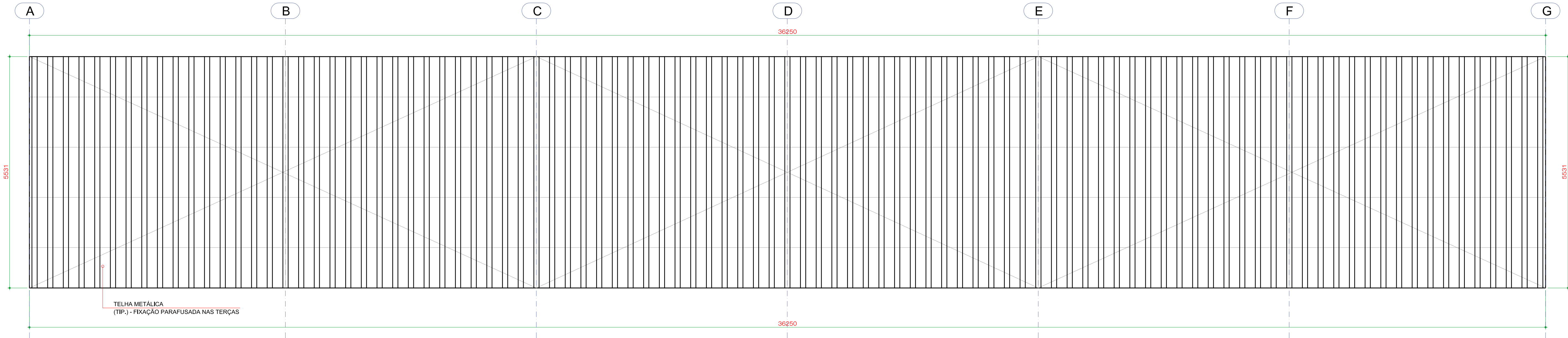


ELEVAÇÃO - FECHAMENTO FRONTAL (x2)
Esc. 1:50



ELEVAÇÃO - FECHAMENTO LATERAL (x2)
Esc. 1:50

CONSIDERAÇÕES E RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS:

1. ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS:

A. AÇOS:

CHAPAS ASTM A-36
PERFIS DOBRADOS ASTM A-36
PERFIS LAMINADOS ASTM A572 Gr 50

B. ELETRODOS

AWS E 70x

C. PARAFUSOS E PORÇAS

ASTM A-307 (QUANDO ESPECIFICADO)

D. PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

JATO DE GRANALHA AO METAL QUASE BRANCO.

E. PINTURA

ESPESSURA DE CADA DEMÃO: 30 A 35 MICRONS
1 (UMA) DEMÃO DE PRIMER ANTI-CORROSIVO ALQUÍDICO MARROM OU PRIMÁRIA DE ZARCÃO.
2 (DUAS) DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO NA COR ESCOLHIDA;

2. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;

3. FAZER PRÉ-MONTAGEM EM TODAS PEÇAS DA ESTRUTURA METÁLICA;

4. SOLDAR AS PEÇAS EM TODO CONTO RNO DE CONTATO, A ALTURA DO FILETE SE DÁ ABAIXO:

ESPESSURA DA CHAPA MAIS FINA (m)	PERNA DO FILETE:
< 6,35	3 mm
6,35 - 12,7	5 mm
12,7 - 19	6 mm
> 19	8 mm

5. RETIRAR AS CARREPAS DAS SOLDAS;

6. DIMENSÕES EM mm, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO;

7. AS QUANTIDADES DE MATERIAIS DEVEM SER CONFERIDAS, POIS SÃO EXATAS;

8. NÃO FIXAR NENHUM ELEMENTO NAS ALVENARIAS;

9. QUALQUER ALTERAÇÃO NECESSÁRIA AO PROJETO DEVERÁ SER COMUNICADA AO PROJETISTA;

CARREGAMENTOS CONSIDERADOS

- PESO PRÓPRIO DA ESTRUTURA
- TELHA METÁLICA SANDUICHE
- SOBRECARGA ACIDENTAL: 150 kg/m²
- VENTO CONFORME NBR-6123/88

02	22/10/21	REVISÃO CONFORME OFÍCIO DE 14/10/21	STILO
01	01/10/21	REVISÃO CONFORME COMPATIBILIZAÇÃO	STILO
00	24/09/21	EMISSION INICIAL	STILO
REVISÃO	DATA	CONTEÚDO	RESPONSÁVEL
OBRA ESCOLA MUNICIPAL VEREADOR ANTÔNIO BORKOVSKI			
LOCALIZAÇÃO RUA JUVÊNIO DE CAMARGO E SOUZA, 502 - LOTEAMENTO SÃO JOÃO - CONTENDA/PR			
PROJETO ESTRUTURA METÁLICA			
ETAPA PROJETO EXECUTIVO			Nº DO PROJETO / CONTROLADO 2021_EMVAB_02
PROPRIETÁRIO / CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE CONTENDA		ASSINATURA	
AUTOR DO PROJETO ENG. CIVIL GUSTAVO BAUMGARTEN		ASSINATURA	
CO-AUTOR DO PROJETO ENG. CIVIL CHARLES H. B. CANTO		DATA 2021 SETEMBRO	ASSINATURA
DESENHO CHARLES	REVISÃO CHARLES	ESCALA INDICADA	FRANQUIA
DESCRIÇÃO ELEVAÇÕES - FECHAMENTOS			002

002

MET