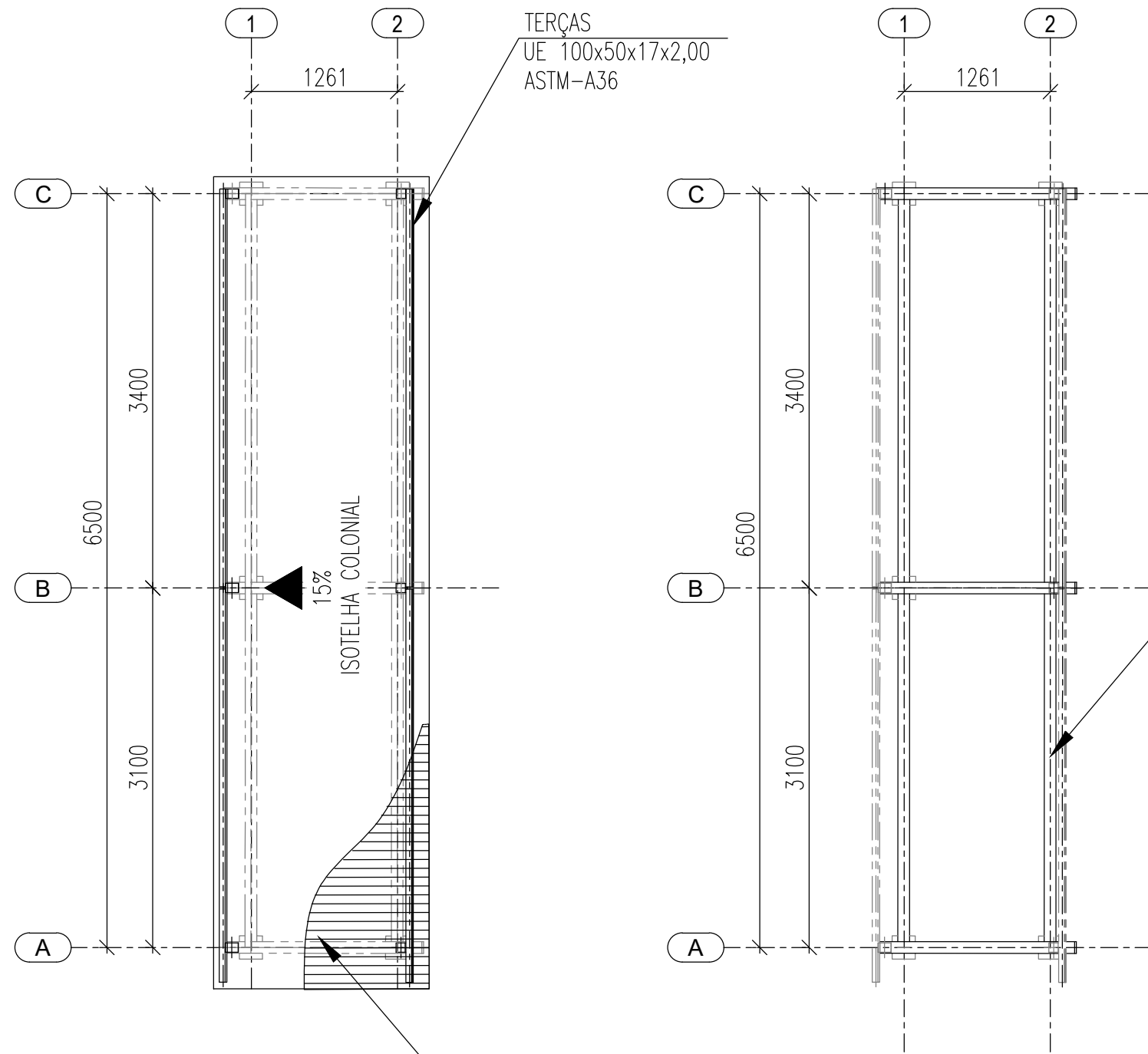
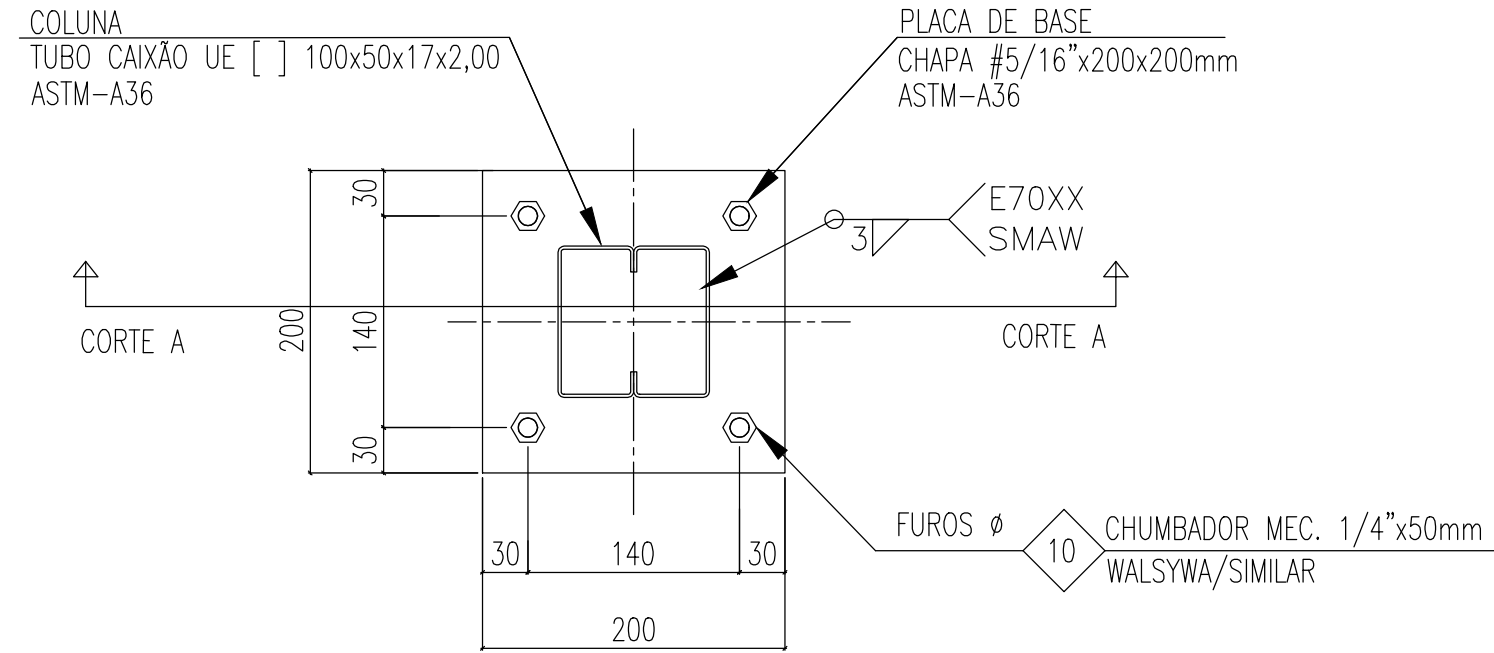


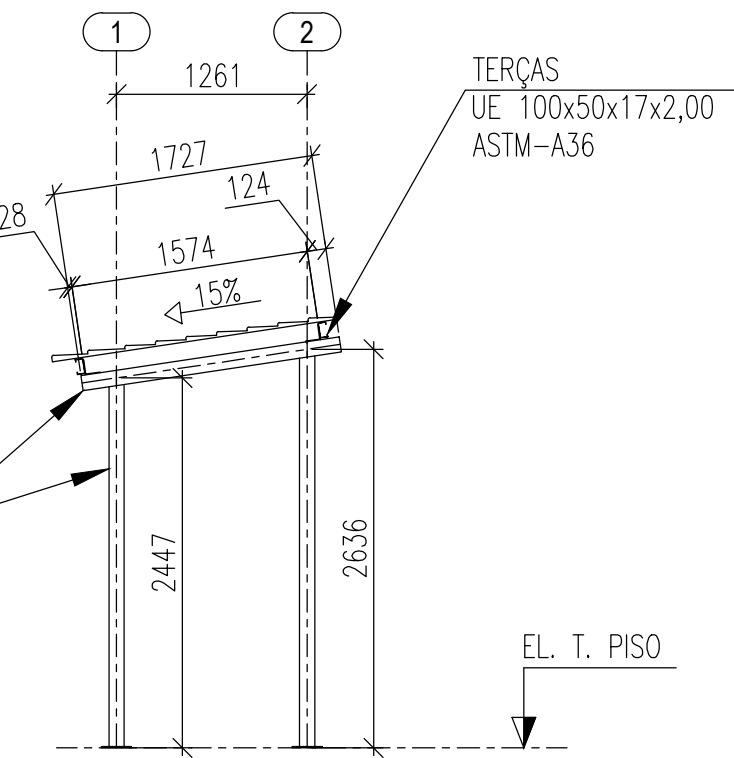
PLANO DE BASES  
ESCALA 1:50



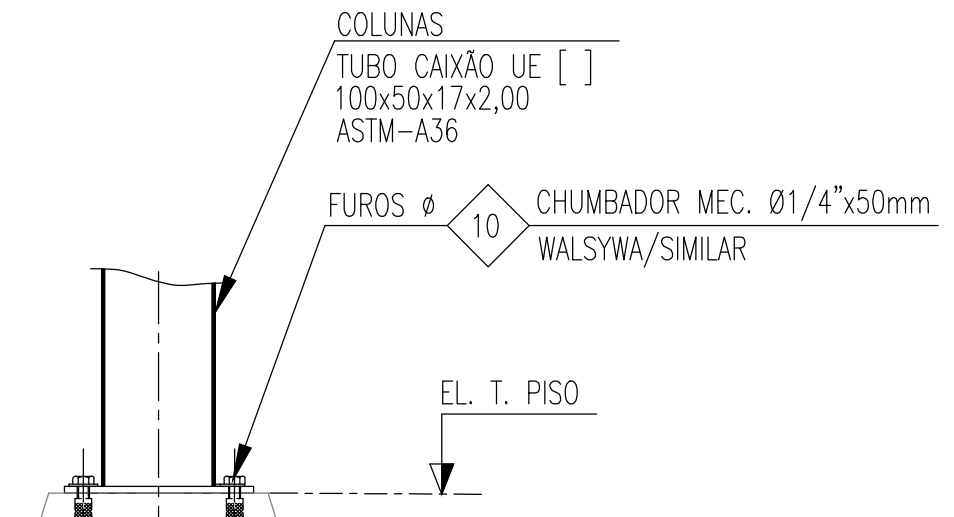
TELHA TÉRMICA COLONIAL  
#20mm AÇO/AÇO (ISOESTE/SIMILAR)



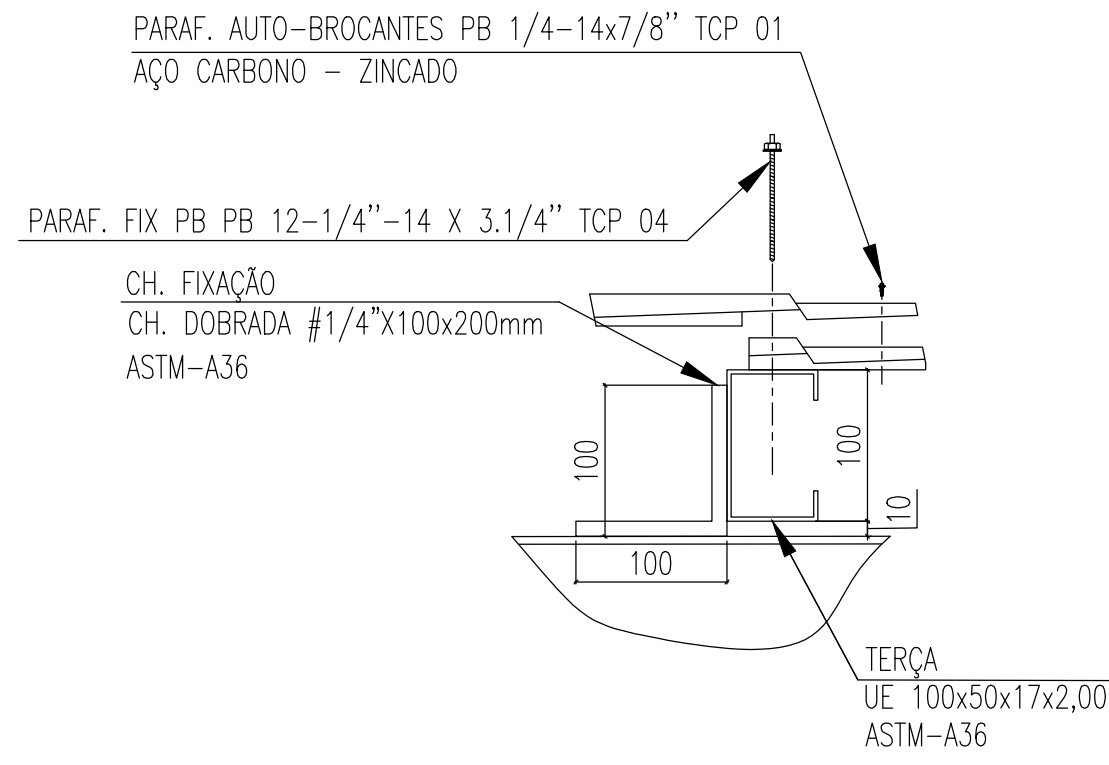
DETALHE - PLACA DE BASE (CH1)  
ESCALA 1:5



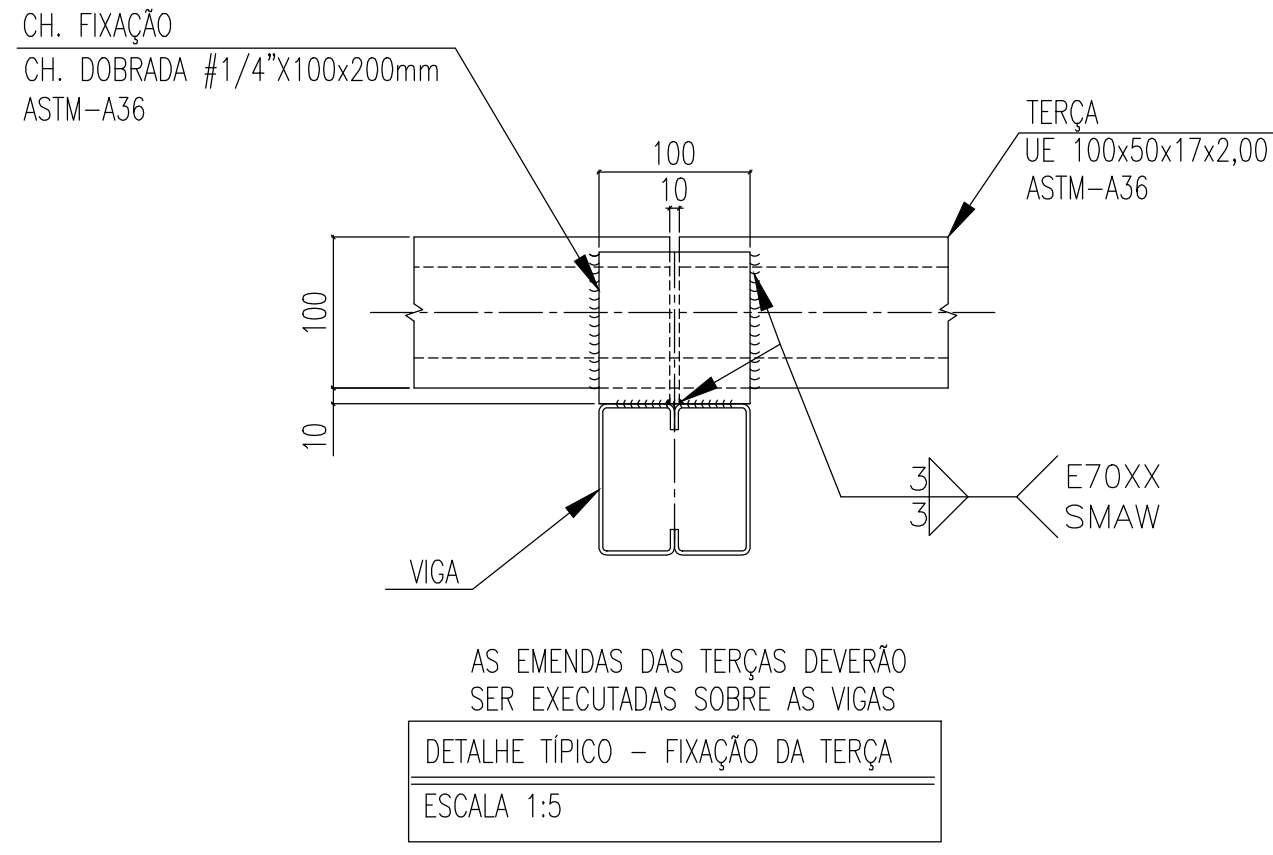
ELEVAÇÕES - FILAS A & C  
ESCALA 1:50



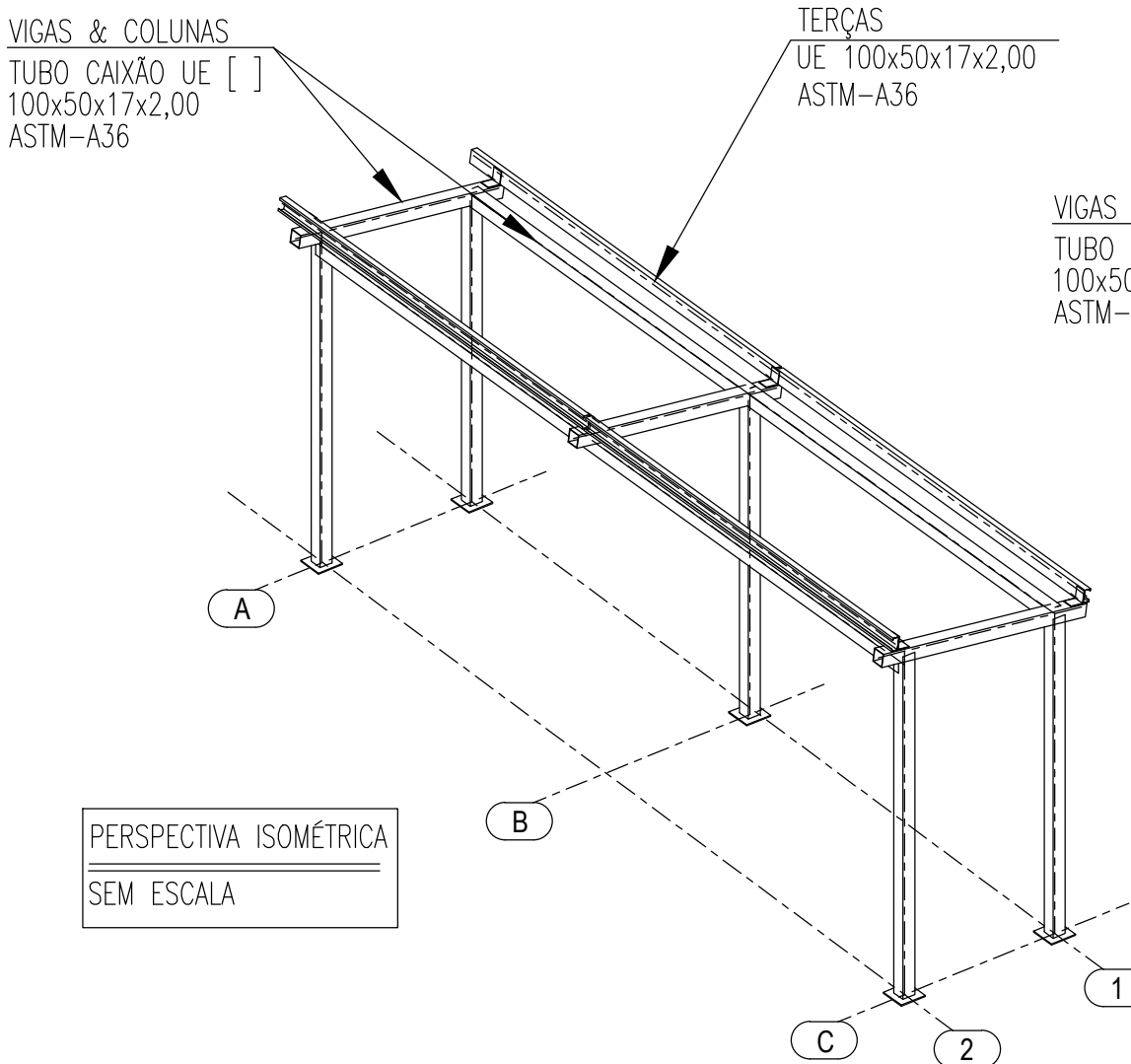
ELEVAÇÃO - FILA B  
ESCALA 1:50



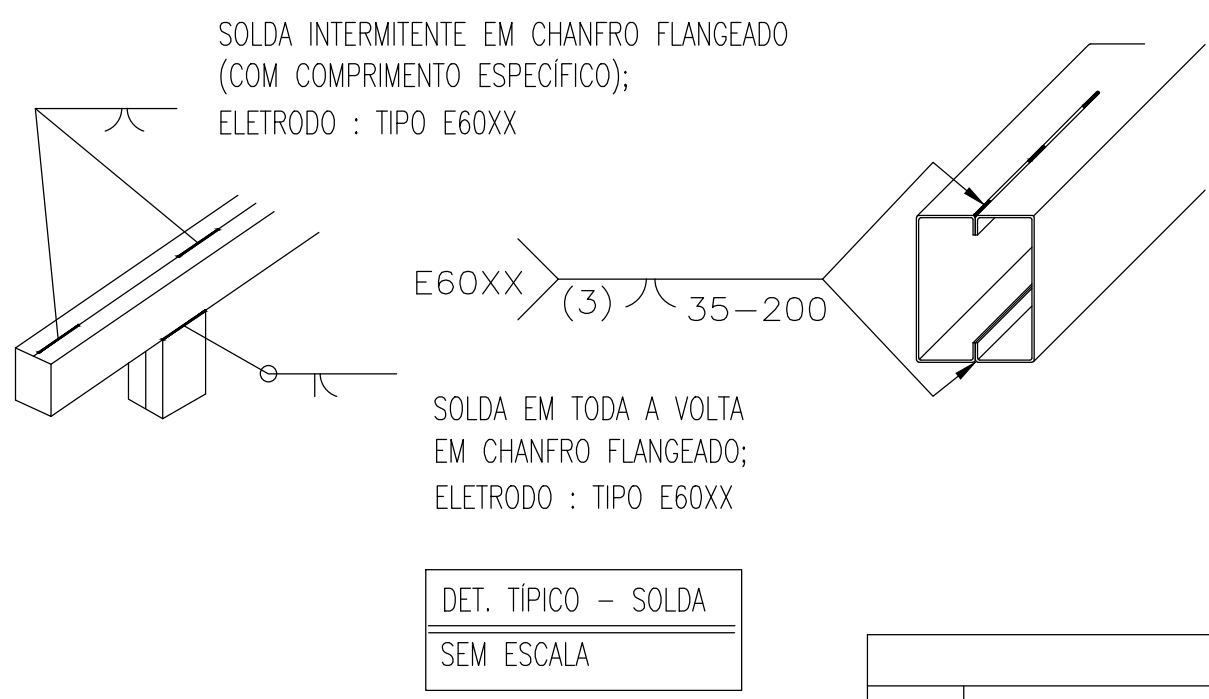
DETALHE TÍPICO - FIXAÇÃO DA TERÇA  
ESCALA 1:5



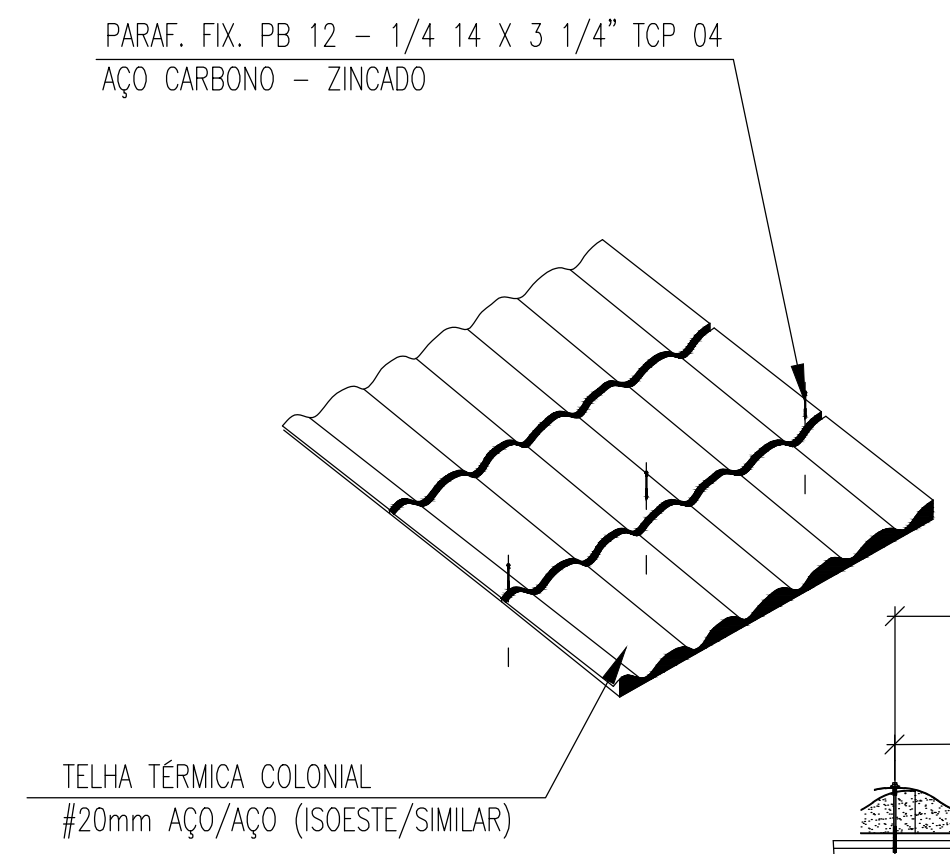
DETALHE TÍPICO - FIXAÇÃO DA TERÇA  
ESCALA 1:5



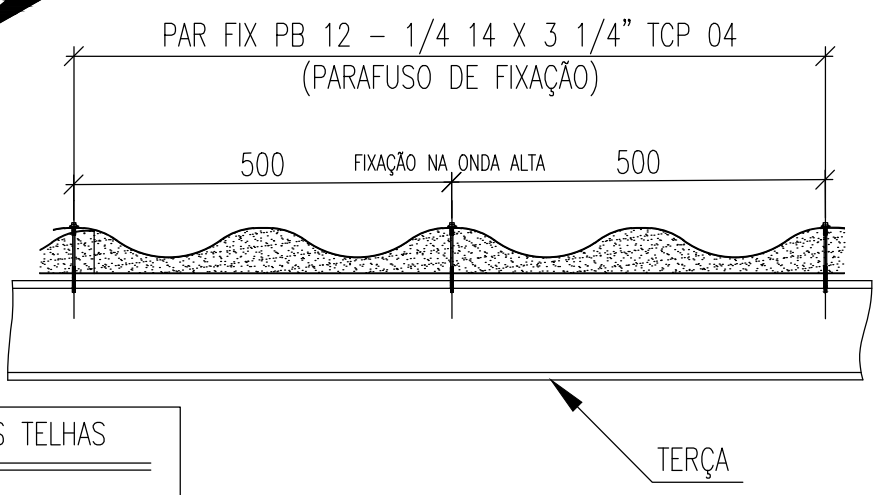
PERSPECTIVA ISOMÉTRICA  
SEM ESCALA



DET. TÍPICO - SOLDA  
SEM ESCALA

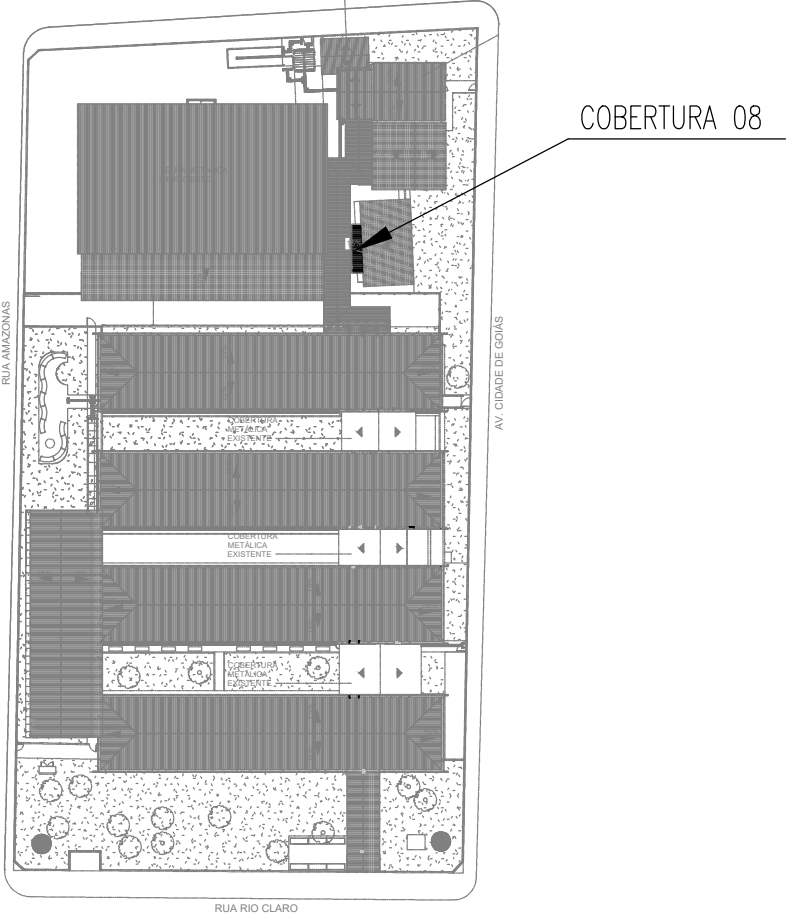


DETALHE TÍP. - FIXAÇÃO DAS TELHAS  
SEM ESCALA



TERÇA

## MAPA CHAVE



- NOTAS:
- 1 - TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER VERIFICADAS NO LOCAL. CASO SEJA NECESSÁRIO REALIZAR ALTERAÇÕES, É IMPRESCINDÍVEL ENTRAR EM CONTATO COM O RESPONSÁVEL PELO PROJETO ESTRUTURAL. O RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO DA OBRA ESTÁ AUTORIZADO A REALIZAR PEQUENOS AJUSTES PARA CORRIGIR EVENTUAIS INCOMPATIBILIDADES, DESDE QUE RESPEITE AS ORIENTAÇÕES DESCRITAS NESTE PROJETO. ALTERAÇÕES MAIS SIGNIFICATIVAS DEVERÃO SER APROVADAS PREVIAMENTE PELO ENGENHEIRO AUTOR DO PROJETO;
  - 2 - DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
  - 3 - A ELEVAÇÃO É REFERENCIAL;
  - 4 - SOLDAS CONFORME NORMA "AWS", ELETRODO E70XX (QUANDO NÃO INDICADO);
  - 5 - MATERIAIS QUANDO NÃO INDICADO:
    - AÇO PARA USO GERAL, REFERENTE A CHAPAS E PERFIS SOLDADOS: ASTM A36;
    - AÇO PARA TUBO CAIXÃO UE [ ] : ASTM A36/SAE1020 Fy 250Mpa (AÇO CONFORMADO A FRIJO);
    - AÇO PARA TERÇAS UE: ASTM A36/SAE1020 Fy 250Mpa (AÇO CONFORMADO A FRIJO);
  - 6 - A ESTRUTURA METÁLICA DEVERÁ SER MONTADA E INSTALADA SOMENTE SOBRE ELEMENTOS ESTRUTURAIS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL - VIGAS, PILARES E EM NENHUMA HIPÓTESE SOBRE ALVENARIA.
  - 7 - TODA VIGA METÁLICA TERÁ UMA TAMPA SOLDADA EM SUAS EXTREMIDADES
  - 8 - O CONCRETO DEVERÁ POSSUIR RESISTÊNCIA MÍNIMA DE fck > 250 Kgf/cm.



## 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 PRESIDENTE COSTA E SILVA

ENDEREÇO  
Rua Rio Claro, 1127 - St. Central, São Luís de Montes Belos - GO, 76100-00

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
6551,76m²	1934,21m²	3057,57m²	38,52m²	669,15m²	3568,20m²



Consórcio Diamante Engenharia

CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA  
AV. BARÃO HOMEM DE MELO Nº 5280 - NOVA GRANADA  
BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30.494-080  
TEL: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920  
EMAIL: contato@grupoproytaengenharia.com.br

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

## PROJETO DE EST. METÁLICA

TIPO DE PROJETO  
ESTRUTURA METÁLICA - COBERTURA 08 - ETAPA 01;  
PLANO DE BASES; PLANO DE COBERTURA - TERÇAS; PLANO DE COBERTURA - VIGAS;  
ELEVAÇÕES; DETALHES; LISTA DE MATERIAIS; PERSPECTIVA ISOMÉTRICA;  
ASSUNTO:

DATA: JUN/2025	ESCALA: INDICADA	REVISÃO: 01	Nº RRT/ART: 
REV. DATA	DESCRIÇÃO	VISTO	
00 JUN/2025	EMISSION INICIAL	JGO	
01 JUN/2025	REVISÃO	JGO	

01/01

FOLHA:

FORMATO - A1  
841x594mm