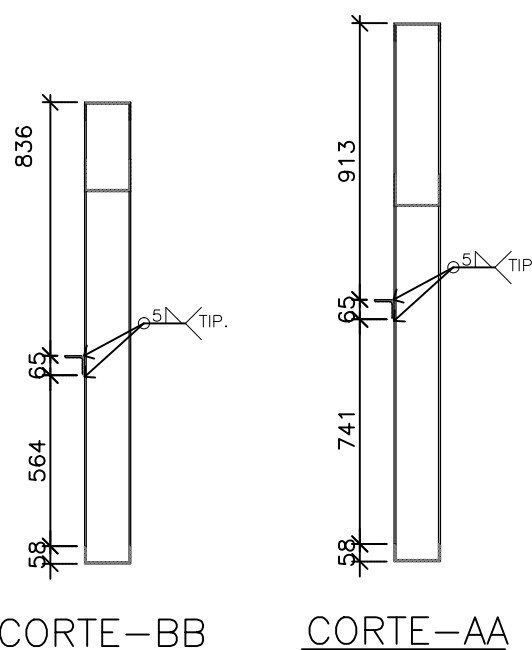
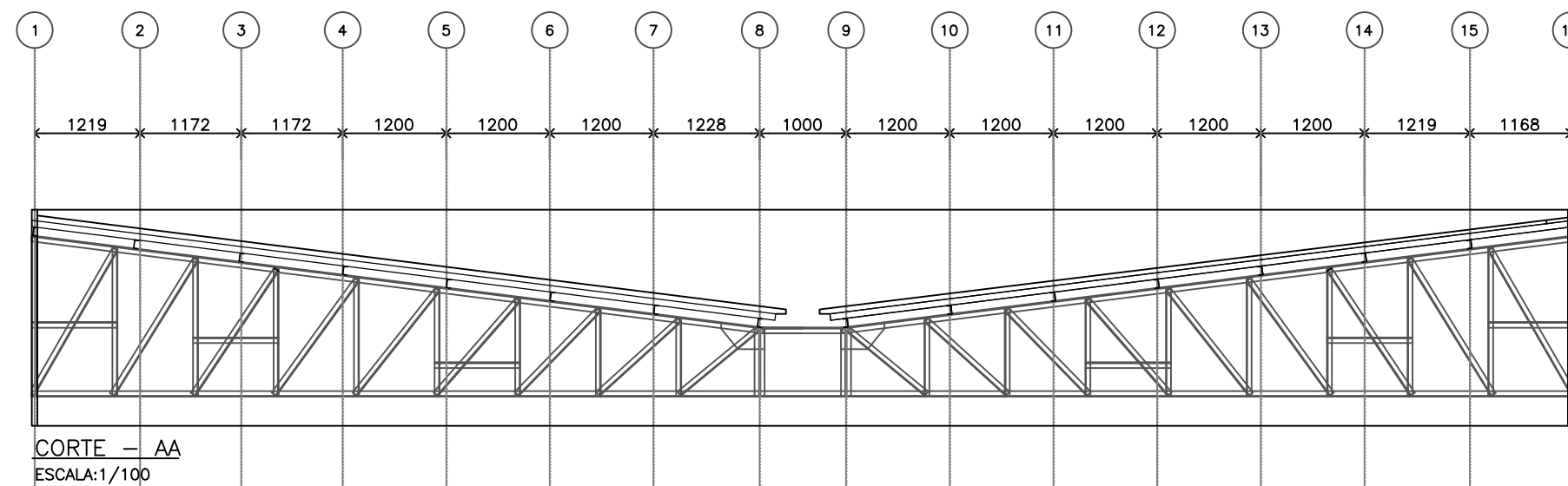


NÚMERO	DESCRIÇÃO	AÇO	TIPO	COMP. (MM)	QUANT.	COMP.TOTAL (M)	PESO UNIT KG/M	PESO TOTAL (KG)
0061-1	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	8527.40	2	17,04	12.20	207,88
0061-2	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	8923.60	2	17,84	12.20	217,64
0061-3	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1837.10	2	3,67	12.20	44,77
0061-4	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1719.70	2	3,43	12.20	41,84
0061-5	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1602.30	2	3,20	12.20	39,04
0061-6	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1484.90	2	2,96	12.20	36,11
0061-7	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1367.60	2	2,73	12.20	33,30
0061-8	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1251.30	2	2,50	12.20	30,50
0061-9	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1132.90	2	2,26	12.20	27,57
0061-10	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1019.70	2	2,03	12.20	24,76
0061-11	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	0902.30	2	1,80	12.20	21,96
0061-12	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	0789.00	2	1,57	12.20	19,15
0061-13	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	0789.00	2	1,57	12.20	19,15
0061-14	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1940.10	2	3,88	12.20	47,33
0061-15	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1837.40	2	3,67	12.20	44,77
0061-16	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1736.40	2	3,47	12.20	42,33
0061-17	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1637.40	2	3,27	12.20	39,89
0061-18	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1541.60	2	3,08	12.20	37,57
0061-19	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1447.50	2	2,89	12.20	35,25
0061-20	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1356.40	2	2,71	12.20	33,06
0061-21	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1268.60	2	2,53	12.20	30,86
0061-22	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1164.00	2	2,32	12.20	28,30
0061-23	PERFIL L - ABAS IGUAIS	ASTM-A36	21/2"x1/4"	500.00	2	1.00	4.57	4.57
0061-24	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1000.00	2	2.00	18.80	37.60
0061-25	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1000.00	2	2.00	18.80	37.60
0061-26	PERFIL L - ABAS IGUAIS	ASTM-A36	21/2"x1/4"	997.00	2	1.99	4.57	9.09
0061-27	PERFIL L - ABAS IGUAIS	ASTM-A36	21/2"x1/4"	997.00	2	1.99	4.57	9.09
0061-28	PERFIL L - ABAS IGUAIS	ASTM-A36	21/2"x1/4"	997.00	2	1.99	4.57	9.09
0061-29	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	250.00	4	1.00	12.20	12.20
NÚMERO	DESCRIÇÃO	AÇO	CHAPA	QUANT.	ÁREA (M²)	PESO UNIT KG/M²	PESO TOTAL (KG)	
0061-23	CH. 500X250X6.3	ASTM-A36	CH.6.3	4.00	0.12	54.33	26.07	
TOTAL								1.249,29
TOTAL(X3)								3.744,87



0	B	19/11/2015	---	----	----	PARA APROVAÇÃO	
REV.	TIPO DE EMIS.	DATA	ELABORADO POR	VERIFICADO POR	VALIDADO POR	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	
(A) PRELIMINAR	(B) PARA APROVAÇÃO	(C) PARA INFORMAÇÃO	(D) PARA COTAÇÃO	(E) APROVADO / PARA CONSTRUÇÃO	(F) COMO COMPRADO	(G) COMO CONSTRUÍDO	(H) CANCELADO



TÍTULO:
Construção da unidade de segurança pública e Estrutura
Metálica do Prédio da Receita Estadual no Terminal de Ferry
Boat da Ponta da Espera, São Luís – MA.

PROJETO ESTRUTURAL PÓRTICO DO PM BOX - LOCAÇÃO DAS PLACAS DE BASE

RESP. TÉCNICO: _____ CONTRATADA: _____ ESCALA : 1/100 Nº PRANCHA: 01/01