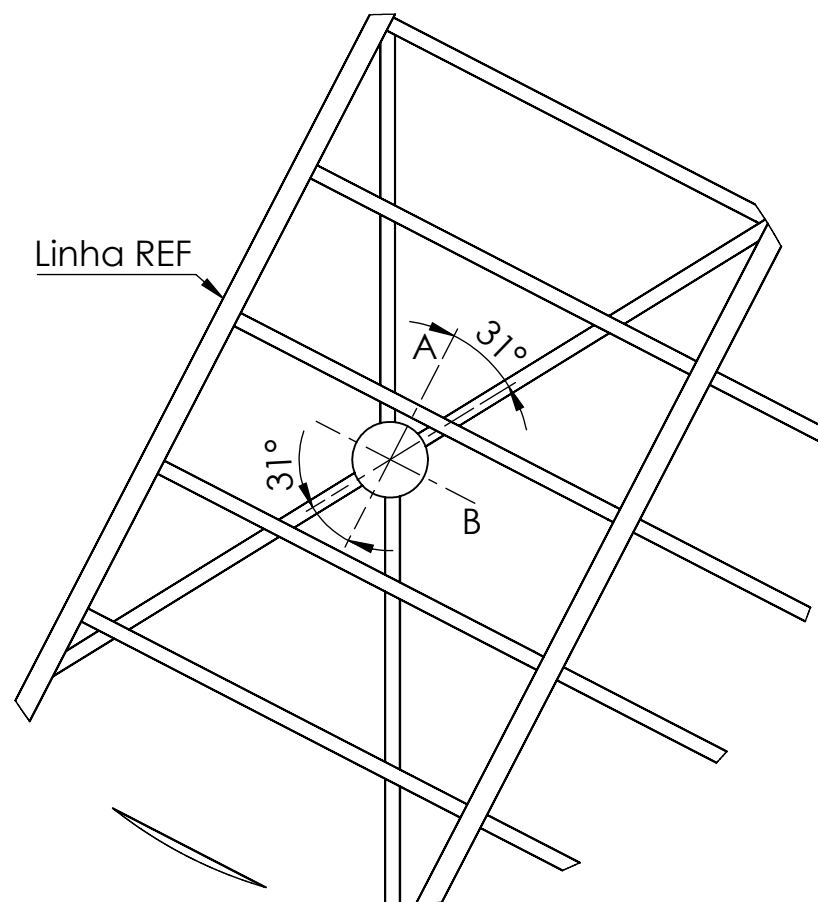
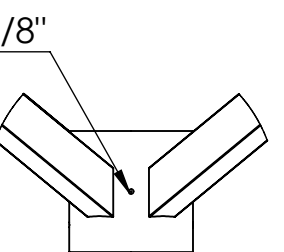
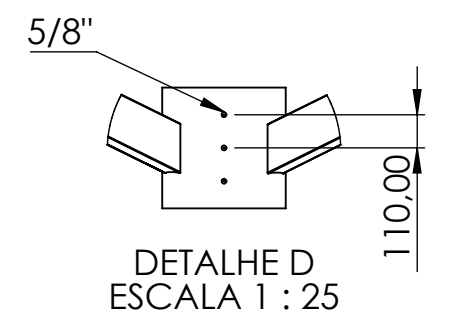
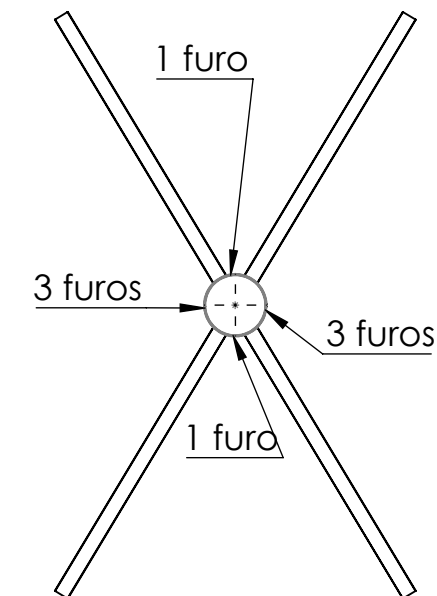
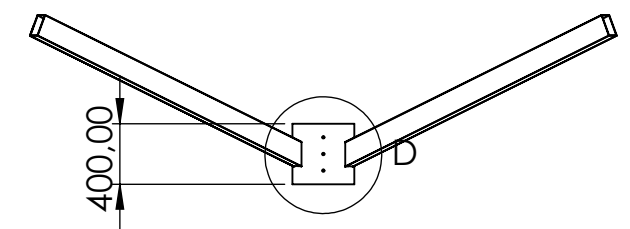
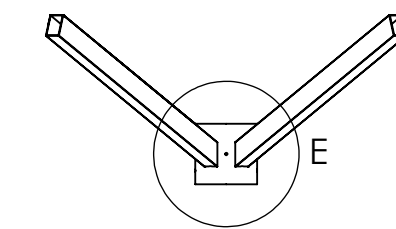


A linha "A" é paralela a linha "REF" e perpendicular a linha "B".  
Essa relação se aplica a todas as mãos francesas e colunas.



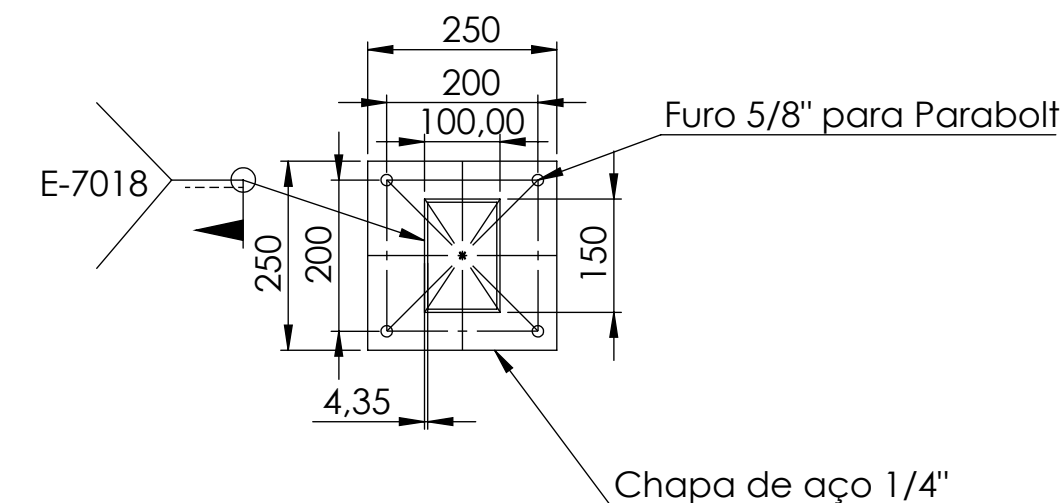
DETALHE C  
ESCALA 1 : 50

REVESTIMENTO METÁLICO EM PILAR DE CONCRETO, FEITO COM  
CHAPA DE AÇO SAE 1020 E 1/4" DE ESPESSURA FIXADO POR  
INTERFERÊNCIA E POR PARABOLT 5/8".



DETALHE E  
ESCALA 1 : 25

AS MÃOS FRANCESAS 13 E 14 DEVEM SER CHUMBADAS NA VIGA DE  
CONCRETO ARMADO, ATRAVÉS DE UMA CHAPA DE 1/4" COM  
DIMENSÕES DE 250X250mm, COM PARABOLT 5/8"



A distancia entre centro de Banzos no mesmo sentido C  
é igual a 1100mm.

Aplicar Filete igual  
a outras extremidades

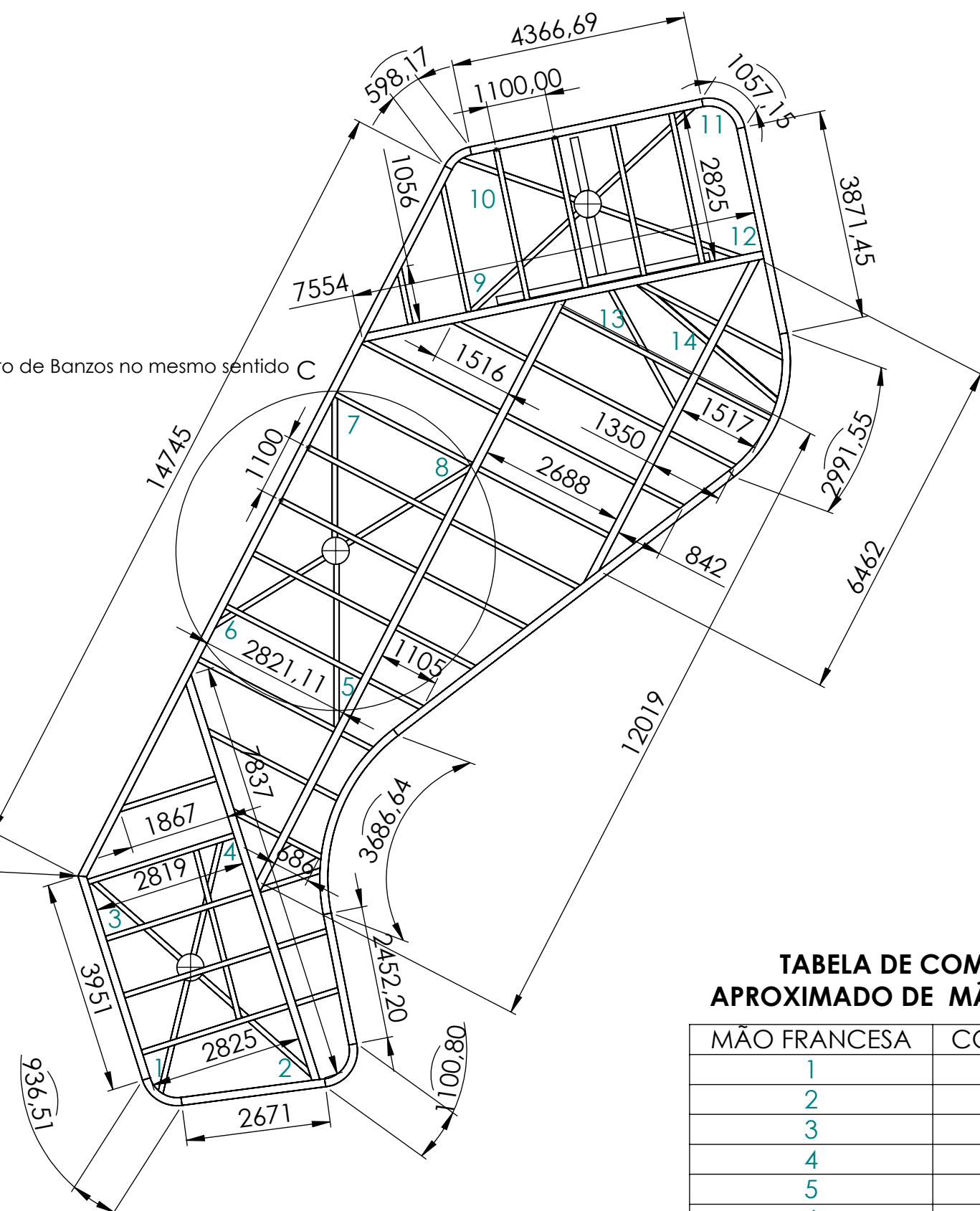


TABELA DE COMPRIMENTO  
APROXIMADO DE MÃOS FRANCESAS

MÃO FRANCESA	COMPRIMENTO (mm)
1	2332
2	2912
3	2379
4	2382
5	3126
6	2563
7	2723
8	2750
9	2740
10	2450
11	2588
12	2902
13	3022
14	3892

Responsável Pelo Projeto  
Antônio Cardoso Neto  
CREA:

Município de Guiricema  
CNPJ:18.137.943/0001-26

PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA DE QUIOSQUES -

VISTA FRONTAL  
VISTA LATERAL  
VISTA SUPERIOR  
DETALHES  
RENDERIZADA

Endereço:  
PRAÇA CORONEL LUIZ COUTINHO - S/N - CENTRO GUIRICEMA.  
Escala:  
1:100  
Data:  
09/03/2023  
ART:  
Revisão:  
0  
Natureza do Projeto:  
Mecânica

Unidade de Medida:  
Milímetros  
Tamanho da Folha:  
A1  
Desenho Técnico:  
Antônio Cardoso Neto  
Responsável Técnico:  
Antônio Cardoso Neto  
CREA:  
212007/MG  
Engenheiro Mecânico