

RESPIRO 22"

BOCA DE VISITA  
(FLANGE 800mm)

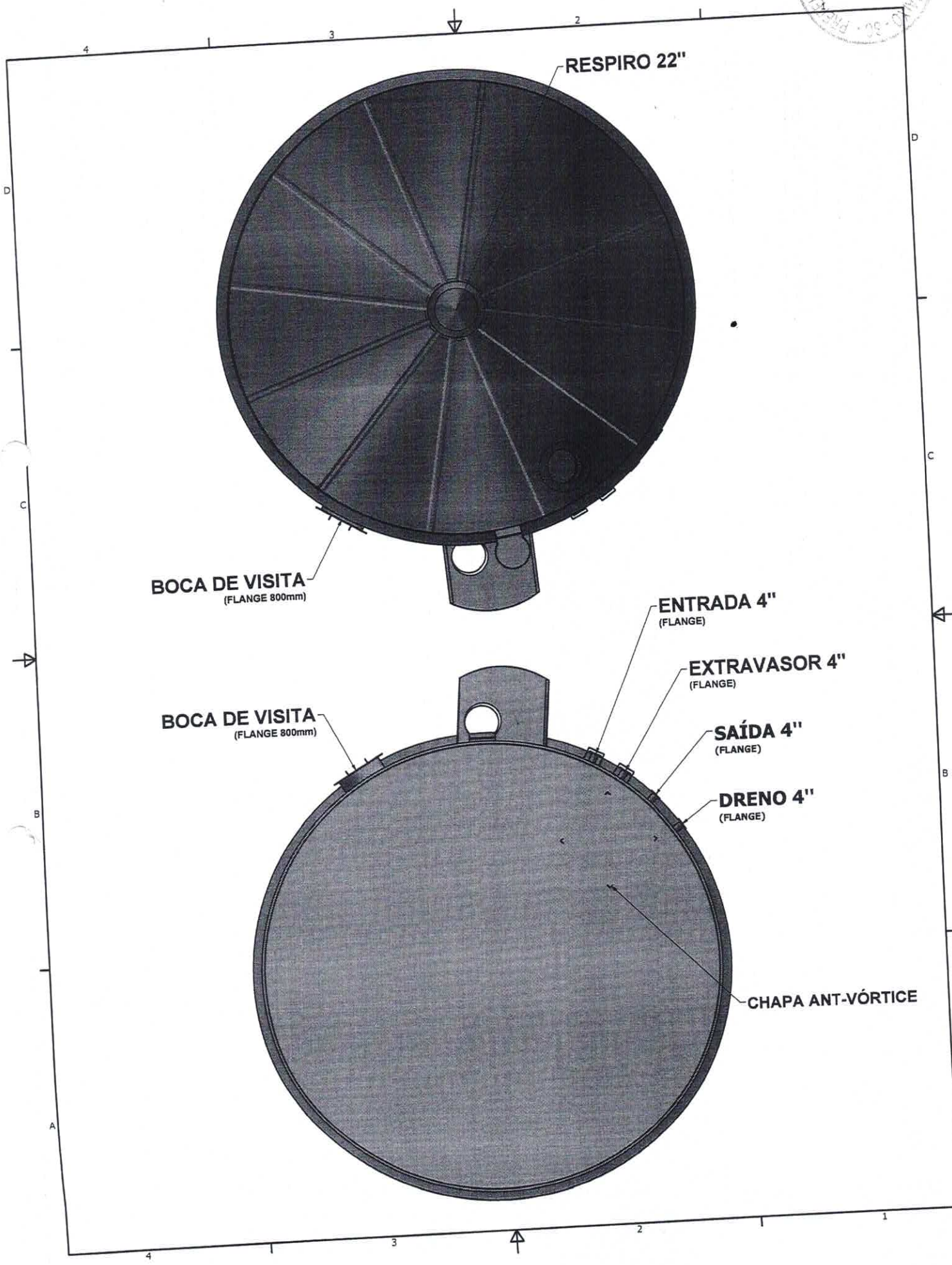
ENTRADA 4"  
(FLANGE)

EXTRAVASOR 4"  
(FLANGE)

SAÍDA 4"  
(FLANGE)

DRENO 4"  
(FLANGE)

*Adilson de Souza Junior*  
Fiscal de Contrato  
Matrícula 11435  
Município de Capivari de Baixo



RESPIRO 22"

BOCA DE VISITA  
(FLANGE 800mm)

ENTRADA 4"  
(FLANGE)

EXTRAVASOR 4"  
(FLANGE)

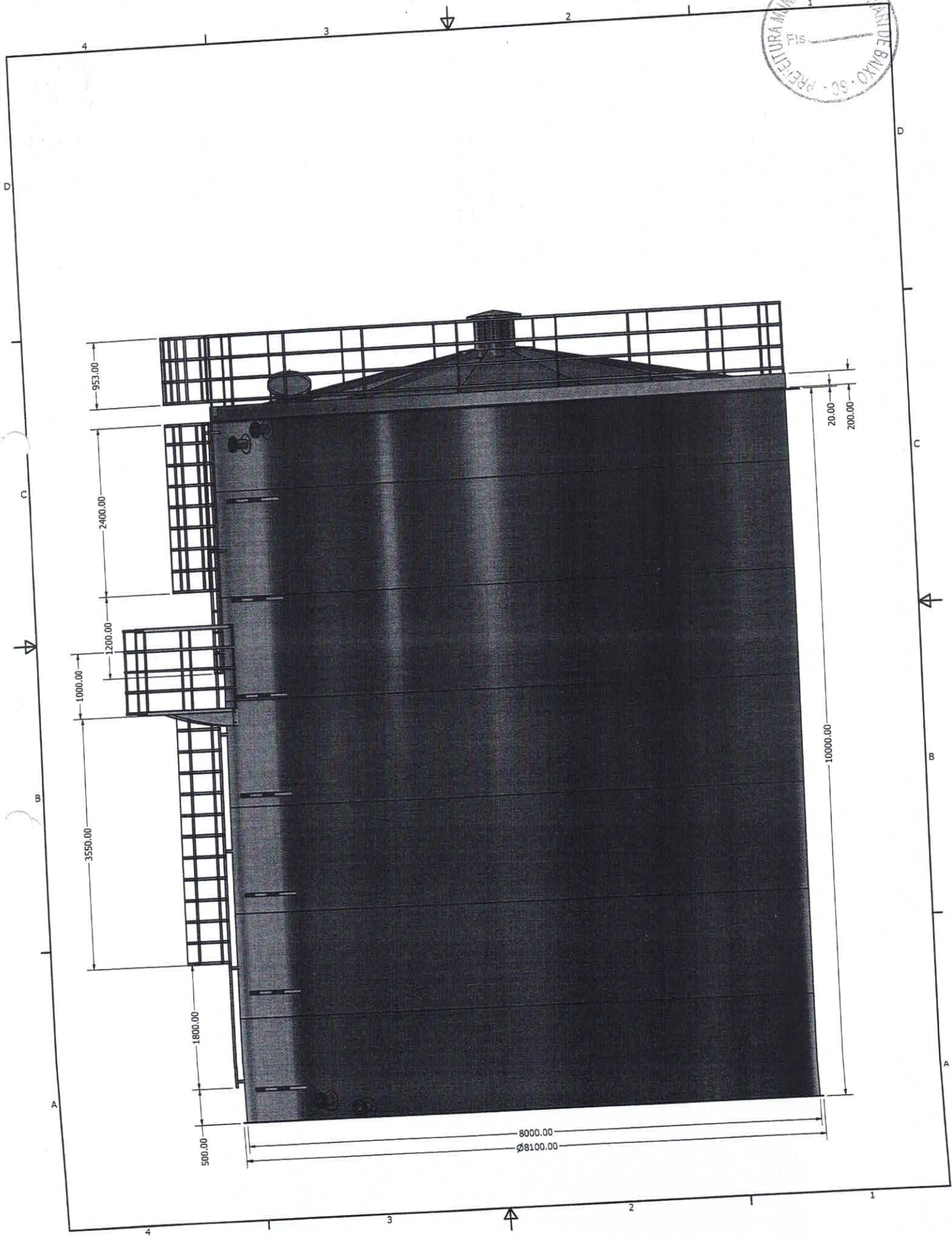
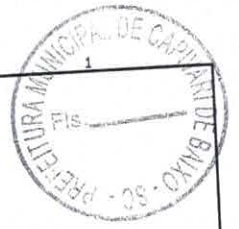
SAÍDA 4"  
(FLANGE)

DRENO 4"  
(FLANGE)

BOCA DE VISITA  
(FLANGE 800mm)

CHAPA ANT-VÓRTICE

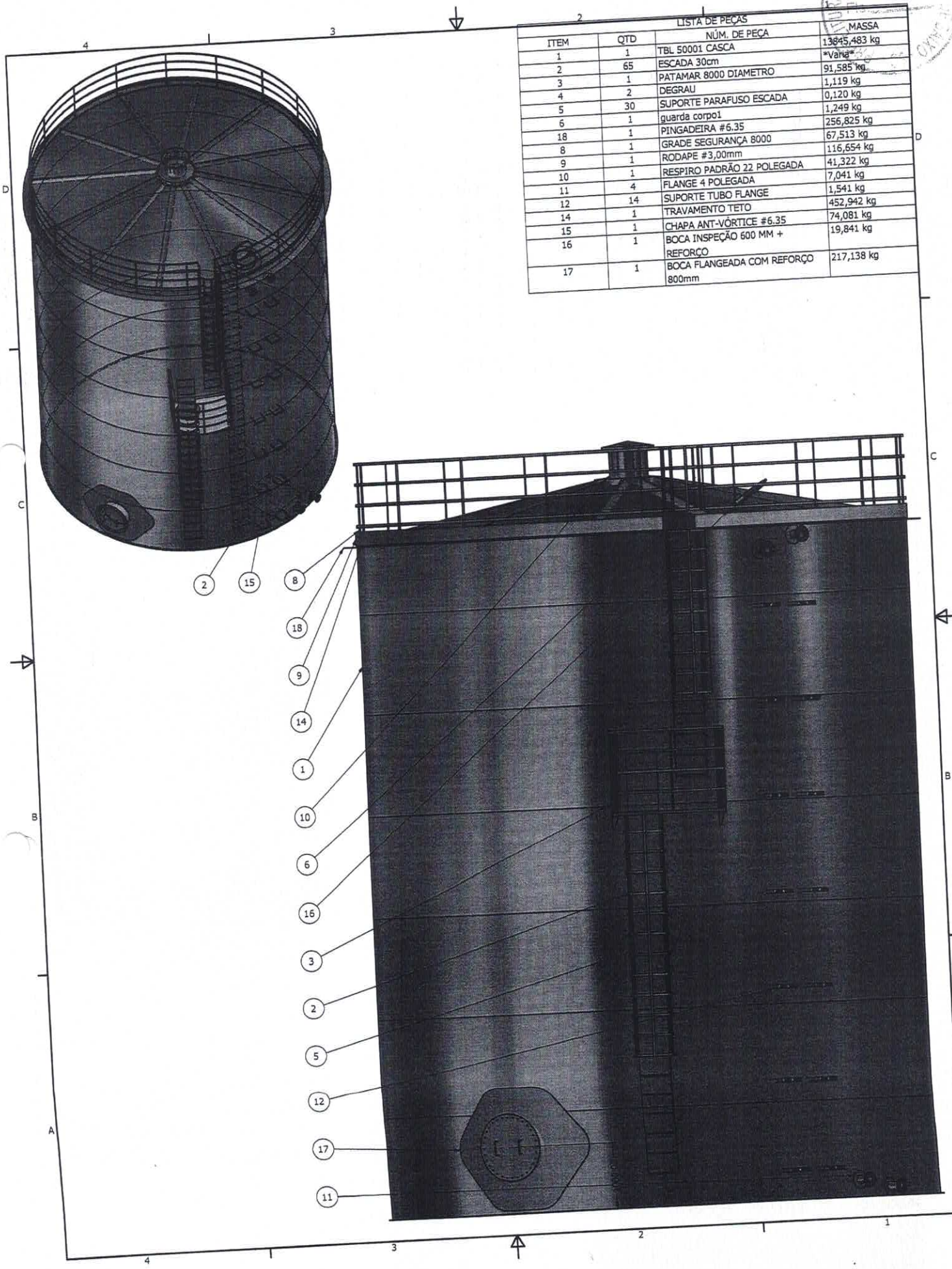








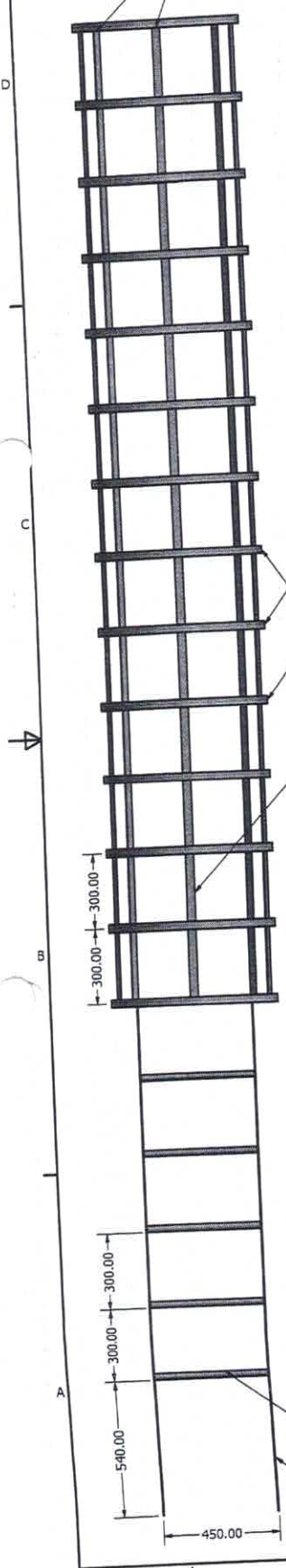
LISTA DE PEÇAS			MASSA
ITEM	QTD	NÚM. DE PEÇA	
1	1	TBL 50001 CASCA	13845,483 kg
2	65	ESCADA 30cm	*Varia*
3	1	PATAMAR 8000 DIAMETRO	91,585 kg
4	2	DEGRAU	1,119 kg
5	30	SUPORTE PARAFUSO ESCADA	0,120 kg
6	1	guarda corpo1	1,249 kg
18	1	PINGADEIRA #6.35	256,825 kg
8	1	GRADE SEGURANÇA 8000	67,513 kg
9	1	RODAPE #3,00mm	116,654 kg
10	1	RESPIRO PADRÃO 22 POLEGADA	41,322 kg
11	4	FLANGE 4 POLEGADA	7,041 kg
12	14	SUPORTE TUBO FLANGE	1,541 kg
14	1	TRAVAMENTO TETO	452,942 kg
15	1	CHAPA ANT-VÓRTICE #6.35	74,081 kg
16	1	BOCA INSPEÇÃO 600 MM + REFORÇO	19,841 kg
17	1	BOCA FLANGEADA COM REFORÇO 800mm	217,138 kg







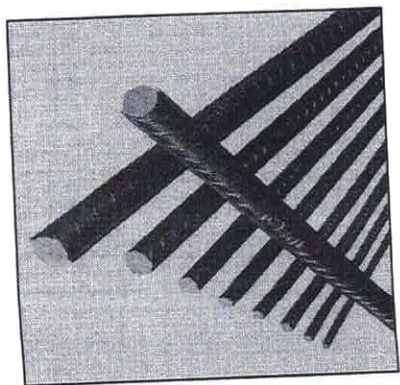
ESPAÇAMENTO MÁXIMO DE 300mm  
ENTRE BARRAS CHATA VERTICAIS



DISTÂNCIA ENTRE AROS DE 300mm

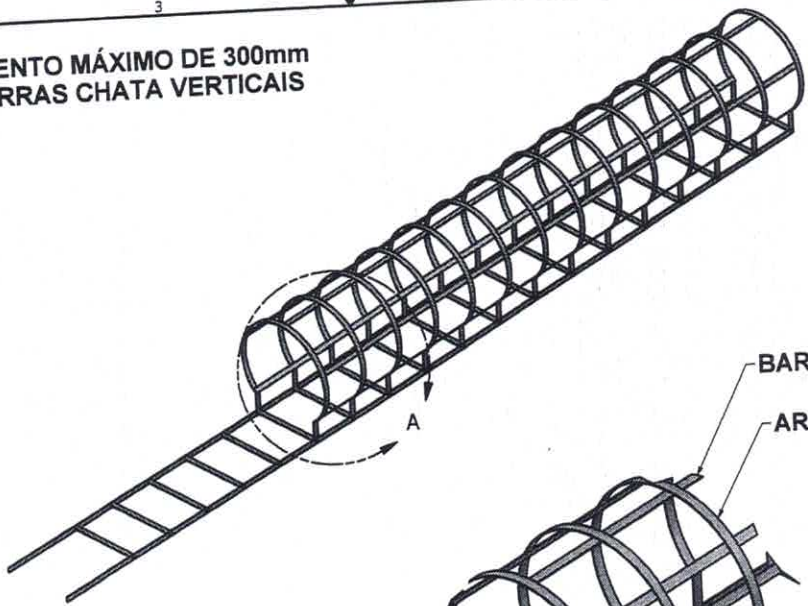
**AROS**  
BARRA CHATA 1 1/4" #3,17mm

**BARRAS VERTICAIS**  
BARRA CHATA 1 1/4" #3,17mm



**AÇO DE CONSTRUÇÃO (VERGALHÃO) 25mm**  
(CONFORME FOTO ACIMA, ONDE A RANHURA FUNCIONA COMO ANTIDERRAPANTE)

**BARRA CHATA**  
(1 1/4" #4,75mm)

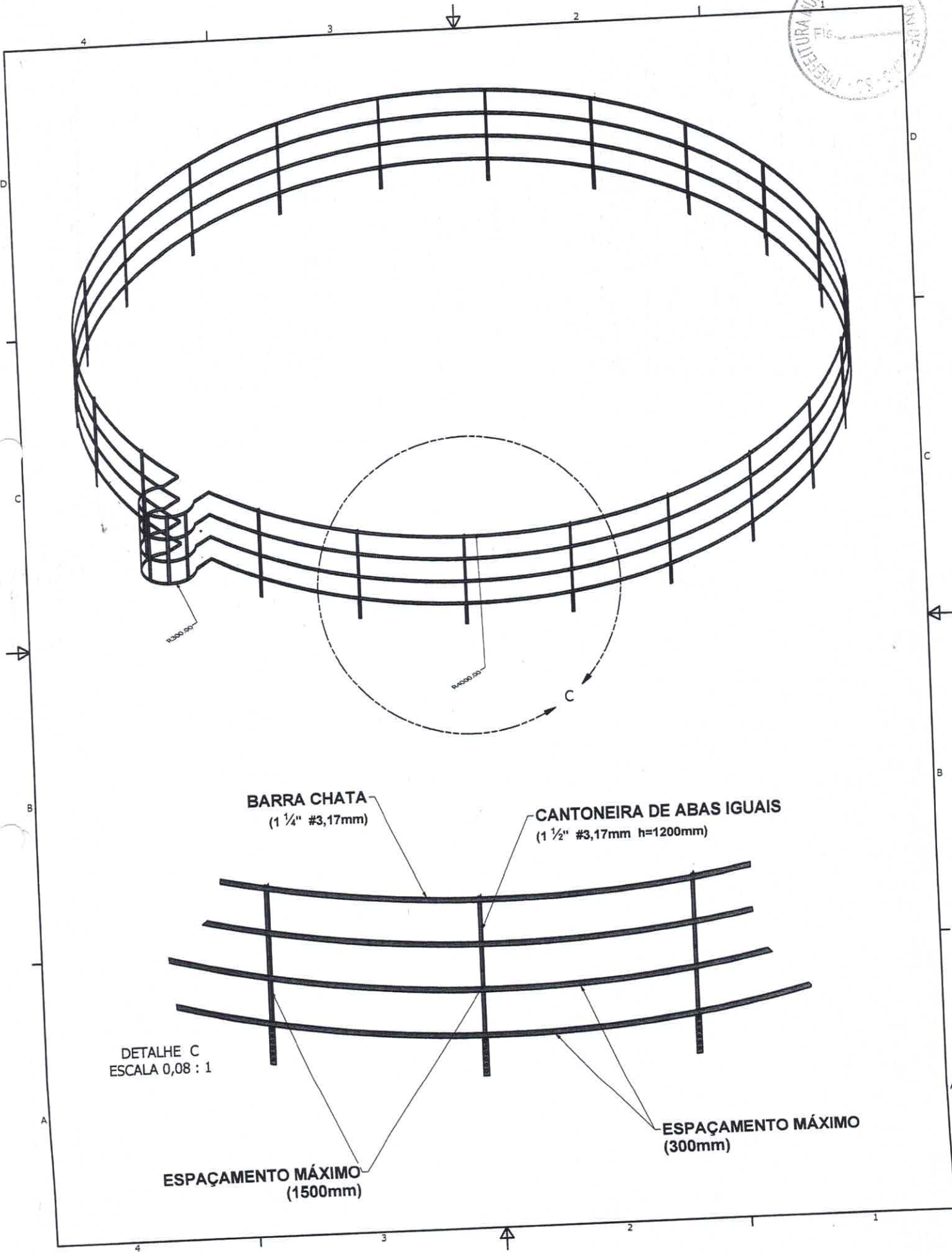


**BARRAS VERTICAIS**  
**AROS**

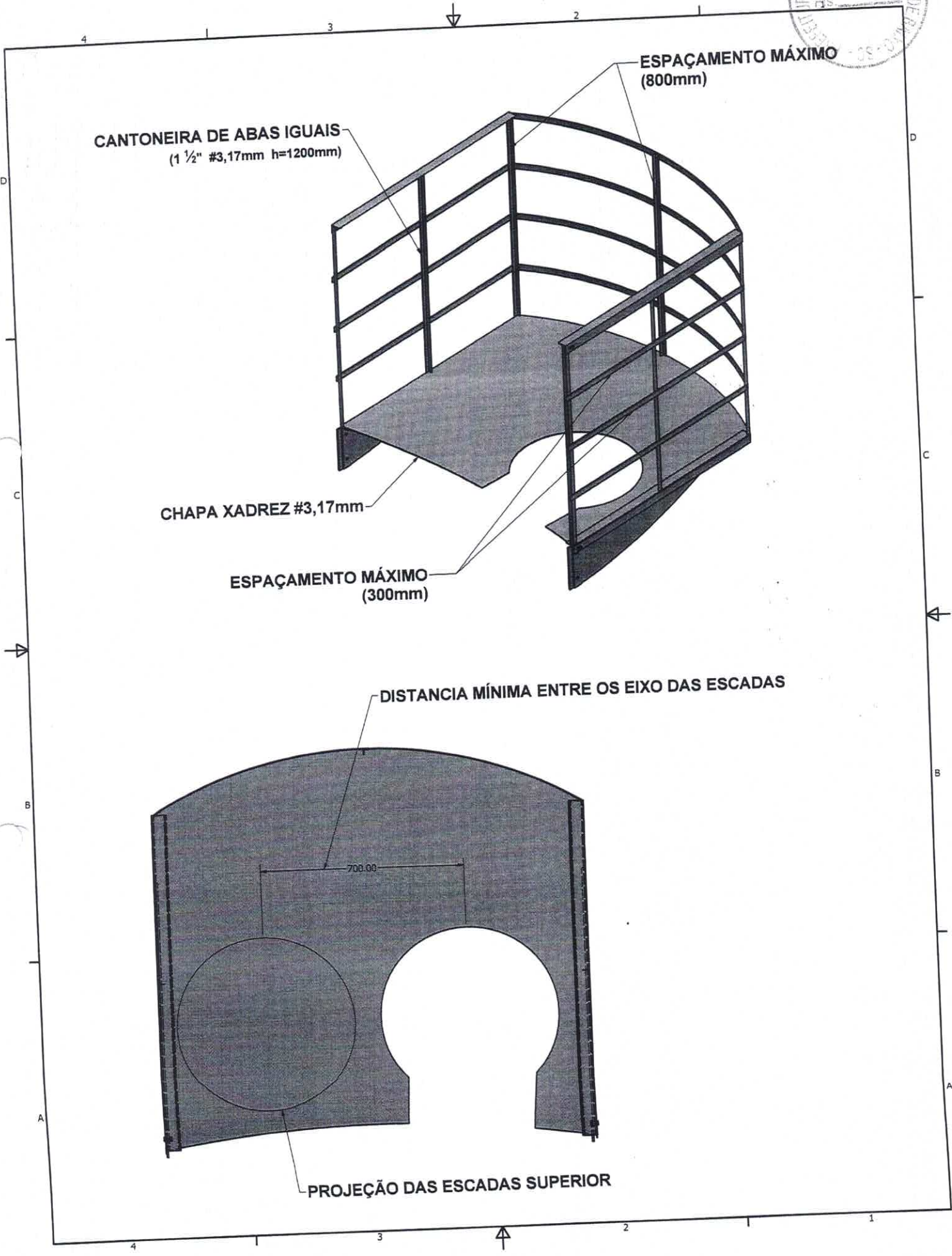
DETALHE A  
ESCALA 1 / 10

ESPAÇAMENTO MÁXIMO DE 300mm  
ENTRE BARRAS CHATA VERTICAIS









CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS  
(1 1/2" #3,17mm h=1200mm)

ESPAÇAMENTO MÁXIMO  
(800mm)

CHAPA XADREZ #3,17mm

ESPAÇAMENTO MÁXIMO  
(300mm)

DISTANCIA MÍNIMA ENTRE OS EIXO DAS ESCADAS

700.00

PROJEÇÃO DAS ESCADAS SUPERIOR



LISTA DE PEÇAS				
ITEM	QTD	NÚM. DE PEÇA	DESCRIÇÃO	MASSA
1	1	01	6,35	2568,640 kg
2	1	02	4,75	1404,871 kg
3	1	03	4,75	1404,871 kg
4	1	04	4,75	1404,871 kg
5	1	05	4,75	1404,871 kg
6	1	06	4,75	1404,871 kg
7	1	07	4,75	1404,871 kg
8	1	08	4,75	936,581 kg
9	1	09	4,75	1911,036 kg

CHAPAS NECESSÁRIAS:

CHAPA 4,75mm: 63 chapas (1500mm x 3000mm) \*exceto chapéu  
CHAPA 6,35mm: 12 chapas (1500mm x 3000mm)

