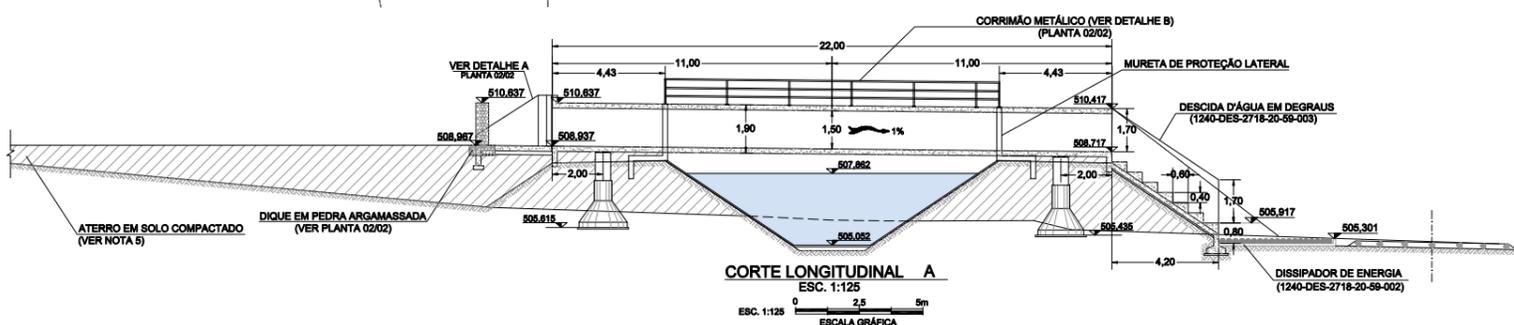


PLANTA
ESC. 1:125



CORTE LONGITUDINAL A
ESC. 1:125
ESCALA GRÁFICA

- NOTAS:
- 1 - A localização refere-se ao estaqueamento (km+m) do projeto executivo, localizado em campo.
 - 2 - Dimensões e elevações em metros.
 - 3 - A Supervisão deverá aprovar a restituição do efluente dos overchutes nos talvegues naturais, a fim de evitar erosões regressivas que possam colocar em risco a obra.
 - 4 - A montante do overchute uma área de 0,496 ha deverá ser aterrada até a elevação 508,967m, com vistas a direcionar as águas pluviais até a ala da estrutura. O volume de aterro é da ordem de 5.900m³.
 - 5 - O dissipador de energia e a descida d'água em degraus foram concebidas com base nos desenhos constantes no "Album de Projetos - Tipo de Dispositivos de Drenagem" - Publicação IPR-725 do DNIT-2006.
 - 6 - O revestimento nos overchutes será em argamassa de cimento e areia, no traço 1:3, com espessura variando de 3 a 7cm.

DADOS COMPLEMENTARES

ÁREA DE DRENAGEM (ha)	VAZÃO (m³/s)
218,80	18,79

DESENHOS DE REFERÊNCIA:

- 1240-DES-2718-00-00-001: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Layout dos Dispositivos de Drenagem Externa - Planta 01/09
- 1240-DES-2218- Segmento de Canal entre o Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Projeto Geométrico - Planta e Perfil Longitudinal - Planta 02/24
- 1240-DES-2718-20-59-001: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Projeto Civil - Bacia de Captação
- 1240-DES-2718-20-59-002: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Projeto Civil - Dissipador de Energia
- 1240-DES-2718-20-26-001: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Projeto Geométrico - Planta e Perfil Longitudinal - (DL1801, DL1802, DL1803, DL1805) - Planta 01/16
- 1240-DES-2718-20-59-003: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Projeto Civil - Dissipador de Energia - Escadaria
- 1240-DES-2718-30-78-010: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Projeto Estrutural - Formas - OVC (Km 1+280) - Folhas 01/03 a 03/03
- 1240-DES-2718-30-82-028: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Copiti e o Aqueduto Branco - Projeto Estrutural - Armaduras - OVC (Km 1+280) - Folhas 01/03 a 03/03
- 1240-DES-2052-20-26-001: Sistema Viário - Projeto Geométrico - Planta e Perfil Longitudinal - Estrada de Serviço - Folha 02/24
- 1240-DES-2052-20-26-021: Sistema Viário - Pista Laterais - Projeto Civil - Passagem Molhada nas Estradas de Serviço Tipo 2 - Planta, Cortes e Tabela

Nº	DESCRIÇÃO	TIPO DE EMISSÃO	DATA	RUBRICA	OBJETO
6	ADRIQUAÇÃO ÀS ALTERAÇÕES DO CANAL 2218	E	16/07/10		
5	PROJETO DO OVERCHUTE	E	31/07/09		
4	CANCELAMENTO DO BUIRO, SERÁ SUBSTITUÍDO POR OVERCHUTE	E	09/04/09		
3	ALTERAÇÃO DE DIMENSÕES DO DEB	E	15/03/09		
2	ALTERAÇÃO DO TIPO DE EMISSÃO	E	25/02/09		
1	REVISÃO GERAL	B	17/02/09		
0	EMISSÃO INICIAL	B	16/02/09		

TIPO DE EMISSÃO	PROJETISTA	DESENHISTA	APROVAÇÃO	DATA
(A) PRELIMINAR	PAULO ROBERTO DE ARAÚJO	LUCIANO	MI. ATA Nº 0368	19/02/09
(B) PARA APROVAÇÃO				
(C) PARA CONHECIMENTO				
(D) PARA COTAÇÃO				
(E) PARA CONSTRUÇÃO				
(F) CONFORME COMPRADO	APROVAÇÃO: HENRIQUE KOTZIAN	DATA: 16/07/10		
(G) CONFORME CONSTRUÍDO	RESP. TÉCNICO: PERCIVAL DE SOUZA / JÚLIO DE SOUZA			
(H) CANCELADO	Nº ART.: 4189035 / 4192365	CREA: RS 002225 / RS 063127		
(I) DE TRABALHO				

consórcio
LOGOS - CONCREMAT
Gerenciamento do Projeto de Integração do Rio São Francisco

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

PROJETO EXECUTIVO DO TRECHO V - EIXO LESTE
SISTEMA DE DRENAGEM EXTERNA
SEGMENTO DE CANAL ENTRE O RES. COPITI E O AQUEDUTO BRANCO
OVC CANAL 2218 (km 1+280) - PLANTA CORTES E DETALHES

FOLHA
01/02

Nº DES CLIENTE: 1240-DES-2718-20-37-001 REV. R06 ESCALA 1:125