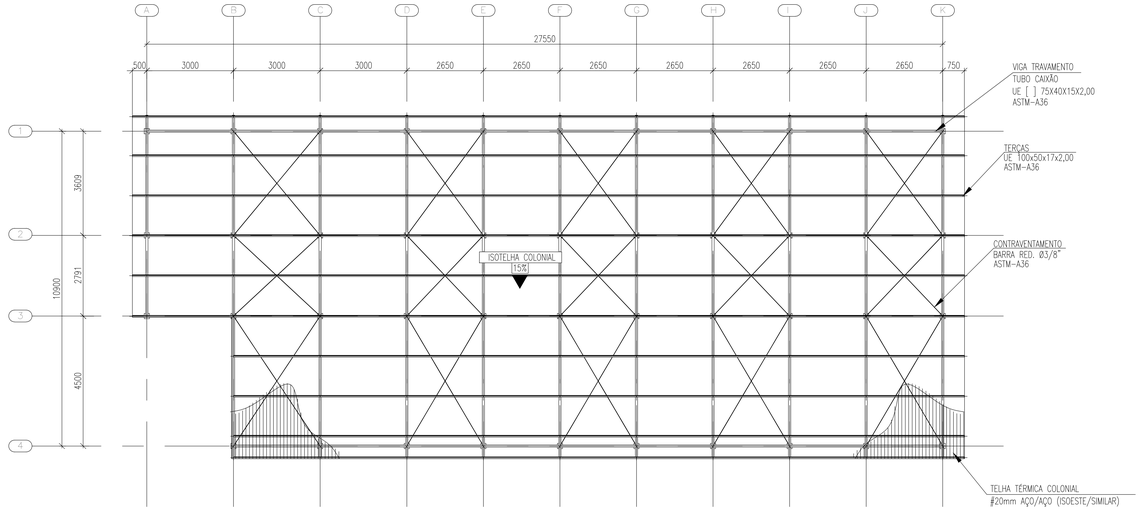
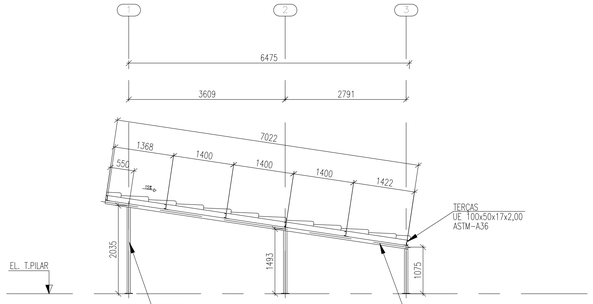
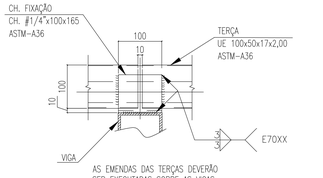


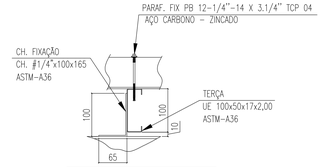
PLANO DE COBERTURA
ESCALA 1:75



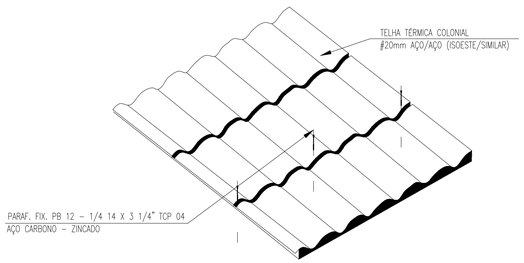
ELEVAÇÃO - FILA A
ESCALA 1:50

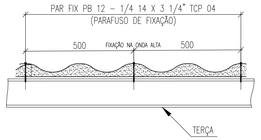


DETALHE TÍPICO - FIXAÇÃO DA TERÇA
ESCALA 1:5

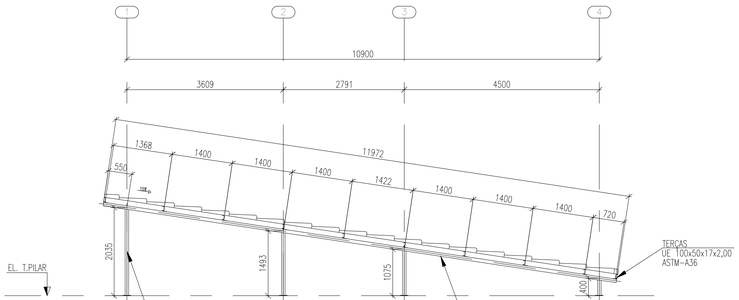


DETALHE TÍPICO - FIXAÇÃO DA TERÇA
ESCALA 1:5

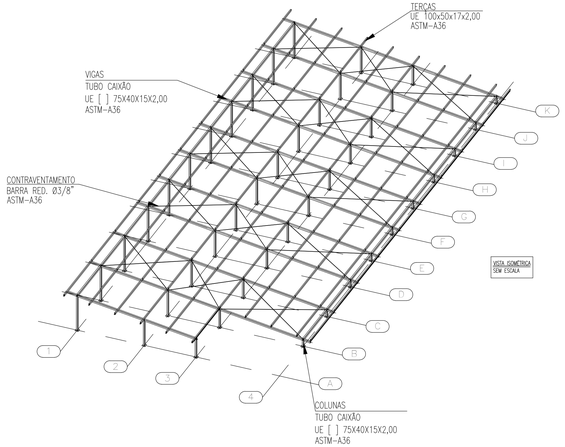




DETALHE TÍP. - FIXAÇÃO DAS TELHAS
SEM ESCALA



ELEVAÇÃO - FILAS B @ K
ESCALA 1:50



VISTA ISOMÉTRICA
SEM ESCALA

LISTA DE MATERIAL 13

PERFIL

ITEM	DENOMINAÇÃO	PERFIL	MATERIAL	QUANTIDADE (m)	SUPERFÍCIE (m²)	PESO (Kg)
1	COLUNAS E VIGAS	TUBO CAIXÃO UE [ ] 75X40X15X2.00	ASTM-A36	233.47	72.84	1258.95
2	TERÇAS	UE 100X50X17X2.00	ASTM-A36	274.00	122.06	949.53
3	CONTRAVENTAMENTO	BARRA RED. Ø3/8"	ASTM-A36	137.76	4.13	77.14
				SUB TOTAL	199.02	2285.62

ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E MISCELANEAS

ITEM	DENOMINAÇÃO	ELEMENTOS DE LIGAÇÃO	MATERIAL	QUANTIDADE (UNID).	SUPERFÍCIE (m²)	PESO (Kg)
4	PLACA DE BASE	CH. #3/8"x180x180mm	ASTM-A36	43.00	1.39	104.23
5	CHUMBADOR	CHUMBADOR MEC. Ø3/8"x63mm	ASTM-A36	172.00	-	
6	MISCELÂNIAS	CH. DE LIGAÇÃO & FIXAÇÃO	ASTM-A36		-	228.56
				SUB TOTAL	1.39	332.79
				TOTAL	200.42	2618.41
					ÁREA PROJETADA	325.24

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

CENTRO DE ENSINO EM PERÍODO INTEGRAL
DOM VELOSO

EXECUTIVO

ENDEREÇO
RUA RIO VERDE, 362, CENTRO, ITUMBIARA - GO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
10.783,04 m²	----------	----------	----------	----------	3.793,80 m²

ELABORAÇÃO:
CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA
Av. BARÃO HOMEM DE MELO, Nº 3280, NOVA GRANADA
BELO HORIZONTE – MG – CEP: 30444-080
TEL.: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920
EMAIL: contratos@grupopirtaengenharia.com.br

Consórcio Diamante Engenharia

JULIANA GONCALVES OLIVEIRA:04348069603 — 69603

AUTOR: JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-MG: 297870/D

BRUNO ANDRELLI DA S MACEDO:03753004693

AUTOR: BRUNO ANDRELLI DA S. MACEDO
ENGENHEIRO MECÂNICO
CREA-MG: 216979/D

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 13 - ETAPA 05;
PLANTA DE COBERTURA, DET. DE LIGAÇÃO DAS TERÇAS;
ELEVAÇÕES; DET. DE FIXAÇÃO DAS TELHAS; DET. DE LIGAÇÃO; ISOMÉTRICO E LISTA DE MATERIAL

ASSUNTO:

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

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	09/2025	EMISSÃO INICIAL	JGO
01	10/2025	REVISÃO	JGO

02/02
FOLHA: