



LEGENDA:

	ATERRO		ARGILA ORGÂNICA SILTOSA POUCO ARENOSA
	ARGILA ORGÂNICA POUCO ARENOSA		AREIA SILTOSA POUCO ARGILOSA
	SILTE ARENOSO POUCO ARGILOSO		ARGILA POUCO SILTOSA
	ARGILA ORGÂNICA ARENOSA		ATERRO COMPACTADO MANUALMENTE
	SILTE ARGILOSO ARENOSO		RACHÃO
	SILTE ARENOSO		SUBSTITUIÇÃO DE SOLO
	ARGILA SILTOSA		ESCAVAÇÃO PARA APOIO DA GALERIA

- #### NOTAS:
- COTAS E DIMENSÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
 - DETALHES DE ASSENTAMENTO DE BERÇOS DE BUEIROS TUBULARES, VER DESENHO PP-DE-H07/072.
 - CLASSE DOS TUBOS DE ACORDO COM NBR-8890/2007 DA ABNT.
 - CASO SEJAM IDENTIFICADAS, SOB A BASE DAS ESTRUTURAS DE DRENAGEM, ARGILAS MOLES ORGÂNICAS E/OU COM MATÉRIAS ORGÂNICAS, ATERROS LANÇADOS INCONSOLIDADOS E AREIAS MUITO ARGILOSAS FOFAS SATURADAS, ESTAS DEVERÃO SER REMOVIDAS, APOS APROVAÇÃO E LIBERAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO DA OBRA. NESTA SITUAÇÃO, LANÇAR UMA CAMADA INICIAL COMPACTADA DE RACHÃO CONTRA O TERRENO (AGULHAMENTO), ANTES DE SE EXECUTAR O BERÇO DO BUEIRO. A LARGURA DA CAVA DE REMOÇÃO, DEVE FICAR LIMITADA À BASE DAS ESTRUTURAS, EXCETO NO CASO DAS REMOÇÕES PARA OS ATERROS.
 - O ATERRO COMPACTADO SÓ PODERÁ SER EXECUTADO EM ZONAS TOTALMENTE DRENADAS E SECAS.
 - AS COTAS DEVERÃO SER CONFIRMADAS EM CAMPO E AS DECLIVIDADES DE PROJETO DEVERÃO SER MANTIDAS RIGOROSAMENTE, TENDO EM VISTA OS RECALQUES PREVISÍVEIS.
 - NOS LOCOS DE REMOÇÃO DE SOLO MOLE OU ONDE OCORREREM ALTERAÇÕES DA POSIÇÃO DO CURSO D'ÁGUA NATURAL, A LOCALIZAÇÃO DOS DRENOS DE TALVEGUE (DT) DEVERÃO SER REVISADAS PARA A POSIÇÃO MAIS ADEQUADA, GARANTINDO A CAPTAÇÃO E O DESÁGUE DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS.
 - VER LOCAÇÃO DE SONDAGENS NOS DESENHO Nº DE-15.16.000-G01/504.
 - A PROFUNDIDADE E LIMITE DE ESCAVAÇÃO ESTÃO DE ACORDO COM A DEFINIÇÃO DE REMOÇÃO DE SOLOS MOLES DO DES. Nº DE-15.16.012-Q08/001 E PODERÁ SER AJUSTADA NA OBRA PELA FISCALIZAÇÃO, EM FUNÇÃO DA INSPEÇÃO LOCAL DO SOLO OCORRENTE NA FUNDAÇÃO DO BUEIRO.
 - VALETAS DE PROTEÇÃO APRESENTADAS EM PLANTA DEVERÃO SER LANÇADAS NA BACIA DE CAPTAÇÃO E CASO NECESSÁRIO, O TERRENO ADJACENTE À BACIA DEVERÁ SER REGULARIZADO PARA GARANTIR O ESCOAMENTO EM DIREÇÃO AO BUEIRO.

										ESTÁ 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 DESTA DOCUMENTAÇÃO NÃO EXIME A PROJETISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.	
						Consórcio Elo Norte				DERSA Desenvolvimento Rodoviário S. A.	
						VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE DERSA				EMPREENDIMENTO: RODOANEL MÁRIO COVAS TRECHO: 16-NORTE SUBTRECHO: 000	
						EG/DIPRO ANTONIO CAVAGLIANO SET/13				OBJETO: PERFIL DE BUEIRO	
						EG/DECOPI JOSÉ LUIZ RIZZO				REDE COLETORA E CANAL	
						MARIA BEATRIZ SILVA NUNES				LOCAL: EST. 7125+13,07, EST. 7168+19,103, EST. 7164+10,00, EST. 7158+19,00 A EST. 7162+0,00 E EST. 7164+5,14	
						CREA: 060044027				ESC: 1:200 LOTE 06 CÓDIGO: DE-15.16.000-H06/022 REVISÃO C	
						PROJ. ALESSANDRO M. RIBEIRO SET/13				PROJ. 077	
						COORD. ÁREA DÉBORÁ N. TARGAS				PROJ. 077	
						COORD. PROJ. ETTORE J. BOTTURA				PROJ. 077	
						RESP. TEC. ETTORE J. BOTTURA				PROJ. 077	
						DE-15.16.000-H04/505 DRENAGEM DE VIAS				PROJ. ALESSANDRO M. RIBEIRO SET/13	
						DE-15.16.000-H04/504 DRENAGEM DE VIAS				PROJ. ALESSANDRO M. RIBEIRO SET/13	
						OBJETOS				PROJ. ALESSANDRO M. RIBEIRO SET/13	
						DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA				PROJ. ALESSANDRO M. RIBEIRO SET/13	
						DISCRIMINAÇÃO				PROJ. ALESSANDRO M. RIBEIRO SET/13	
						REVISOR				PROJ. ALESSANDRO M. RIBEIRO SET/13	
						VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE				PROJ. ALESSANDRO M. RIBEIRO SET/13	
						CÓDIGO				PROJ. ALESSANDRO M. RIBEIRO SET/13	