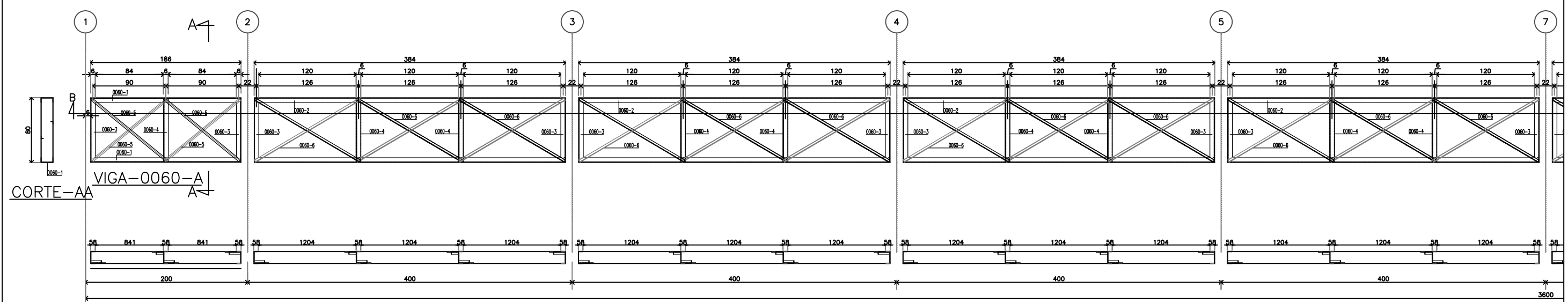


FECHAMENTO LATERAL-0060-B1 (x2)



VIGA-0060-A

FECHAMENTO LATERAL-0060-B1 (x2)

NÚMERO	DESCRIÇÃO	AÇO	TIPO	COMP.(MM)	QUANT.	COMP.TOTAL (M)	PESO UNIT. (KG/M)	PESO TOTAL (KG)
0060-1	PERFIL L - ABAS IGUAIS	ASTM-A36	21/2"x1/4"	1861.00	4	7.44	4.57	34.00
0060-2	PERFIL L - ABAS IGUAIS	ASTM-A36	21/2"x1/4"	3877.00	16	63.63	4.57	280.78
0060-3	PERFIL L - ABAS IGUAIS	ASTM-A36	21/2"x1/4"	1861.00	2	3.72	4.57	17.00
0060-4	PERFIL L - ABAS IGUAIS	ASTM-A36	21/2"x1/4"	3877.00	8	31.81	4.57	145.37
0060-5	PERFIL L - ABAS IGUAIS	ASTM-A36	21/2"x1/4"	3500.00	20	50.00	4.57	228.50
TOTAL								719.65
TOTAL(x2)								1.431.30


VIGA-0060-A(x4)

NÚMERO	DESCRIÇÃO	AÇO	TIPO	COMP. (MM)	QUANT.	COMP.TOTAL (M)	PESO UNIT. (KG/M)	PESO TOTAL (KG)
0060-1	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	1851.00	4	7.40	12.20	90.28
0060-2	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	3840.00	16	61.44	12.20	749.56
0060-3	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	800.00	20	16.00	12.20	195.20
0060-4	PERFIL U ABAS PARALELAS	ASTM-A36	U 6"x2"	785.00	18	14.13	12.20	171.28
0060-5	PERFIL L - ABAS IGUAIS	ASTM-A36	11/4"x3/16"	1187.00	8	9.49	2.20	20.76
0060-6	PERFIL L - ABAS IGUAIS	ASTM-A36	11/4"x3/16"	1502.00	48	72.09	2.20	158.40
TOTAL								1385.48
TOTAL(x4)								5541.92

0B19/11/2015---

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



PORTO DO  
ITAQUI

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.

Nº EMAP: DS-PE-2107-0045 DATA: NOVEMBRO/15 REVISÃO: 00

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

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