: COTAS EM CENTÍMETROS
2D: FRONTAL TRELIÇA 02
Escala: 1:50



Placas de base				
Material	Elementos	Quantidade	Dimensões (mm)	Peso (kg)
A-36 250Mpa	Placa base	50	150x150x20	176.63
	Parafusos de ancoragem	200	Ø 16 - L = 756	176.63
CA-50 (nervurado)				238.64
				238.64

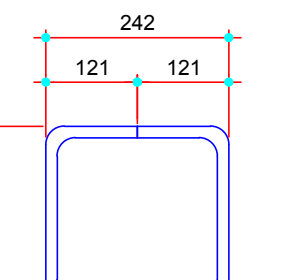
OBSERVAÇÃO: AS TRELIÇAS SERÃO FIXADAS NO TOPO DOS PILARES, ATRAVÉS DE PLACAS BASE COM CHUMBADORES EM AÇO CA-50, CONSUETUDINÁRIAS À ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO PARA LOCALIZAR OS PILARES, E IMPRESCINDÍVEL À QUE TODAS AS MEDIDAS SEJAM CONFIRMADAS NA OBRA, SENDO DE RESPONSABILIDADE DO FABRICANTE A VERIFICAÇÃO DAS DIMENSÕES DO PROJETO ANTES DA FABRICAÇÃO.

PERFIL 2xUF-80x3 (I)
Perfil de aço dobrado
Duplo I União Soldada
Esc.: S/ Escala



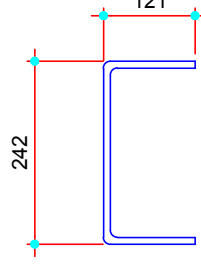
Espessura: 3.0mm
Raio de concordância: 3.0mm

PERFIL 2xUF-80x5 (I)
Perfil de aço dobrado
Duplo I União Soldada
Esc.: S/ Escala



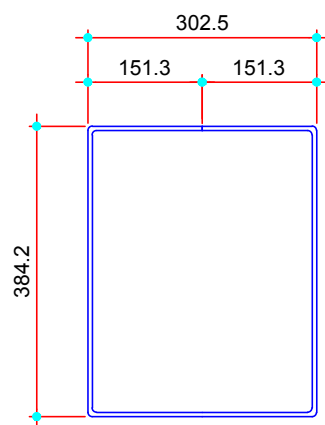
Espessura: 5mm
Raio de concordância: 8mm

PERFIL UF-80x3
Perfil de aço dobrado
Esc.: S/ Escala



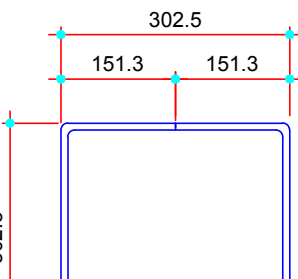
Espessura: 3.0mm
Raio de concordância: 3.0mm

PERFIL 2xU-127x50x1.9
Perfil de aço dobrado
Caixa Dupla Soldada
Esc.: S/ Escala



Espessura: 1.9mm
Raio de concordância: 1.9mm

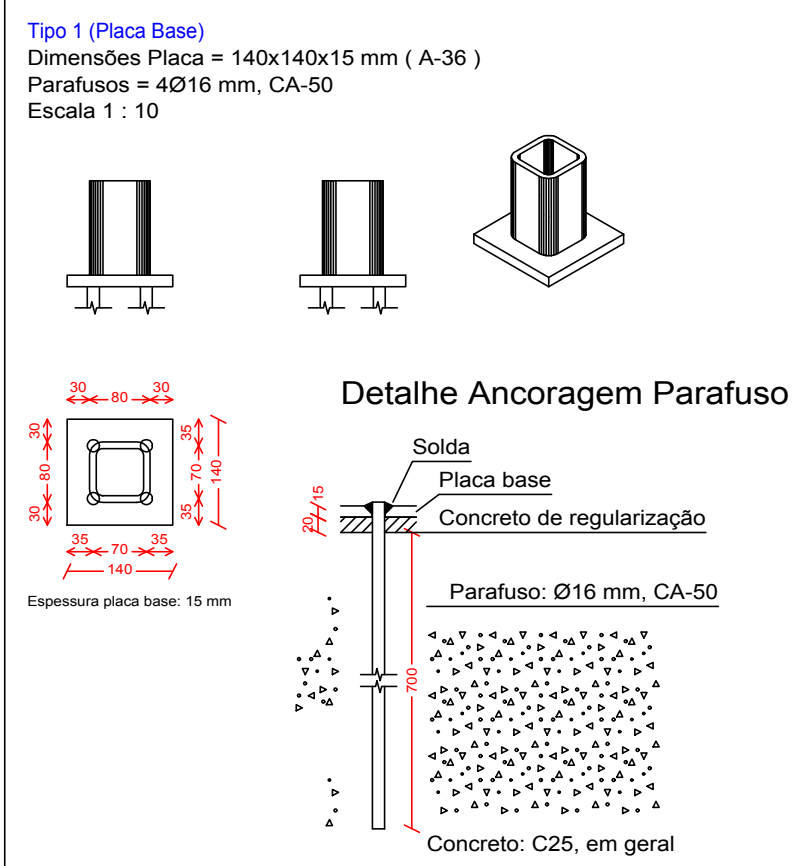
PERFIL 2xUF-100x3 (I)
Perfil de aço dobrado
Duplo I União Soldada
Esc.: S/ Escala



Espessura: 3mm
Raio de concordância: 3mm

Norma de aço laminado: ABNT NBR 8800:2008
Norma de aço dobrado: ABNT NBR 14762: 2010
Aço laminado: A-36 250Mpa
Aço dobrado: A-36 250Mpa
OBSERVAÇÃO: COTAS EM MILÍMETROS

Norma de aço laminado: ABNT NBR 8800:2008
Norma de aço dobrado: ABNT NBR 14762: 2010
Aço laminado: A-36 250Mpa
Aço dobrado: A-36 250Mpa
Perfil utilizado na treliça:
Diagonais e montantes - UF-80x3
Montante central - 2xUF-80x3
Banzo inferior - 2xUF-100x3
Banzo superior - 2xUF-100x3
Pilar metálico - 90x90x10
Terças - 2xU-127x50x1.9 (I)
Complementamento: Ø30"



CARGOS:	
Prefeitura Municipal de Sorriso ESTADO DE MATO GROSSO	
PROJETO:	
ESCOLA MUNICIPAL MORADA DO BOSQUE II	
DETALHES:	
PROJETO ESTRUTURA METÁLICA - Cobertura Bloco A PERSPECTIVA E DETALHES CONSTRUTIVOS PERFIS UTILIZADOS	
OBRA:	FECHA:
Escola Municipal Morada do Bosque II	02/04
LOCAL:	
Rua dos Carvalhos Loteamento Morada do Bosque II Sorriso/MT	
AUTOR DO PROJETO:	VISTO:
LUCIANO C. SCABURI Engenheiro Civil CREA 170539/MT-4	EDNILSON DE LIMA OLIVEIRA SECRETÁRIO DA OBRA
ÁREAS: BLOCO EDUCACIONAL: 2.890,75 m²	PROPRIETÁRIO:
OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SORRISO CNPJ: 03.239.074/0001-42
DATA:	ESCALA:
JUL / 2019	Indicada