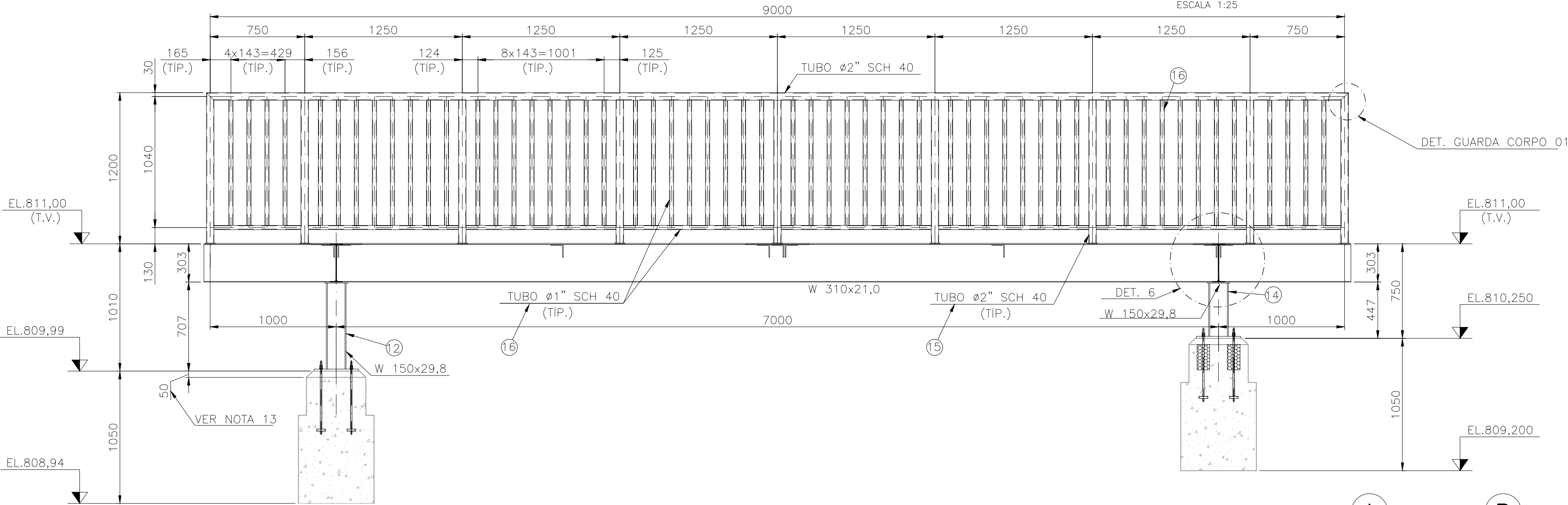
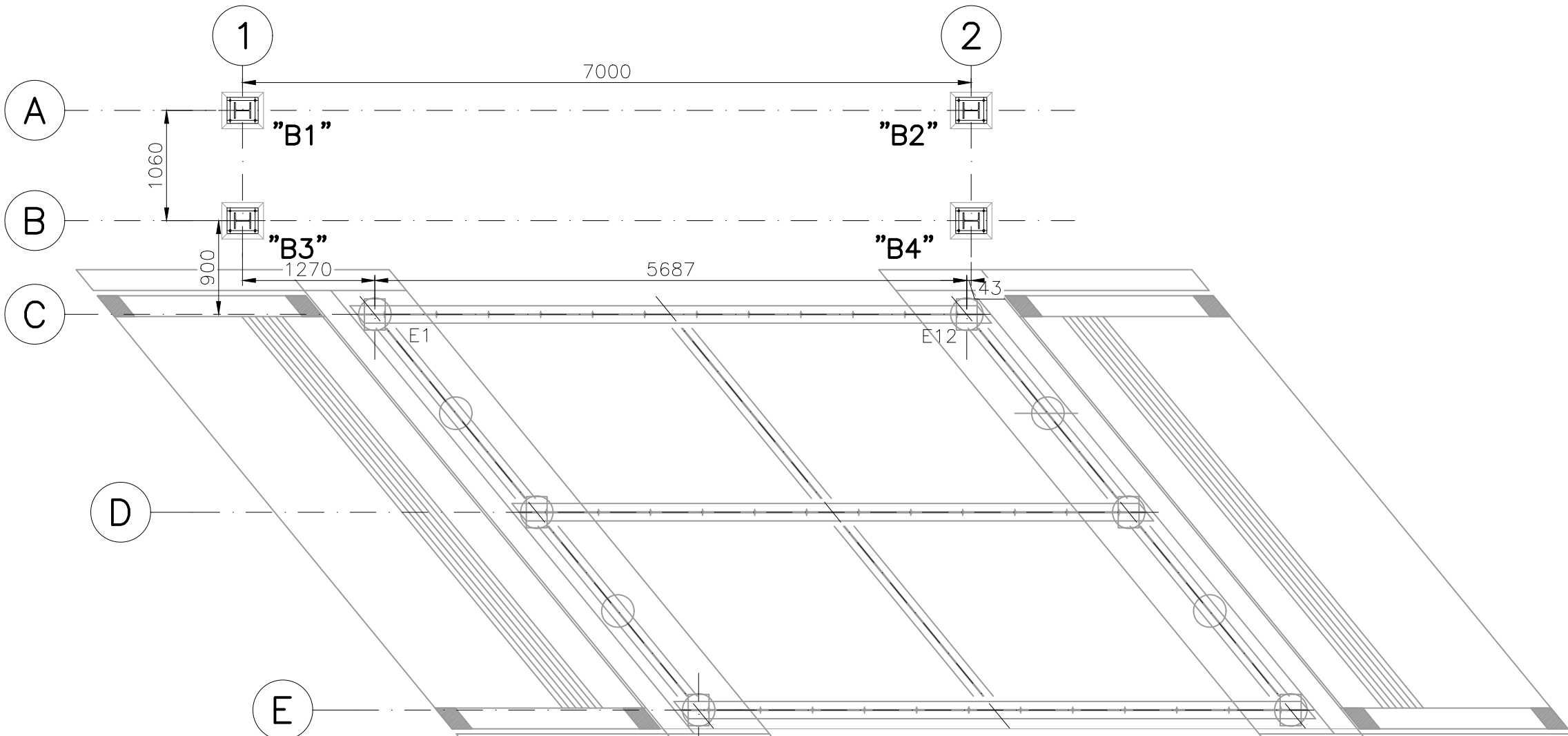


PASSARELA METÁLICA – PLANTA EL. 811,000 (T. PISO)  
ESCALA 1:30

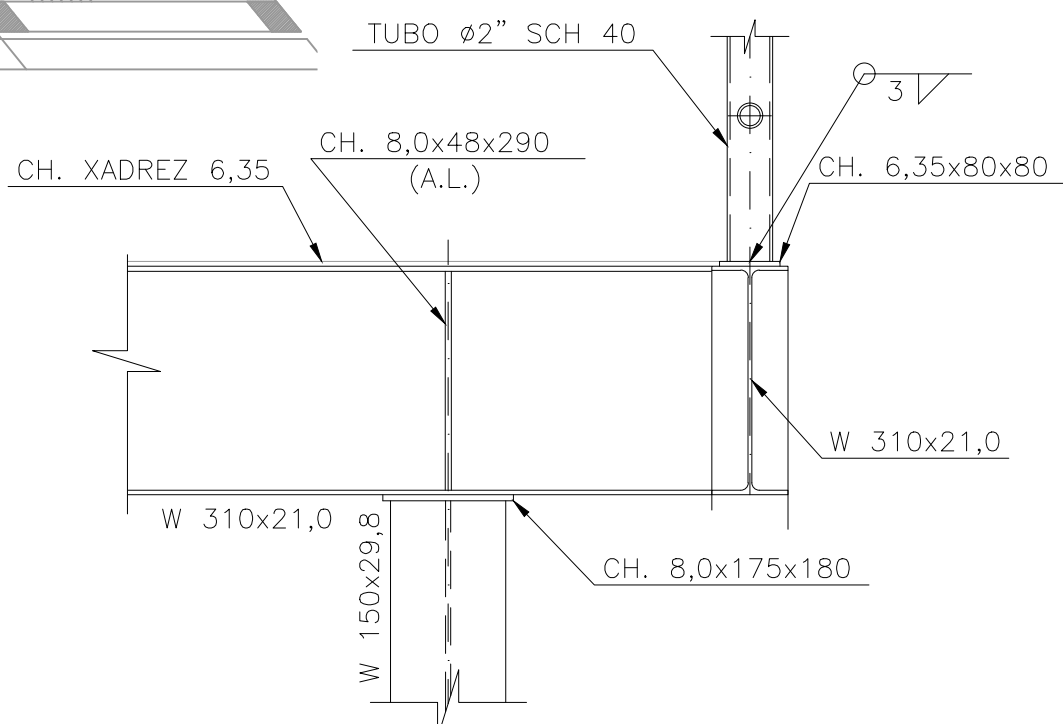


PÓRTICO A  
ESCALA 1:25

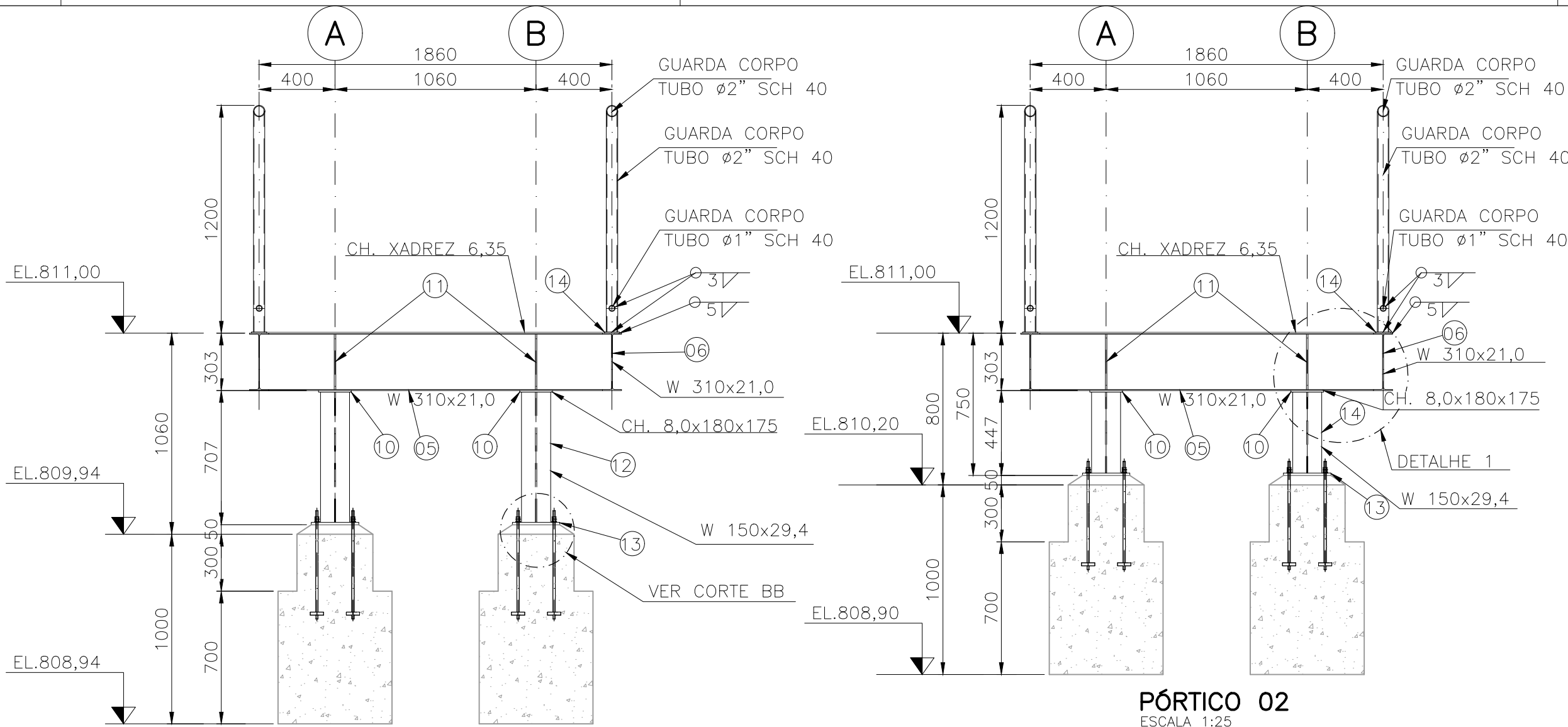


PLANO DAS BASES – PLANTA  
ESCALA 1:50

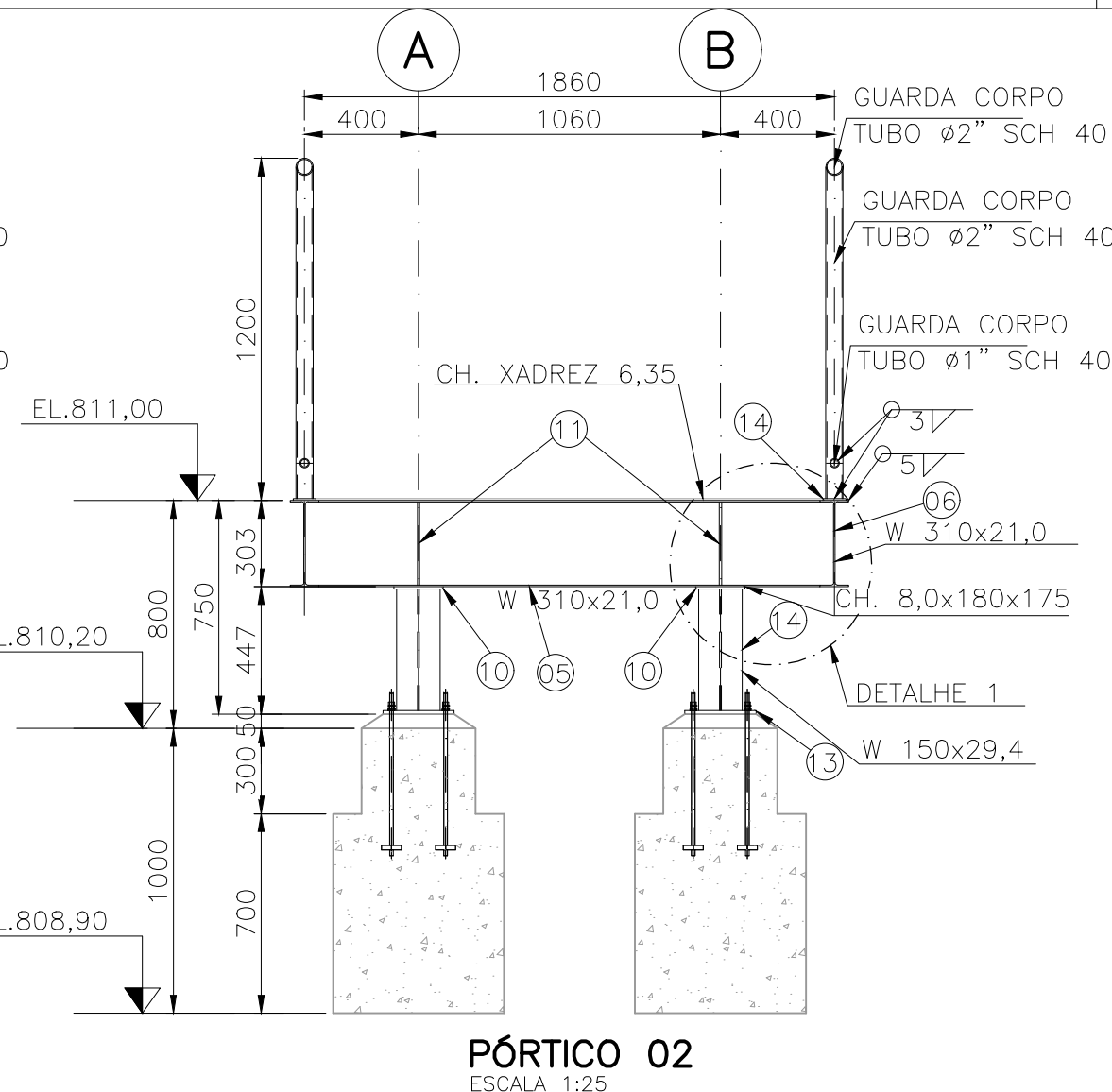
LISTA DE ACABAMENTO		
ITEM	DESCRIÇÃO	OBS.
<b>PISO</b>		
1	PISO EM CONCRETO VASSOURADO ESPESSURA 10cm, FCK=20Mpa, EM MÓDULOS DE 120cm	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO"
2	PISO EM CHAPA XADREZ ESPESSURA 6,3 mm, PINTADA COM TINTA ELETROSTÁTICA NA CORCINZA RAL 9007.	RESISTENTE À CORROSÃO
<b>PINTURA</b>		
1	PINTURA ELETROSTÁTICA, COR CINZA RAL 9007 APLICADA EM TODA A ESTRUTURA, INCLUINDO SUPORTES E BASES DE SUSTENTAÇÃO	EQUIVALENTE MUNSELL 306



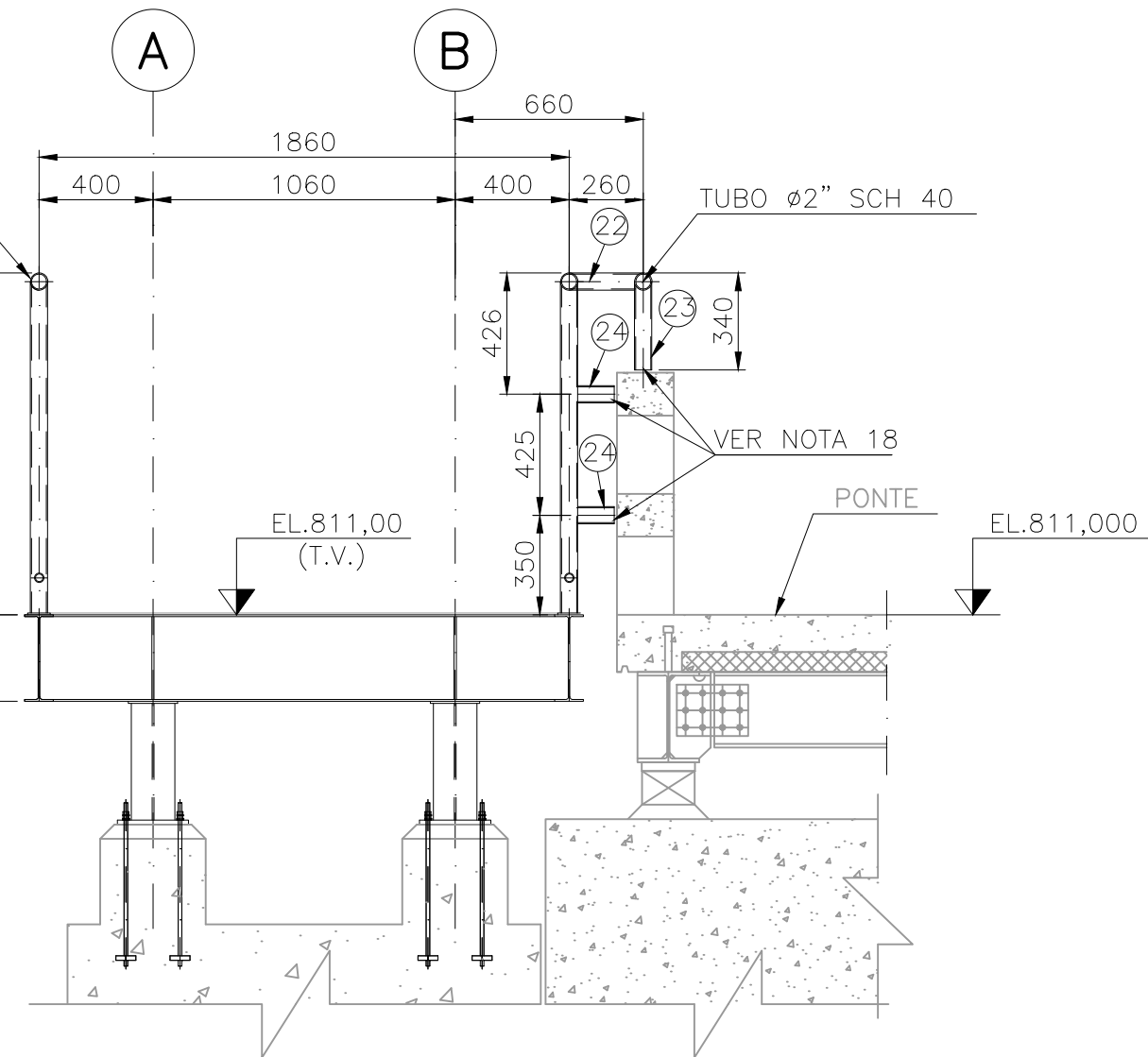
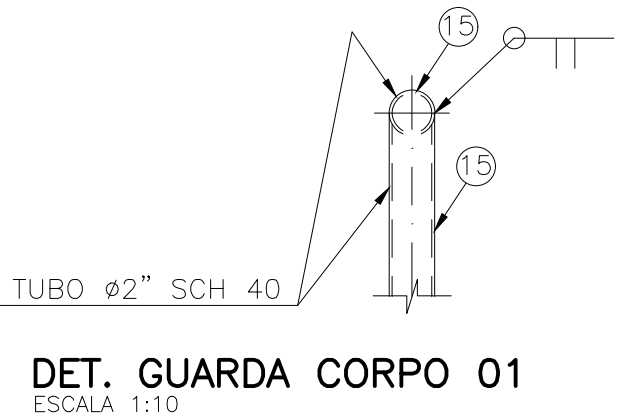
DETALHE 6  
ESCALA 1:10



PÓRTICO 01  
ESCALA 1:25



PÓRTICO 02  
ESCALA 1:25



DETALHE DA BARREIRA DE FECHAMENTO  
ENTRE A PONTE E A PASSARELA  
ESCALA 1:25

OBSERVAÇÃO:  
QUALQUER INTERFERÊNCIA DE MONTAGEM DOS ITENS 22, 23 E 24, DEVERÁ SER AJUSTADA EM CAMPO.

#### DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- ABNT NBR 6118 – PROJETO EM ESTRUTURAS DE CONCRETO
- ABNT NBR 8800 – PROJETO DE ESTRUTURAS DE AÇO E ESTRUTURA MISTAS DE AÇO E CONCRETO
- ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PINTURA EM ESTRUTURAS METÁLICAS – N044500–A–ET003
- ABNT NBR 7348 – PINTURA INDUSTRIAL – PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE AÇO COM JATO ABRASIVO E HIDROJATEAMENTO.
- ISO 9223: CORROSÃO DE METAIS E LIGAS –CORROSIVIDADE DE ATMOSFERAS –CLASSIFICAÇÃO, DETERMINAÇÃO E ESTIMATIVA

RESUMO DE MATERIAIS					
ITEM	QTD.	DESCRIÇÃO	PESO UNITÁRIO	COMPRIMENTO (m) / ÁREA (m²) / UNIDADE	PESO TOTAL (kg) / UNIDADE
1	2	L 102 x 6,35 x 2054 mm	9,31	19,12	38,24
2	2	L 102 x 6,35 x 2482 mm	9,31	2311,00	46,21
3	2	L 102 x 6,35 x 2450 mm	9,31	22,91	45,82
4	2	L 102 x 6,35 x 1834 mm	9,31	17,01	34,15
5	2	W 310 x 21,00 x 1860 mm	21,00	39,06	78,12
6	2	W 310 x 21,00 x 9102 mm	21,00	191,14	382,28
7	2	CH. 300 x 150 x 6,35 mm	49,39	2,22	4,44
8	4	CH. 150 x 150 x 6,35 mm	49,39	1,11	4,44
9	3	CH. 150 x 150 x 6,35 mm	49,39	1,11	3,33
10	4	CH. 175 x 180 x 8,00 mm	62,72	1,97	7,90
11	8	CH. 291 x 271 x 8,00 mm	62,72	4,95	39,57
12	2	W 150 x 29,80 x 689 mm	29,80	20,53	41,06
13	4	CH. 250 x 300 x 12,5 mm	98,00	7,35	29,40
14	2	W 150 x 29,80 x 689 mm	29,80	20,53	41,06
15	18	TUBO Ø2" SCH. 40 x 1200	5,11	6,13	110,38
16	112	TUBO Ø1" SCH. x 1040 mm	2,50	2,60	291,20
17	16	CH. 70 x 70 x 16,00 mm	124,49	0,61	9,76
18	-	CH. XADREZ 6,35	50,20	16,74	840,35
19	16	BR. RED Ø1/2"	0,99	9,60	9,50
20	32	PORCA Ø1/2"	0,16	-	5,60
21	16	ARRUELA Ø1/2"	0,06	-	1,06
22	2	TUBO SCH. 40g2" x 320mm	1,74	-	3,48
23	2	TUBO SCH. 40g2" x 340 mm	1,85	-	3,70
24	4	TUBO SCH. 40g2" x 158 mm	0,87	-	3,48
PESO TOTAL:					2074,53

#### NOTAS:

- TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM MILÍMETRO E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
- MATERIAIS:
  - AÇO PARA PERFIS LAMINADOS PADRÃO AÇOMINAS: ASTM A572 GR50
  - AÇO PARA CHAPAS: ASTM A36
- SOLDAS CONFORME NORMA "AWS", ELETRODO E7018;
- SOLDAS NÃO INDICADAS, UTILIZAR SOLDA DE FILETE 5mm;
- O PASSEIO DEVERÁ SER AJUSTADO PARA QUE FIQUE NO MESMO NÍVEL E LARGURA DA PASSARELA;
- PARA LOCAÇÃO DA FUNDAÇÃO E ARMAÇÃO VER DESENHO (N030600–C–105329);
- PARA PLANTA DE FORMA E LOCAÇÃO VER DESENHO (N030600–C–105328);
- PARA PLANTA GERAL VER DESENHO (N030600–C–105327);
- PARA PROJETO DE FABRICAÇÃO/DETALHES DE ESTRUTURA METÁLICA VER DESENHO (N030600–S–101352);
- CORROSIVIDADE CONSIDERADA: BAIXA "C2", DE ACORDO COM A ISO 9223, COM BAIXO NÍVEL DE POLUIÇÃO, PREDOMINANTE EM ÁREAS RURAIS.
- A LIMPEZA DO MATERIAL (S02) – CONFORME DOCUMENTO N044500–A–ET003;
- TINTA DE FUNDO (F02) EM 01 DEMÃO COM ESPESSURA (µm) 80 – CONFORME DOCUMENTO N044500–A–ET003;
- TINTA DE ACABAMENTO (A01) EM 02 DEMÃOS COM ESPESSURA (µm) 50 – CONFORME DOCUMENTO N044500–A–ET003;
- APLICAR O GROUT ATÉ ALTURA DE 50mm, RESISTÊNCIA DE 50MPa E SEGUIR RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE;
- DETALHES DAS LIGAÇÕES E CORTES VER N030600–S–101352;
- PARA DETALHES DAS LIGAÇÕES VER DESENHO N030600–S–101352.
- PARA TRATAMENTO DA ESTRUTURA METÁLICA, VER DESENHO N044500–A–1ET003;
- OS ITENS 23 E 24 NÃO PODERÃO SER FIXADOS NA PONTE. OS MESMOS SÃO ITENS QUE FAZEM O FECHAMENTO ENTRE A PONTE E A PASSARELA NAS DUAS EXTREMIDADES;

PARA USO DOS ÓRGÃOS DE APROVAÇÃO

EDIFICAÇÃO	ÁREA TOTAL A SER CONSTRUÍDA		27,17m <sup>2</sup>		ÁREA PERMEÁVEL	—	TAXA DE PERMEABILIDADE	—
	ÁREA CONTABILIZADA (CA)		—		PAVIMENT. ACIMA DA RUA	—	PAVIMENT. ABAIXO DA RUA	—
	ÁREA A DEMOLIR	0,00m <sup>2</sup>	COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO	0,0	Nº DE UNIDADES RESIDENCIAIS		—	
	ÁREA DE PROJEÇÃO	27,17m <sup>2</sup>	TAXA DE OCUPAÇÃO	00%	Nº DE UNIDADES NÃO RESIDENCIAIS		—	
TERRENO	LOGRADOURO				Nº OU LOTE		QUADRA	
	ESTRADA MUNICIPAL							
	BAIRRO / DISTRITO				MATRÍCULA CARTÓRIO DE REGISTRO DE IMÓVEIS			
	MARIANA / SANTA RITA DURÃO				LOGRADOURO PÚBLICO			
TERRENO	ÁREA DO TERRENO		TESTADA DO TERRENO		ZONAMENTO			
	27,17m <sup>2</sup>				RURAL			
	PROPRIETÁRIO (S)				CPF / CNPJ			
	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIANA				18.295.303/0001-44			
PROJETO	RESPONSÁVEL TÉCNICO				Nº DE REGISTRO CREA / CAU			
	RAFAEL AFONSO DIAS – SUPREMO ENGENHARIA LTDA				238.547/D			
	TÍTULO				ESCALA		INDICADA	
	PROJETO DETALHADO – ESTRUTURA METÁLICA							
	CONTEÚDO				DATA		11/08/2022	
	CONSTRUÇÃO DA PASSARELA SANTA RITA DURÃO PLANTA E CORTES							
PROJETO	USO				FOLHA		04/05	
	NÃO RESIDENCIAL / INSTITUCIONAL							
	FINALIDADE DA APROVAÇÃO							
NOVA OBRA								

CIENTE QUE A APROVAÇÃO DE PROJETO JUNTO À PREFEITURA NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO DE PROPRIEDADE DO TERRENO EM QUESTÃO

CIENTE QUE A APROVAÇÃO DE PROJETO JUNTO A PREFEITURA NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO DE PROPRIEDADE DO TERRENO EM QUESTÃO