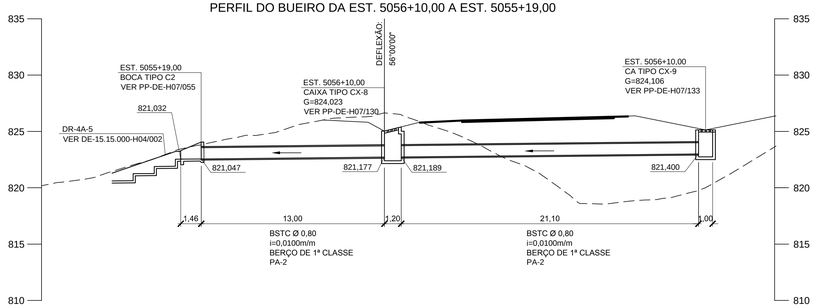
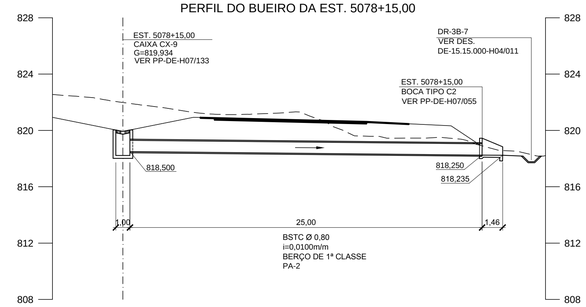
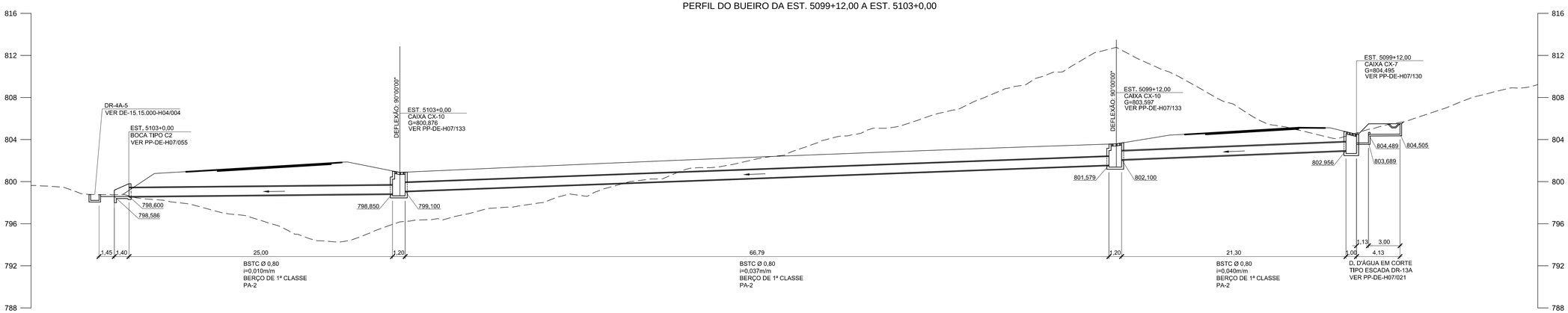
PERFIL DO BUEIRO DA EST. 5056+10,00 A EST. 5055+19,00



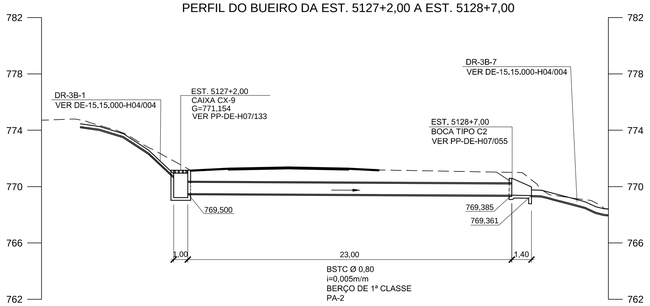
PERFIL DO BUEIRO DA EST. 5078+15,00



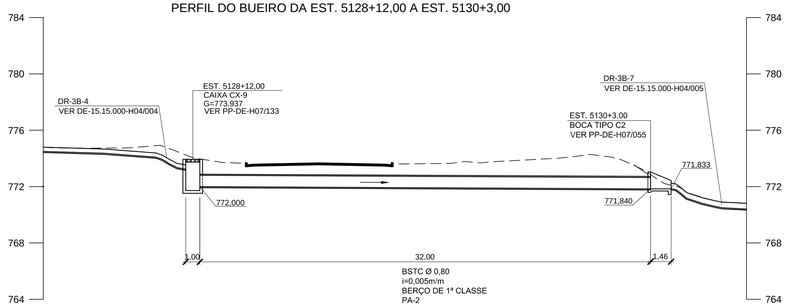
PERFIL DO BUEIRO DA EST. 5099+12,00 A EST. 5103+0,00



PERFIL DO BUEIRO DA EST. 5127+2,00 A EST. 5128+7,00



PERFIL DO BUEIRO DA EST. 5128+12,00 A EST. 5130+3,00



NOTAS:

1. COTAS E DIMENSÕES EM METRO.
2. DETALHES DE ASSENTAMENTO DE BERÇOS DE BUEIROS TUBULARES, VER DESENHO PP-DE-H07/072.
3. CLASSE DOS TUBOS DE ACORDO COM NBR-8890/2007 DA ABNT.
4. POR DEBAIXO DA BASE DAS ESTRUTURAS DE DRENAGEM, CASO SEJAM IDENTIFICADAS ARGILAS MOLES ORGÂNICAS E/OU COM MATÉRIAS ORGÂNICAS, ATERROS LANÇADOS INCONSOLIDADOS E AREIAS MUITO ARGILOSAS FOFAS SATURADAS, ESTAS DEVERÃO SER REMOVIDAS, APÓS APROVAÇÃO E LIBERAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO DA OBRA. NESTE CASO, ANTES DE SE EXECUTAR O BERÇO DO BUEIRO, LANÇAR UMA CAMADA INICIAL DE RACHÃO COMPACTADA CONTRA O TERRENO (AGULHADA).
5. NO CASO DE OCORRER MACIÇO ROCHOSO AFLORANDO NO NÍVEL DE APOIO DO BUEIRO OU GALERIA, EXECUTAR UMA SOBRE-ESCAVAÇÃO COM 50 cm E PREENCHER COM ATERRO COMPACTADO.
6. O ATERRO COMPACTADO SÓ PODERÁ SER EXECUTADO EM ZONAS TOTALMENTE DRENADAS E SECAS.
7. AS COTAS DEVERÃO SER CONFIRMADAS EM CAMPO E AS DECLIVIDADES DE PROJETO DEVERÃO SER MANTIDAS .
8. COMPACTAR MANUALMENTE EM CAMADAS DE 20,00cm.

N°	DISCRIMINAÇÃO	REVISOR	VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE

REVISÕES

CÓDIGO	OBJETO
DE-15.15.000-H04/004	PLANTA DE DRENAGEM
DE-15.15.000-H04/003	PLANTA DE DRENAGEM
DE-15.15.000-H04/002	PLANTA DE DRENAGEM

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

consórcio planservi engenharia TYPSA ENGECORPS

PROJ.	GUILHERME PEEV DOS SANTOS	11/13
COORD. ÁREA	ANTONIO C. DE MARTN	
COORD. PROJ	EDISON DOS SANTOS	
RESP.TEC.	EDISON DOS SANTOS CREA: 060040213	

VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE DERSA

EG/DIPRO	ANTONIO CAVAGLIANO	11/13
EG/DECOP	MARIA BEATRIZ S. NUNES	11/13
EG/DECOP	JOSÉ LUIZ RIZZO	11/13

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA DERSA DESENVOLVIMENTO RODOVIÁRIO S. A., E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS.
A LIBERAÇÃO OU A VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A PROJETISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

DERSA Desenvolvimento Rodoviário S. A.

EMPREENDIMENTO: RODOANEL MÁRIO COVAS TRECHO: 15-NORTE SUBTRECHO: 000

OBJETO: PERFIL DE BUEIRO

LOCAL: EST. 5056+10,00 A EST. 5055+19,00; EST. 5078+15,00; EST. 5099+12,00 A EST. 5103+0,00; EST. 5127+2,00 A EST. 5128+7,00; EST. 5128+12,00 A EST. 5130+3,00

ESC: 1:200	LOTE 5	CÓDIGO: DE-15.15.000-H06/101	REVISÃO A
	PROJ. 073		