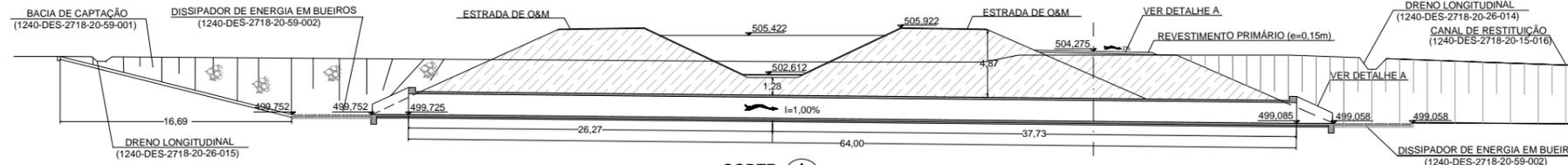
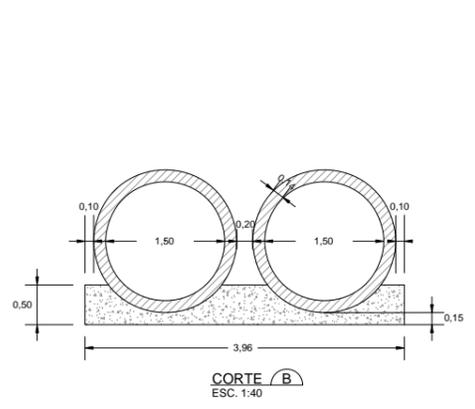


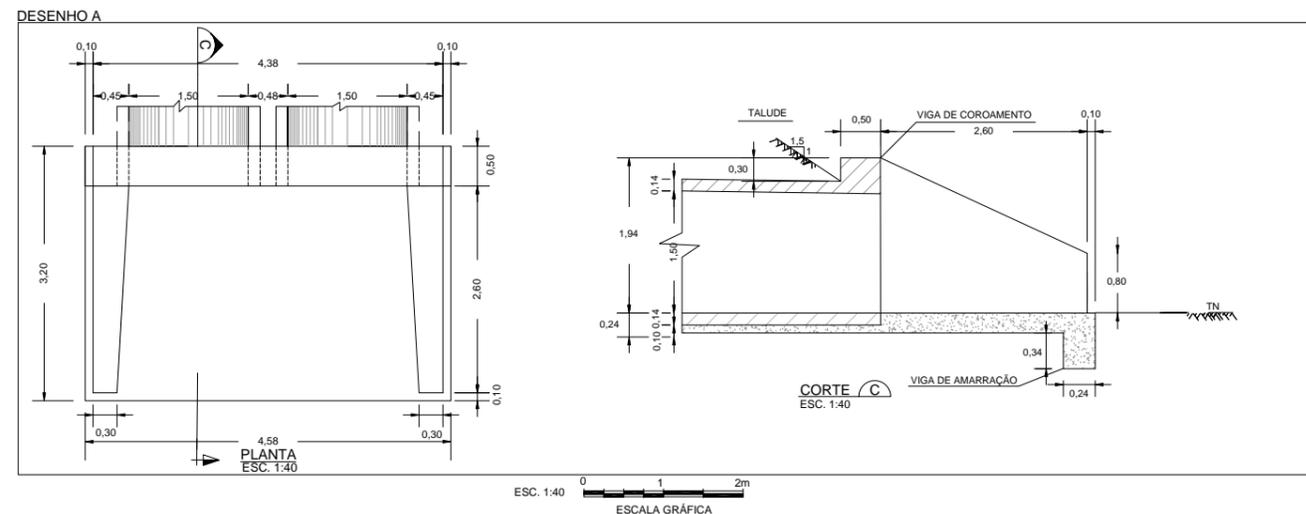
**PLANTA**  
ESC. 1:200



**CORTE A**  
ESC. 1:200  
ESCALA GRÁFICA



**CORTE B**  
ESC. 1:40



**PLANTA**  
ESC. 1:40

ESC. 1:40  
ESCALA GRÁFICA

- NOTAS:**
- 1 - A localização refere-se ao estaqueamento (km+m) do projeto executivo.
  - 2 - Dimensões em metros, exceto onde indicado.
  - 3 - Na escavação e reaterro foram considerados 50 cm para cada lado além da largura do bueiro.
  - 4 - No cálculo do reaterro foi considerada espessura de 60 cm acima da geratriz superior do bueiro.
  - 5 - Os volumes de escavação e reaterro são respectivamente 1260,0 m³ e 448,0 m³.
  - 6 - No caso dos bueiros esconços e talude de aterro deverá ser ajustado para o perfeito encaixe com as alas

DADOS COMPLEMENTARES	
ÁREA DE DRENAGEM (ha)	VAZÃO (m³/s)
70,29	8,44

- DESENHOS DE REFERÊNCIA:**
- 1240-DES-2718-00-00-009: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Layout dos Dispositivos de Drenagem Externa - Planta 09/09.
  - 1240-DES-2718-20-26-022: Segmento de Canal entre Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Projeto Geométrico - Planta e Perfil Longitudinal - Planta 22/24
  - 1240-DES-2718-30-78-004: Segmento de Canal entre Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Projeto Estrutural - Formas - Boca BDTC
  - 1240-DES-2718-30-78-001: Segmento de Canal entre Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Projeto Estrutural - Formas - Corpo Bueiros Tubulares
  - 1240-DES-2718-20-59-001: Segmento de Canal entre Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Projeto Civil - Bacia de Captação para Bueiros
  - 1240-DES-2718-20-59-002: Segmento de Canal entre Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Projeto Civil - Dissipador de Energia para Bueiros
  - 1240-DES-2718-20-26-014: Segmento de Canal entre Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Projeto Geométrico - Planta e Perfil Longitudinal - (DL-1861, DL-1862, DL-1863, DL-1864, DL-1866, DL-1867) Planta 14/16
  - 1240-DES-2718-20-26-015: Segmento de Canal entre Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Projeto Geométrico - Planta e Perfil Longitudinal - (DL-1865, DL-1868, DL-1869, DL-1870, DL-1871) Planta 15/16
  - 1240-DES-2718-20-15-016: Segmento de Canal entre Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Canal de Restituição do Bueiro km 25+676

Nº	DESCRIÇÃO	TIPO DE EMISSÃO	DATA	RUBRICA	OBJETO
1	ALUMENTO NO CORPO DO BUEIRO DEVIDO A INCLUSÃO DA ESTRADA DE SERVIÇO	E	10/06/09		
2	ALTERAÇÃO DO TIPO DE EMISSÃO	E	25/03/09		
0	EMIÇÃO INICIAL	B	15/03/09		
REVISÕES					

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



MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL  
PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO  
COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL

PROJETO EXECUTIVO DO TRECHO V - EIXO LESTE		FOLHA
SISTEMA DE DRENAGEM EXTERNA		
SEGMENTO DE CANAL ENTRE O RES. COPITI E O AQUEDUTO BRANCO		
BUEIRO km 25+676 - PLANTA, CORTES E DETALHE		01/01
Nº DES CLIENTE	REV.	ESCALA
1240-DES-2718-20-37-030	R02	INDICADA

PROJETA	DESENHISTA	APROVAÇÃO	DATA
PROJETA: PAULO ROBERTO DE ARAÚJO	DESENHISTA: FLÁVIO NUNES	APROVAÇÃO - MI. ATA Nº	DATA: 10/06/09
APROVAÇÃO: HENRIQUE KOTZIAN	RES. TÉCNICO: PERCIVAL DE SOUZA / JÚLIO DE SOUZA		
Nº ART.: 4189035 / 4192365	CREA: RS 002225 / RS 063127		