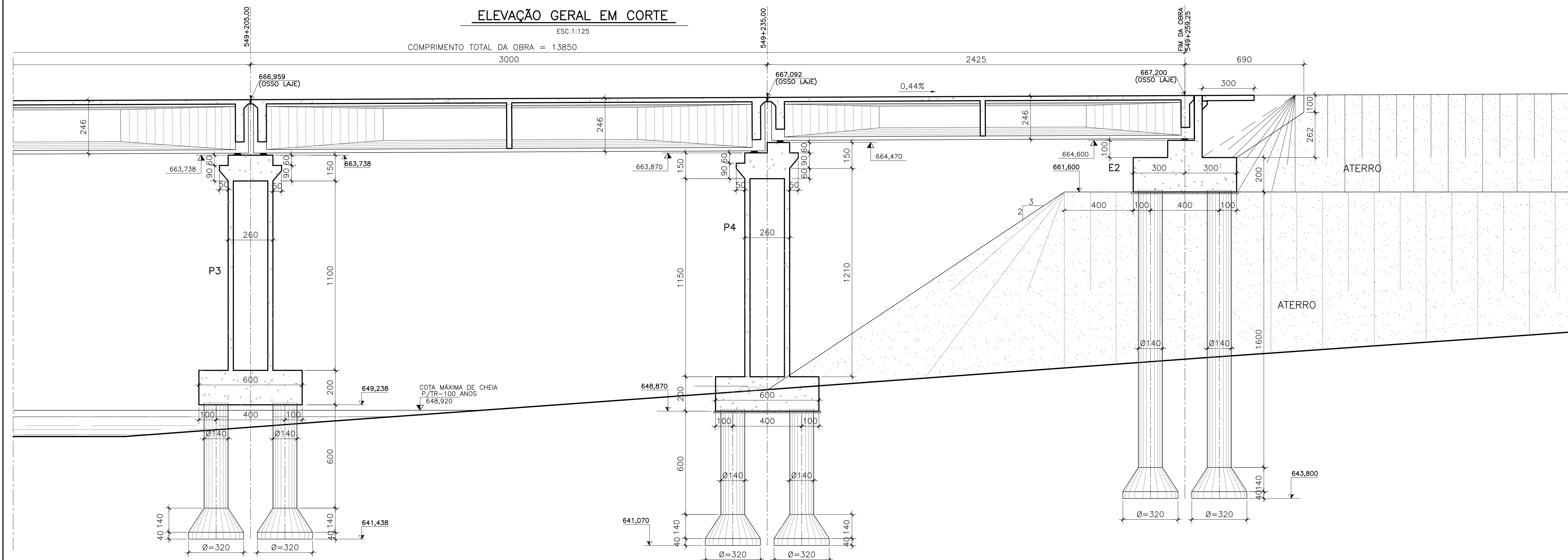


ELEVAÇÃO GERAL EM CORTE

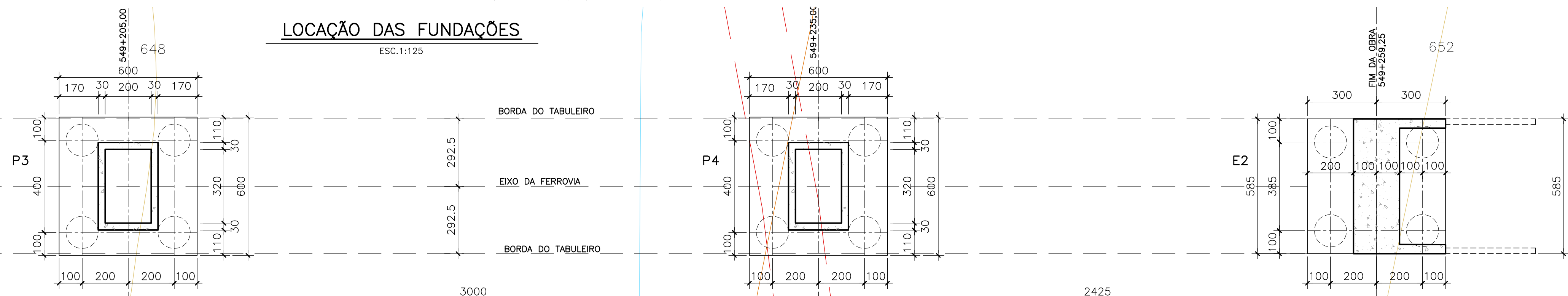
ESC. 1:125

COMPRIMENTO TOTAL DA OBRA = 13850



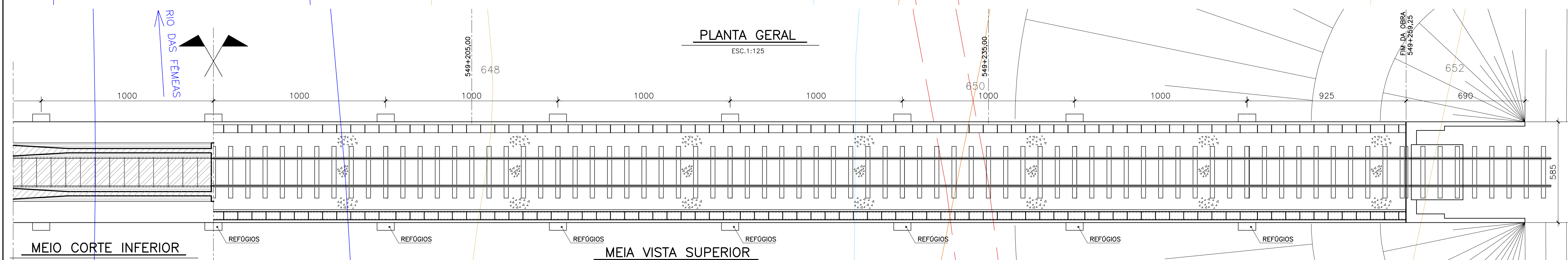
LOCAÇÃO DAS FUNDAÇÕES

ESC. 1:125



PLANTA GERAL

ESC. 1:125

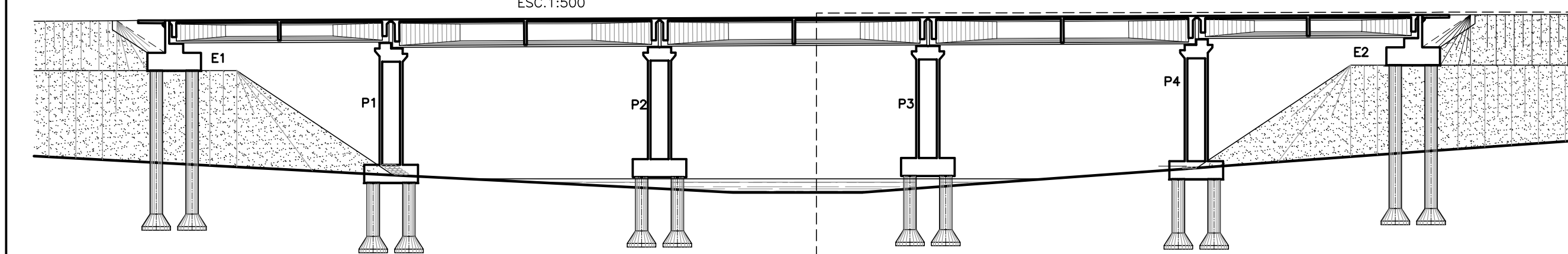


MEIO CORTE INFERIOR

MEIA VISTA SUPERIOR

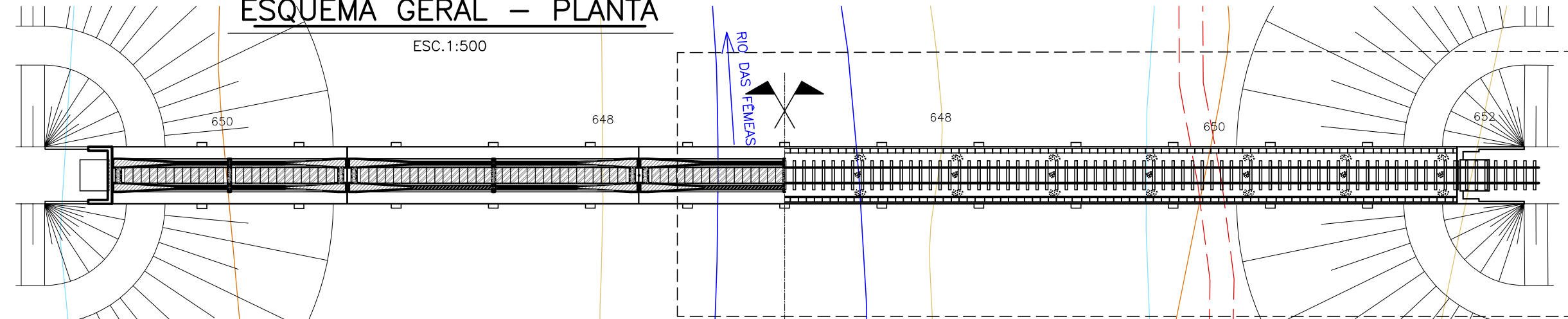
ESQUEMA GERAL - CORTE

ESC. 1:500



ESQUEMA GERAL - PLANTA

ESC. 1:500



NOTAS :

- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO
- CONCRETO ESTRUTURAL E FATOR ÁGUA/CIMENTO:
 - (TUBULÕES) fck= 25 MPa
 - FATOR ÁGUA/CIMENTO ≤ 0,60
 - (BLOCOS) fck= 25 MPa
 - FATOR ÁGUA/CIMENTO ≤ 0,60
 - (PILARES) fck= 25 MPa
 - FATOR ÁGUA/CIMENTO ≤ 0,60
 - (ENCONTROS) fck= 25 MPa
 - FATOR ÁGUA/CIMENTO ≤ 0,60
 - (VIGAS, LAJES E TRANSVERSINAS) fck= 35 MPa
 - FATOR ÁGUA/CIMENTO ≤ 0,45
 - (CONCRETO SIMPLES) fck= 15 MPa
 - FATOR ÁGUA/CIMENTO ≤ 0,60
- AÇO DE ARMADURA PASSIVA: CA - 50
- AÇO DE ARMADURA ATIVA: CP-190/R
- COBRIMENTO DAS ARMAÇÕES : C = 3,0cm (PILARES, TRAVESSAS, VIGAS, LAJES E TRANSVERSINAS)
C = 4,0cm (TUBULÕES, BLOCOS E ENCONTROS)
- AS COTAS DE NÍVEL NA SUPERESTRUTURA CORRESPONDEM A ESTRUTURA EM OSSO (TOPO DA LAJE)
- TREM-TIPO - TB-360 (NBR-7189)
- ARGAMASSA PARA INJEÇÃO TERÁ CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO DE 600 kgf/m³

NOTAS

VALEC

ARQUIVO TÉCNICO	EM
<input type="checkbox"/> LIBERADO PARA EMISSÃO	
<input type="checkbox"/> LIBERADO COM COMENTÁRIOS	
<input type="checkbox"/> NÃO LIBERADO	
ASSINATURA	EM
ESTE DOCUMENTO É DE TOTAL E EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO PROJETISTA.	
LIBERADO P/ EXECUÇÃO DA OBRA	
ASSINATURA	EM

DESENHOS DE REFERÊNCIA:

1	04/02/10	A	RHCS	Revisão
0	22/11/09	A	RHCS	Emissão Inicial
REV.	DATA	TIPO	POR	DESCRIÇÃO

TIPO DE EMISSÃO	(A) PRELIMINAR	(D) PARA COTAÇÃO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO
	(B) PARA LIBERAÇÃO	(E) PARA CONSTRUÇÃO	(H) CANCELADO
	(C) PARA CONHECIMENTO	(F) CONFORME COMPRADO	(I)

VALEC
ENGENHARIA, CONSTRUÇÃO E FERROVIAS S.A.

ste
Soluções em Estruturas de Concreto

RESPONSÁVEL: *[Assinatura]* DATA: 04/02/10

PROJ.: *[Assinatura]*

DESL: *[Assinatura]*

VER: *[Assinatura]*

APROV. RESP. TEC: *[Assinatura]*

EF - 334 - FERROVIA DA INTEGRAÇÃO OESTE LESTE
TRECHO: FIGUEIRÓPOLIS (TO) - ILHEUS (BA)
SUBTRECHO: km 383+000 AO km 807+789,19
SEGMENTO: km 507+125,75 AO km 645+700

LOTE 7F

TÍTULO: PROJETO BÁSICO ESTRUTURAS DE CONCRETO PONTE SOBRE O RIO DAS FEMEAS (II) ELEVAÇÃO E PLANTA GERAL

ESCALA: N° VALEC 80-DES-200G-11-0081

INDICADA N° PROJ.

REV. 1

A1 Along. 1051 x 594

PLTAGEM	COR.	ESP.
1	7	0,10
2	7	0,20
3	7	0,30
4	7	0,40
5	7	0,50
6	7	0,15
7	7	0,25
8	7	0,10
9	7	0,04
10	7	0,25
11	7	0,10
20	2	0,27
21	7	0,10
32	32	0,20
33	7	0,10
34	34	0,10
35	35	0,10
42	42	0,10
43	7	0,10
44	44	0,10
45	7	0,10
50	50	0,10
51	51	0,20
52	7	0,10
80	80	0,10
91	7	0,10
92	92	0,20
100	100	0,30
101	7	0,10
120	120	0,10
121	7	0,10
140	140	0,10
141	7	0,10
150	150	0,10
151	7	0,10
160	160	0,10
161	7	0,10
170	170	0,20
171	7	0,10
250	250	0,20
251	251	0,20
252	252	0,20
253	253	0,20
254	254	0,20
255	255	0,20

ESTE DESENHO É DE PROPRIEDADE DA VALEC ENGENHARIA, CONSTRUÇÃO E FERROVIAS S/A. NÃO SERÁ REPRODUZIDO, COPIADO, VENDIDO, ALUGADO, EMPRESTADO, SEM A SUA PRÉVIA AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO.

Sólo em: 21892010-9237-16 Impressão: 21892010-9237-54 - Plt: 16/24/11
Anexo: PISTEFemda Oeste_Lote 7F_BAProjeto OMEIOE S VARIANTE BARRERAPCHPONTES_FASE 03.00035.480 DAS FEMEAS R03-DES-200G-11-0101 a 1102 (R0) das Femeas RJdmg - 2