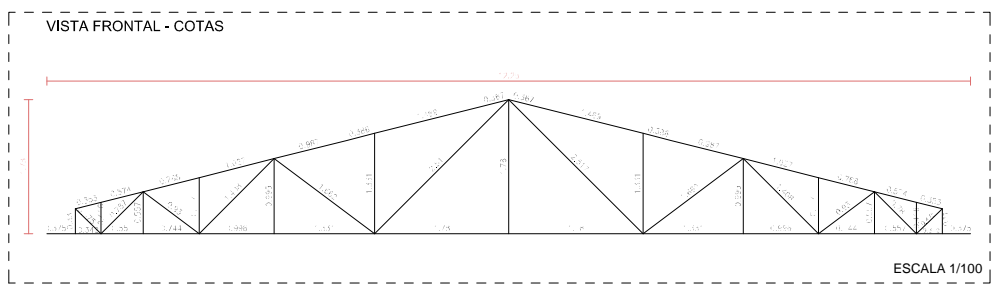
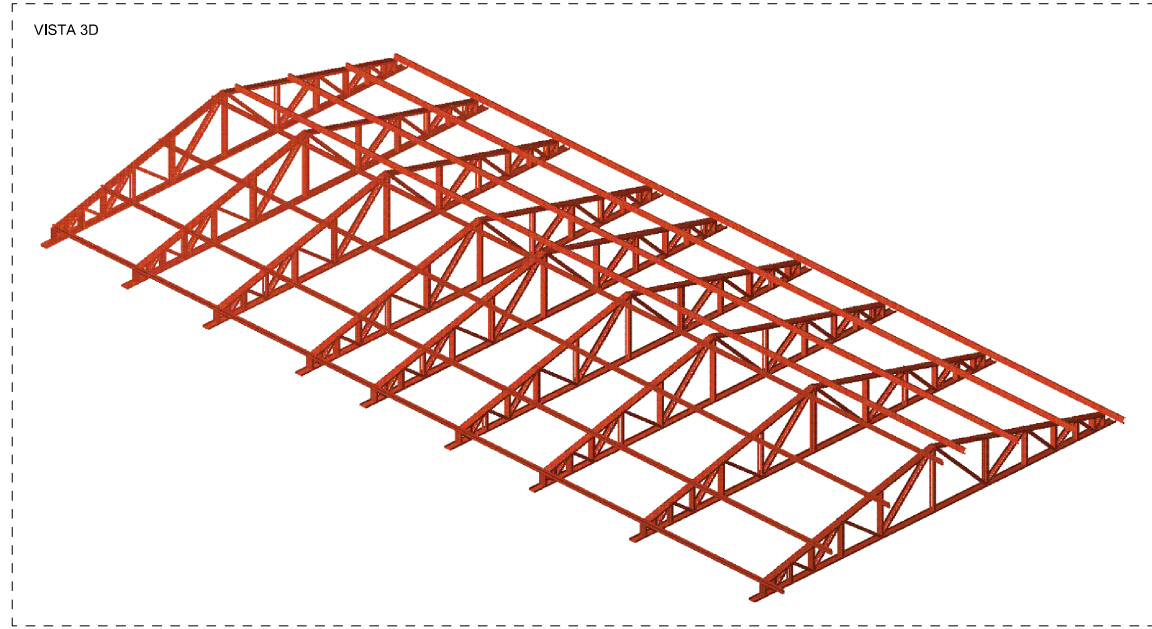


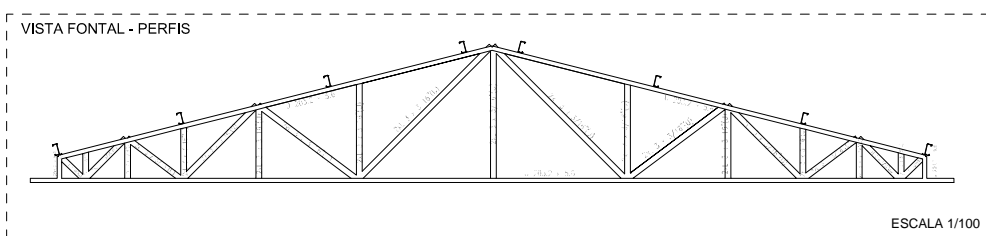
DISTRIBUIÇÃO DAS COBERTAS  
ESCALA 1/200



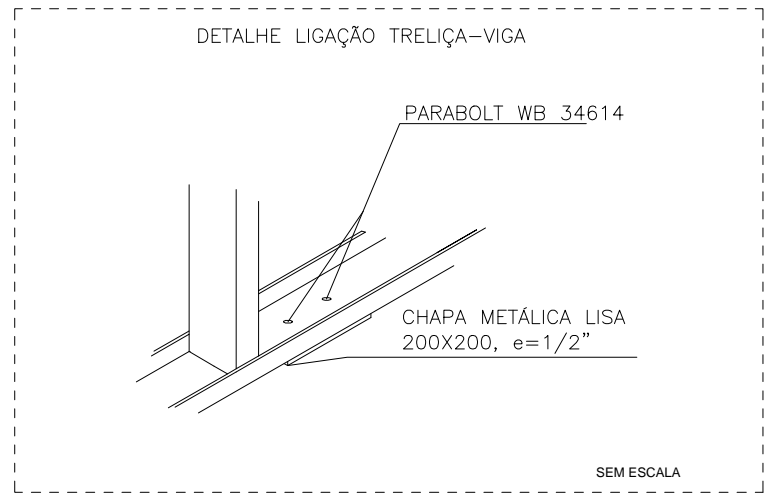
ESCALA 1/100



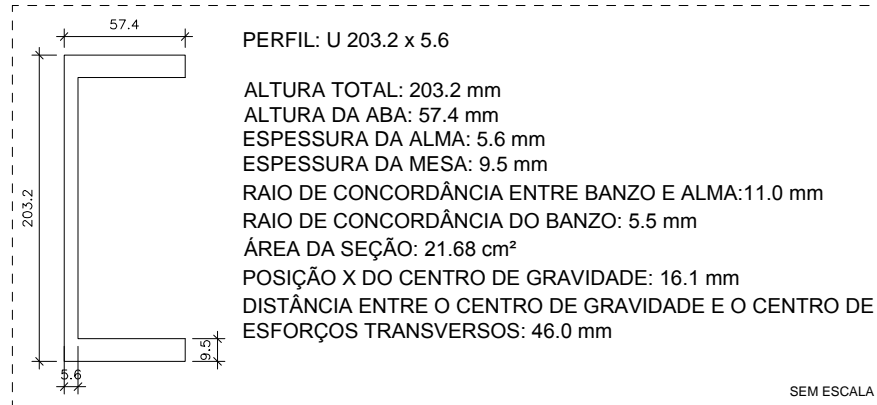
VISTA 3D



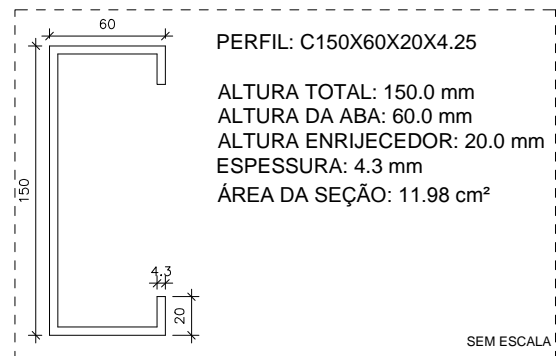
ESCALA 1/100



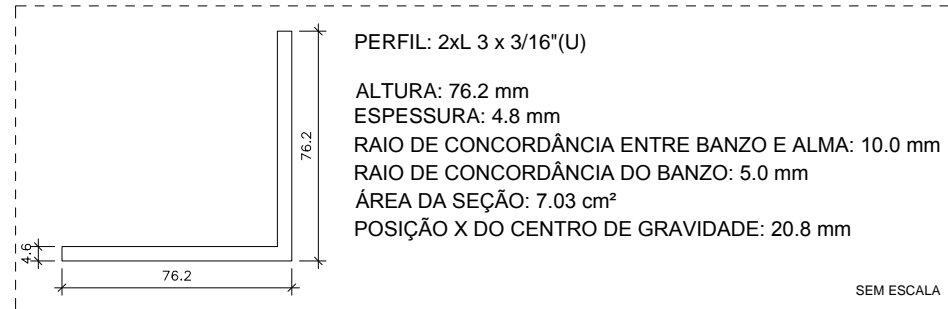
SEM ESCALA



SEM ESCALA



SEM ESCALA



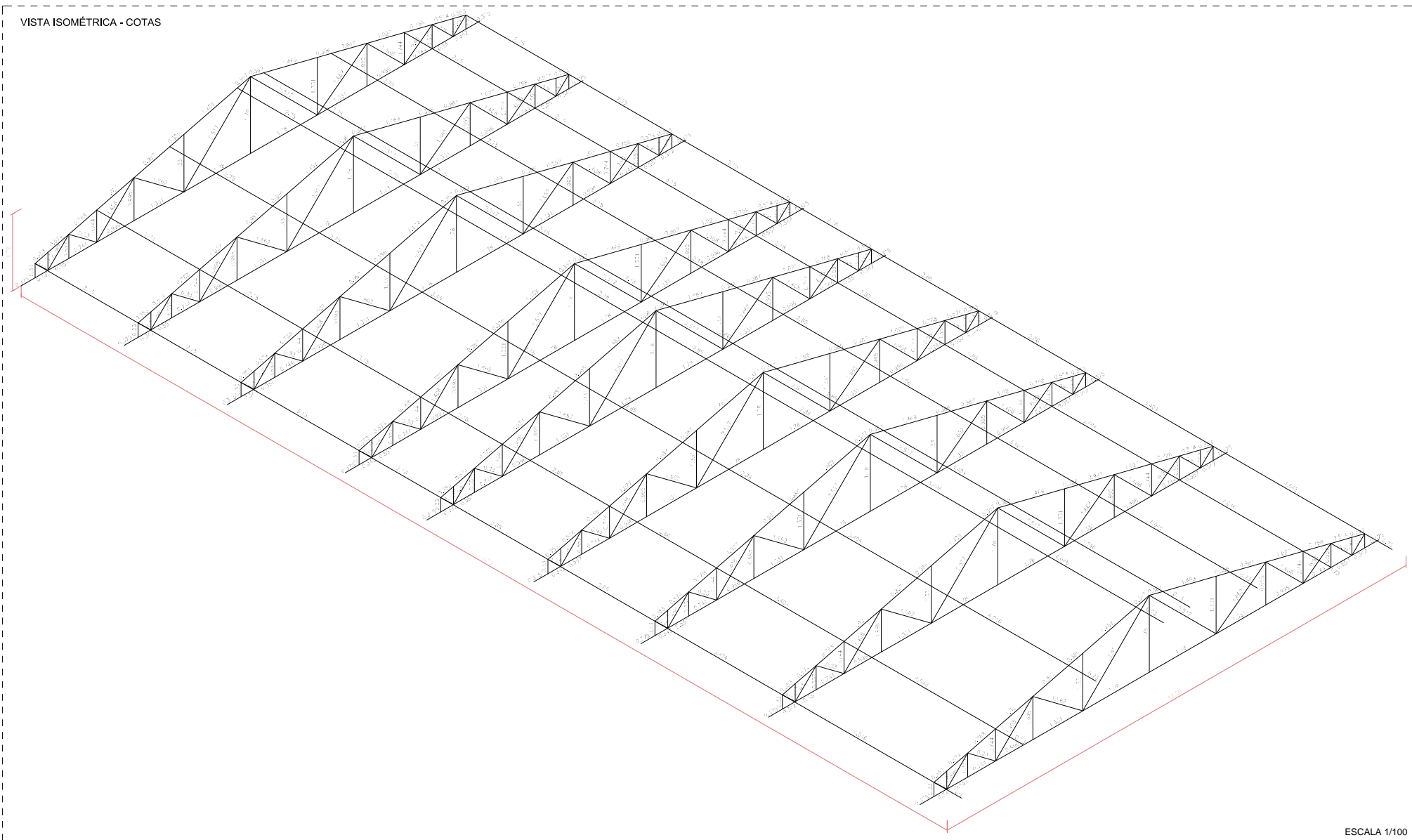
SEM ESCALA

VISTA SUPERIOR - COTAS											
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

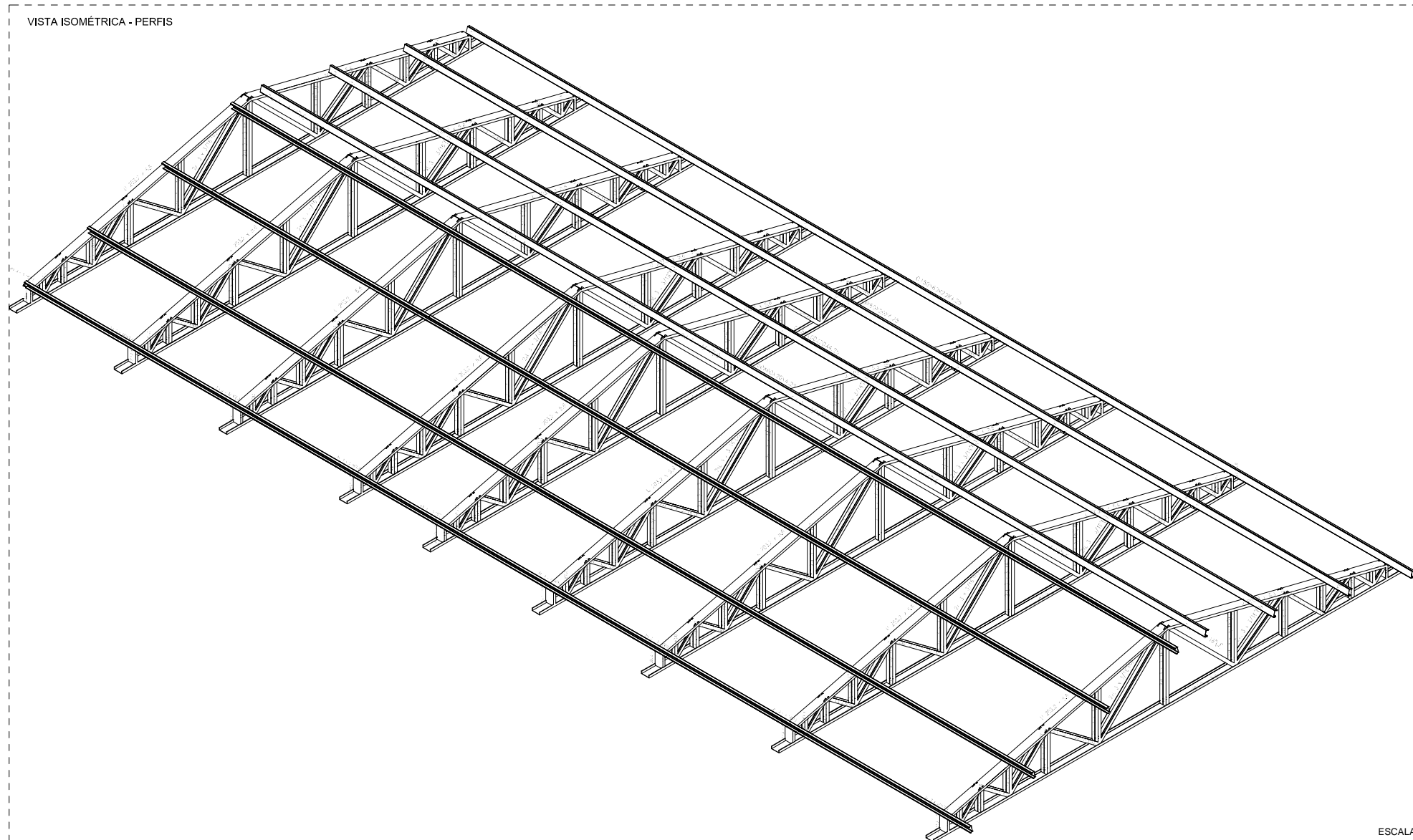
ESCALA 1/100

VISTA SUPERIOR - PERIS											
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

ESCALA 1/100



ESCALA 1/100



ESCALA 1/100

QUANTITATIVO DE AÇO - COBERTA PRINCIPAL					
MATERIAL	SÉRIE	PERFIL	COMPRIMENTO (m)	VOLUME (m³)	PESO (Kg)
Aço laminado	A-36 250Mpa	Cartoneira L 3 x 3/16", Duplo U união genérica	228.845	0.322	2525.79
Aço dobrado	CF-26	Perfil U U 203.2 x 5.6	222.93	0.483	3794
		C150X60X20X4.25	197.84	0.237	1859.99
					<b>8179.78</b>

- NOTAS:
- NORMA DE AÇO LAMINADO: ABNT NBR 8800
  - AÇO LAMINADO: A-36 250MPa
  - NORMA AÇO DOBRADO: ABNT NBR 14762
  - AÇO DOBRADO: CF-26
  - ELETRODO DE SOLDA E-7018 FY=4.92tf/cm² (A LINHA DE SOLDA DEVE PERCORRER SEMPRE A TOTALIDADE DA EMENDA, POR AMBOS OS LADOS)

REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	AUTOR(ES) DO PROJETO	DESENHO
01	REVISÃO SOLICITADA PELA FISCALIZAÇÃO	08/05/2019	GEORGE TENÓRIO	MATEUS SOTERO
00	EMIÇÃO INICIAL	29/03/2019	GEORGE TENÓRIO	ANA BARBOSA

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO/ CARIMBO:

ESPAÇO PARA CÁLCULO DE ÁREA:			
ÁREA DO TERRENO	1800.00 m²		
ÁREA DO GALPÃO EXISTENTE	1040.00 m²		
ÁREA DA CONSTRUÇÃO NOVA (UPR)	463.28 m²		

PROPRIETÁRIO: SESC PARÁ

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROJETO: GEORGE MAGNO BEZERRA PEIXOTO / CREA 020340337-1

### PROJETO DE COBERTA

OBRA:  
CONSTRUÇÃO DA UNIDADE DE PRODUÇÃO DE REFEIÇÕES DO SESC

ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO:  
AV. SENADOR LEMOS Nº 2056 - TELÉGRAFO  
BELEM-PA

DESENHO: ANA LUIZA BARBOSA

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO  
DEPARTAMENTO REGIONAL DO ESTADO DO PARÁ

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO: COBERTA PRINCIPAL	Nº DA PRANCHA: <b>COB 01/02</b>
CODIFICAÇÃO DO ARQUIVO: 01.PE.COB-2019.05	ESCALA: INDICADA

ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES SEM ORDENS EXPRESSAS DO AUTOR