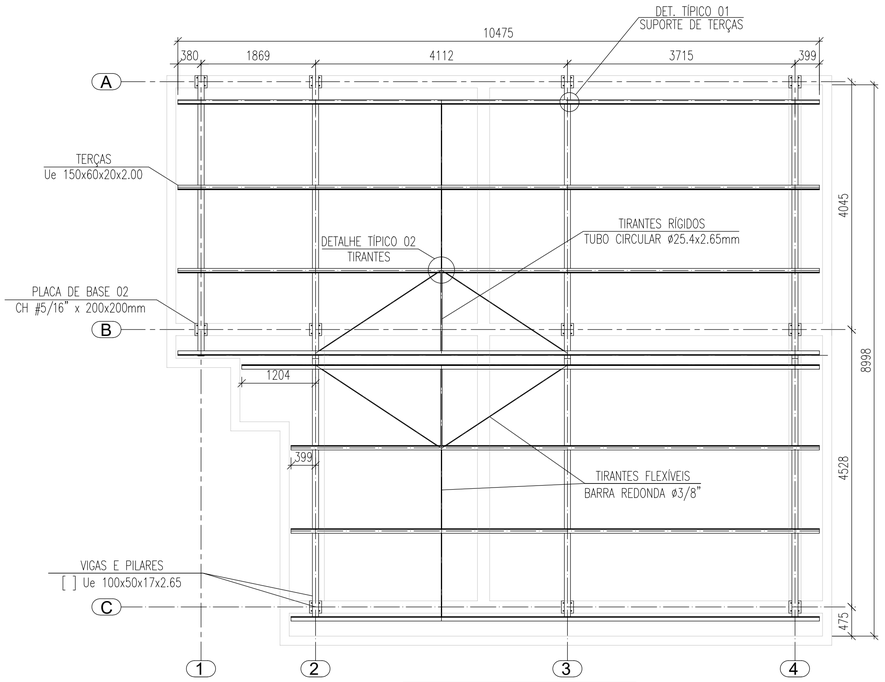
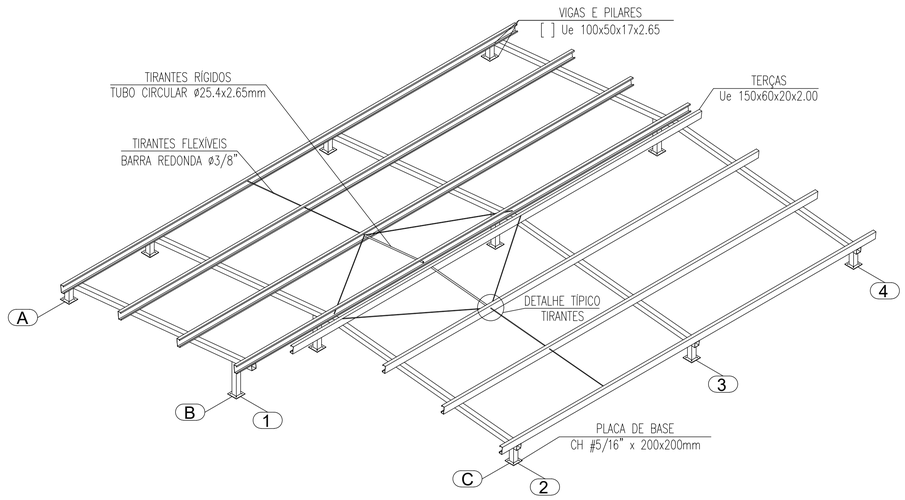
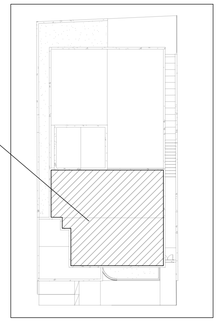


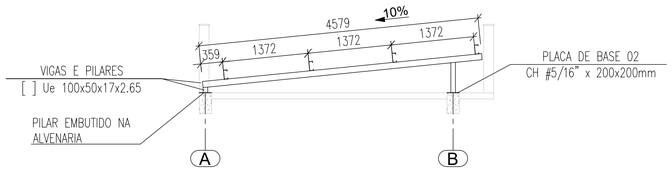
VISTA EM PLANTA DA COBERTURA 02
ESCALA 1:50



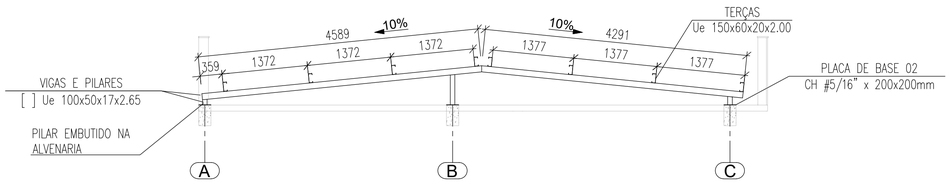
PERSPECTIVA ISOMÉTRICA – COBERTURA 02
SEM ESCALA



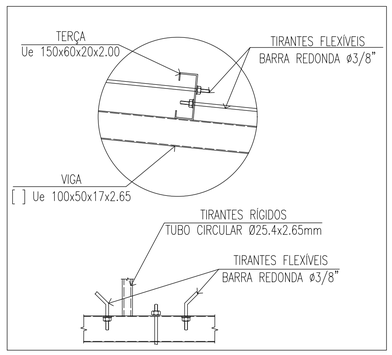
MAPA CHAVE – COBERTURA 02
SEM ESCALA



ELEVAÇÃO DO EIXO 1 – COBERTURA 02
ESCALA 1:50



ELEVAÇÃO DOS EIXOS 2– 4 – COBERTURA 02
ESCALA 1:50



DETALHE TÍPICO 03 – TIRANTES
SEM ESCALA

RELAÇÃO DE MATERIAIS - COBERTURA 02						
ITEM	DENOMINAÇÃO	BITOLA/MATERIAL	MASSA	QUANTIDADE	PINTURA (m²)	PESO (kg)
01	TERÇAS	Ue 150x60x20x2.00 - ASTM A-36	4.69 kg/m	77.20 m	46.15	362.07
02	VIGAS E PILARES	Ue 100x50x17x2.65 - ASTM A-36	4.52 kg/m	69.71 m	28.10	315.09
03	CHUMBADORES	CHUMBADOR CB 56214 Ø5/16"x57mm (REFERÊNCIA CATÁLOGO WALSYWA)	-	44 unid.	-	-
04	PLACAS DE BASE 02	CH #5/16" x 200x200mm - ASTM A-36	2.51 kg/unid.	11 unid.	1.40	27.61
05	SUPORTE DE TERÇAS	CANTONEIRA L 5"x 1.4" - ASTM A-572	12.34 kg/m	2.48 m	0.63	30.60
06	ENRIJECEDOR (SUPORTE)	CH #3/16" - ASTM A-36	0.40 kg/unid.	28 unid.	0.68	11.20
07	TIRANTES FLEXÍVEIS	BARRA REDONDA Ø3/8" - ASTM A-36	0.56 kg/m	15.30 m	0.46	8.57
08	TIRANTES RÍGIDOS	TUBO REDONDO Ø25.4x2.65 - ASTM A-36	1.46 kg/m	2.75 m	0.22	4.01
				TOTAL:	77.64	759.15

NOTAS

OBSERVAÇÕES GERAIS:

1 - CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
2 - NÃO UTILIZAR ESCALA SOBRE PAPEL
3 - UTILIZAR ELETRODOS AWS - E70XX
4 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE SEMPRE O RESPONSÁVEL TÉCNICO
5 - MEDIDAS EM MILÍMETROS

ÁREA TOTAL DAS COBERTURAS: 227.16 m²

ÁREA DA ESTRUTURA METÁLICA (COBERTURA 02): 86.89 m²

CARREGAMENTOS CONSIDERADOS:

SOBRECARGA COBERTURA: 0,25kN/m²
CARGA PERMANENTE TELHA : 0,06kN/m²
PESO PRÓPRIO DAS PEÇAS
CARGA DE VENTO: 0,43kN/m²
COEFICIENTES DE MAJORAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 8800/08, 14762/10, 6123 E 6120:

PESO PRÓPRIO E CARGA PERMANENTES: 1,25
SOBRECARGA: 1,5
CARGA DE VENTO: 1,4

CATEGORIA DE USO: EDIFICAÇÃO DE ACESSO AO PÚBLICO.
PROJETO EXECUTADO DE ACORDO COM A ARQUITETURA

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
00	EMISSÃO INICIAL	B	NSM	PHT	09/2022
01	ALTERAÇÕES ARQ.	B	NSM	PHT	09/2022
02	ALTERAÇÕES ARQ.	B	MJCS	PHT	01/2023

TIPOS DE EMISSÃO			
	A - PRELIMINAR	D - PARA COTAÇÃO	G - CONFORME CONSTRUÍDO
	B - PARA APROVAÇÃO	E - PARA CONSTRUÇÃO	H - CANCELADO
	C - PARA CONHECIMENTO	F - CONFORME COMPRADO	

ELABORAÇÃO:
CONSÓRCIO PITÁGORAS
RUA DESEMBARGADOR JORGE FONTANA, Nº 80, SALAS 1303 E 1304, EDIFÍCIO BELVEDERE PLAZA, BAIRRO BELVEDERE, BELO HORIZONTE, CEP 30.320.670
TEL.: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920

REALIZAÇÃO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA
RUA FARMACÊUTICO JOÃO DE PAULA RODRIGUES, 210- CENTRO
SERRANIA-MG - CEP:37.143-000
TEL. (35)3284-1313

POLICLÍNICA

RUA OLIMPIA PIRES DE SOUZA, CIDADE DE SERRANIA–MG – 37136–000

PROJETO DE EST. METÁLICA

AUTORIA DO PROJETO:
JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA
CREA MG – 239787/D

CONTRATANTE DO PROJETO:

DATA: JAN/2023
ESCALA: INDICADA
CÓDIGO: EMT

TÍTULO DOS DESENHOS:
MAPA CHAVE - COBERTURA 02
VISTA EM PLANTA DA COBERTURA 02 / ELEVAÇÕES DE EIXOS - COBERTURA 02
PERSPECTIVA ISOMÉTRICA - COBERTURA 02
DETALHE TÍPICO 03
RELAÇÃO DE MATERIAIS - COBERTURA 02

PRANCHA: 03/08

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DO ARQUIVO:
PRJ-EXE-EMT-SRN-PLC-0101-REV02

FORMATO - A1
841x594mm