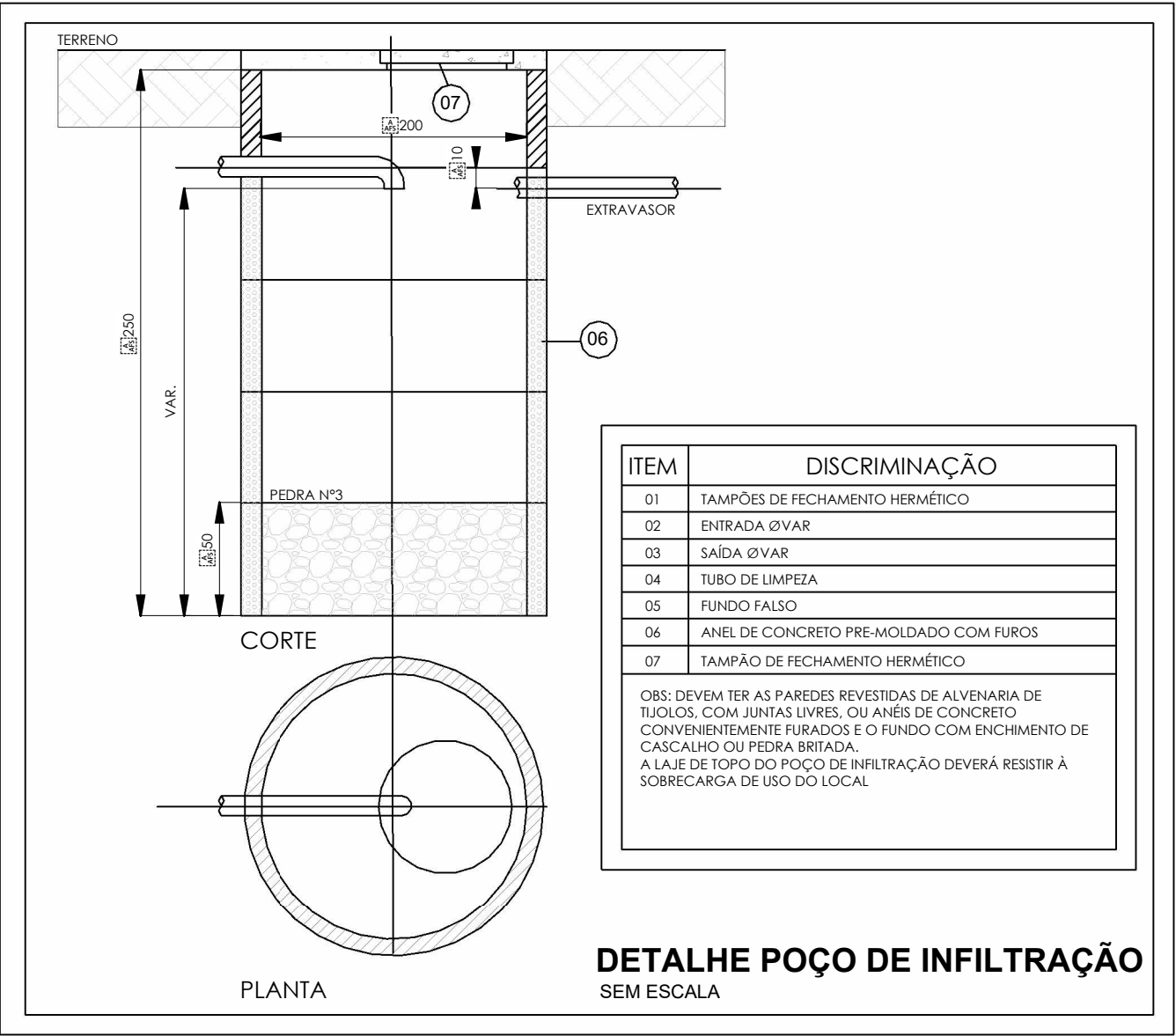
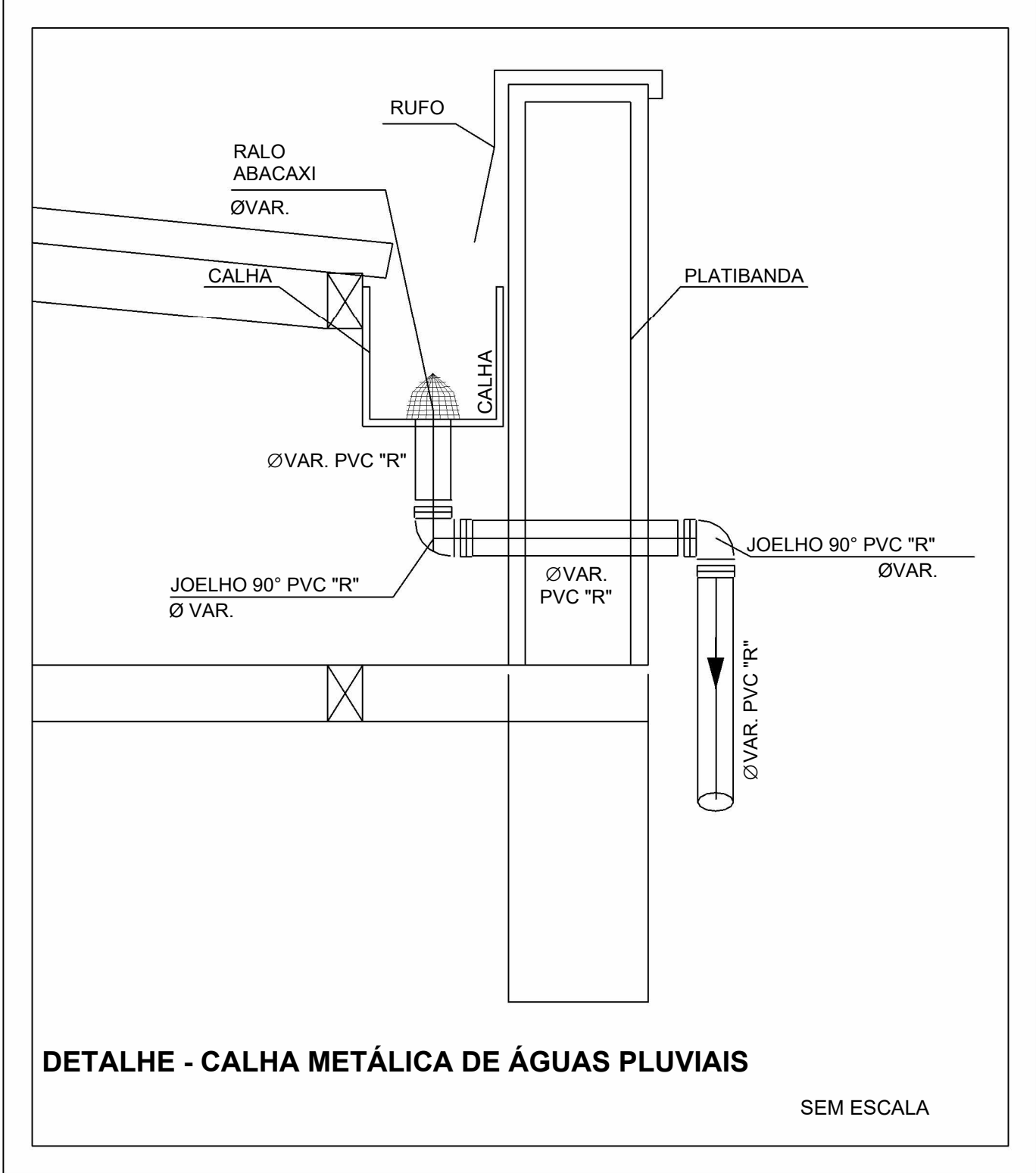
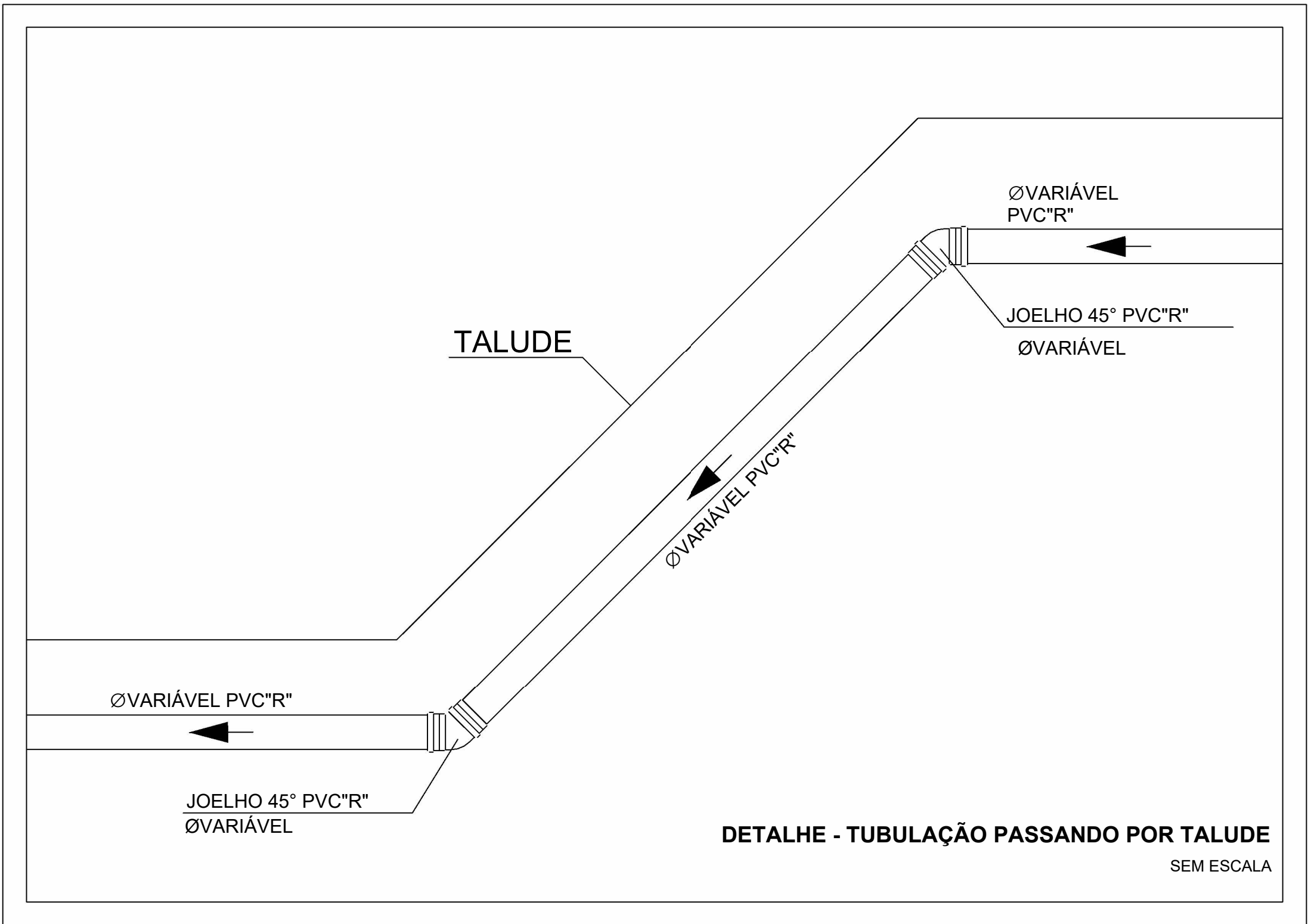
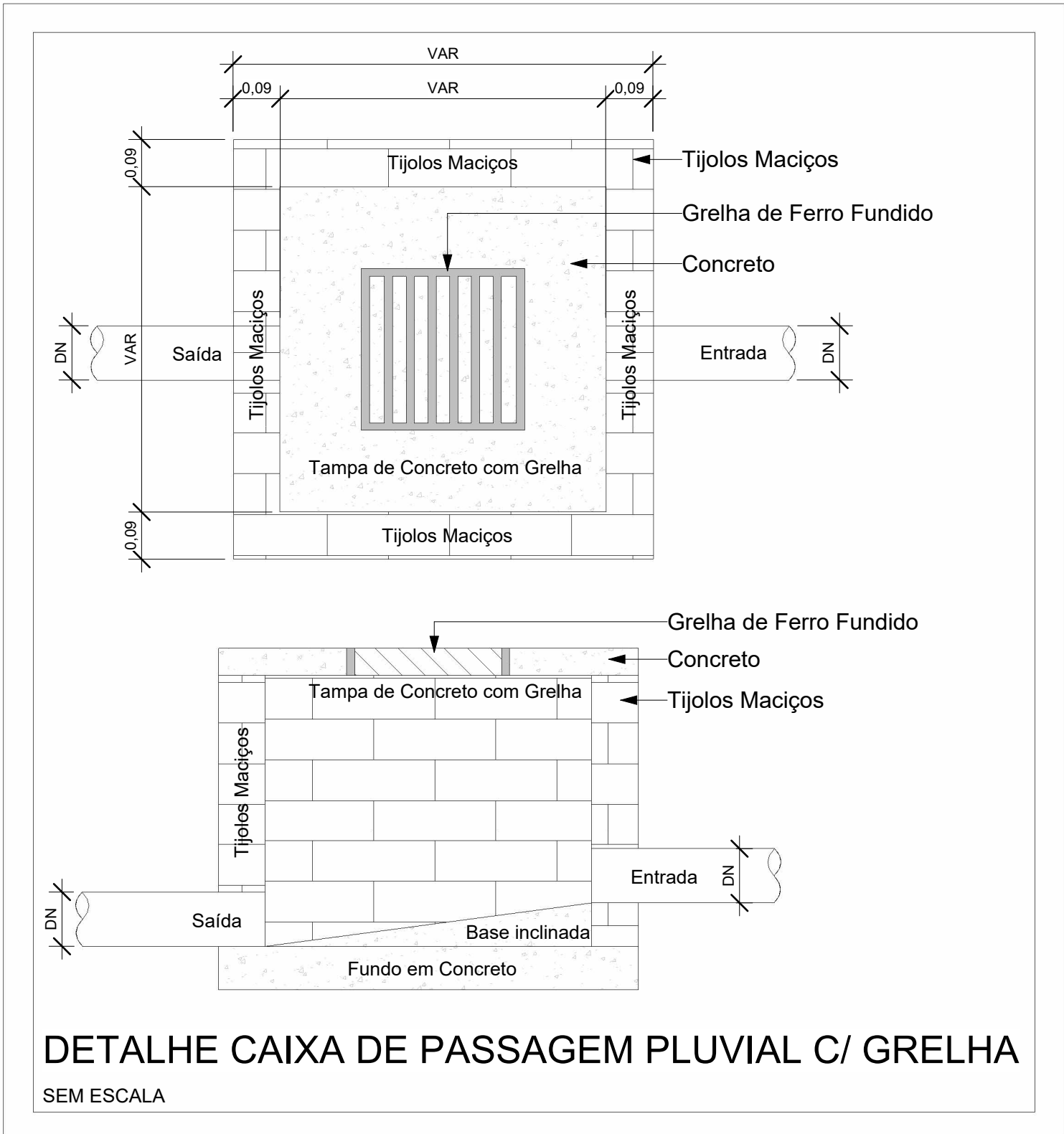


LEGENDA DE TUBULAÇÃO	
CORES	
<div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #FF00FF; border: 1px solid black;"></div>	Drenagem - Pluvial
<div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #FFFF00; border: 1px solid black;"></div>	Drenagem - Climatização



- NOTAS
- 1 - DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM mm E COTAS EM cm;
 - 2 - TODAS AS TUBULAÇÕES DEVERÃO PASSAR SOB AS VIGAS. CASO HAJA A NECESSIDADE DE FUROS EM VIGAS PARA PASSAGEM DAS TUBULAÇÕES, O CALCULISTA DEVERÁ AUTORIZAR A EXECUÇÃO DOS MESMOS E O PROJETISTA HIDRÁULICO DEVERÁ SER INFORMADO PARA REVISÃO DO PROJETO;
 - 3 - O ESPAÇAMENTO MÍNIMO ENTRE SUPORTES P/ FIXAÇÃO DE TUBULAÇÕES HORIZONTAIS SERÁ:
 - TUBOS DE Ø150mm: 2,30m;
 - TUBOS DE Ø100mm: 1,80m;
 - TUBOS DE Ø75mm E INFERIORES: 1,5m.
 - 4 - QUANDO NÃO INDICADO DE OUTRA FORMA AS DECLIVIDADES MÍNIMAS DEVERÃO SER:
 - TUBULAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS: 0,5% a 2,0%.
 - 5 - AS ALTURAS DAS CAIXAS DE ÁGUA PLUVIAL SÃO VARIÁVEIS E DEVERÃO SER AFERIDAS EM OBRA, DE ACORDO COM O NÍVEL REAL DO TERRENO.
 - 6 - AS TUBULAÇÕES DE DRENAGEM SEGUEM PARA POÇOS DE INFILTRAÇÃO, E POSTERIORMENTE PARA A SARJETA;
 - 7-AS TUBULAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO DEVERÃO TER UMA DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1% PARA UM BOM ESCOAMENTO DA ÁGUA DOS DRENOS;
 - 8-AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA PLUVIAL SERÃO EM PVC SÉRIE REFORÇADA E TUBO JEI E AS DE CLIMATIZAÇÃO EM PVC MARROM SOLDÁVEL;
 - 9-PARA DEMAIS INFORMAÇÕES E ANÁLISES, CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO _____
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CEPI DIVINO PAI ETERNO

ENDEREÇO
AV. FRANCISCO PAULO, Nº 670, VILA PAI ETERNO, TRINDADE - GO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
11892,82 m²	4989,49 m²	4596,42 m²	0,00 m²	4596,42 m²	4596,42 m²



CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA
AV. BARÃO HOMEM D E MELO, Nº 3280 - NOVA GRANADA
BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30.494-080
TEL: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920
EMAIL: contato@grupoproteaengenharia.com.br

AUTOR: ENGENHEIRA JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA

CREA: 239787/D

AUTOR: MARIANE DE PAULA FERNANDES

CREA - 243393/D

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-64

PROJETO DE DRENAGEM

TIPO DE PROJETO

DETALHES CONSTRUTIVOS

ASSUNTO:

DATA: **MAIO/2025** ESCALA: **INDICADA** REVISÃO: **01** Nº RRT/ART:

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	MAR/2025	EMIÇÃO INICIAL	JGO
01	MAIO/2025	PARA APROVAÇÃO	JGO

17/17

FOLHA: