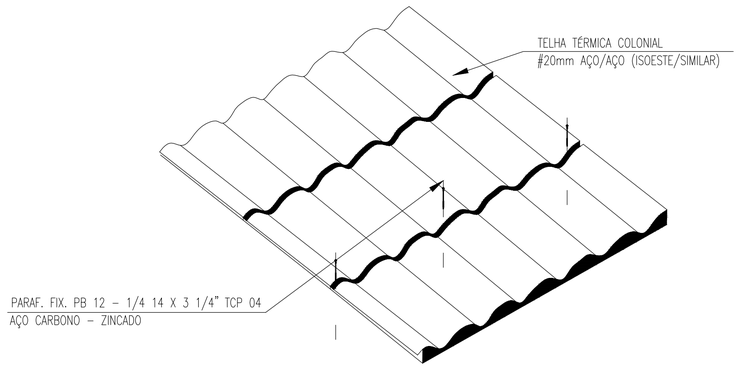
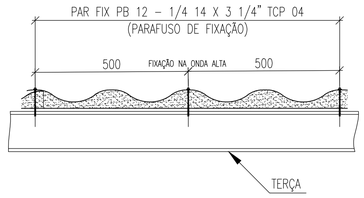
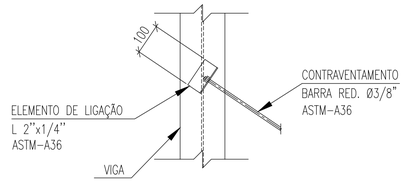
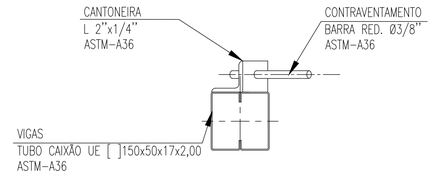




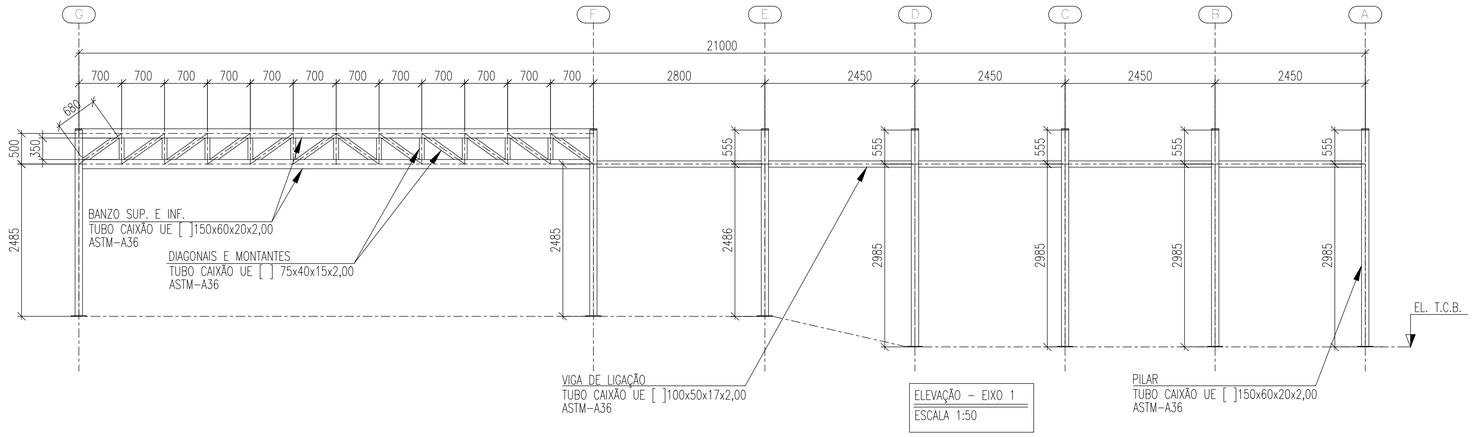
DETALHE TÍP. – FIXAÇÃO DAS TELHAS
SEM ESCALA



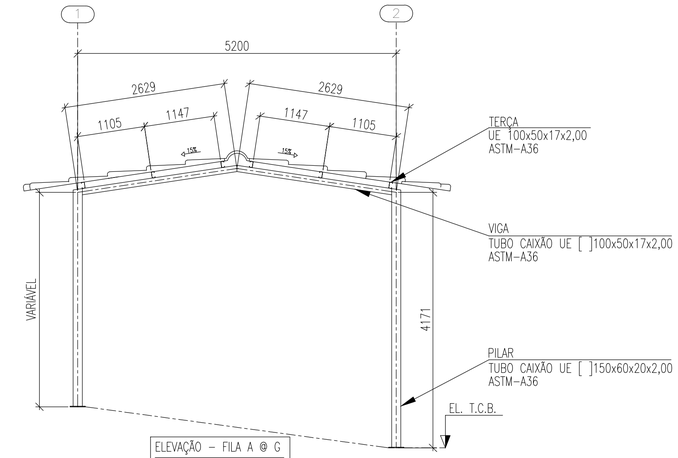
DET. TÍP. – CONTRAVENTAMENTOS
SEM ESCALA



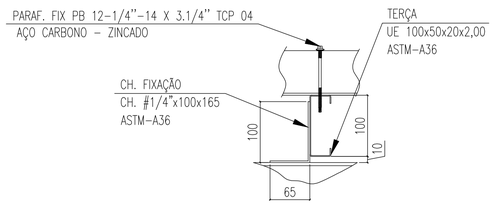
DET. TÍP. – CONTRAVENTAMENTOS
SEM ESCALA



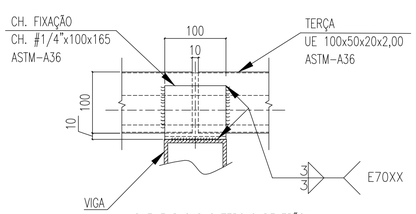
ELEVAÇÃO – EIXO 1
ESCALA 1:50



ELEVAÇÃO – FILA A @ G
ESCALA 1:50



DETALHE TÍPICO – FIXAÇÃO DA TERÇA
ESCALA 1:5

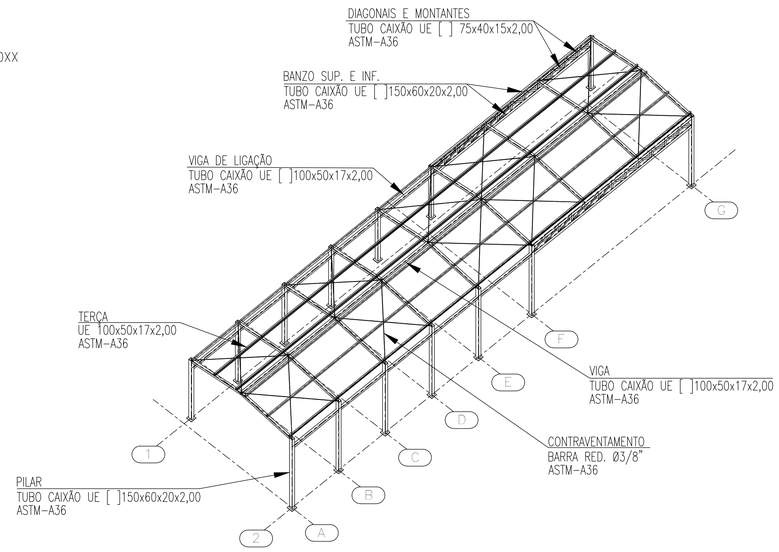


AS EMENDAS DAS TERÇAS DEVERÃO
SER EXECUTADAS SOBRE AS VIGAS

DETALHE TÍPICO – FIXAÇÃO DA TERÇA
ESCALA 1:5

LISTA DE MATERIAL - COBERTURA 08

ITEM	DENOMINAÇÃO	PERFIL	MATERIAL	QUANTIDADE (m)	SUPERFÍCIE (m²)	PESO (Kg)
1	PILAR/BANZO SUP. E INF.	TUBO CAIXÃO UE[ ] 150x60x20x2,00	ASTM-A36 / SAE1020	83,90	45,47	781,71
2	VIGA/VIGA DE LIGAÇÃO	TUBO CAIXÃO UE[ ] 100x50x17x2,00		93,52	37,59	648,20
3	MONTANTE/DIAGONAL	TUBO CAIXÃO UE[ ] 75x40x15x2,00		31,65	9,87	170,64
4	TERÇA	UE 100x50x17x2,00		126,00	56,13	436,65
5	CONTRAVENTAMENTO	BARRA RED. Ø 3/8"		74,84	2,24	41,91
				SUB TOTAL	151,30	2079,11
ITEM	DENOMINAÇÃO	ELEMENTOS DE LIGAÇÃO	MATERIAL	QUANTIDADE (UNID)	SUPERFÍCIE (m²)	PESO (Kg)
6	PLACA DE BASE	CH. #3/8"x 250x250mm	ASTM-A36	14,00	1,75	51,72
7	CHUMBADOR MECÂNICO	Ø 3/8"x63mm	WALSYWA/SIMILAR	56,00	-	-
8	FIXAÇÃO TELHA-TERÇA	PARAF. FIX PB PB 12-1/4"-14X3.1/4" TCP 04	AÇO GALVANIZADO	378,00	-	-
9	MISCELÂNIAS	CH. DE LIGAÇÃO & FIXAÇÃO	ASTM-A36	-	-	207,91
				SUB TOTAL	1,75	259,63
				TOTAL	153,05	2338,74
				ÁREA DA ESTRUTURA TOTAL (m²)		**109,24**



VISTA ISOMÉTRICA
SEM ESCALA

ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO ___/___/___
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CEPI RUI BARBOSA

EXECUTIVO

ENDEREÇO
RUA BENEDITO LUIZ DIAS, 85, SETENTA, RIALMA - GO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
11857,39 m²	7808,70 m²	2437,83 m²	0,00 m²	128,82 m²	2348,72 m²

ELABORAÇÃO:
CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA
Consórcio Diamante Engenharia
AV. BARÃO HOMEM DE MELO, Nº 3280, NOVA GRANADA
BELO HORIZONTE – MG – CEP: 30494-080
TEL.: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920
EMAIL: contato@grupoprojetoengenharia.com.br

AUTOR: JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-MG: 239787/D

AUTOR: BRUNO ANDRELLI DA S. MACEDO
ENGENHEIRO MECÂNICO
CREA – MG 2168780

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-64

TIPO DE PROJETO
ESTRUTURA METÁLICA

ESTRUTURA METÁLICA – COBERTURA 8 – ETAPA 04:
EIXO 01; FILA A@G; LISTA DE MATERIAIS; VISTA ISOMÉTRICA E DETALHES TÍPICOS

ASSUNTO:

DATA:	ESCALA:	REVISÃO:	Nº RRT/ART:
AGOSTO/2025	INDICADA	01	

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	07/2025	EMISSÃO INICIAL	JGO
01	08/2025	REVISÃO	JGO

FOLHA: 02/02

FORMATO - A1
841x594mm