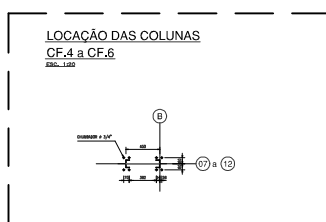
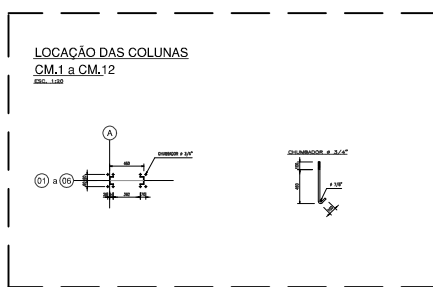
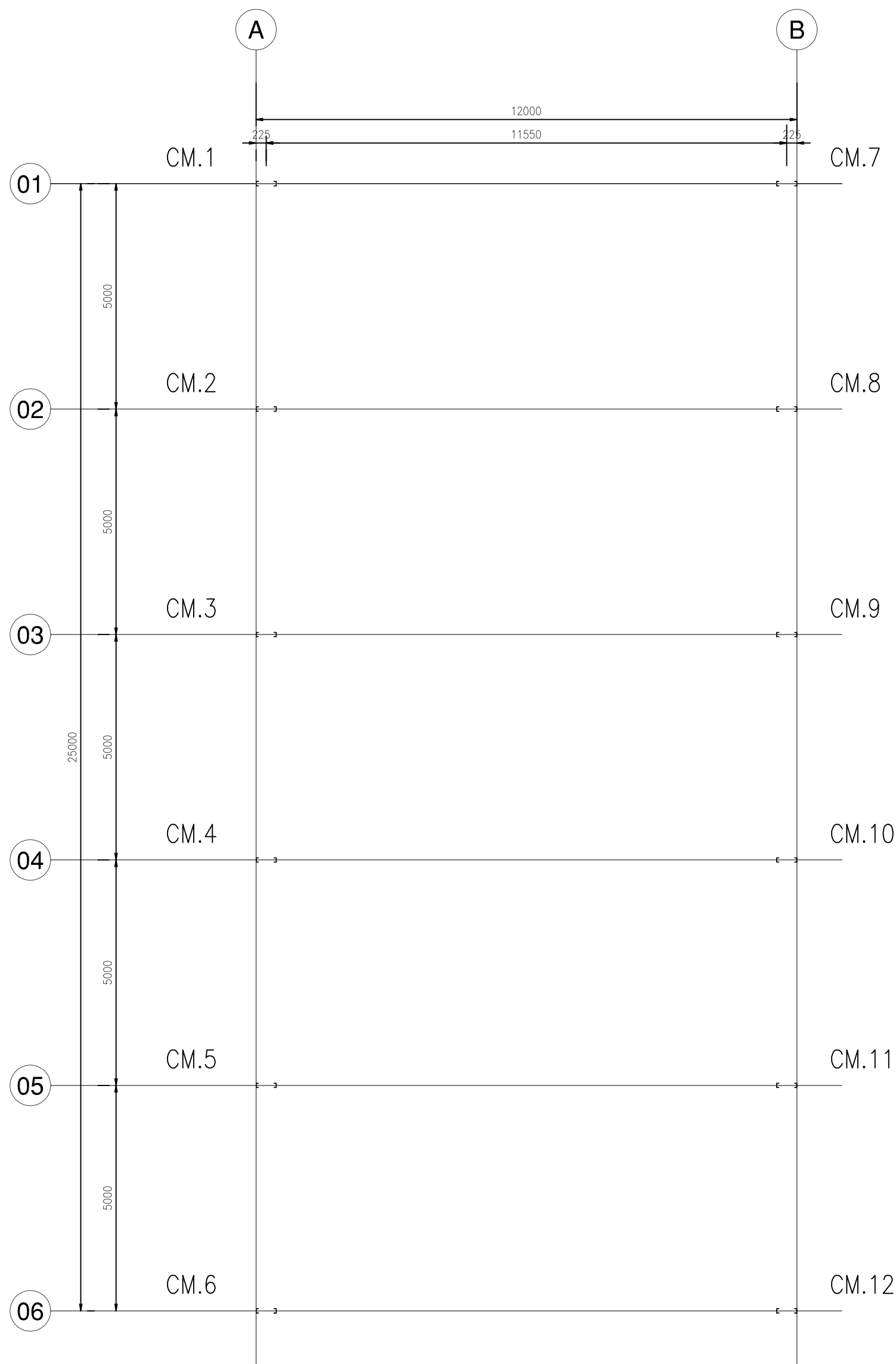


LOCAÇÃO DAS BASES

ESC. 1:100



ESPECIFICAÇÕES:

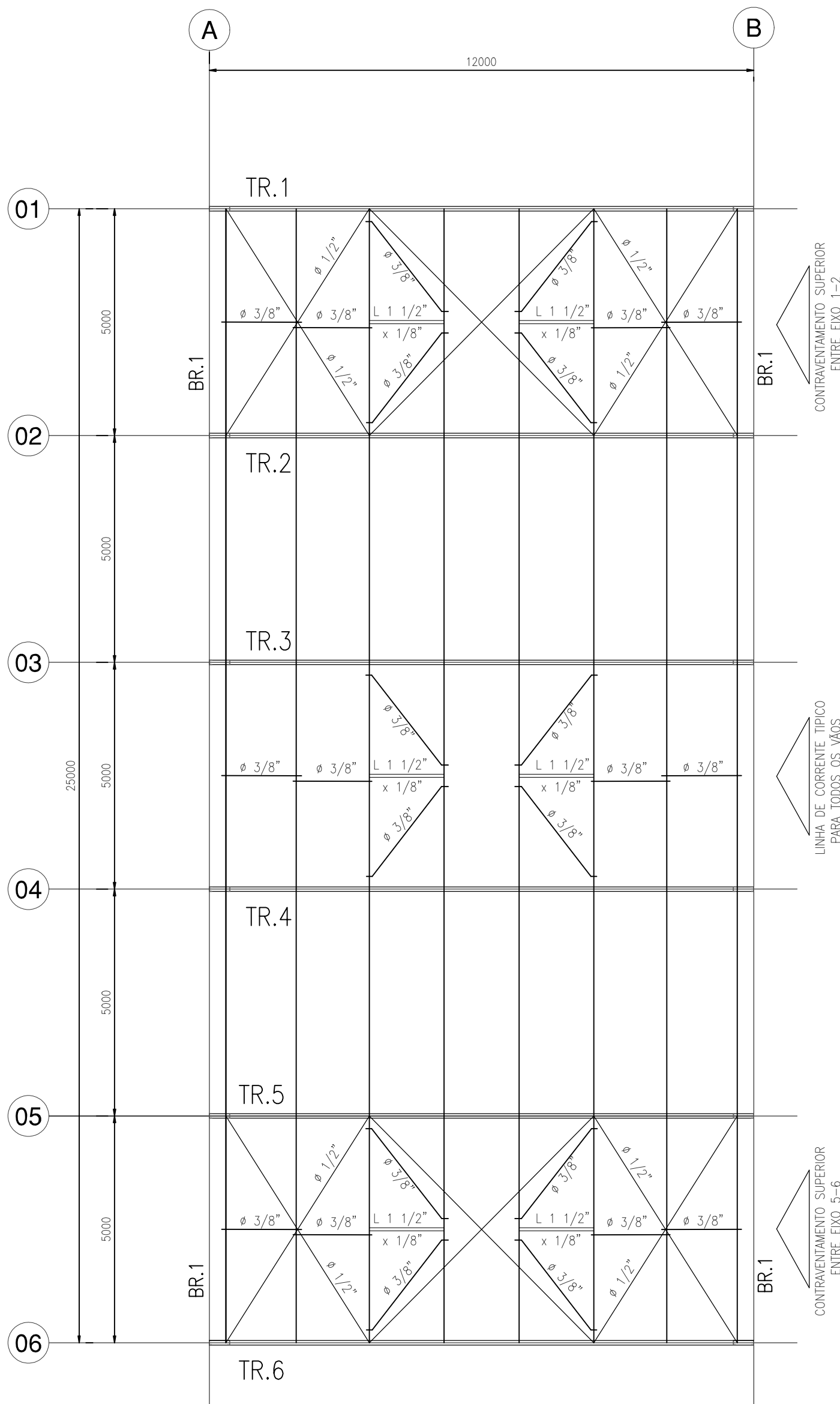
PERFIS LAMINADOS ASTM A-36
CHAPAS LAMINADAS ASTM A-36
PERFIS DOBRADOS ASTM A-36
PERFIS REDONDOS SAE 1020
PARAFUSOS PRINCIPAIS ASTM A-325
PARAFUSOS (OUTROS) ASTM A-307 (COMUM)
ELETRODOS EE70XX

LEGENDA

TR - TRELIÇA METÁLICA
CM - COLUNA METÁLICA
CF - COLUNA DE FECHAMENTO
BR - BARRA RÍGIDA

PLANTA DA COBERTURA

ESC. 1:100



OBSERVAÇÕES:

- 1- VERIFICAR MEDIDAS E NÍVEIS NA OBRA ANTES DA FABRICAÇÃO DAS ESTRUTURAS;
- 2- MEDIDAS EM MILÍMETROS E NÍVEIS EM METRO;
- 3- OS COMPRIMENTOS DAS DIAGONAIS E MONTANTES SÃO DE PT. A PT. (PT.=PONTO DE TRAÇAGEM);
- 4- AS MEDIDAS E COMPRIMENTOS REAIS DEVERÃO SER OBTIDOS PELO DESENHO DE FABRICAÇÃO;
- 5- TODAS AS INFORMAÇÕES QUE NÃO CONSTEM NESTE PROJETO, DEVERÃO SER FORNECIDAS PELO FABRICANTE;
- 6- PEÇAS SECUNDÁRIAS PARA ACABAMENTOS E SUPORTES DE TUBULAÇÕES ASSIM COMO SUPORTE DE CALHAS E ELETROCALHAS DEVERÃO SER PREVISTOS PELO FABRICANTE DA ESTRUTURA METÁLICA;

TELHAS DA COBERTURA :

- 1- FECHAMENTO DA COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVALUME - ONDULADA / ESPESSURA=0,5mm (5kg/m2);
- 2- VERIFICAR MEDIDAS REAIS DOS PANOS DE ÁGUAS CONFORME CONDIÇÕES NA OBRA ANTES DA COMPRA DAS TELHAS SOB MEDIDAS;
- 3- PINTURA E COR DAS TELHAS METÁLICAS: VER ESPECIFICAÇÕES COM O PROPRIETÁRIO;
- 4- UTILIZAR PARAFUSOS AUTOPERFURANTES PARA FIXAÇÃO DAS TELHAS METÁLICAS CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE DE TELHAS;
- 5- O ARMAZENAMENTO E COLOCAÇÃO DAS TELHAS DEVERÃO SEGUIR AS ORIENTAÇÕES DO FABRICANTE DE TELHAS;

ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS:

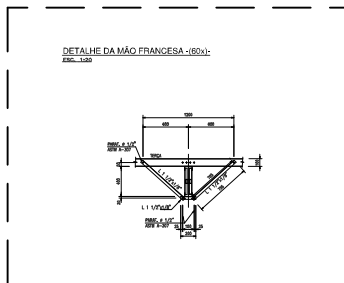
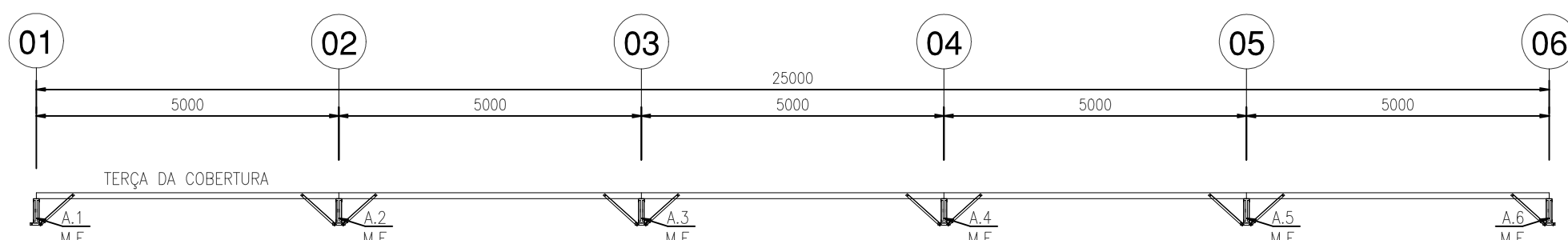
PERFIS LAMINADOS ASTM A-36
CHAPAS LAMINADAS ASTM A-36
PERFIS DOBRADOS ASTM A-36
PERFIS REDONDOS ASTM A-36
PARAFUSOS PARA LIGAÇÕES PRINCIPAIS ASTM A-325
PARAFUSOS DE TERÇAS E OUTRAS ASTM A-307 (COMUM)
ELETRODOS EE70XX

LEGENDA

TR - TRELIÇA METÁLICA
CM - COLUNA METÁLICA
MF - MÃO FRANCESA
BR - BARRA RÍGIDA

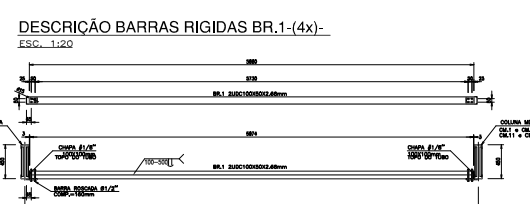
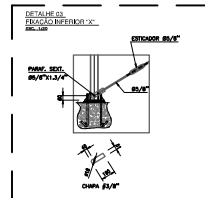
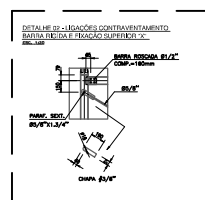
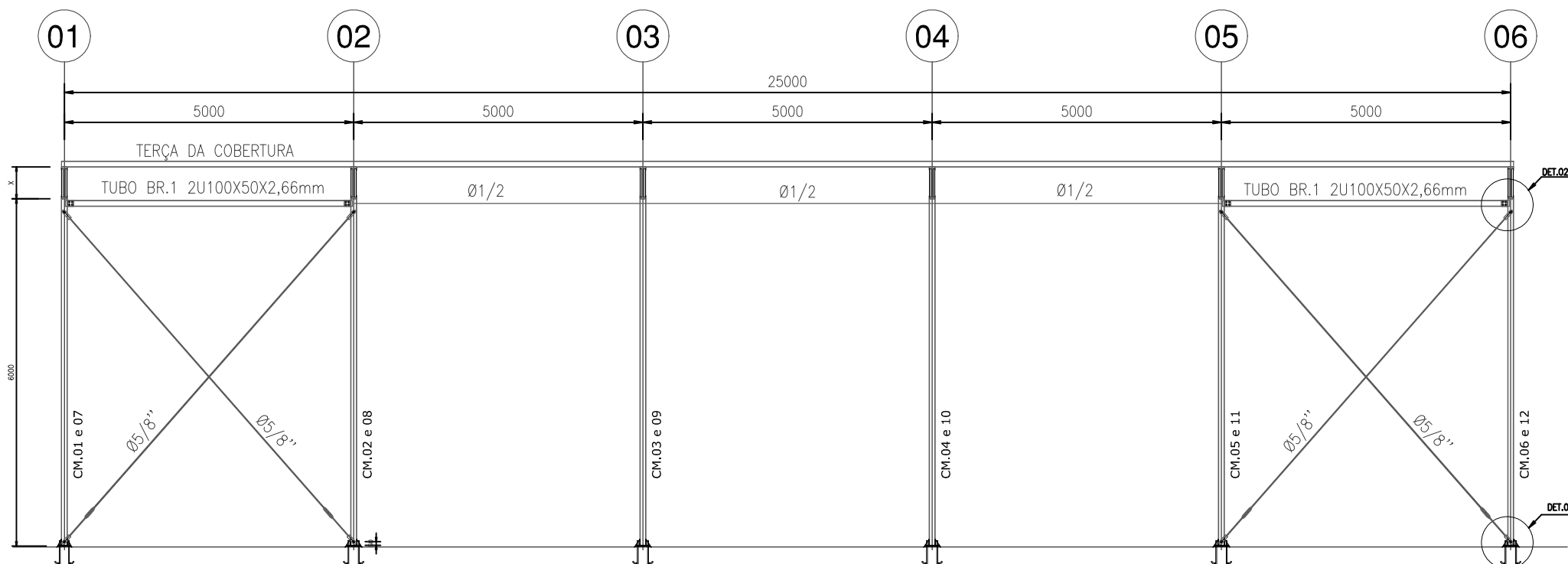
CORTE A.A

ESC. 1:100



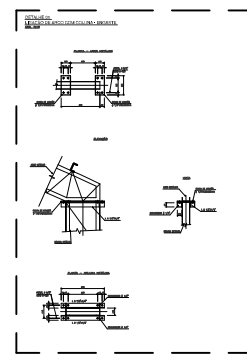
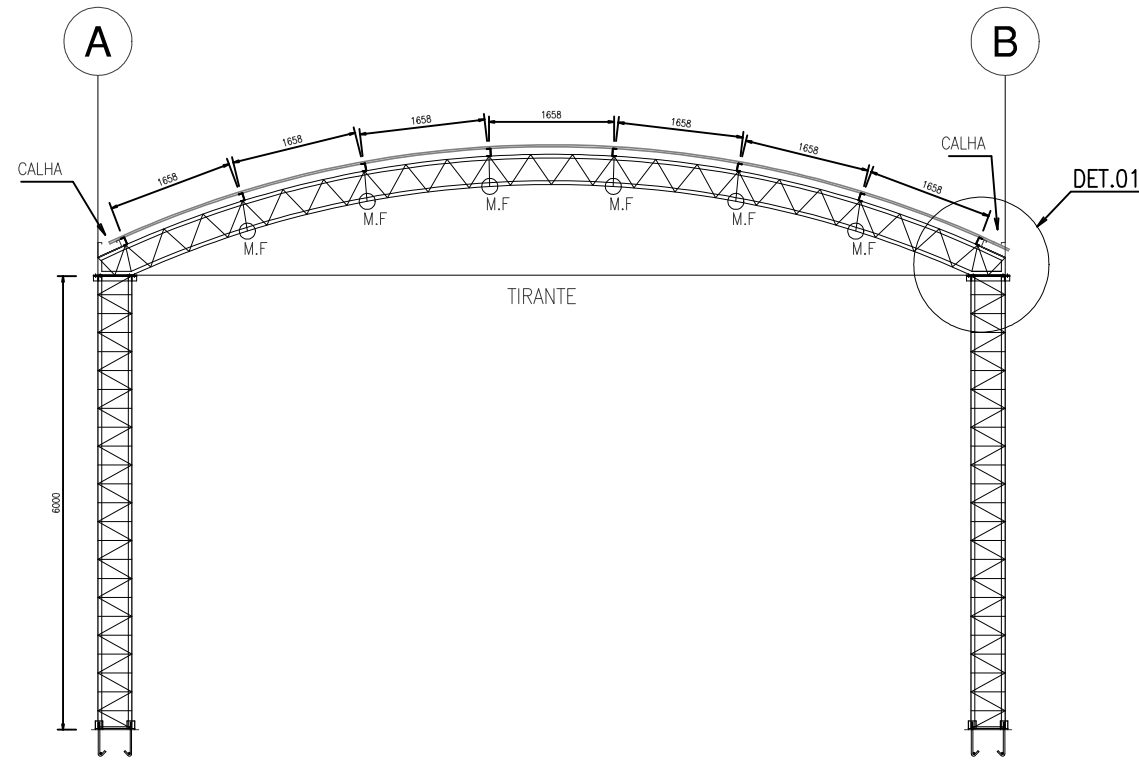
ELEVACÃO LATERAL EIXO A e B

ESC. 1:100



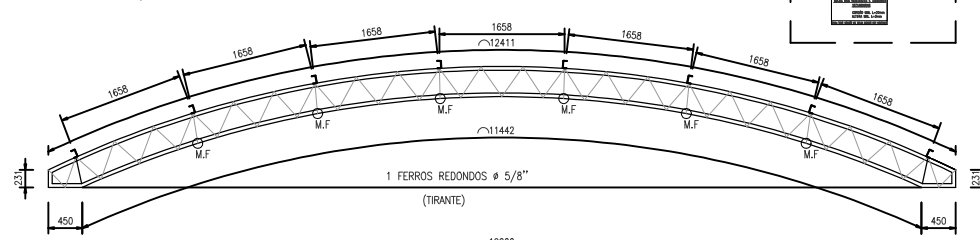
ELEVACÃO DOS EIXOS 01 a 06

ESC. 1:100



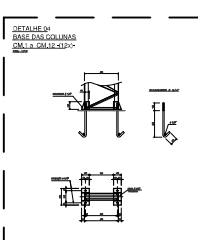
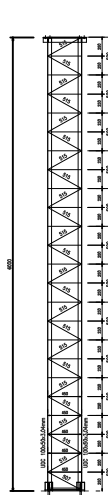
DESCRIÇÃO DOS ARCOS METÁLICOS A.1 a A.6 -(6x)-

MATERIAIS UTILIZADOS
BANCAL: LDC 1000x150mm (4-16)
DIAGONAIS: 2x 1 1/2" x 1/8"
MONTANTES: 2x 1 1/2" x 1/8"

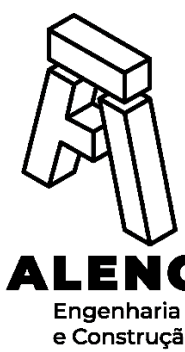


DESCRIÇÃO DAS COLUNAS CM.1 a CM.12 -(12x)-

MATERIAIS UTILIZADOS
BANCAL: LDC 1000x150mm (4-16)
DIAGONAIS: 2x 1 1/2" x 1/8"
MONTANTES: 2x 1 1/2" x 1/8"



CRECHE IRACEMÁPOLIS



ALENG ENGENHARIA

SABRINA DO NASCIMENTO SANTOS
ENGENHEIRA CIVIL
CREA: 5069863125

Rua Atirador Paulo Roberto Vialle, 225 - Vila Mathias - Limeira/SP
(19)98233-8948
sabrinan@alengengenharia.com.br

OBRA:
CRECHE IRACEMÁPOLIS

ASSUNTO:
DETALHAMENTO DE ESTRUTURA PARA COBERTURA METÁLICA
- RECREIO COBERTO (ABERTO)

LOCAL:
RUA ALFREDO STEIN - RESIDENCIAL CAMPO VERDE - IRACEMÁPOLIS/SP

PROJETISTA:
DANILO BERTANHA

ESCALA:
INDICADA.

Nº. DO PROJETO:
PEA - 012 - 2024

Nº. DA PÁGINA:
01/01

REVISÃO:
00