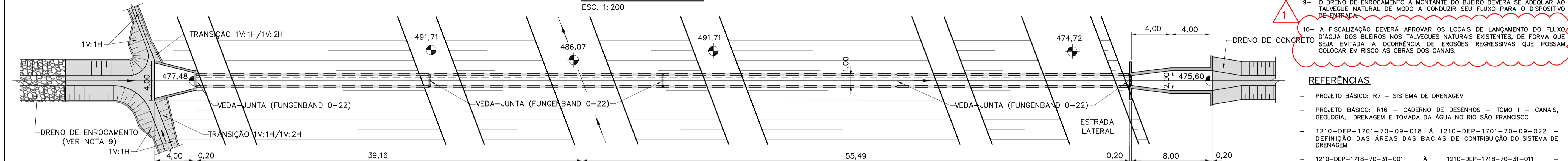
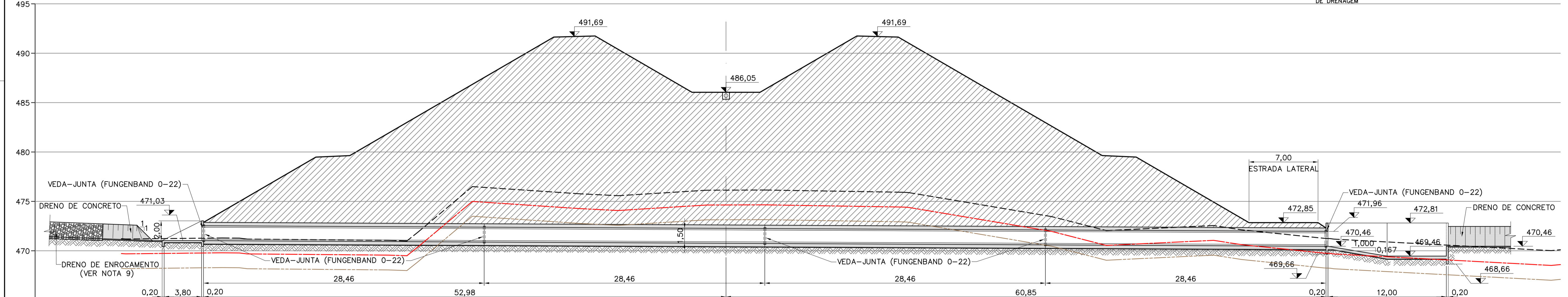


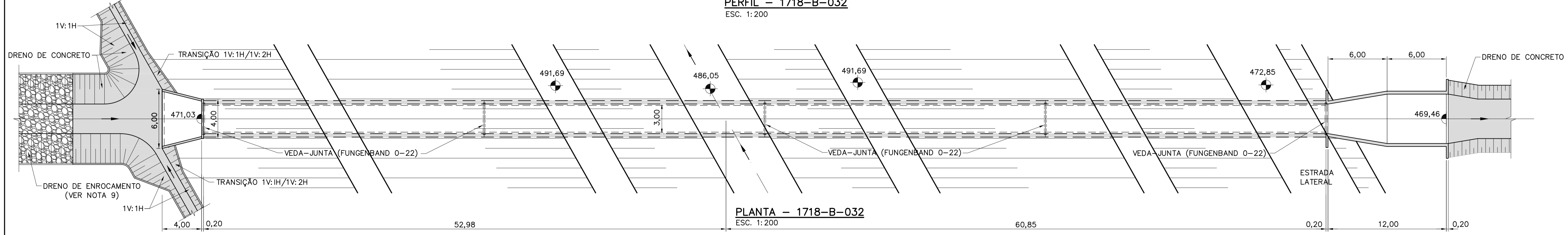
**PERFIL - 1718-B-031**  
ESC. 1:200



**PLANTA - 1718-B-031**  
ESC. 1:200



**PERFIL - 1718-B-032**  
ESC. 1:200



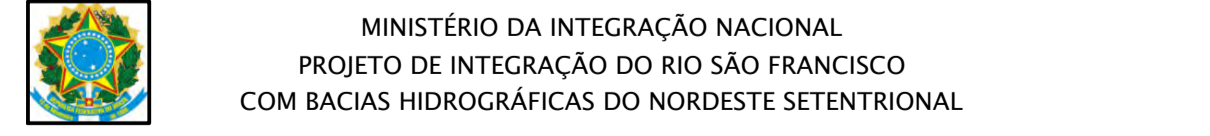
**PLANTA - 1718-B-032**  
ESC. 1:200

- LEGENDAS**
- - - TERRENO NATURAL
  - - - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA
  - - - MATERIAL DE 2ª CATEGORIA
  - - - MATERIAL DE 3ª CATEGORIA
- NOTAS**

- 1- ELEVAÇÕES E DIMENSÕES EM METRO.
- 2- O CANAL DE DERIVAÇÃO DEVERÁ AJUSTAR-SE AO TALVEGUE NATURAL EXISTENTE CONFORME APRESENTADO NOS DOCUMENTOS DE IMPLANTAÇÃO.
- 3- AS PLANILHAS DE DIMENSIONAMENTO DOS BUEIROS ESTÃO APRESENTADAS NAS RESPECTIVAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO.
- 4- OS DETALHES TÍPICOS DA GEOMETRIA E TRANSIÇÃO DOS DRENOS ESTÃO APRESENTADOS NOS DOCUMENTOS 1210-DEP-1718-70-09-001 E 1210-DEP-1718-70-09-002.
- 5- FORAM ADOPTADAS PARA A IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE DRENAGEM A TOPOGRAFIA FORNECIDA PELA GERENCIADORA/MI COM COMPLEMENTOS DAS BASES CARTOGRÁFICAS DO PROJETO BÁSICO (1:2000) DE 2000.
- 6- OS SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM EXECUTADOS NA FAIXA DE CONSTRUÇÃO DO CANAL, COMO: CORTE, ATERRO, EXPLORAÇÃO DE JAZIDAS E BOTA-FORA, DEVERÃO SER EXECUTADOS DE ACORDO COM A CONCEPÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM. AS ADEQUAÇÕES DE PROJETO PROPOSTAS PELA CONSTRUTORA DEVERÃO SER APROVADAS PELA FISCALIZAÇÃO.
- 7- A CONSTRUTORA DEVERÁ APRESENTAR METODOLOGIA CONSTRUTIVA PARA APROVAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO.
- 8- DEVERÁ SER MANTIDA UMA DISTÂNCIA MÍNIMA DE 1,50m ENTRE O FUNDO DO CANAL E A FACE SUPERIOR DA ESTRUTURA DO BUEIRO.
- 9- O DRENO DE ENROCAMENTO À MONTANTE DO BUEIRO DEVERÁ SE ADEQUAR AO TALVEGUE NATURAL DE MODO A CONDUZIR SEU FLUXO PARA O DISPOSITIVO DE ENTRADA.
- 10- A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ APROVAR OS LOCAIS DE LANÇAMENTO DO FLUXO D'ÁGUA DOS BUEIROS NOS TALVEGUES NATURAIS EXISTENTES, DE FORMA QUE SEJA EVITADA A OCORRÊNCIA DE EROSÕES REGRESSIVAS QUE POSSAM COLOCAR EM RISCO AS OBRAS DOS CANAIS.

- REFERÊNCIAS**
- PROJETO BÁSICO: R7 - SISTEMA DE DRENAGEM
  - PROJETO BÁSICO: R16 - CADERNO DE DESENHOS - TOMO I - CANAIS, GEOLOGIA, DRENAGEM E TOMADA DA ÁGUA NO RIO SÃO FRANCISCO
  - 1210-DEP-1701-70-09-018 À 1210-DEP-1701-70-09-022 - DEFINIÇÃO DAS ÁREAS DAS BACIAS DE CONTRIBUIÇÃO DO SISTEMA DE DRENAGEM
  - 1210-DEP-1718-70-31-001 À 1210-DEP-1718-70-31-011 - DETALHAMENTO DO SISTEMA DE DRENAGEM.
  - 1210-DEP-1718-70-09-001 - RELATÓRIO DE DIMENSIONAMENTO DO SISTEMA DE DRENAGEM

Nº	REVISÕES	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	OBJETO	TIPO DE EMISSÃO	RUBRICA	DATA
1	E	CONFORME COMENTÁRIOS CTE5419	18/06/10	18/06/10	18/06/10	(A) PRELIMINAR		30/06/09
0	E	EMISSÃO INICIAL	30/06/09	30/06/09	30/06/09	(B) PARA APROVAÇÃO		
						(C) PARA CONHECIMENTO		
						(D) PARA COTAÇÃO		
						(E) PARA CONSTRUÇÃO		
						(F) CONFORME COMPRADO		
						(G) CONFORME CONSTRUIDO		
						(H) CANCELADO		
						(I) DE TRABALHO		



PROJETO: ASM	FAC	DESENHISTA: CAP	DATA: 30/06/09
VERIFICAÇÃO: ACM	MOG	CREA: 605018477	Nº DES. PROJ.: 885-MIN-ISF-A1-E1719
APROVAÇÃO/RESP. TÉCNICO: MOG			
Nº ART: 92221220070967574			

1718-CANAL (CN 14) - 1718-B-031 E 1718-B-032				FOLHA
PROJETO DE IMPLANTAÇÃO DOS BUEIROS				
PLANTA E PERFIL				01/01
Nº DES CLIENTE: 1210-DEP-1718-04-02-026	REV: 1	ESCALA: INDICADA		