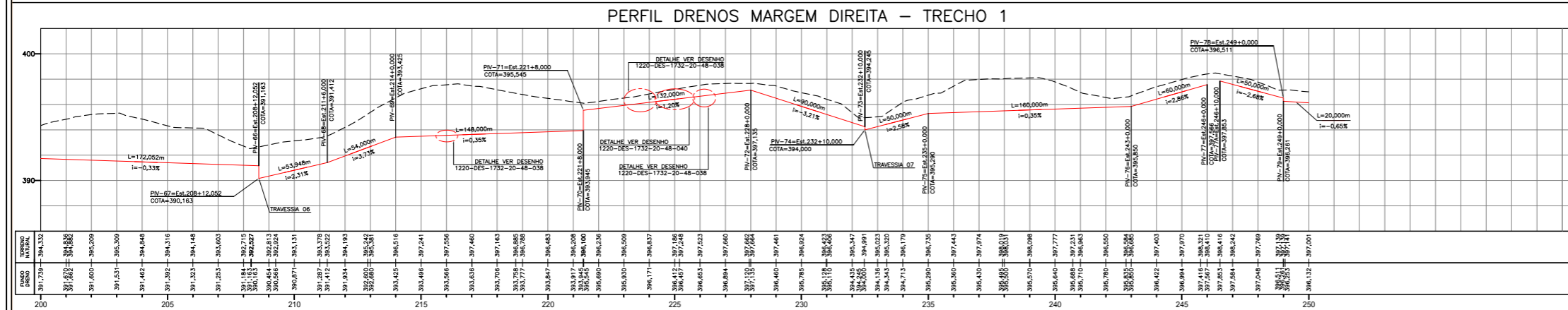
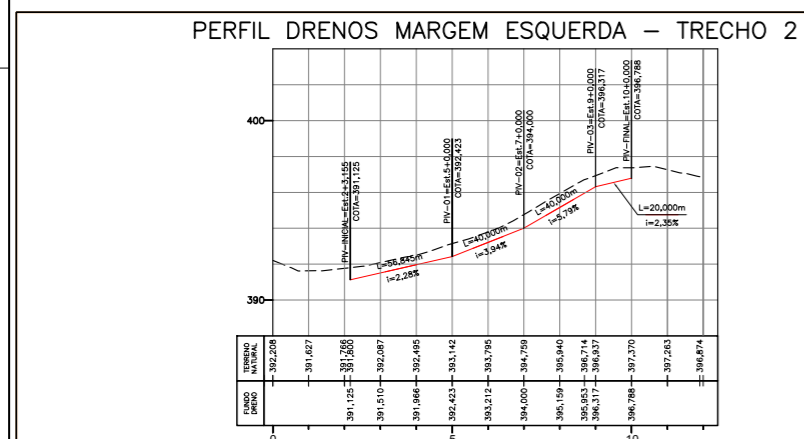
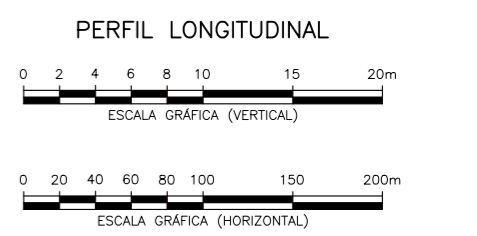


- LEGENDA**
- - - DELIMITAÇÃO DAS ÁREAS DE CONTRIBUIÇÃO
 - LINHA DE DRENAGEM
 - LD 114 INÍCIO — IDENTIFICAÇÃO DA LINHA DE DRENAGEM
 - 6+0,00 — ESTAQUEAMENTO
 - 000,00 — COTA DO TERRENO
 - CAN-40-C — TIPO DA CANALETA
 - ← VARIACÃO DO DIÂMETRO DO DRENO DE FUNDO
 - BSTC - BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO
 - BDTC - BUEIRO DUPLO TUBULAR DE CONCRETO
 - BTTC - 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 ATERRAMENTO E DA COMPACTAÇÃO DO SOLO MEDIDA PELO ENSAIO SPT, COMO SEGUE:

ALTURA DO ATERRAMENTO (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.



Nº	REVISÕES	TIPO EMISSÃO	DATA	RUBRICA	OBJETO
04	REDIRECIONAMENTO DOS DRENOS DE FUNDO	E	30/11/2010		
03	COMPLEMENTAÇÃO DA LEGENDA	E	29/04/2010		
02	ALOCACÃO DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM	E	01/02/2010		
01	INCLUSÃO DA DATA DE APROVAÇÃO	E	11/08/2009		
00	EMISSÃO INICIAL	B	13/07/2009		

TIPO DE EMISSÃO

(A) PRELIMINAR
 (B) PARA APROVAÇÃO
 (C) PARA CONHECIMENTO
 (D) PARA COTAÇÃO
 (E) PARA CONSTRUÇÃO
 (F) CONFORME COMPRADO
 (G) CONFORME CONSTRUÍDO
 (H) CANCELADO
 (I) DE TRABALHO

HIDROCONSULT Consultoria, Estudos e Projetos S.A. **MWH BRASIL**

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

PROJETA: *[Assinatura]* DESENHISTA: WILLIAN/VANESSA
 APROVAÇÃO: *[Assinatura]* DATA: 13/07/2009
 RESP. TÉCNICO: *[Assinatura]* APROVAÇÃO - ME: ATA Nº 0447
 Nº ART.: 92221220070968286 CREA: 500177030 / 0601464709

DATA: 16 / 07 / 09

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

PROJETO EXECUTIVO - EIXO NORTE - LOTE 'B'
 SEGMENTO DE CANAL ENTRE AQUEDUTO CATINGUEIRA E BUEIRO PALHA
 SISTEMA DE DRENAGEM
 PLANTA E PERFIL - EST. 200 A 250

FOLHA: 05/14

Nº DES CLIENTE: 1220-DES-1732-20-26-005 REV. R04 ESCALA INDIC.