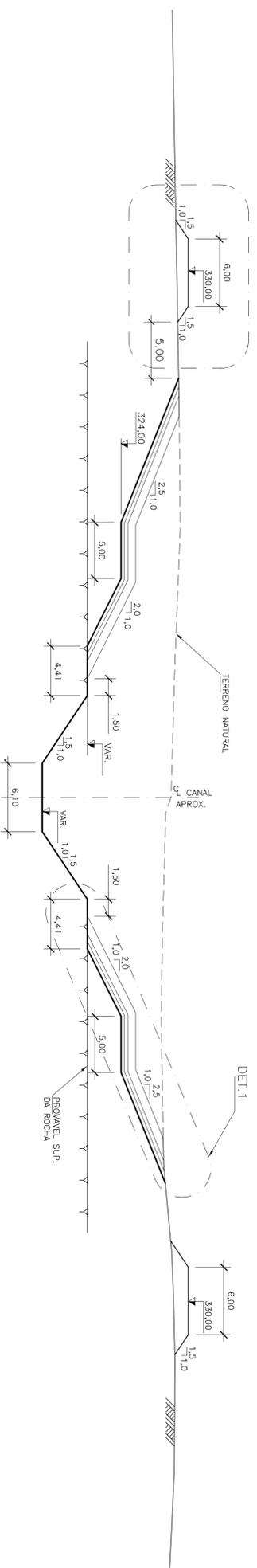
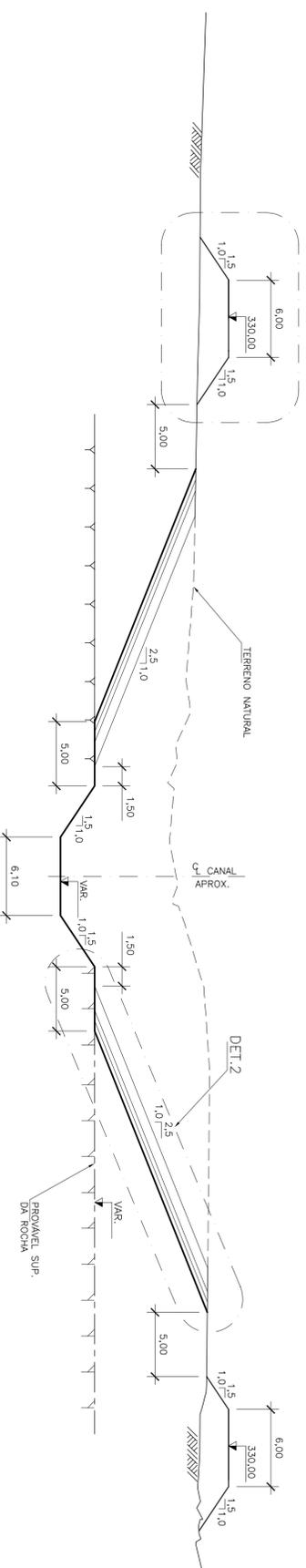


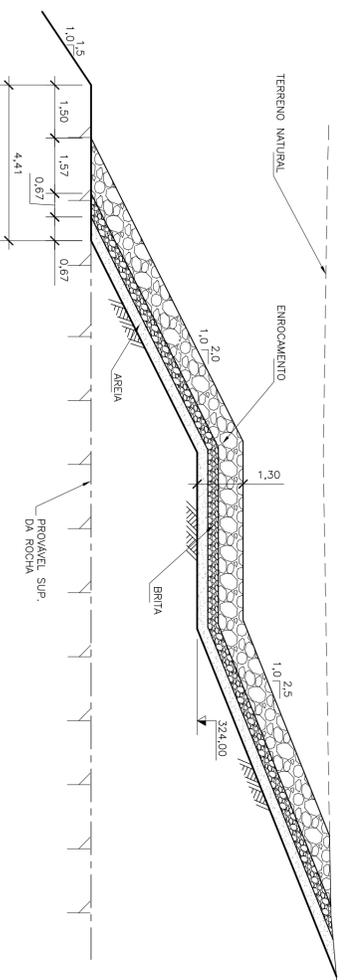
SEÇÃO TIPO III
EST. 16+0,00 a EST. 28+10,00
ESC: 1:250



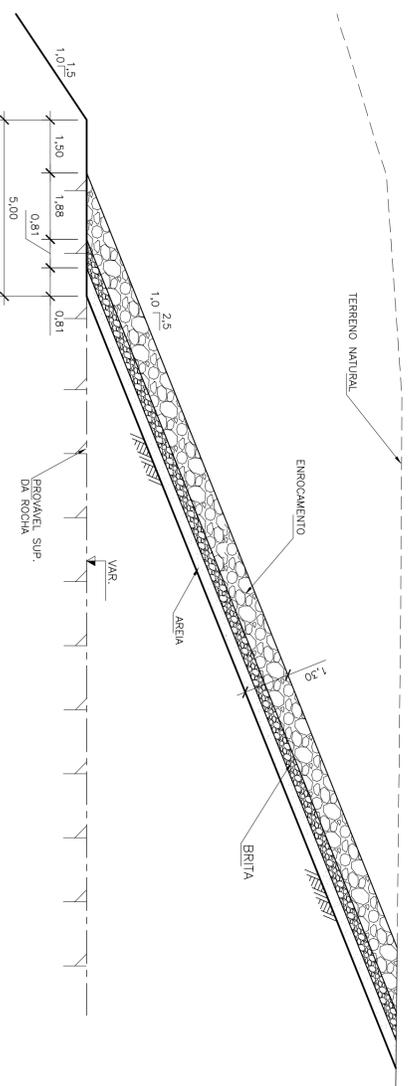
SEÇÃO TIPO IV
EST. 28+10,00 a EST. 82+0,00
ESC: 1:250



DETALHE 1
ESC. 1:50



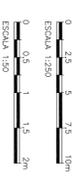
DETALHE 2
ESC. 1:50



NOTAS GERAIS

1. DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
2. NO CASO DE OCORRÊNCIA DE DEPRESSÕES E SALENÇIAS NO FUNDO DO CANAL COM MAIS DE 20cm EM RELAÇÃO A SUPERFÍCIE DE PROJETO, DEVERÁ SER REALIZADA A REGULARIZAÇÃO ATRAVÉS DE PREENCHIMENTO COM CONCRETO DE REGULARIZAÇÃO, NO CASO DAS DEPRESSÕES, E ESCOVAÇÃO COM FOFAÇOS, NO CASO DE SALENÇIAS;
3. NA FACE DO TALUDE ESCAVADO EM ROCHA ONDE OCORREREM DESMORONAMENTOS LOCALIZADOS OU FRATURAMENTO EXCESSIVO, DEVERÁ SER REALIZADO O TRATAMENTO SUPERFICIAL ATRAVÉS DE PREENCHIMENTO COM CONCRETO DE REGULARIZAÇÃO, OU INJEÇÕES DE CALDA DE CIMENTO;
4. NO CASO DE OCORRÊNCIA DE BLOCOS INSTÁVEIS DE ROCHA DEVE-SE PROCEDER AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES POR GEÓLOGO OU ENGENHEIRO GEOTÉCNICO PARA DEFINIÇÃO DO TRATAMENTO MAIS ADEQUADO.

LEGENDA



REVISÃO Nº	DATA	EMISSÃO INICIAL	NATUREZA DA REVISÃO	EXEC.	VERIF.	APROV.
0	12/12/2005	HMB	MCV	ABA		



MINISTÉRIO DA DEFESA

EXERCÍCIO BRASILEIRO
DEC - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO
DOC - DIRETORIA DE OBRAS DE COOPERAÇÃO
1º GME - 1º GRUPO DE ENGENHARIA



PROJETO: ENG. HÉLIO BAPTISTA DATA: 09/12/05
PROJETISTA: CABRIEL RIBEIRO DES. ANA MARIA-3ª SOT DATA: 12/12/05
VERIFICAÇÃO: MARCELLO DA COSTA VIEIRA-CAP DEB DATA: 12/12/05
APROVAÇÃO: ANTONIO BANDEIRA DE ALMEIDA-CEL RI DEB DATA: 22/12/05

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

PROJETO EXECUTIVO

CANAL DE APROXIMAÇÃO (EIXO NORTE)
SEÇÃO TÍPICA TIPO III E IV
E DETALHES

Nº	REV.	INDICADA
0		

PSF-DE-MD-N-01-CA07/E-EC-006