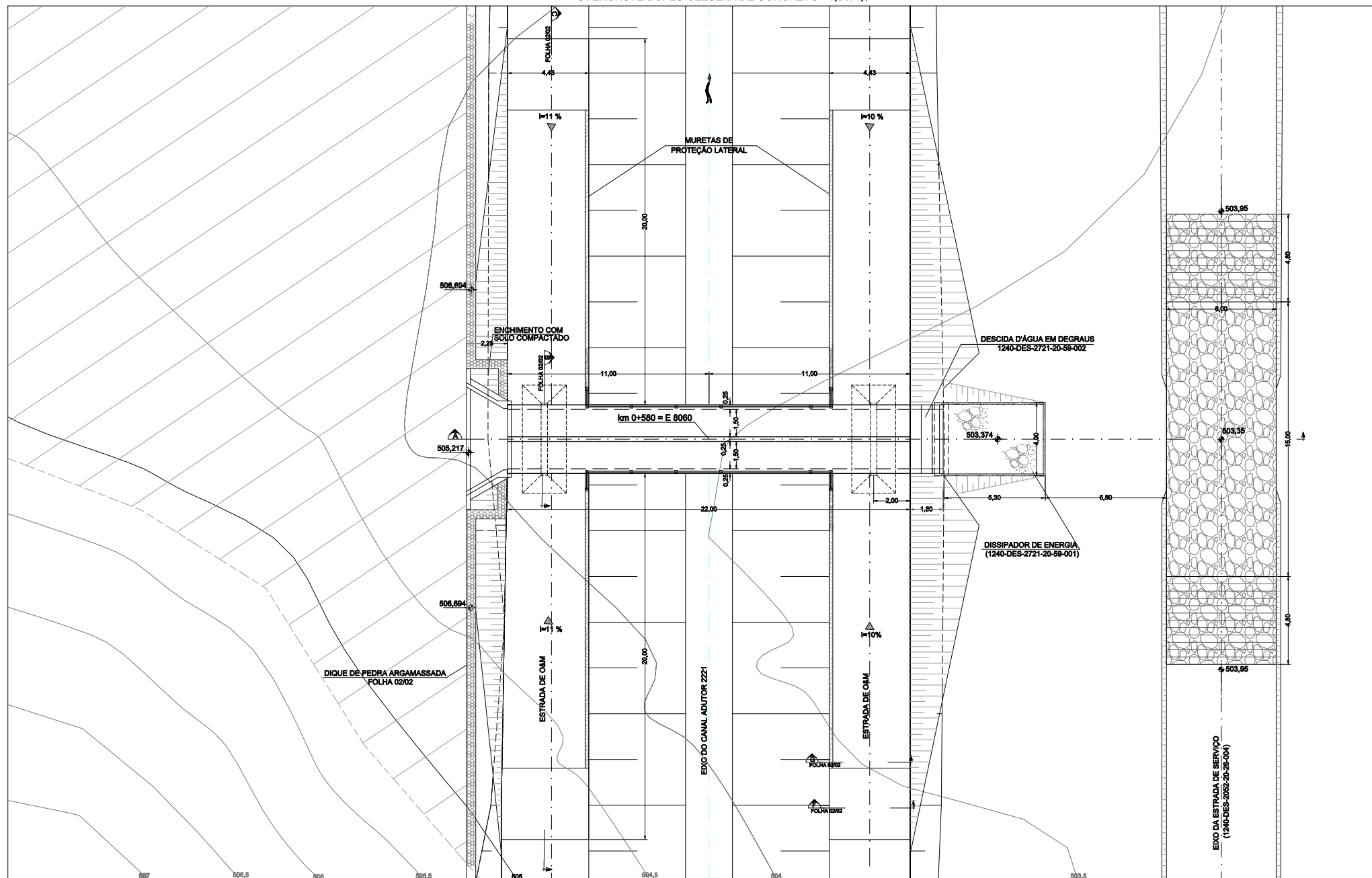
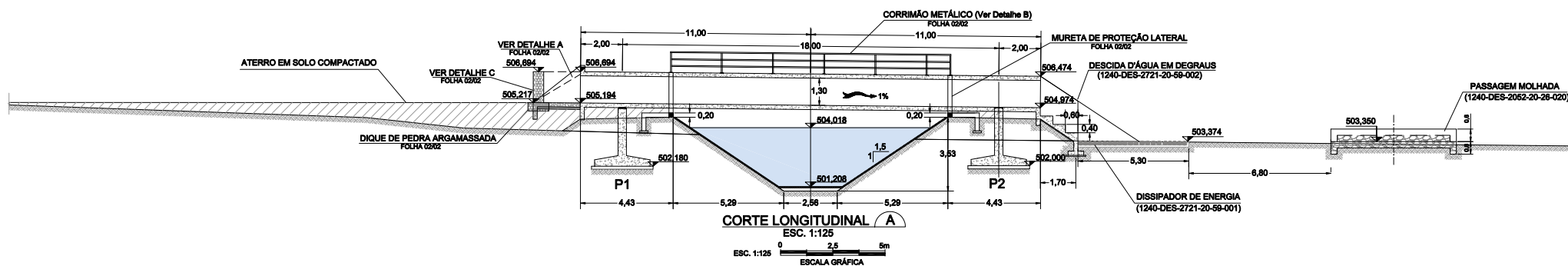


OVERCHUTE DUPLO CELULAR DE CONCRETO - 1,5 x 1,3



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, locado em campo.
- 2 - Dimensões e elevações em metros, exceto onde indicado.
- 3 - A fiscalização deverá orientar para que a restituição do efluente do overchute deságua nos talwegues naturais, afim de evitar erosões regressivas que possam colocar em risco a obra.
- 4 - O revestimento nos overchutes será em argamassa de cimento e areia, no traço (1:3) e espessura variando de 3 a 7 cm.
- 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 - A montante do overchute uma área de 0.919 ha deverá ser aterrada até a elevação 505,217m, com vistas a direcionar as águas pluviais até a ala da estrutura. O volume de aterro é da ordem de 10.200m³.

DADOS COMPLEMENTARES

ÁREA DE DRENAGEM (ha)	VAZÃO (m³/s)
94,66	7,67

DESENHOS DE REFERÊNCIA:

1240-DES-2721-00-00-001: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Moxotó e Estação EBV-5 - Layout dos Dispositivos de Drenagem Externa

1240-DES-2221-20-26-001: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Moxotó e Estação EBV-5 - Projeto Geométrico - Planta e Perfil Longitudinal - Planta 01/03

1240-DES-2721-20-59-001: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Moxotó e Estação EBV-5 - Projeto Civil - Dissipador de Energia.

1240-DES-2721-20-59-002: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Moxotó e Estação EBV-5 - Projeto Civil - Descida D'água em Degraus.

1240-DES-2721-30-78-001: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Moxotó e Estação EBV-5 - Projeto Estrutural - Formas - OVC Canal 2221 (km 0+580)

1240-DES-2721-30-82-001: Sistema de Drenagem Externa - Segmento de Canal entre o Res. Moxotó e Estação EBV-5 - Projeto Estrutural - Armaduras - OVC Canal 2221 (km 0+580)

1240-DES-2052-20-26-020: Sistema Viário - Pistas Laterais - Projeto Civil - Passagem Molhada nas Estradas de Serviço Tipo 1 - Planta, Cortes e Tabelas

1240-DES-2052-20-26-004: Sistema Viário - Projeto Geométrico - Planta e Perfil Longitudinal - Estrada de Serviço - Canal 2221 - Folha 20/24

REVISÕES				TIPO DE EMISSÃO		CONSORCIO		MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL	
Nº	DESCRIÇÃO	TIPO EMISSÃO	DATA	RUBRICA	OBJETO	PROJETISTA	DESENHISTA	APROVAÇÃO	DATA
3	MUDANÇA DA SEÇÃO E NÚMERO DE CÉLULAS DO OVERCHUTE	E	13/07/10						
2	ADAPTAÇÃO EM FUNÇÃO DO PROJETO ESTRUTURAL	E	27/04/10						
1	ATENDIMENTO AOS COMENTÁRIOS E TROCA DO TIPO DE EMISSÃO	E	08/02/10						
0	EMISSÃO INICIAL	B	31/07/09						
						<p>CONSORCIO ECOPLAN/SKILL</p> <p>ecoplan SKILL</p>		<p>LOGOS - CONCREMAT</p> <p>Gerenciamento do Projeto de Integração do Rio São Francisco</p>	
						<p>PROJETISTA: PAULO ROBERTO DE ARAÚJO</p> <p>APROVAÇÃO: HENRIQUE KOTZIAN</p> <p>RESP. TÉCNICO: PERCIVAL DE SOUZA / JÚLIO DE SOUZA</p> <p>Nº ART.: 4189035 / 4192365</p>		<p>DESENHISTA: LUCIANO</p> <p>DATA: 13/07/10</p> <p>APROVAÇÃO - MI. ATA Nº0490</p> <p>17/08/09</p>	
						<p>CREA: RS 002225 / RS 063127</p>		<p>PROJETO EXECUTIVO DO TRECHO V - EIXO LESTE</p> <p>SISTEMA DE DRENAGEM EXTERNA</p> <p>SEGMENTO DE CANAL ENTRE O RES. MOXOTÓ E ESTÇÃO EBV-5</p> <p>OVERCHUTE CANAL 2221 (km 0+580) - PLANTA, CORTES E DETALHES</p> <p>FOLHA 01/02</p>	
								<p>Nº DES CLIENTE: 1240-DES-2721-20-37-001</p> <p>REV. R03</p> <p>ESCALA 1:125</p>	