



LISTA DE MATERIAL 09						
PERFIL						
ITEM	DENOMINAÇÃO	PERFIL	MATERIAL	QUANTIDADE (m)	SUPERFÍCIE (m²)	PESO (Kg)
1	COLUNAS E VIGAS	TUBO CAIXÃO UE [ ] 150X60X20X2.00	ASTM-A36	541.67	293.57	5046.91
2	TERÇAS	UE 100X50X17X2.00	ASTM-A36	677.59	301.85	2348.15
3	CONTRAVENTAMENTO	BARRA RED. Ø3/8"	ASTM-A36	356.70	10.68	199.73
				SUB TOTAL	606.10	7594.79
ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E MISCELANEAS						
ITEM	DENOMINAÇÃO	ELEMENTOS DE LIGAÇÃO	MATERIAL	QUANTIDADE (UNID)	SUPERFÍCIE (m²)	PESO (Kg)
4	PLACA DE BASE	CH. #3/8"x170x220mm	ASTM-A36	80.00	2.99	223.83
5	CHUMBADOR	CHUMBADOR MEC. Ø3/8"x63mm	ASTM-A36	160.00	-	-
6	MISCELÂNIAS	CH. DE LIGAÇÃO & FIXAÇÃO	ASTM-A36	-	-	759.48
				SUB TOTAL	2.99	983.31
				TOTAL	609.09	8578.10
				ÁREA PROJETADA		801.38



**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

**Consórcio Diamante Engenharia**

ELABORAÇÃO:  
AV. BARÃO HOMEM DE MELO, N° 3280, NOVA GRANADA  
BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30494-080  
TEL.: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1500  
EMAIL: contato@grupoprojetoenhengharia.com.br

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

AUTOR: BRUNO ANDRELLI DA S. MACEDO  
ENGENHEIRO MECÂNICO  
CREA-MG: 216878/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

**ESTRUTURA METÁLICA**

ESTRUTURA METÁLICA - COBERTURA 09 - ETAPA 02;  
DET. DE LIGAÇÃO; ISOMÉTRICO E LISTA DE MATERIAL.

ASSUNTO:

DATA:  
**OUTUBRO/2025**

ESCALA:  
**INDICADA**

REVISÃO:  
**01**

Nº RRT/ART:

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

**04/04**

FOLHA:

FORMATO - A1  
841x594mm