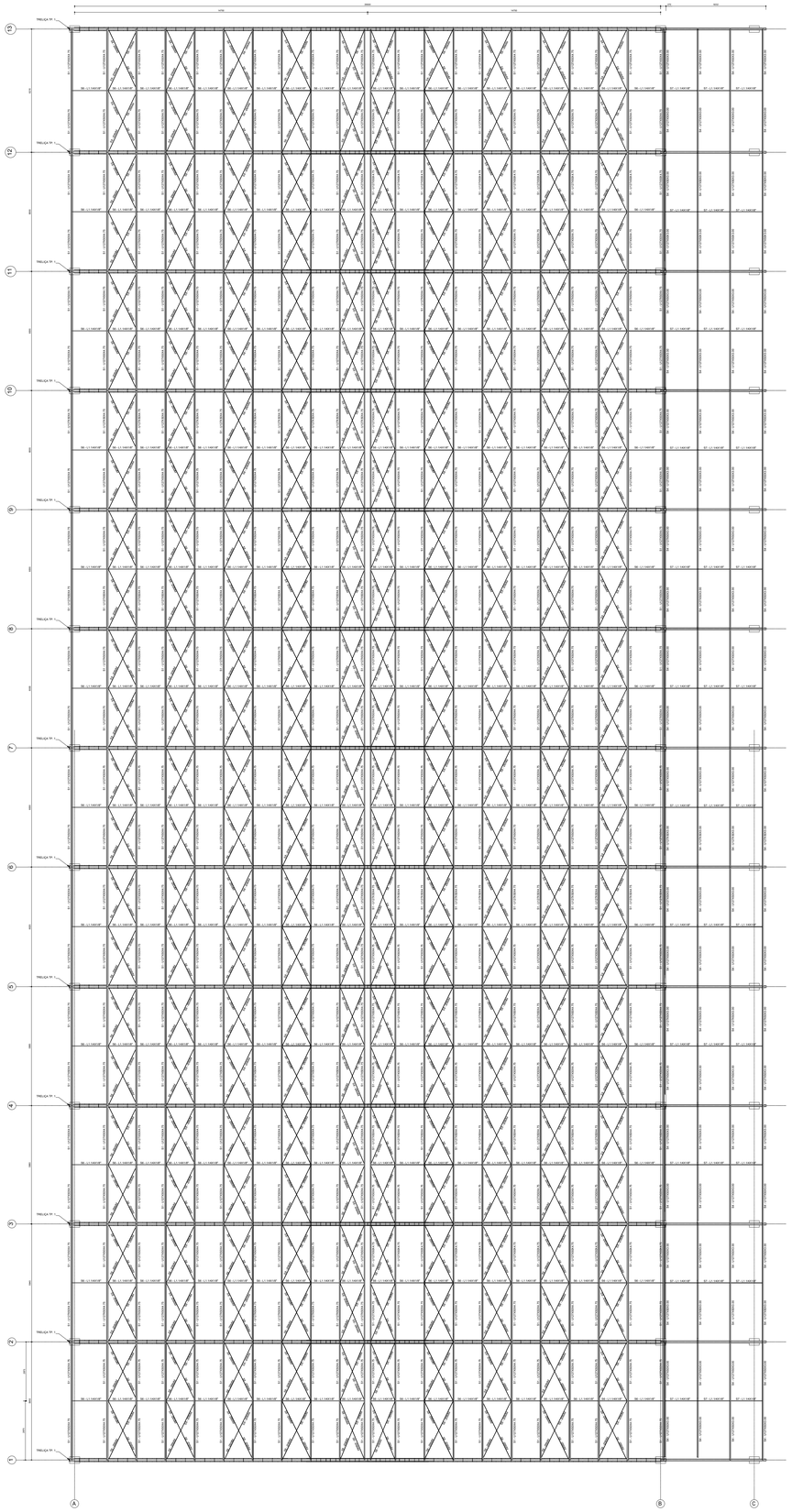
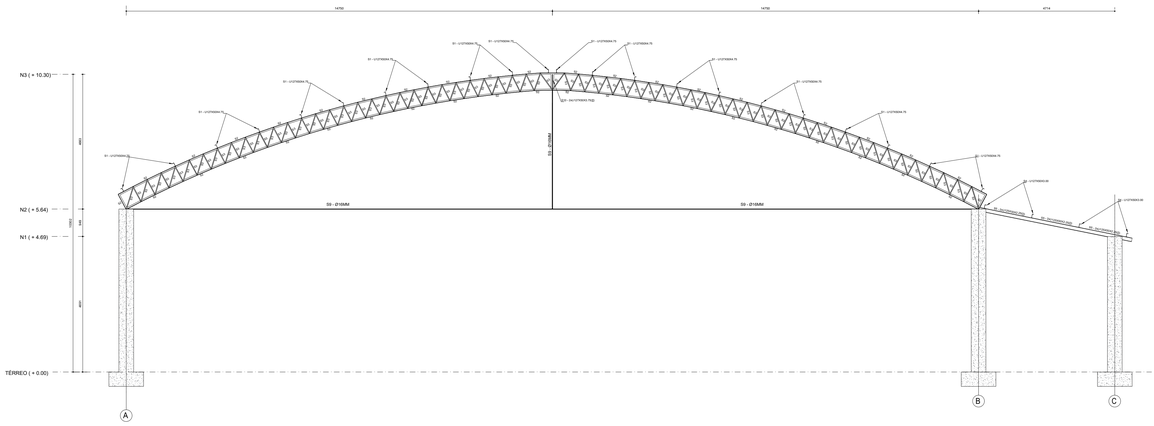
MATERIAL PARA A COBERTURA

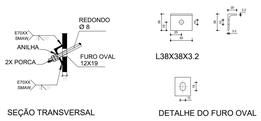
ORD.	QUANT.(M)	DESIGNAÇÃO/MATERIAL		PESO (kg)
S1	1585,76	Terças galpão	Perfil U 127x50x4.75MM - U simples	12.490,43
S2	825,00	Banzo Inf./Sup. treliça TP1 (galpão)	Perfil U 127x50x3.75MM - U simples	5.210,78
S3	2013,54	Diagonais/Montantes treliça TP1 (galpão)	Perfil 2L 1"X1/8" (T) - Perfil duplo/T união soldada	2.418,37
S4	288,32	Terças cobertura lateral	Perfil U 127x50x3.00MM - U simples	1.473,73
S5	140,62	Apoio das terças da cobertura lateral	Perfil 2U 125x50x2.25MM - Cx dupla soldada [ ]	540,29
S6	368,84	Correntes do galpão	Perfil L1.1/4"X1/8" (T) - Perfil Simples	564,60
S7	60,10	Correntes da cobertura lateral	Perfil L1.1/4"X1/8" (T) - Perfil Simples	92,00
S8	1605,65	Contraventamento galpão	Barra redonda D8mm	633,56
S9	432,98	Tirantes treliça TP1 (galpão)	Barra redonda D16mm	683,39
S10	14,98	Montante divisor da treliça TP1 (galpão)	Perfil 2U 127x50x3.75MM - Cx dupla soldada [ ]	94,67
PESO TOTAL				24.201,82



01 PLANTA DE COBERTURA
ESC. 1/100



02 TRELIÇA TP 1 (13X)
ESC. 1/75



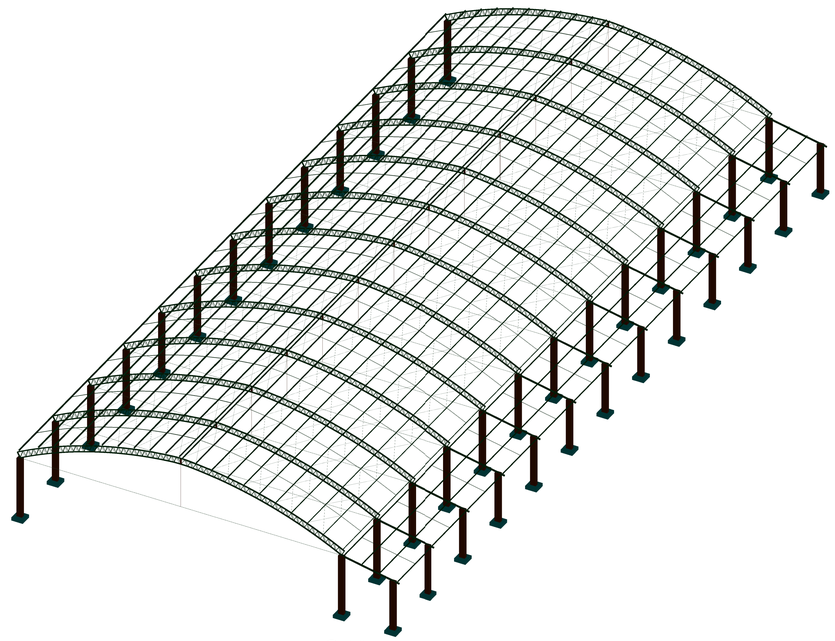
SEÇÃO TRANSVERSAL

DETALHE DO FURO OVAL

03 DET. LIGAÇÃO CONTRAVENTAMENTO
ESC. 1/5



04 VISTA 3D – LIGAÇÃO CONTRAVENTAMENTO
S/ ESC.



05 VISTA 3D
S/ ESC.

OBSERVAÇÕES

- Cotas em milímetros (mm) – Usar aço MR250 = ASTM A-36 (fy = 250 Mpa)
- Usar solda de filete contínua em todas as ligações e em ambas as faces
- Conferir medidas no campo antes do corte dos perfis. – Utilizar eletrodo E70XX ou similar

PROTOCOLO DOM		APROVAÇÃO DOM		
MDef EB DEC DOM: CRO/8	ANO: 2026	Nº DO PROJETO: 202608003	ITEM: EST	FOLHA Nº: 01/01
OM: 8º BATALHÃO DE SUPRIMENTO DE SELVA		LOCAL: BELÉM – PA		
OBRA: REFORMA DA COBERTURA DA CIA DE TRANSPORTE DO 8º B Sup SL				DATA: 27/04/2026
PRANCHA: PLANTA DE COBERTURA E DETALHES				DIM: MILIMETROS
AUTOR: ANTONIO RODRIGUES P. JUNIOR – SC ENGº CIVIL – CONFEA : 150655662O D/PA		VISTO		DESENHISTA: SC PANTOJA
CH SEC PROJETO: BRUNO BORGES DE AMORIM – CAP QEM FC – CREA– 2021110866 – D/RJ		VISTO CH SEC TEC		ESCALA: INDICADA
CH ORGÃO: LEONAM MAGNO DOS SANTOS OLIVEIRA – TC ENG. ELETRECISTA – CREA 2007468166–RJ		VISTO CH ORG/R		ARQUIVO: EST–036 8BSUP – A0.dwg

AVENIDA ALMIRANTE BARROSO Nº 4571
BAIRRO SOUZA, CEP 66613-245, BELÉM/PA