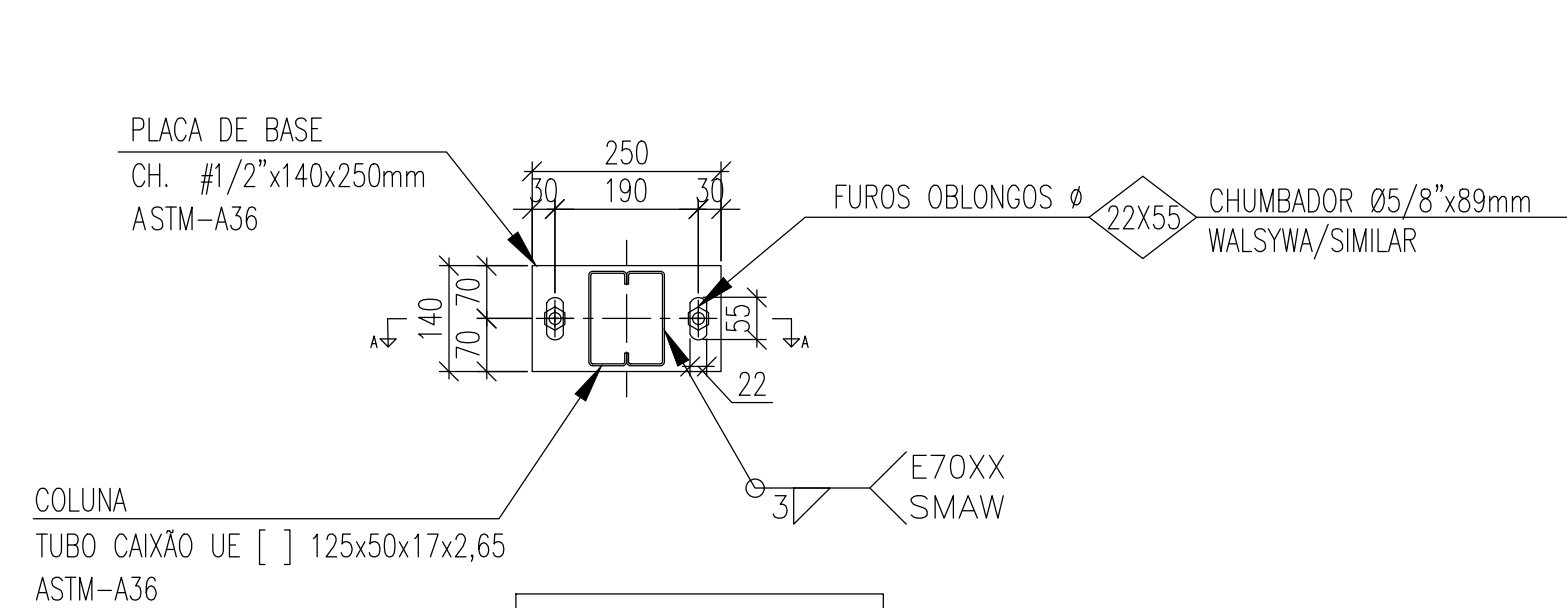
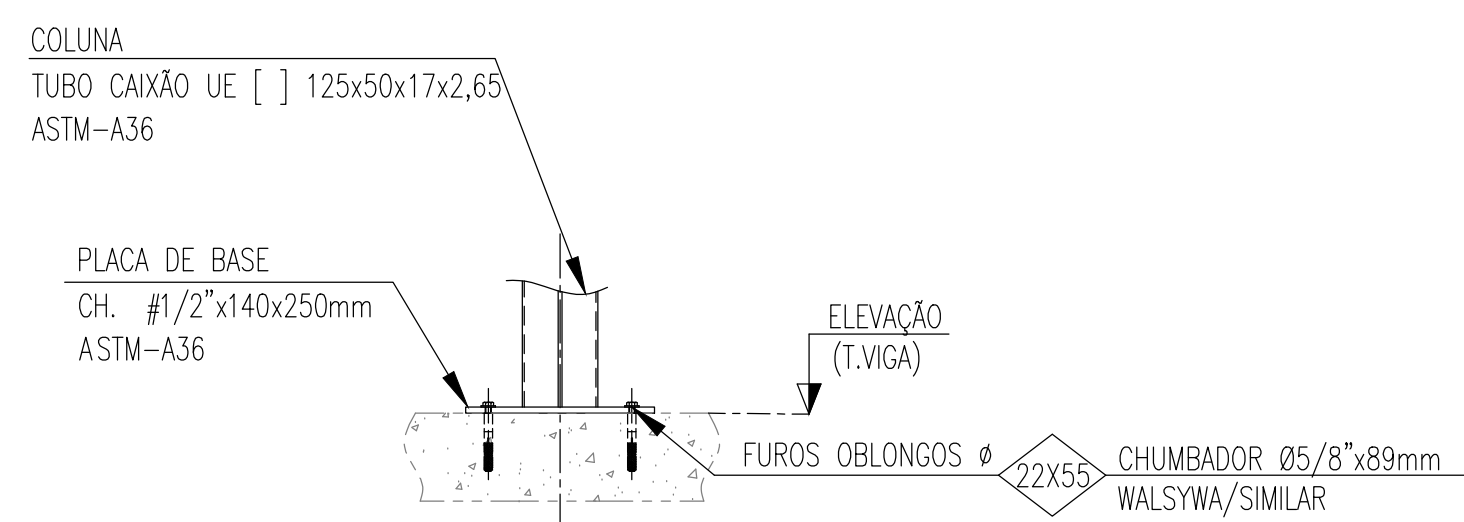


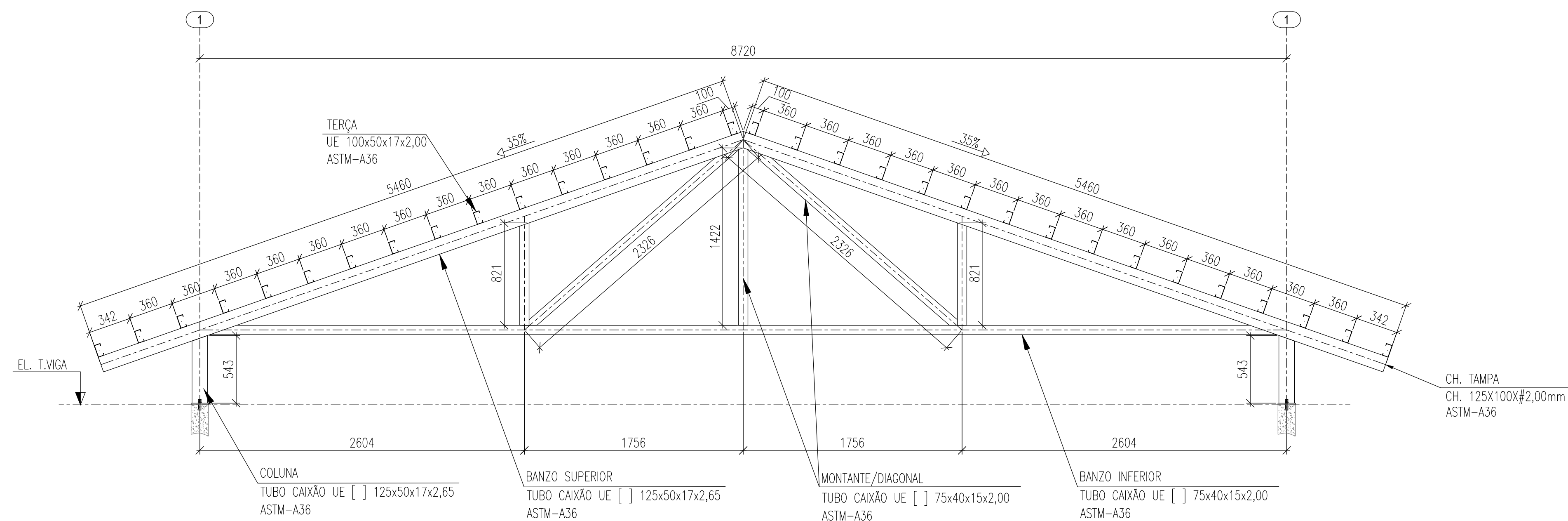
PLANO DE BASES



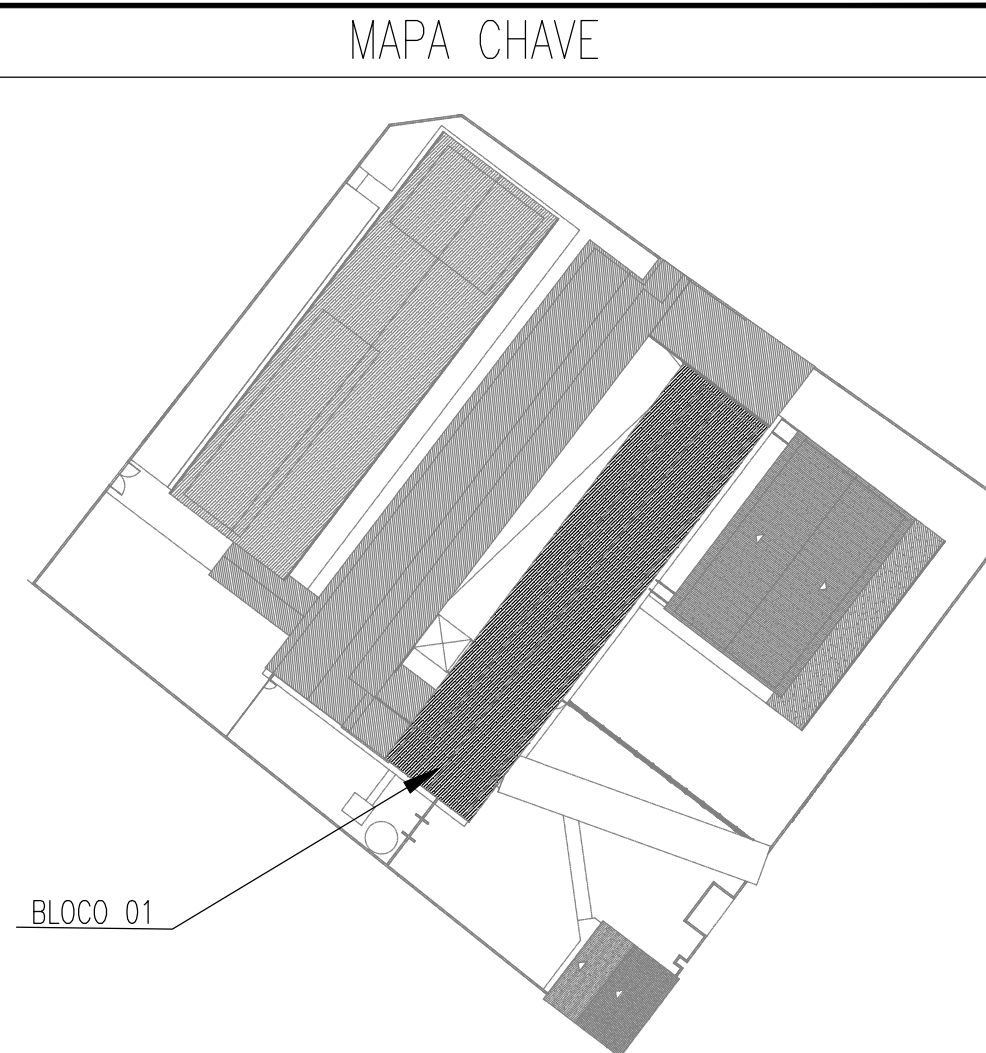
DETALHE – PLACA DE BASE
ESCALA 1:10



CORTE A-A
ESCALA 1:10



ELEVAÇÃO FILAS A @ M
ESCALA 1:25



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 ELEVÇÃO 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 PERFIL CAIXÃO UE [] : ASTM A36/SAE1020 Fy 250Mpa (AÇO CONFORMADO A FRIO);
 - AÇO PARA TERÇAS UE: ASTM A36/SAE1020 Fy 250Mpa (AÇO CONFORMADO A FRIO);
- 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 - TODAS AS TELHAS QUE SE PROJETAREM TOTALMENTE OU PARCIALMENTE SOBRE O BEIRAL DEVERÃO SER FIXADAS NAS RIPAS COM GRAMPO GFIX OU SIMILAR;
- 9 - ESTE PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS FOI DIMENSIONADO E DETALHADO PARA GALGA MÉDIA DE 360mm. CABE AO EXECUTOR OBSERVAR A DISTÂNCIA PREVISTA PARA A GALGA NO MANUAL TÉCNICO DO FABRICANTE DA TELHA DE COBERTURA ESCOLHIDA;
- 10 - O CONCRETO DEVERÁ POSSUIR RESISTÊNCIA MÍNIMA DE $f_{ck} > 250 \text{ Kgf/cm}^2$.



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 IRMĂ ANGÉLICA

AV INDEPENDENCIA, SN Q 4 L 9. JARDIM MONTE CRISTO. 74968-350
Aparecida de Goiânia - GO

| ÁREA DO TERRENO | ÁREA PERMEAB. | ÁREA EXISTENTE | ÁREA A DEMOLIR | ÁREA A CONSTRUIR | ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO |
|-----------------|---------------|----------------|----------------|------------------|-----------------------|
| 4682,10m² | 1787,31m² | 1372,15m² | 0,00m² | 844,02m² | 2216,17m² |



Consórcio Diamante Engenharia

CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA

AV. BARÃO HOMEM D E MELO, Nº 3280 - NOVA GRANADA
BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30.494-081
TEL: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1921
EMAIL: contato@grupoprojetosengenharia.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 - BLOCO 01 - ETAPA 04:
PLANO DE BASES; DETALHE - PLACA DE BASE; CORTE A-A; ELEVÇÃO FILAS A @ M;
MAPA CHAVE.

LASSUNTO:

| | | | |
|----------|----------|----------|------------|
| DATA: | ESCALA: | REVISÃO: | Nº RRT/ART |
| JAN/2025 | INDICADA | 02 | |

| REV. | DATA | DESCRIÇÃO | VISTO |
|------|----------|----------------|-------|
| 00 | NOV/2024 | EMIÇÃO INICIAL | JGO |
| 01 | DEZ/2024 | REVISÃO | JGO |
| 02 | JAN/2025 | REVISÃO | JGO |

01/02

FOLHA: