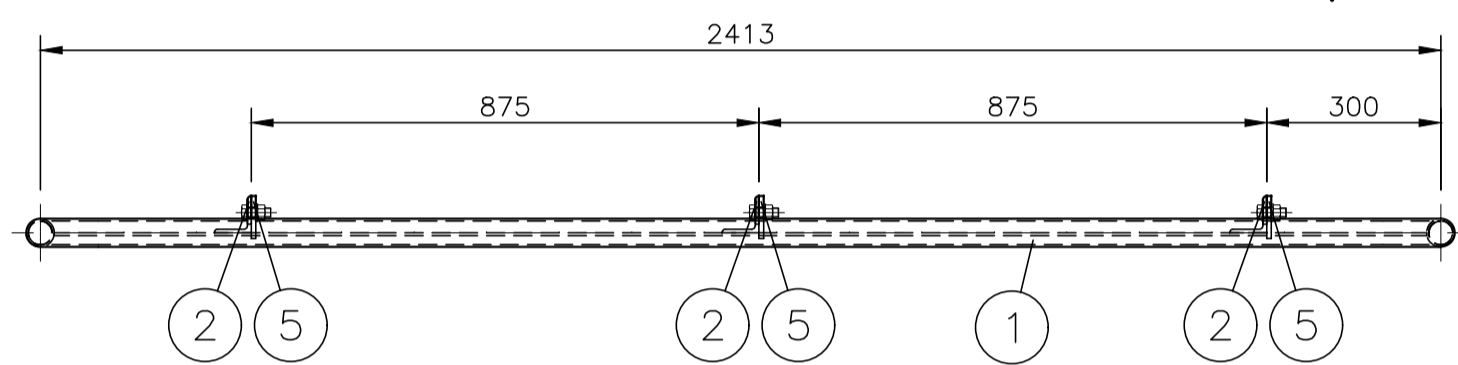
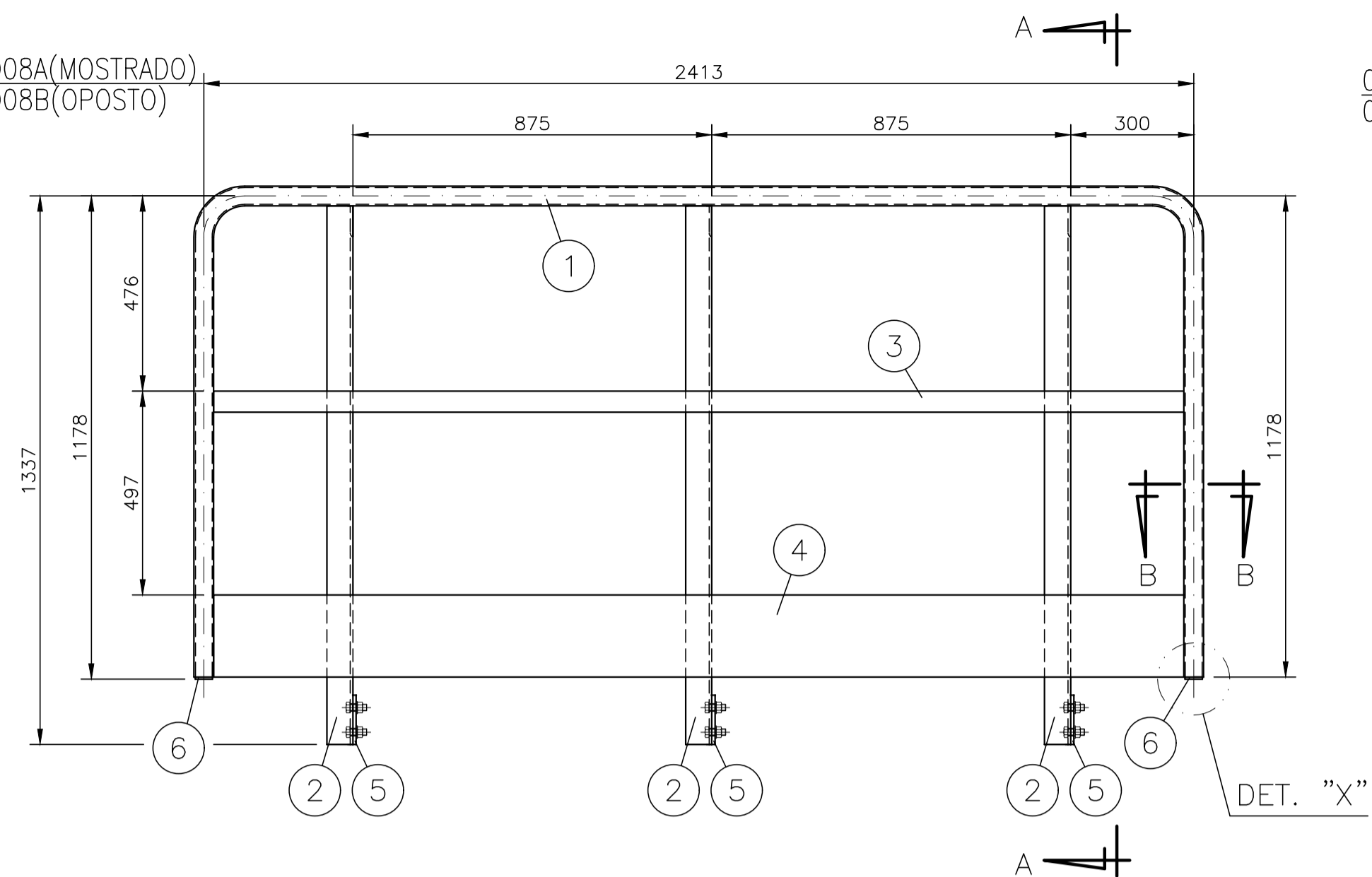
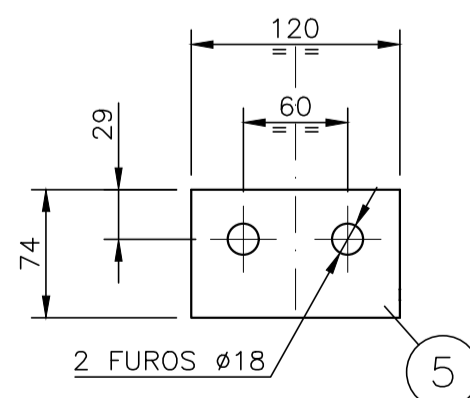
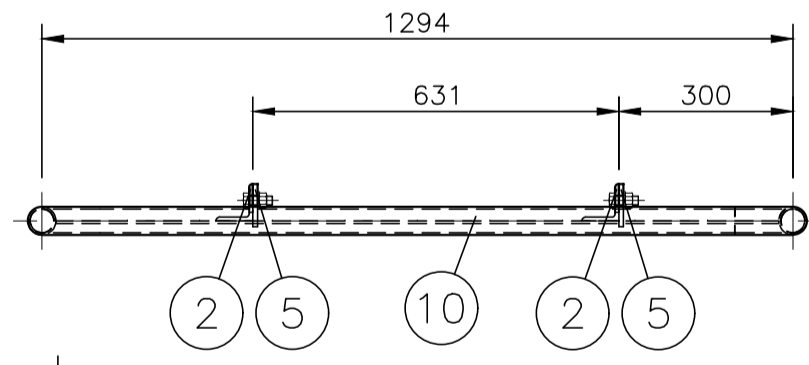
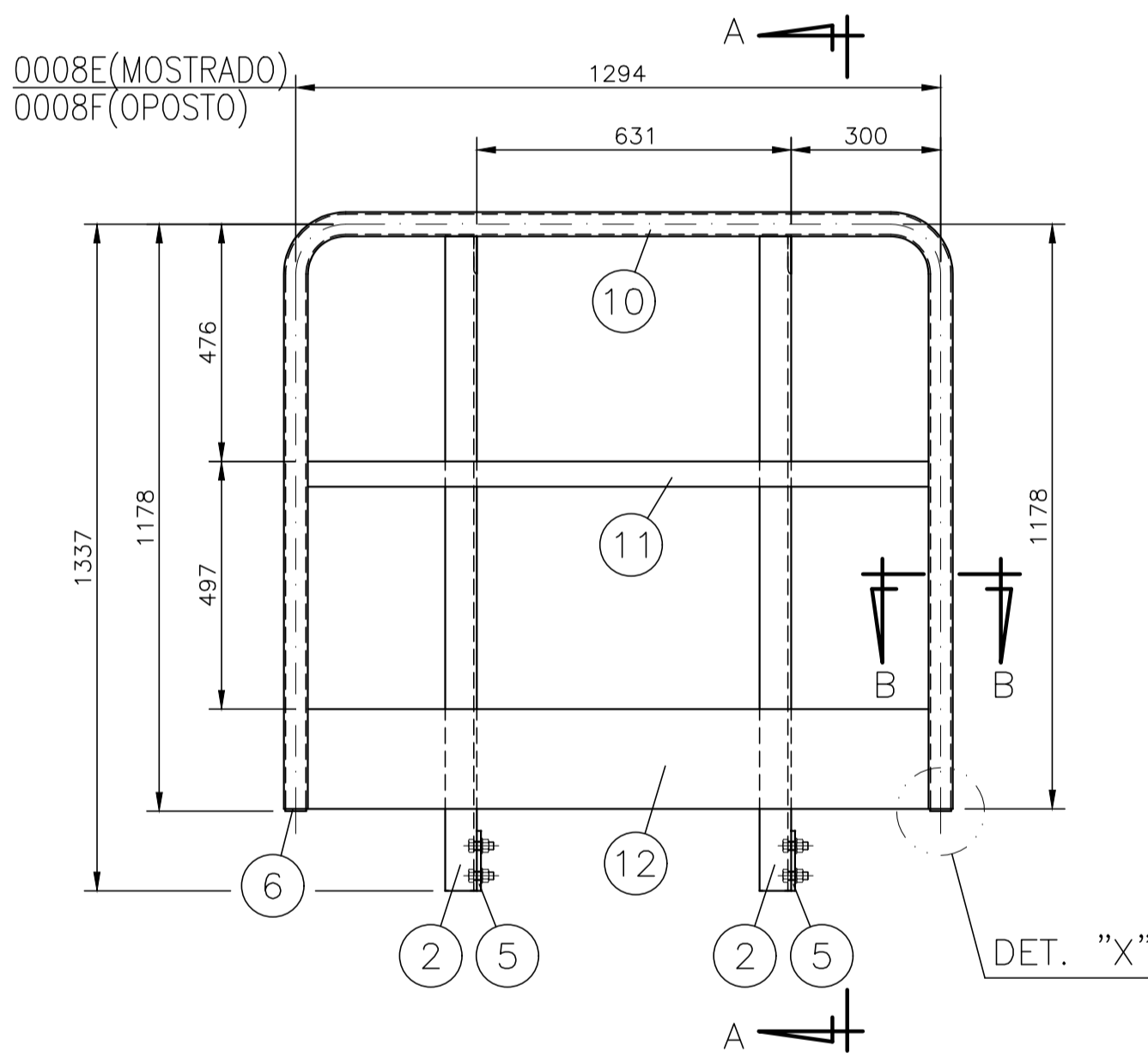


0008A(MOSTRADO)  
0008B(OPOSTO)

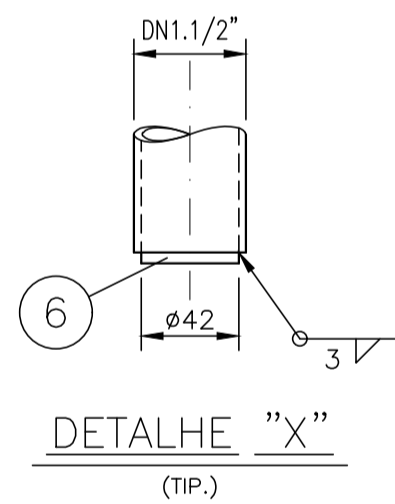
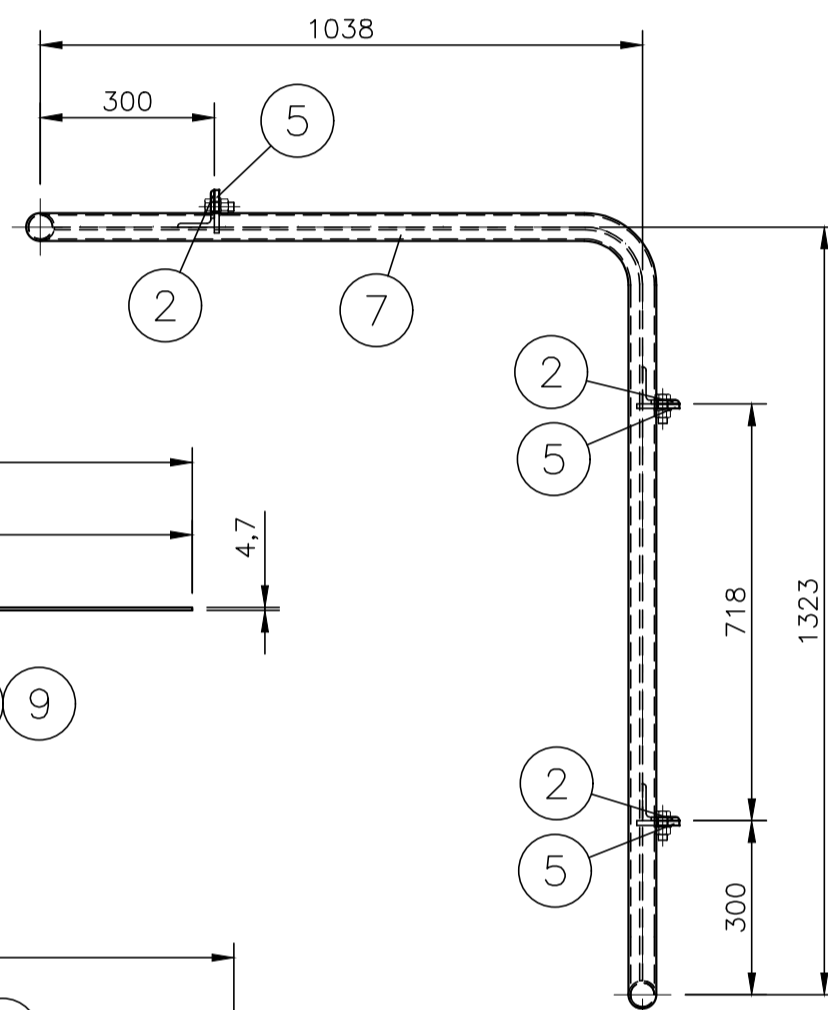
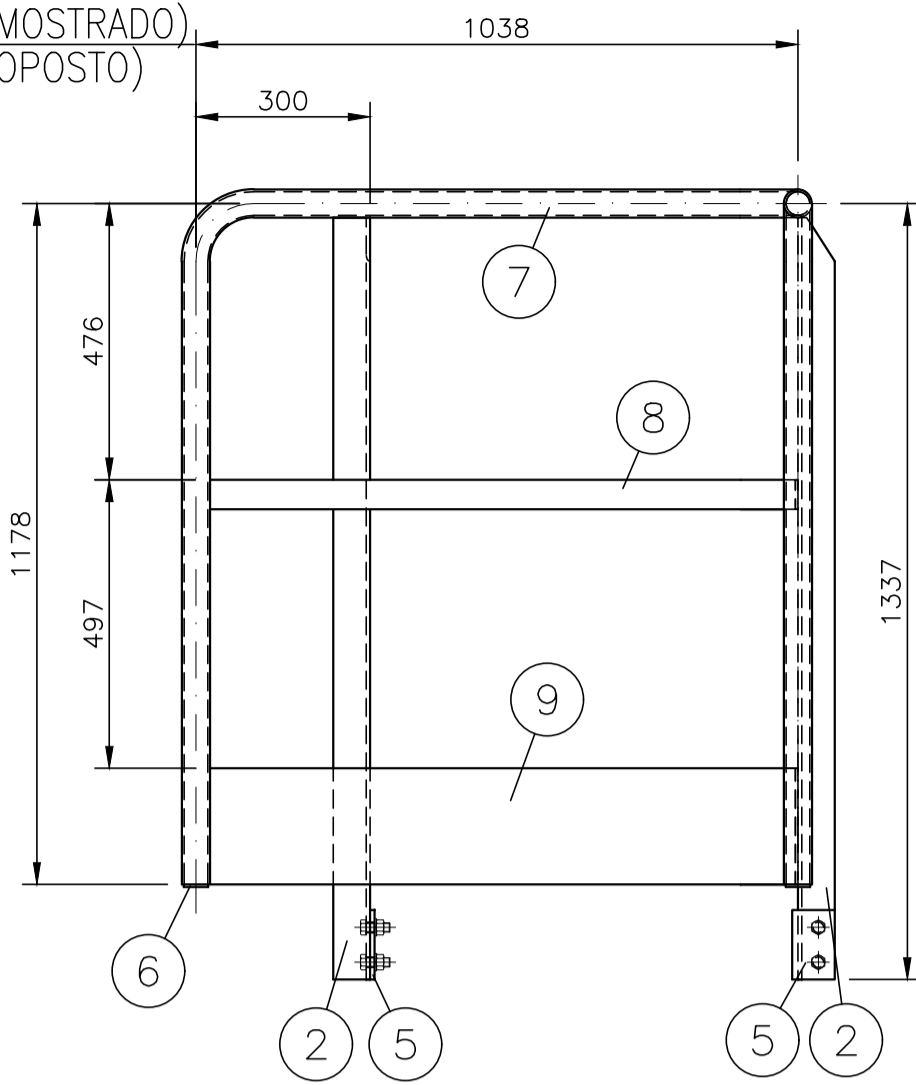


0008E(MOSTRADO)  
0008F(OPOSTO)

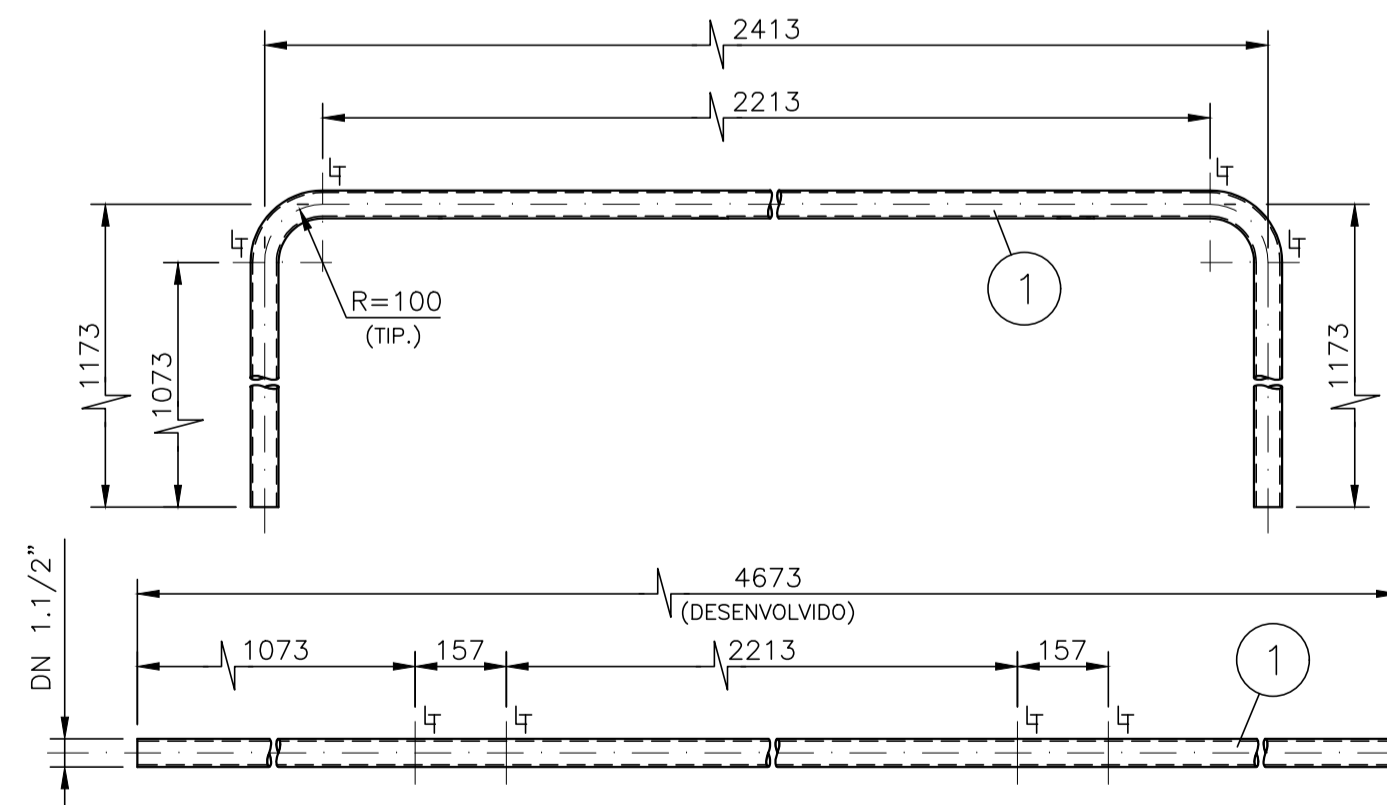
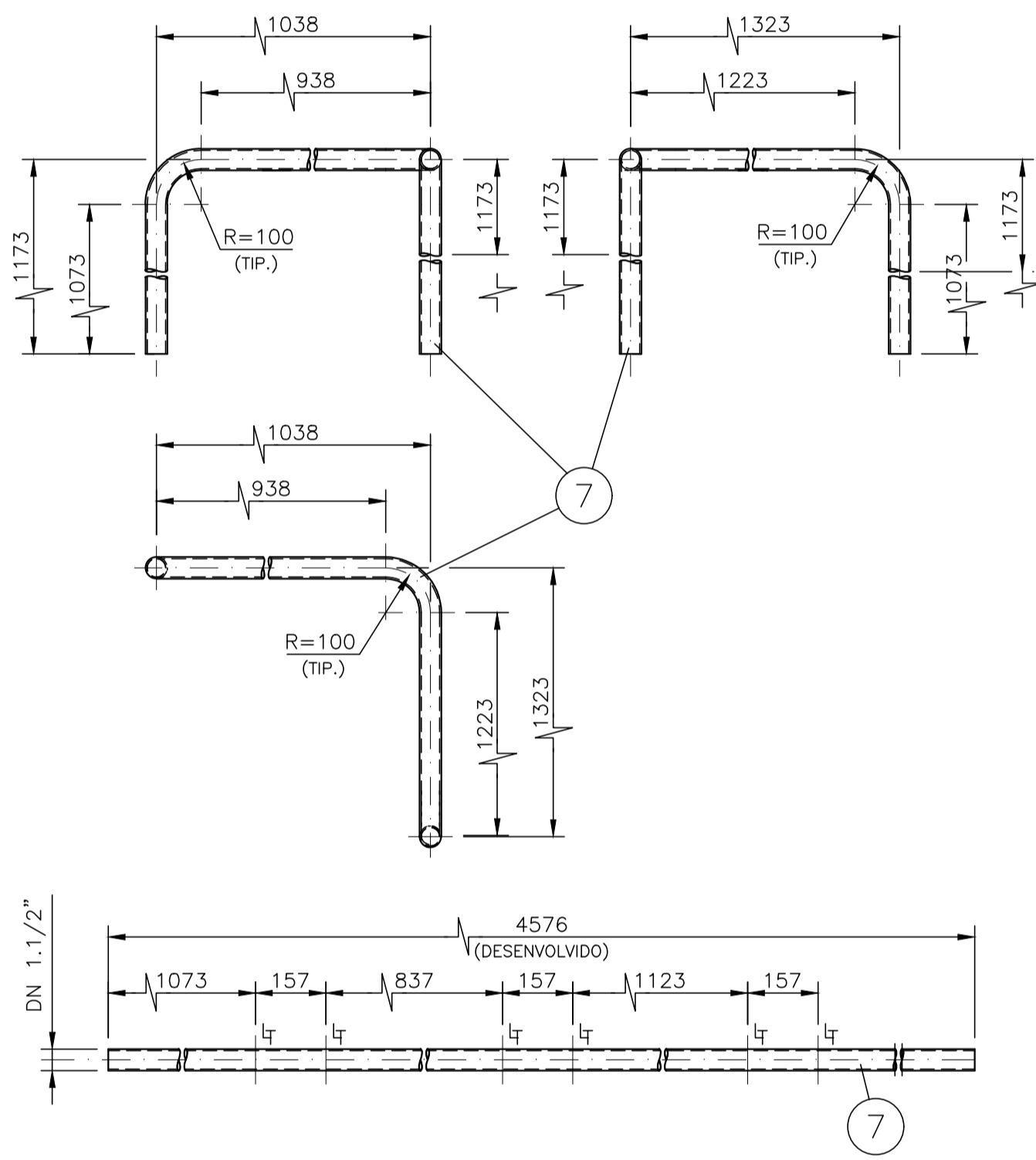
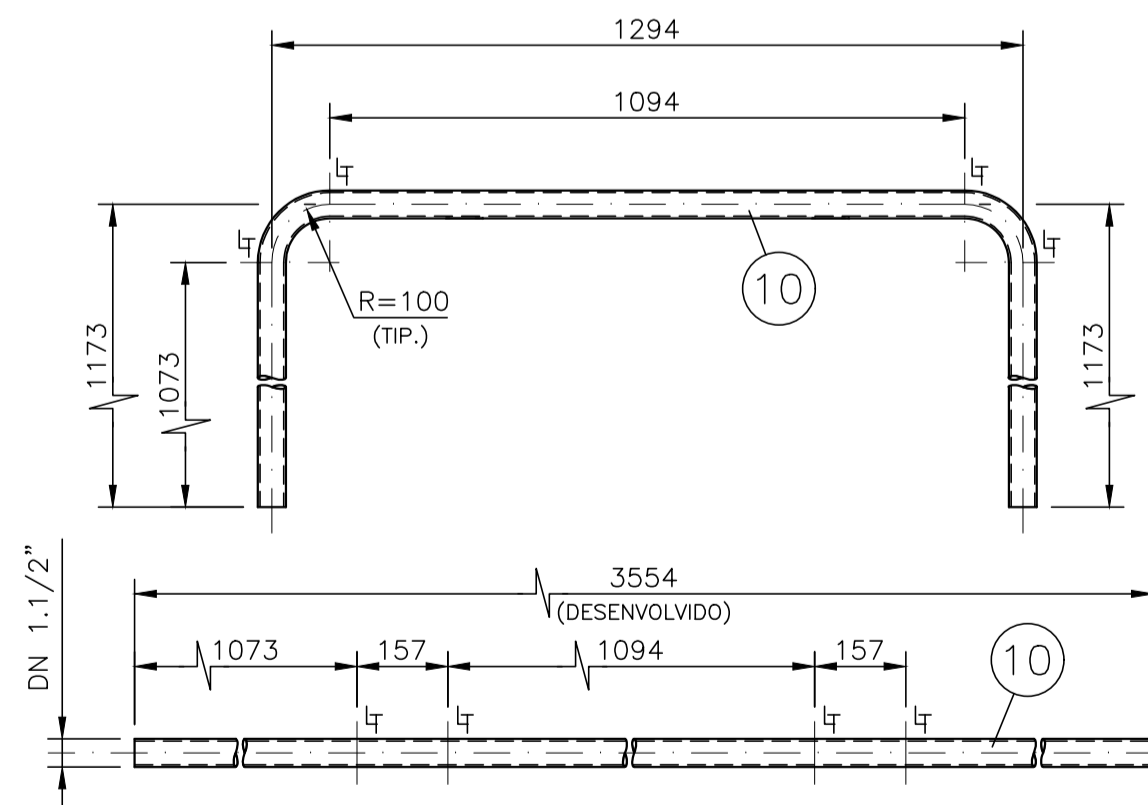


CORTE B-B  
(TIP.)

0008C(MOSTRADO)  
0008D(OPOSTO)



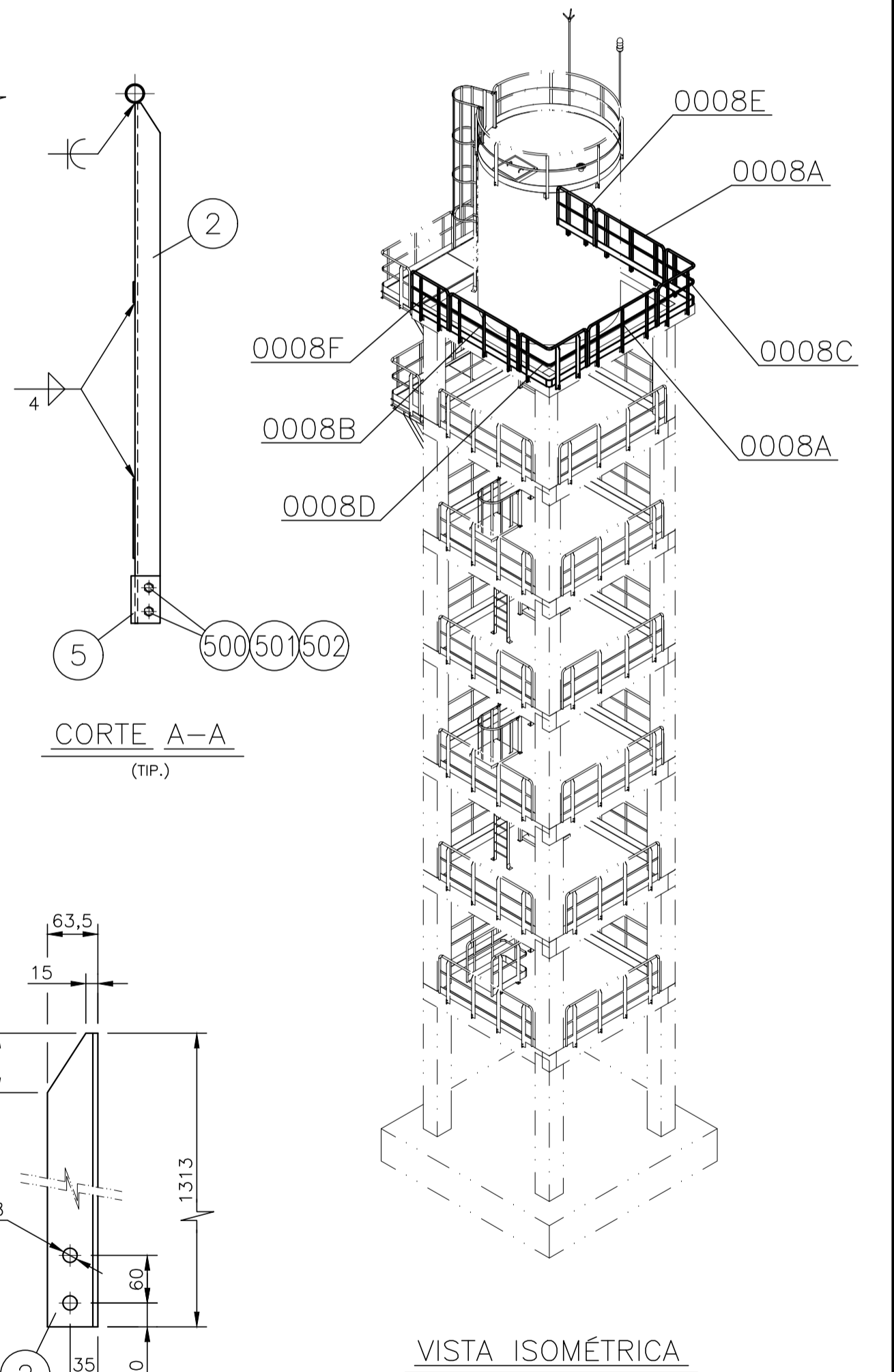
DETALHE "X"  
(TIP.)



A

A

LISTA DE MATERIAL					
ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO	OBS.	MATERIAL	PESO
	02	GUARDA CORPO 0008A(MOSTRADO)			133,2
	01	GUARDA CORPO 0008B(OPOSTO)			66,6
1	01	TUBO DN1.1/2" x 4673 (PAR. 3,25mm)	DIN 2440	AÇO	16,9
2	03	L 63,5 x 63,5 x 6,3 x 1313		ASTM A36	23,1
3	01	BARRA CHATA 4,7 x 50,8 x 2365		ASTM A36	4,5
4	01	CHAPA 4,7 x 200 x 2365		ASTM A36	17,5
5	03	CHAPA 8 x 74 x 120		ASTM A36	1,5
6	02	CHAPA 4,7 x 424		ASTM A36	0,1
	01	GUARDA CORPO 0008C(MOSTRADO)			62,1
	01	GUARDA CORPO 0008D(OPOSTO)			62,1
2	03	L 63,5 x 63,5 x 6,3 x 1313		ASTM A36	23,1
5	03	CHAPA 8 x 74 x 120		ASTM A36	1,5
6	02	CHAPA 4,7 x 424		ASTM A36	0,1
7	01	TUBO DN1.1/2" x 4576 (PAR. 3,25mm)	DIN 2440	AÇO	16,5
8	01	BARRA CHATA 4,7 x 50,8 x 2266		ASTM A36	4,2
9	01	CHAPA 4,7 x 200 x 2266		ASTM A36	16,7
	01	GUARDA CORPO 0008E(MOSTRADO)			40,8
	01	GUARDA CORPO 0008F(OPOSTO)			40,8
2	02	L 63,5 x 63,5 x 6,3 x 1313		ASTM A36	15,4
5	02	CHAPA 8 x 74 x 120		ASTM A36	1,0
6	02	CHAPA 4,7 x 424		ASTM A36	0,1
10	01	TUBO DN1.1/2" x 3554 (PAR. 3,25mm)	DIN 2440	AÇO	12,8
11	01	BARRA CHATA 4,7 x 50,8 x 1246		ASTM A36	2,3
12	01	CHAPA 4,7 x 200 x 1246		ASTM A36	9,2
500	38	PARAFUSO CAB. SEXT. #5/8"-11UNC x 1,3/4"	GALVANIZADO	ASTM A307	4,0
501	38	PORCA SEXTAVADA #5/8"-11UNC	GALVANIZADO	ASTM A563 A	1,3
502	38	ARRUELA LISA #5/8"	GALVANIZADO	ASTM F844 A	0,9
PESO TOTAL CALCULADO : 411,8 kg					



CORTE A-A  
(TIP.)

VISTA ISOMÉTRICA

#### NOTAS

- DIMENSÕES EM MILÍMETRO, ELEVACOES E COORDENADAS EM METRO (E.A.).
- SOLDAS CONFORME NORMA AWS, ELETRODO E-70XX.
- PARA CONJUNTO VER DESENHO N044500-S-100001.
- ESPECIFICAÇÃO GERAL PARA TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE, PINTURA DE PROTEÇÃO E ACABAMENTO, CONFORME REQUISICÃO TÉCNICA DE CONTRATAÇÃO N044500-G-1TC001.

#### DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
1	C	PARA CONHECIMENTO	S.L.L.P.	A.Y.O.C.	A.A.C.	A.R.D.	11/01/21
0	B	PARA APROVAÇÃO	S.L.L.P.	A.Y.O.C.	J.A.J.	A.R.D.	10/12/20
REVISÕES							
T.E.	(A) PRELIMINAR	(C) PARA CONHECIMENTO	(E) PARA CONSTRUÇÃO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO			
TIPO DE EMISSÃO	(B) PARA APROVAÇÃO	(D) PARA COTAÇÃO	(F) CONFORME COMPRADO	(H) CANCELADO			

FUNDACÃO renova		PEEX	
PROJETO		FUNDACÃO RENOVA	
SOCIOECONÔMICO 02 - PG 04 - QUAL. DE VIDA DE OUTROS POVOS E COMUN. TRADICIONAIS		SE 04004	
LINHARES		PROJETO BÁSICO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE DEGREDO - SE04004	
DESENHO GERAL - ESTRUTURA METÁLICA		GUARDA-CORPOS - DETALHES	
ESCALA	Nº CONTRATADA	Nº FUNDAÇÃO RENOVA	REVISÃO
1:12,5	EX-51477	N044500-S-100008	1