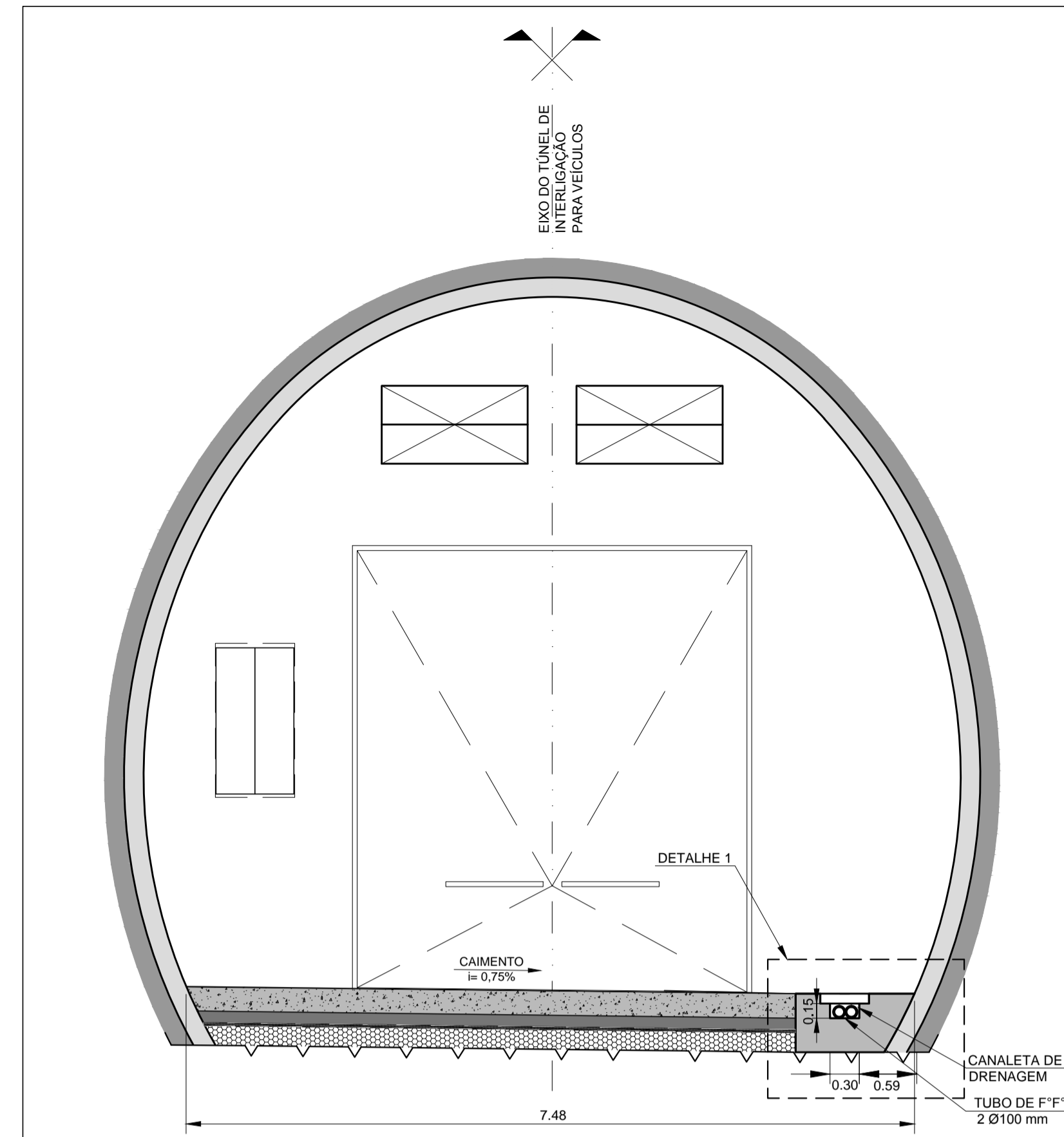
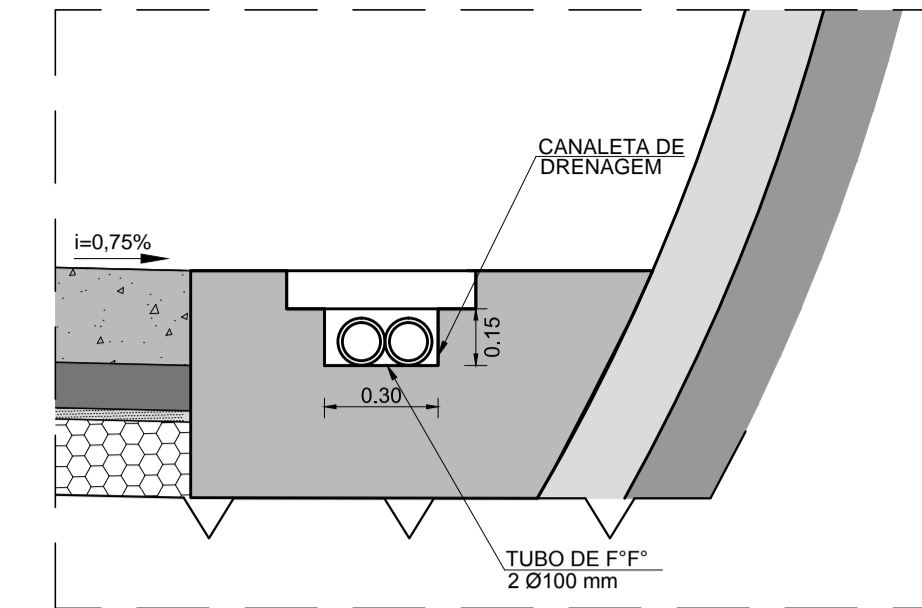


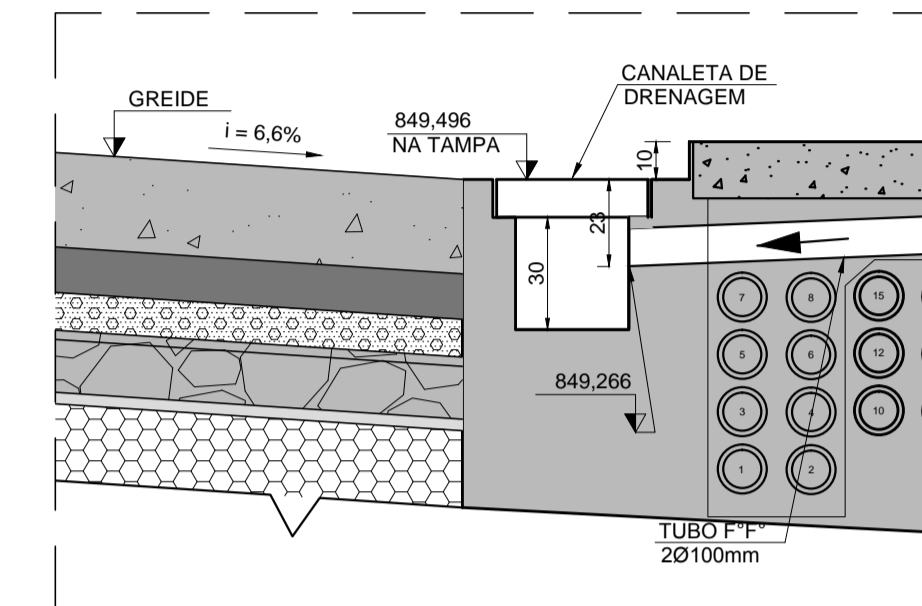
PLANTA  
ESC. 1:100



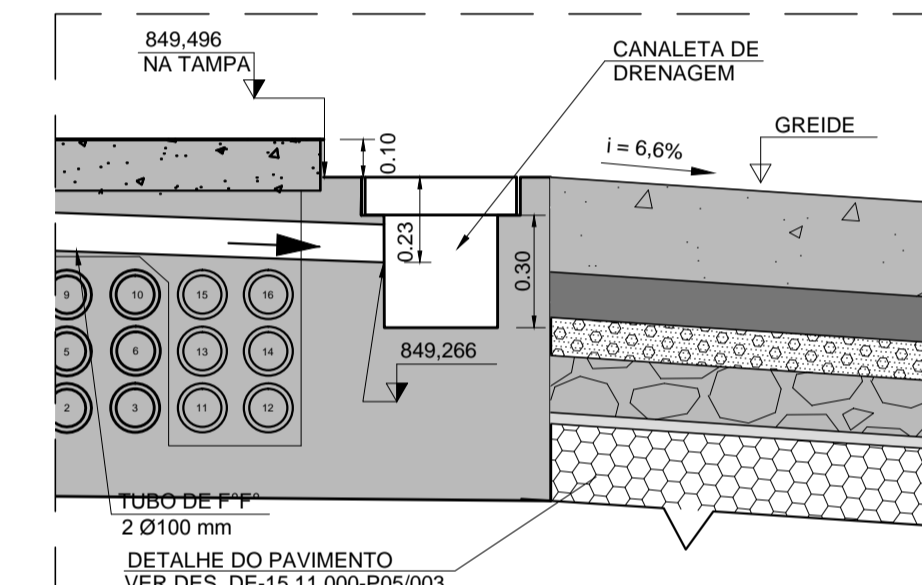
CORTE B - TRANSVERSAL  
ESC. 1:50



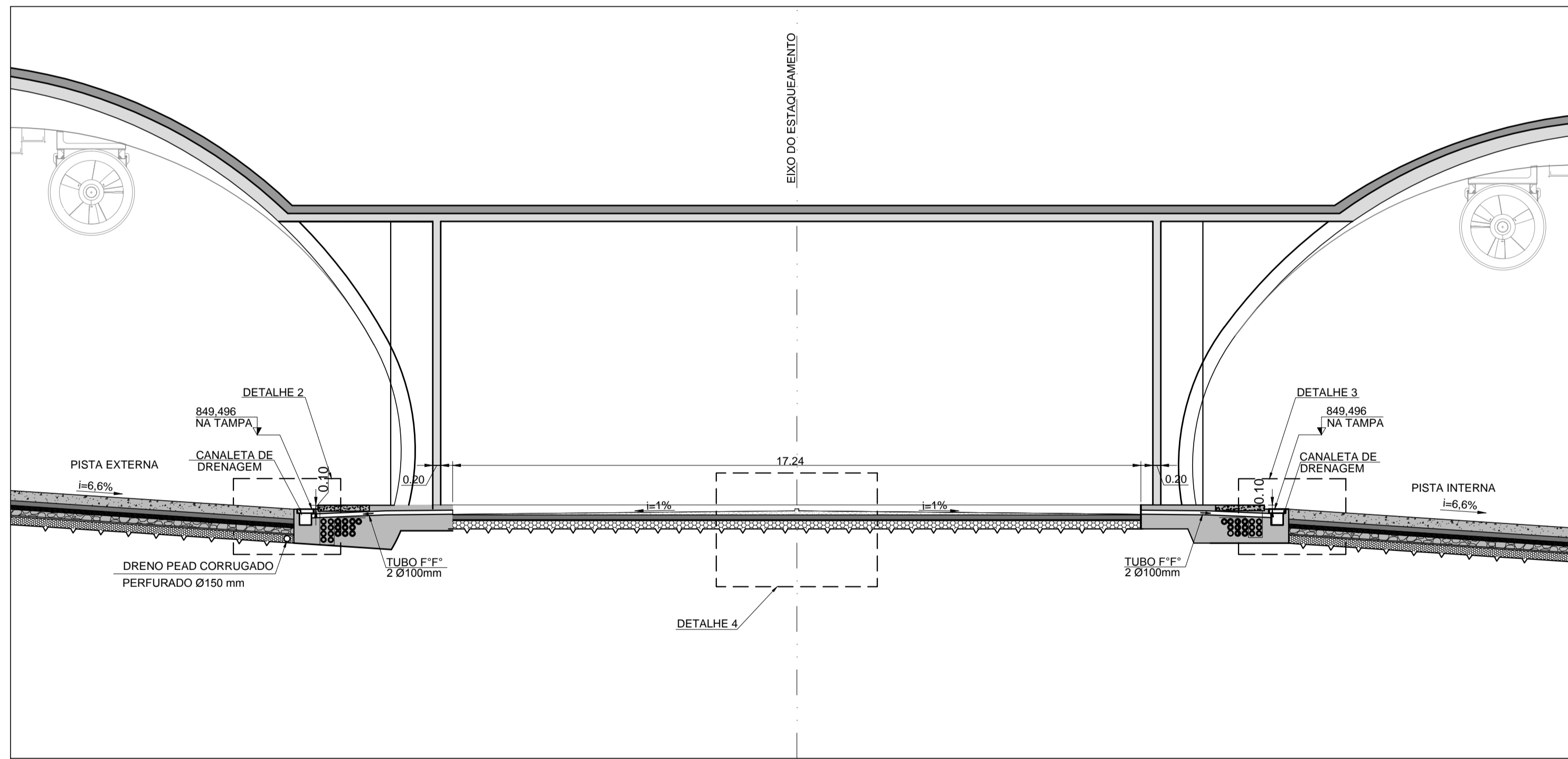
DETALHE 1 - LIGAÇÃO CANALETA DA PASSAGEM COM TUBO DE F°F°  
ESC. 1:20



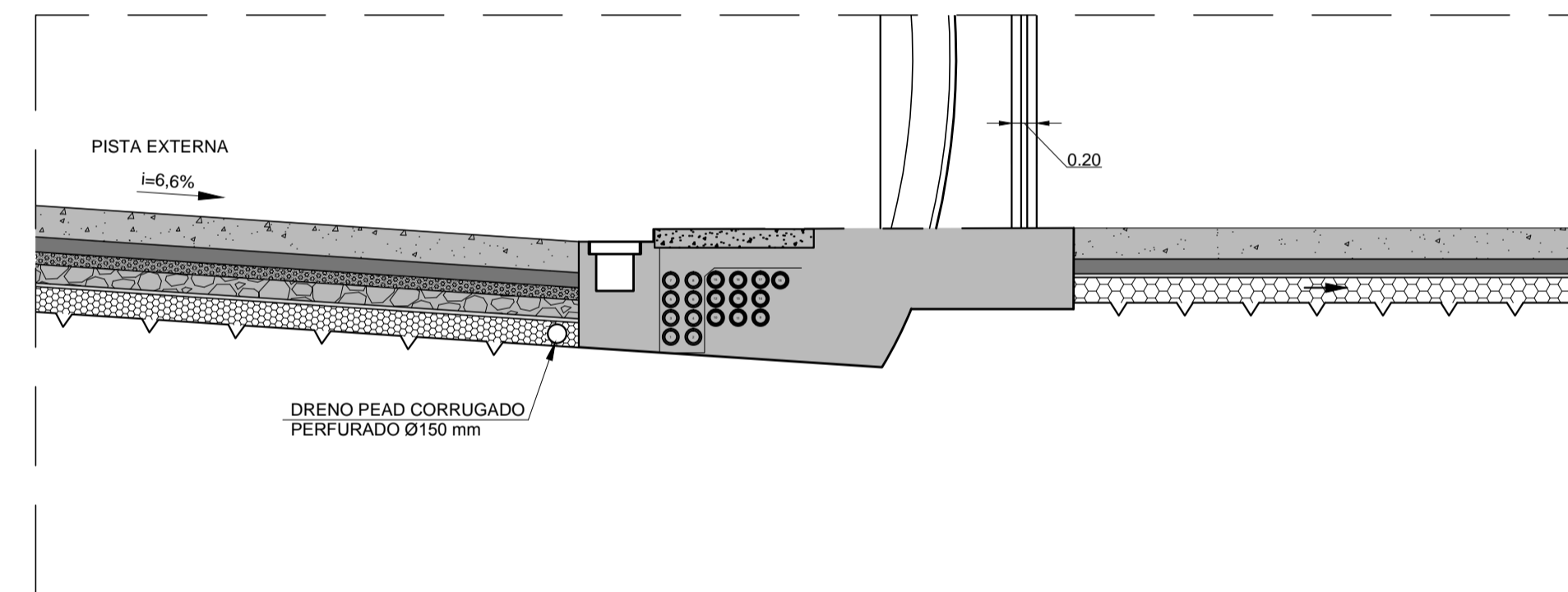
DETALHE 2 - LIGAÇÃO TUBO DE F°F° COM CANALETA DE TUNEL  
ESC. 1:20



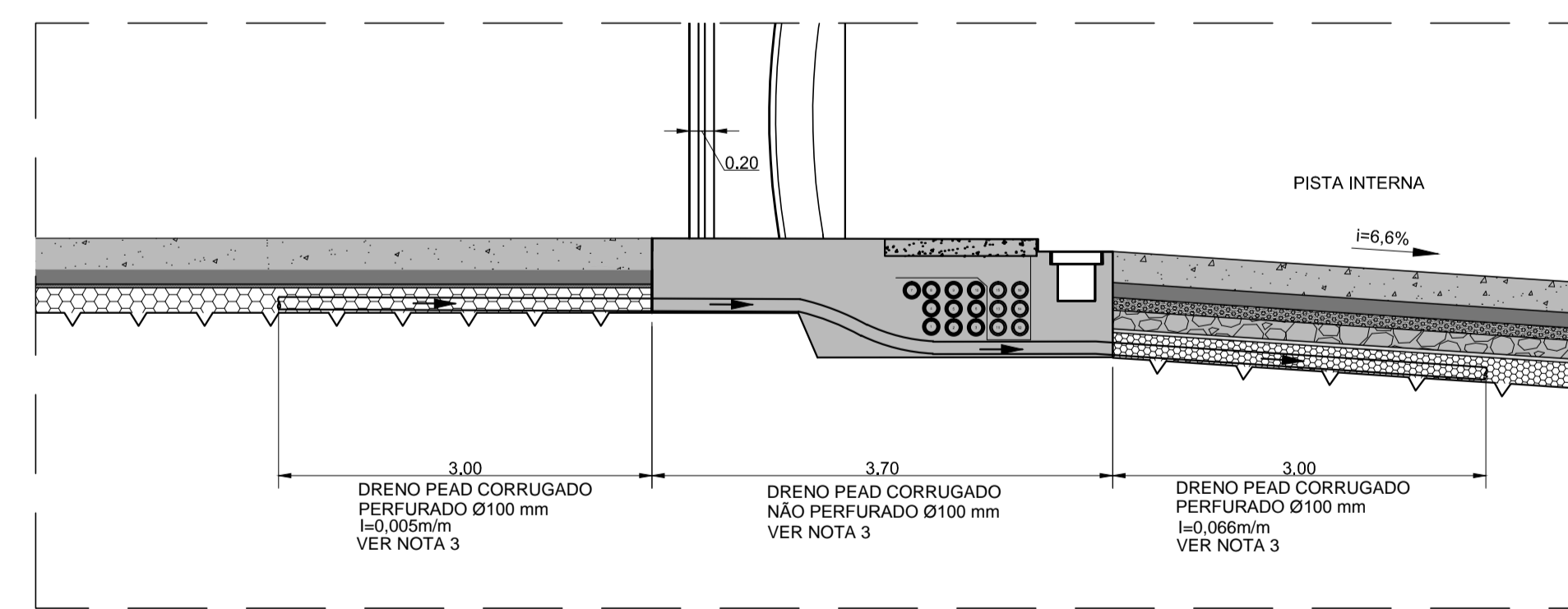
DETALHE 3 - LIGAÇÃO TUBO DE F°F° COM CANALETA DE TUNEL  
ESC. 1:20



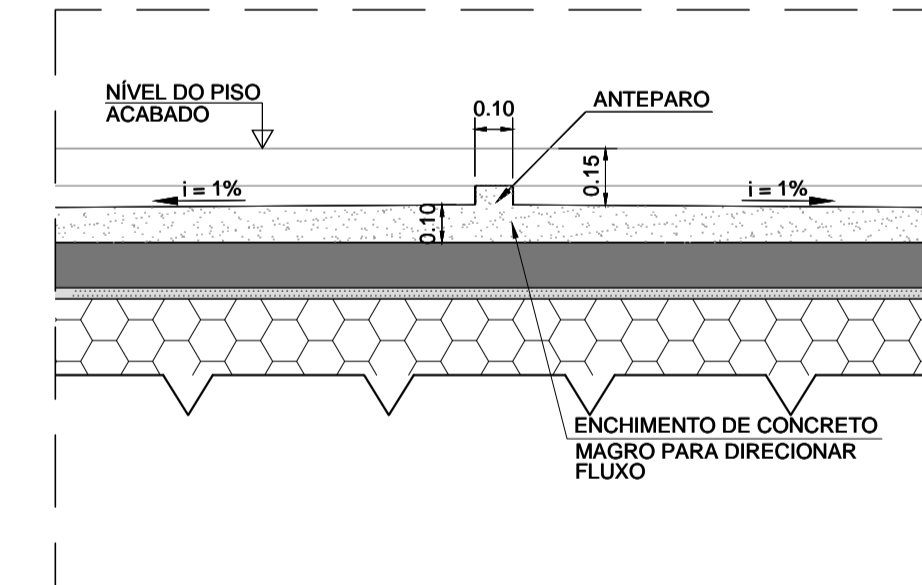
CORTE A - LONGITUDINAL  
ESC. 1:100



DETALHE 5 - CORTE - SAÍDA DA CAMADA DRENANTE DA PASSAGEM EM PISTA SUPERELEVADA  
ESC. 1:50



DETALHE 6 - CORTE - SAÍDA DO DRENO DA PASSAGEM EM PISTA TANGENTE  
ESC. 1:50



DETALHE 4 - ANTEPARO E ENCHIMENTO DO FUNDO DA CANALETA DA PASSAGEM  
ESC. 1:20

- NOTAS:**
- 1 - DIMENSÕES E ELEVÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO CONTRÁRIO.
  - 2- TUBO DE F°F° CLASSE K-9, JUNTA ELÁSTICA, REVESTIMENTO INTERNO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, REVESTIMENTO EXTERNO ZINCO E EPOXI, DE ACORDO COM A NBR 7675/2005.
  - 3 - PARA DETALHES DO PAVIMENTO E DRENO VER DESENHOS DE-15.11.000-P05/011 AO 013.
  - 4 - PARA DETALHES DE DRENO E LAJE DA CANALETA DE TUNEL VER NO DES. DE-15.10.000-C02/001.

				<b>CONSORCIO CONSULTOR</b> <b>ENGEVIX-PRON</b> RODOANEL NORTE		ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE DERSA EG/DIPRO ANTONIO CAVAGLIANO 10/14 EG/DECOP MARIA BEATRIZ S. NUNES 10/14 SOLANGE MOREIRA POLLAN		ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA DERSA DESENVOLVIMENTO RODOVIÁRIO S. A., E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A PROJETISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.		<b>DERSA</b> Desenvolvimento Rodoviário S. A. EMPREENDIMENTO: RODOANEL MÁRIO COVAS TRECHO: 11-NORTE SUBTRECHO: 101 OBJETO: PLANTA, CORTES E DETALHES SISTEMA DE DRENAGEM - INTERLIGAÇÃO DE VEÍCULO LOCAL: EST. 1136+17,50 TUNEL 101 CÓDIGO: DE-15.11.101-H04/009 REVISÃO: C	
				PROJ. ROBERTO STORTI / JOSE N. MOREIRA 10/14 COORD. ÁREA SONIA REGINA MORGADO COORD. PROJ. WILSON VIEIRA RESP.TEC. EDUARDO MINORU NAGAO CREA: 506215720		S00170/00-7D-DE-0109-G TUNEL DE INTERLIGAÇÃO DE PEDESTRES - PLANTA, CORTE E PERSPECTIVA IMPLANTAÇÃO - PLANTA, PERFIL, CORTE E DETALHES - TUNEL DE INTERLIGAÇÃO E BAIXA DE EMERGÊNCIA		LOTE 01 ESC: INDICADAS PROJ. 071		DE-15.11.101-H04/002 PLANTA - DRENAGEM SUPERFICIAL DE-15.11.101-C02/044 TUNEL DE INTERLIGAÇÃO DE PEDESTRES - CORTE E ELEVÇÃO DE-15.11.101-C02/043 TUNEL DE INTERLIGAÇÃO DE PEDESTRES - PLANTA, CORTE E PERSPECTIVA DE-15.11.101-C02/037 IMPLANTAÇÃO - PLANTA, PERFIL, CORTE E DETALHES - TUNEL DE INTERLIGAÇÃO E BAIXA DE EMERGÊNCIA	
N° DISCRIMINAÇÃO REVISOR VERIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE CÓDIGO OBJETO DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA				C LOCAÇÃO DOS ELETRODUTOS EDUARDO MINORU NAGAO 09/15 MARIA BEATRIZ S. NUNES 09/15 ANTONIO CAVAGLIANO 09/15 B ALTERAÇÃO DO TIPO DE GRELHA DA CANALETA DE DRENAGEM EDUARDO MINORU NAGAO 06/15 MARIA BEATRIZ S. NUNES 06/15 ANTONIO CAVAGLIANO 06/15		R E V I S Õ E S		LOTE 01 ESC: INDICADAS PROJ. 071		DE-15.11.101-H04/009 C	