



NOTAS				VALEC	
1 - Seção Transversal tipo de terraplenagem, ver desenho nº 80-DES-0500G-20-1000				ARQUIVO TÉCNICO	EM
2 - Soluções de passagem em bregos, alagados, etc., serão definidas em função das sondagens.				<input type="checkbox"/> LIBERADO PARA EMISSÃO	
3 - Off-set e greide estão aprovados;				<input type="checkbox"/> LIBERADO COM COMENTÁRIOS	
4 - Antes de ser iniciada a execução do bueiro deverá ser analisado, caso haja dimensionamento opcional, qual o tipo e tamanho mais compatível com as condições de escoamento do canal natural à jusante;				<input type="checkbox"/> NÃO LIBERADO	
5 - Deverá ser verificada a velocidade da água na saída do bueiro, caso esta seja maior que a resistência à erosão do terreno natural, deverá ser executado dispositivo de dissipação.				ASSINATURA	EM
				ESTE DOCUMENTO É DE TOTAL E EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO PROJETISTA.	
				LIBERAÇÃO DE EXECUÇÃO DA OBRA	
				ASSINATURA	EM
				PROJETISTA RESPONSÁVEL	
				APPROVAÇÃO	
				ASS	
DESENHOS DE REFERÊNCIA:					
80-DES-0500G-17-1021					
80-DES-0500G-17-1023					
80-DES-0500G-20-1000					
06	30/11/12	B	AHLA	Emissão Final	
05	20/01/12	B	AHLA	Revisão Final	
04	07/11/11	B	AHLA	Revisão da Terraplenagem	
03	15/03/11	B	AHLA	Revisão da Drenagem	
02	14/03/11	B	AHLA	Inclusão da Drenagem Superficial	
01	25/02/11	A	AHLA	Revisão Geral	
00	25/01/11	A	AHLA	Emissão Inicial	
REV.	DATA	TIPO	POR	DESCRIÇÃO	

EMISSÕES					
TIPO DE EMISSÃO		(A) PRELIMINAR	(D) PARA COTAÇÃO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO	
		(E) PARA LIBERAÇÃO	(F) PARA CONSTRUÇÃO	(H) CANCELADO	
		(C) PARA CONHECIMENTO	(I) CONFORME COMPROVADO	(J)	

VALEC					
ENGENHARIA, CONSTRUÇÕES E FERROVIAS S.A.					
RESPONSÁVEL					
DATA					
30/11/12					
30/11/12					
30/11/12					
30/11/12					
30/11/12					

EF-334 - FERROVIA DE INTEGRAÇÃO OESTE-LESTE					
TRECHO: FIGUEIRÓPOLIS (TO) - ILHÉUS (BA)					
SUBTRECHO: RIO DAS FÊMEAS - ESTRADA VICINAL DE ACESSO A BR-138 (km 507+125,75 ao km 545+700)					
LOTE 7F (BFF)					
PROJETO EXECUTIVO					
PROJETO GEOMÉTRICO DO LOTE 7F DA FERROVIA DE INTEGRAÇÃO OESTE-LESTE - FIDL					
SEGMENTO: 538+500,00 - 540+000,00					
ESCALA	Nº VALEC		REV.		
H=1/2000	80-DES-0500G-17-1022		06		
V=1/2000	Nº PROJ.				