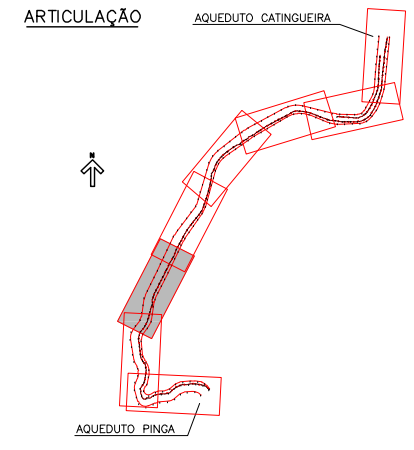


PLANTA



LEGENDA

- DELIMITAÇÃO DAS ÁREAS DE CONTRIBUIÇÃO
- LINHA DE DRENAGEM
- IDENTIFICAÇÃO DA LINHA DE DRENAGEM
- ESTAQUEAMENTO
- COTA DO TERRENO
- TIPO DA CANALETA
- VARIAÇÃO DO DIÂMETRO DO DRENO DE FUNDO
- BSTC - BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO
- BDTCC - BUEIRO DUPLO TUBULAR DE CONCRETO
- BTCC - BUEIRO TRIPLO TUBULAR DE CONCRETO
- BSCC - BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO
- BDCC - BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO
- BTCC - BUEIRO TRIPLO CELULAR DE CONCRETO

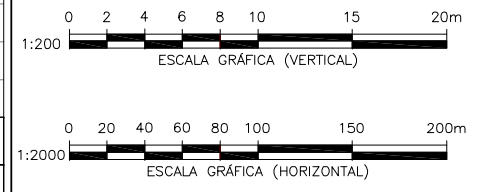
NOTAS

- 1- DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2 - PROJETOS ELABORADOS SOBRE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO COMPLEMENTADO POR RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA.
- 3 - A LOCAÇÃO DA OBRA DEVERÁ SER AJUSTADA EM CAMPO EM FUNÇÃO DAS CONDIÇÕES TOPOGRÁFICAS.
- 4 - NOS LOCAIS COM DESCARGA ABAIXO DO NÍVEL DO TERRENO O CAMINHAMENTO E O PONTO LANÇAMENTO DEVERÃO SER DEFINIDOS
- 5- A ESCAVAÇÃO DA FUNDAÇÃO SERÁ FUNÇÃO DA ALTURA DO ATERRO E DA COMPACTAÇÃO DO SOLO MEDIDA PELO ENSAIO SPT, COMO SEGUE:

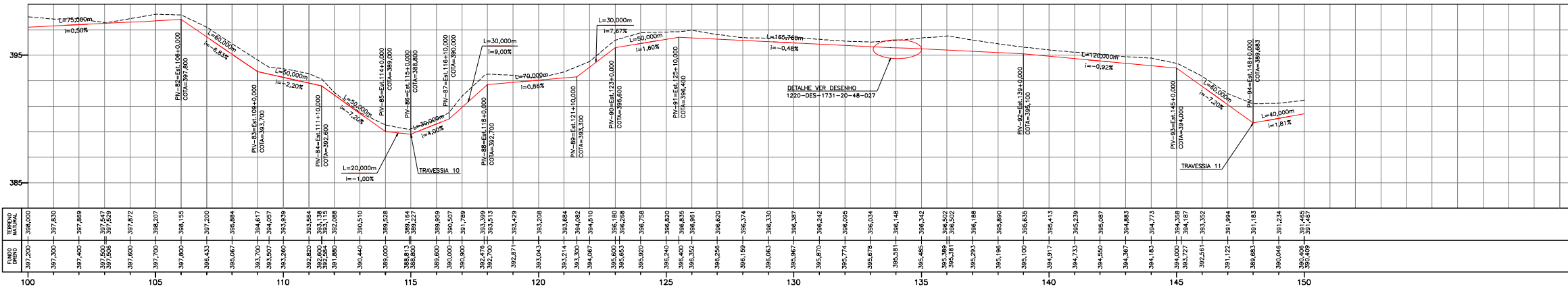
ALTURA DO ATERRO (m)	SPT
0-5	>=4
5-10	>=7
10-15	>=11
15-20	>=15

O NÍVEL DA FUNDAÇÃO DA GALERIA DEVERÁ SER CONFIRMADO PELA SUPERVISORA MEDIANTE 3 ENSAIOS SPT, EXECUTADOS PELO CONSTRUTOR NO EIXO DA GALERIA, SENDO UM EM CADA EXTREMIDADE E OUTRO NO CENTRO.

PERFIL LONGITUDINAL



PERFIL DRENOS MARGEM DIREITA



Nº	DESCRIÇÃO	TIPO EMISSÃO	DATA	RUBRICA	OBJETO
03	REDIRECIONAMENTO DA SAÍDA DO DRENO DE FUNDO	E	30/11/2010		
02	INCLUSÃO PONTOS DE PASSAGEM E ALTERAÇÃO LINHA DE DRENAGEM	E	29/03/2010		
01	INCLUSÃO DA ATA DE APROVAÇÃO	E	23/06/2009		
00	EMISSÃO INICIAL	B	13/05/2009		

HIDROCONSULT Consultoria, Estudos e Projetos S.A.

MWH BRASIL

consórcio LOGOS - CONCREMAT  
Gerenciamento do Projeto de Integração do Rio São Francisco



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

PROJETO EXECUTIVO - EIXO NORTE - LOTE 'B'	FOLHA
SEGMENTO DE CANAL ENTRE AQUEDUTO PINGA E AQUEDUTO CATINGUEIRA	03/08
SISTEMA DE DRENAGEM	
PLANTA E PERFIL - EST. 100 A EST. 150	
Nº DES CLIENTE: 1220-DES-1731-20-26-003	REV. R03
ESCALA INDIC.	

PROJETISTA: [Signature]	DESENHISTA: ALEXANDRE/VANESSA	DATA: 13/05/2009	APROVAÇÃO - MI: ATA Nº 0429	DATA: 19/06/2009
APROVAÇÃO: [Signature]	RESP. TÉCNICO: [Signature]	CREA: 500177030 / 0601464709		