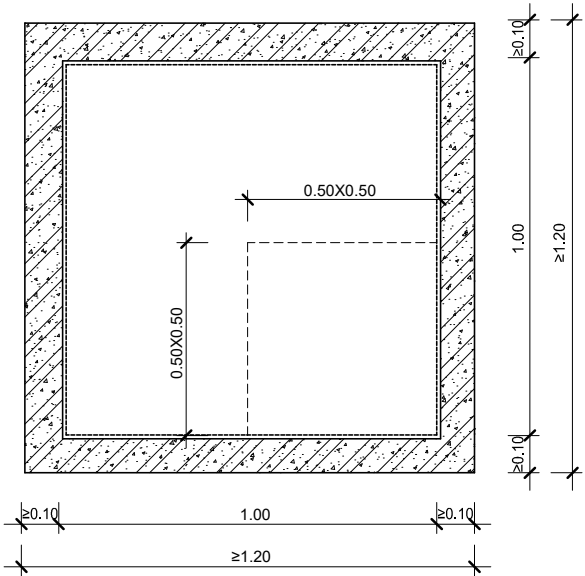
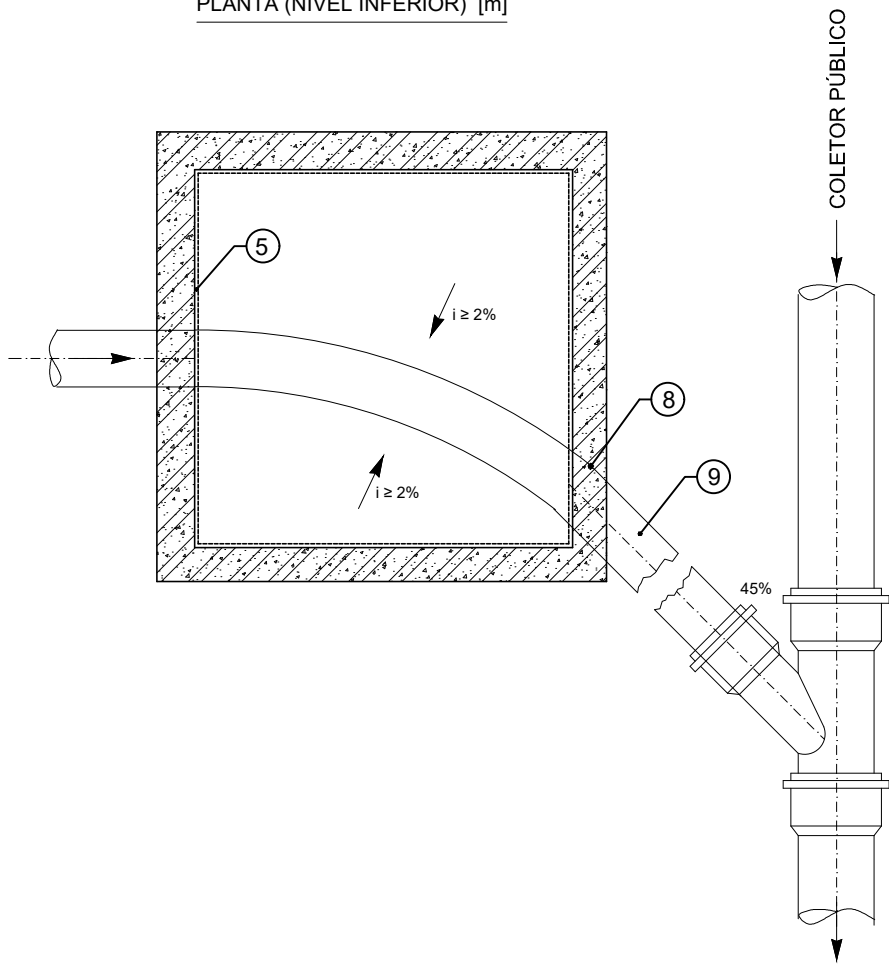


CAIXA EM BLOCOS MACIÇOS

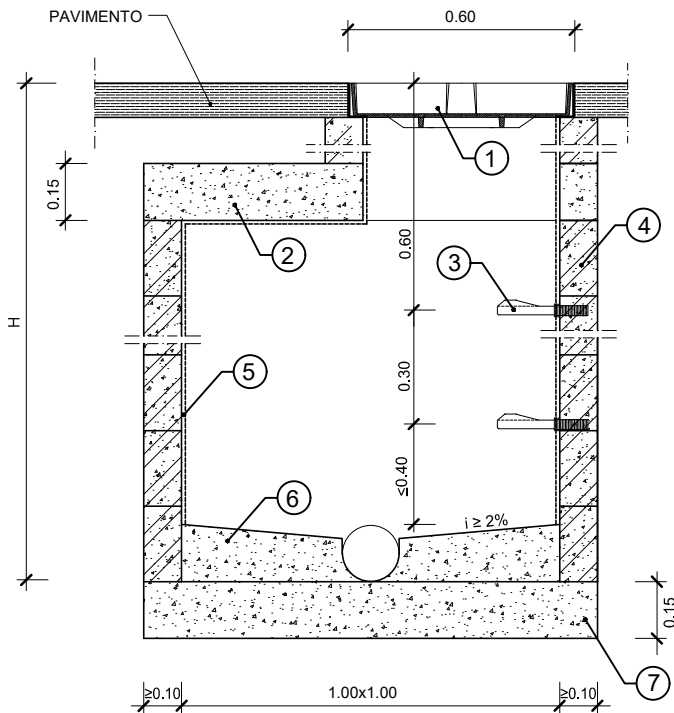
PLANTA (NÍVEL SUPERIOR) [m]



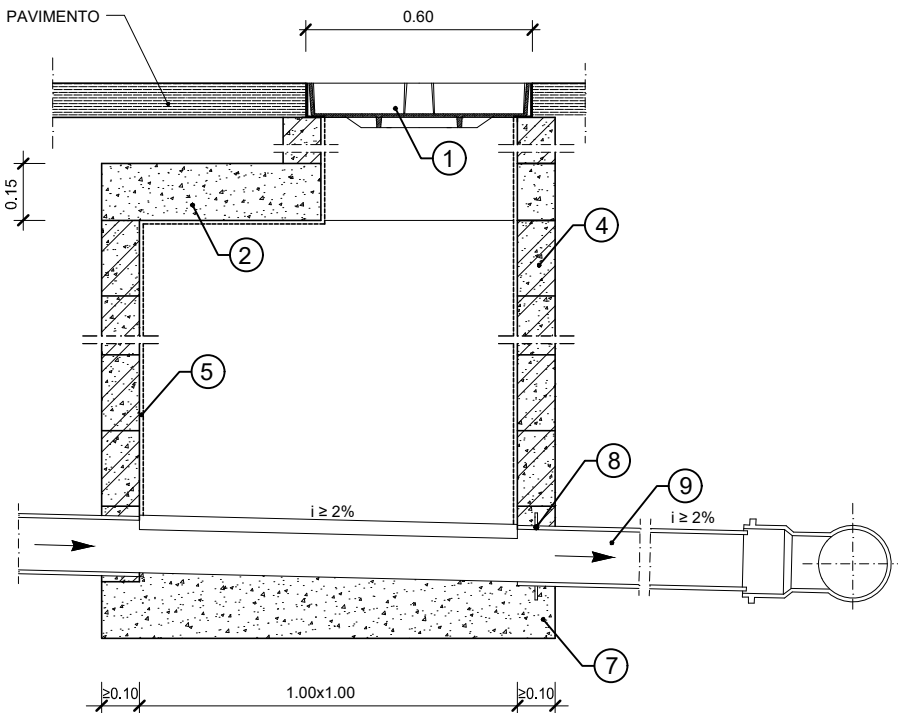
PLANTA (NÍVEL INFERIOR) [m]



CORTE TRANSVERSAL [m]

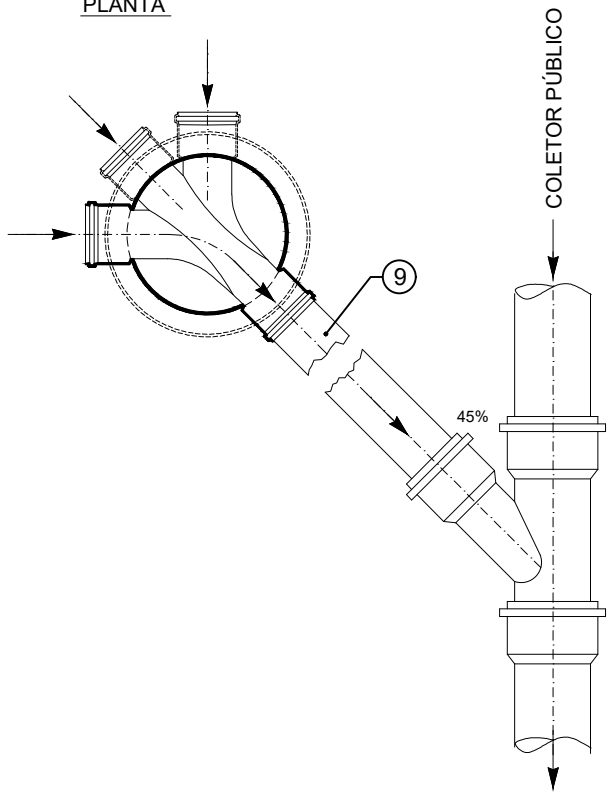


CORTE LONGITUDINAL [m]



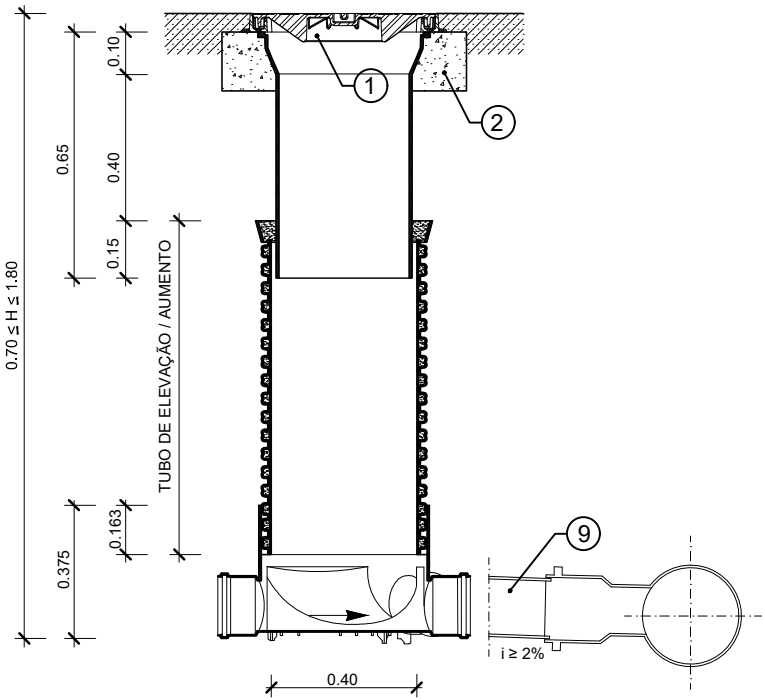
CAIXA EM POLIPROPILENO

PLANTA



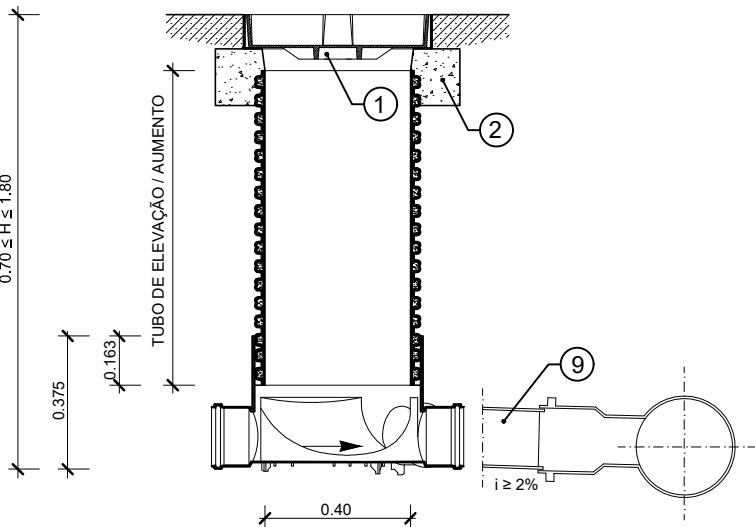
INSTALAÇÃO EM ARRUAAMENTO

CORTE LONGITUDINAL [m]



INSTALAÇÃO EM PASSEIO (OU LOGRADOURO)

CORTE LONGITUDINAL [m]



BLOCOS MACIÇOS DE BETÃO

H (m)	Espessura (m)
H ≤ 1.50	0.10
H > 1.50	0.20

MATERIAIS

Betão C30/37; XA1/XA2; CI 0,4
Aço A400 NR (Recobrimento > 4cm)

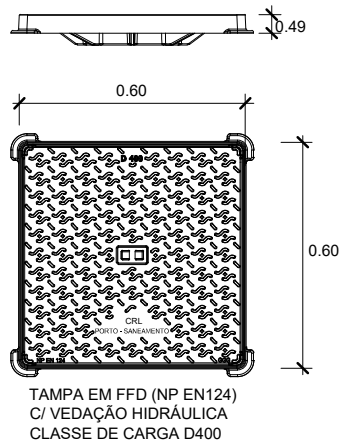
LEGENDA

- 1 Tampa e Aro em FFD
- 2 Laje de Cobertura em BA
- 3 Degrau Revestido
- 4 Blocos Maciços de Betão
- 5 Reboco Hidrófugo
- 6 Soleira em Betão
- 7 Laje de Soleira em Betão Simples
- 8 Passa-muros (no caso de tubagem PP CR)
- 9 Ramal de ligação (Grés Ø150 ou PP CR SN8 Ø160)

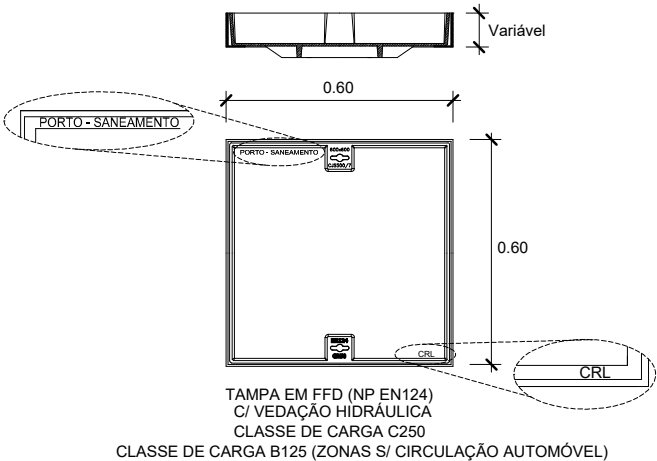
TAMPAS

P/ CAIXA EM BLOCOS MACIÇOS

TAMPA 0.60x0.60 [m]

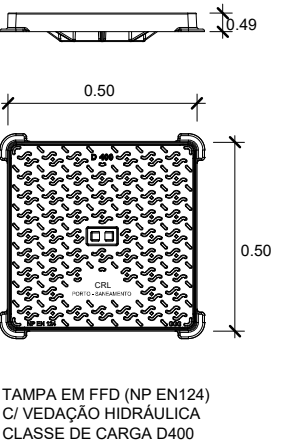


TAMPA REBAIXADA 0.60x0.60 [m]

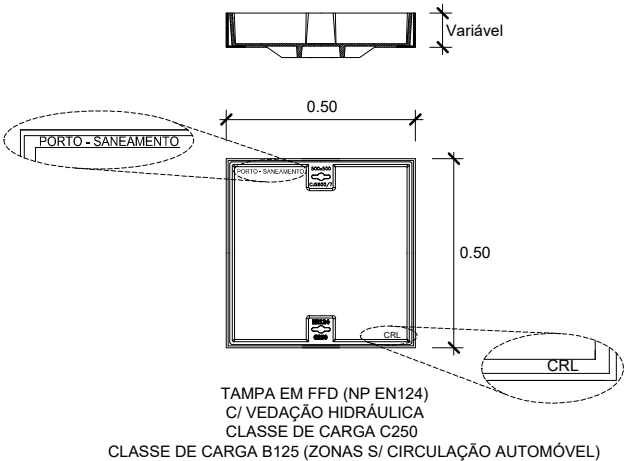



P/ CAIXA EM POLIPROPILENO

TAMPA 0.50x0.50 [m]



TAMPA REBAIXADA 0.50x0.50 [m]



			REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ALTEROU	CONFIRMOU
			01	09/12/2019	ALTERAÇÃO DA TAMPA Ø400 CAIXA EM POLIPROPILENO	GP	LT
NOME DO DESENHO:							
CÂMARA RAMAL DE LIGAÇÃO							
ESPECIALIDADE:		SUB-ESPECIALIDADE:			DATA:		
HIDRÁULICA		DRENAGEM DE ÁGUAS RESIDUAIS DOMÉSTICAS			09 . DEZEMBRO . 2019		
DESENHADOR:		PROJETISTA:			CÓDIGO DESENHO:		REVISÃO:
JOSÉ ANTÓNIO		GRACIELA PEREIRA / TIAGO GERALDES			PE . PT . ARD . 03		01
COORDENADOR DE OBRAS E PROJETOS:		DIRETOR DE ENGENHARIA:			ESCALA:		FOLHA:
LUÍS TEIXEIRA		DIOGO MOTA			1/20		1/1