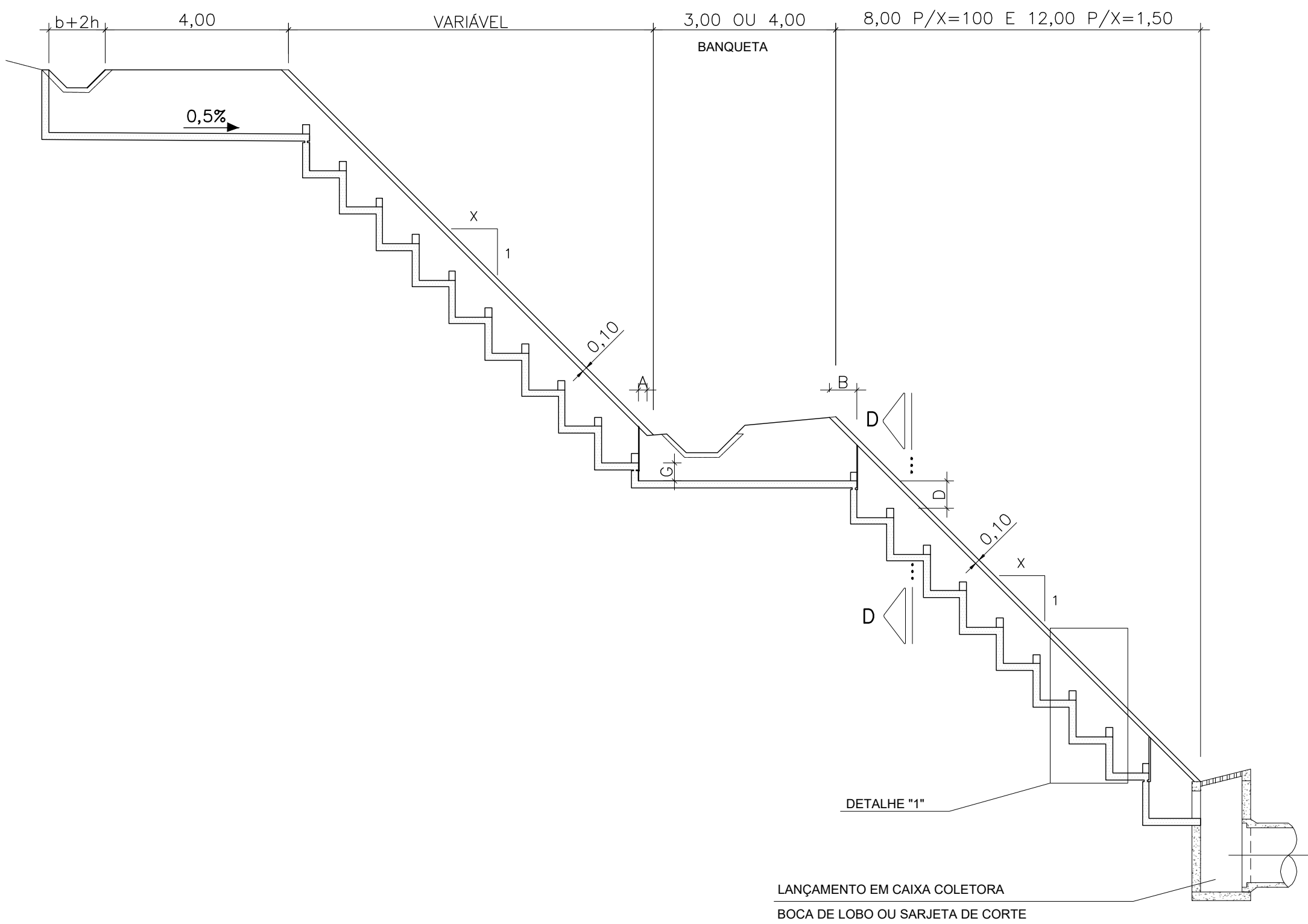
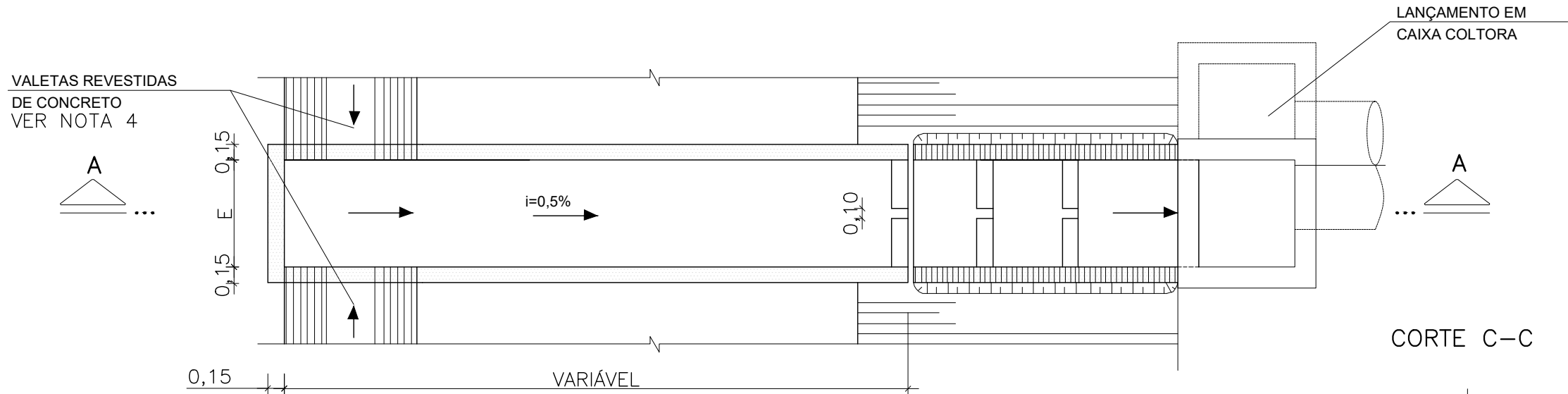


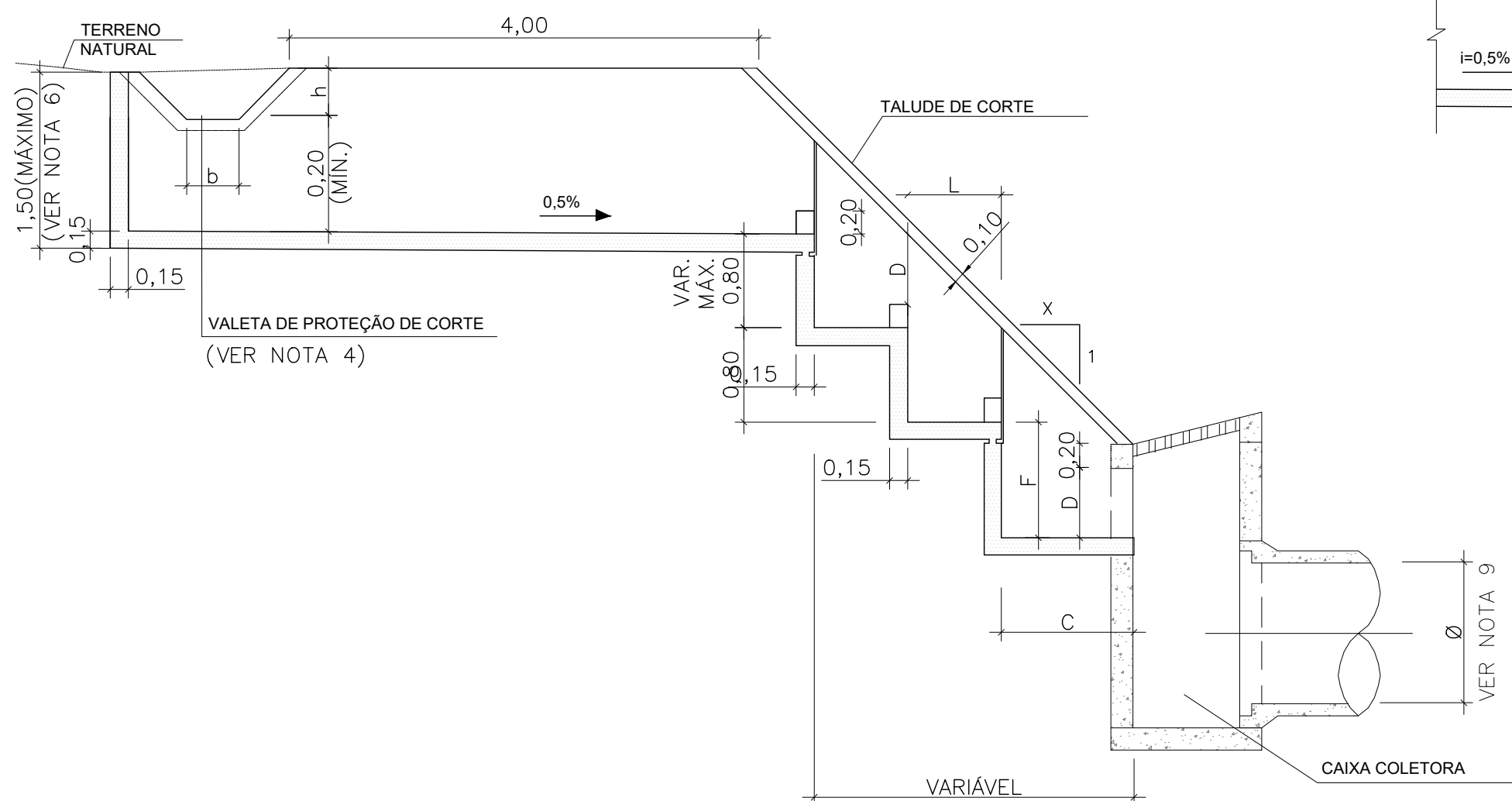
CORTE LONGITUDINAL



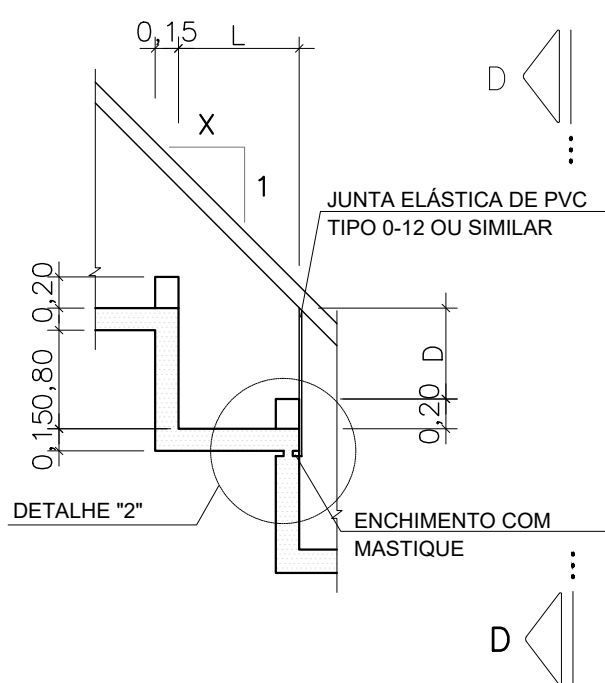
LANÇAMENTO EM CAIXA COLETORA – PLANTA



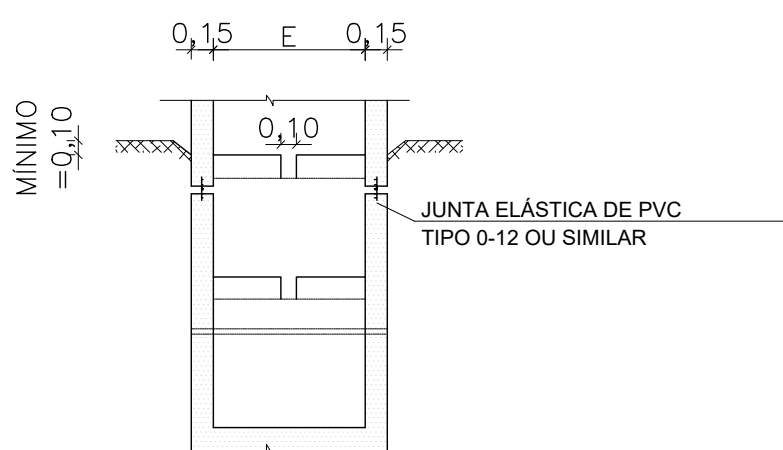
CORTE A-A



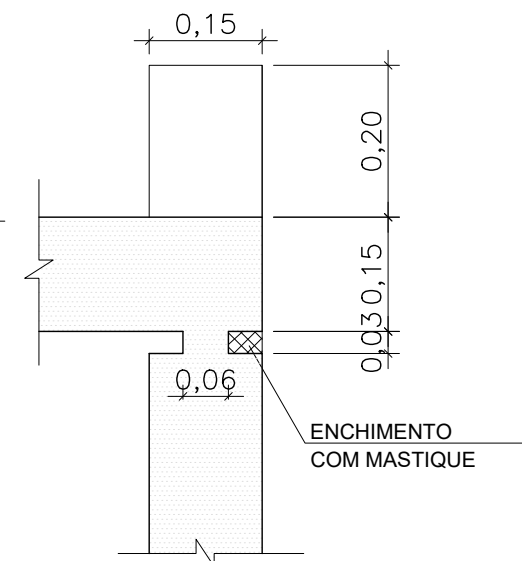
DETALHE "1"



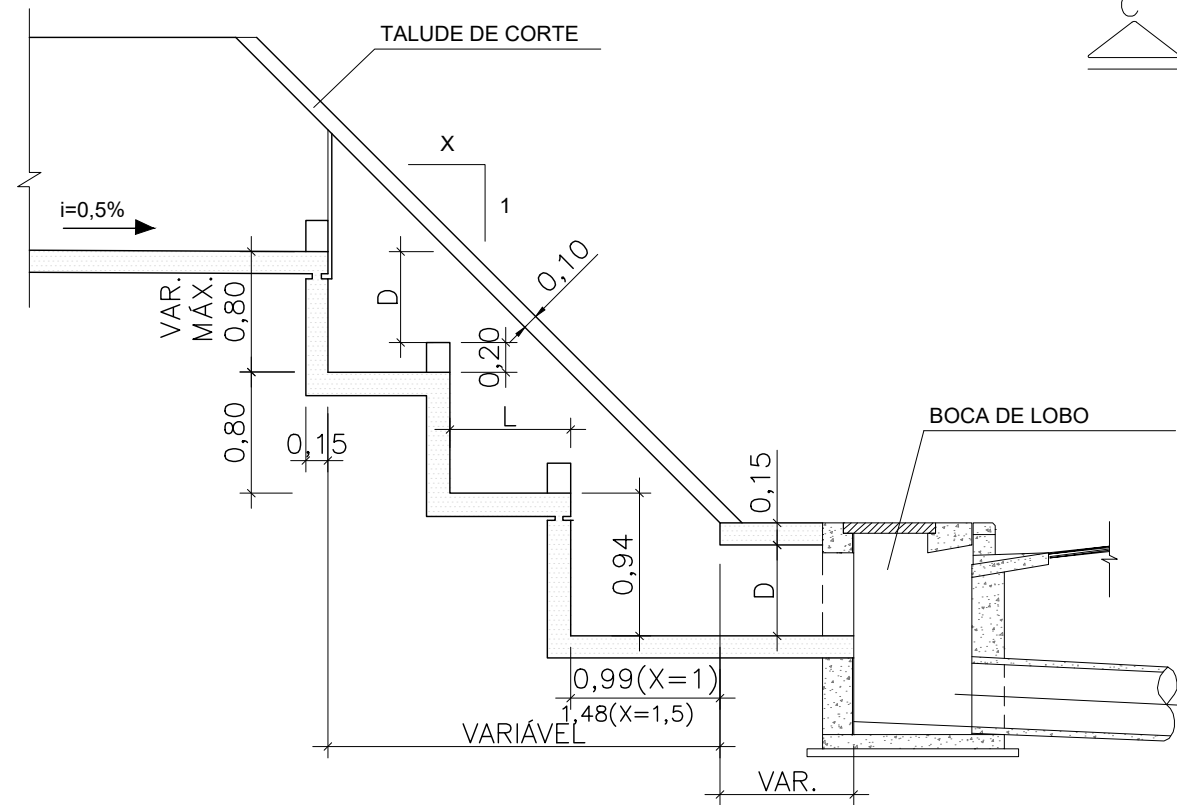
CORTE D-D



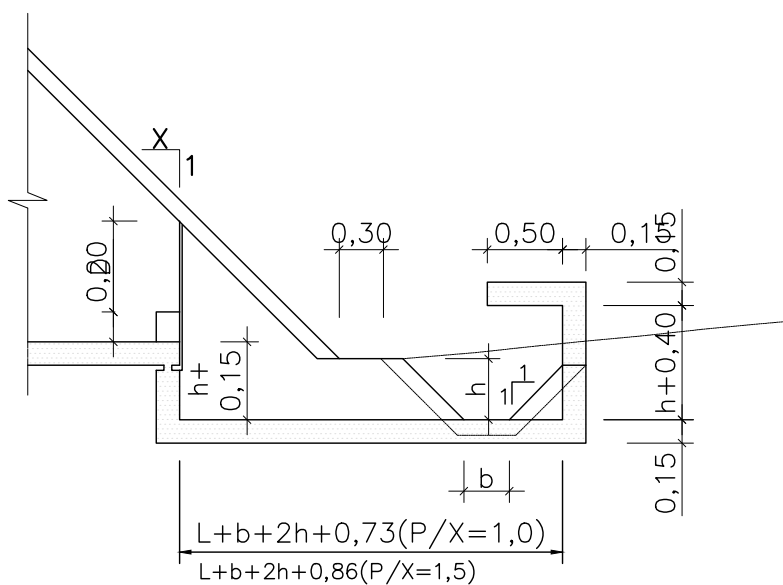
DETALHE "2"



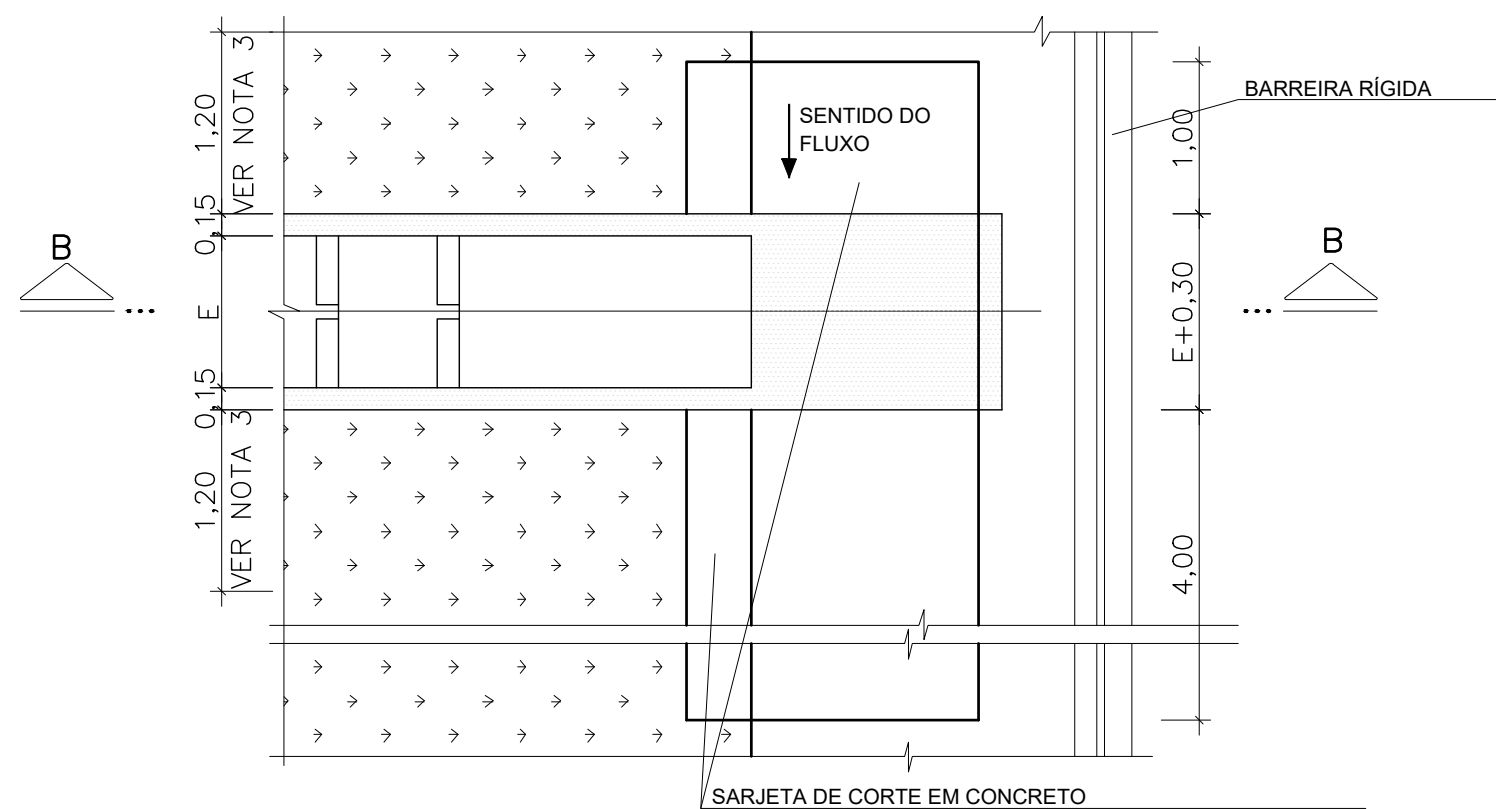
CORTE C-C



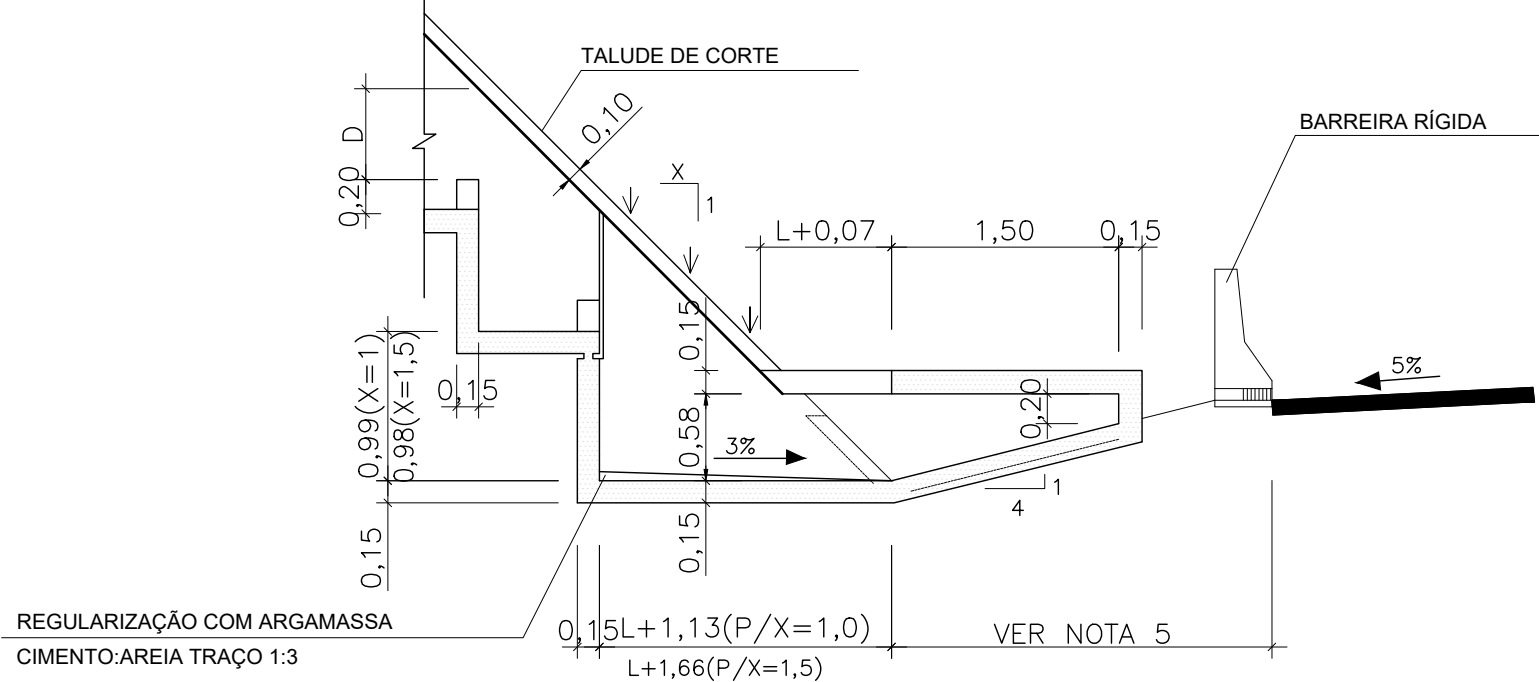
LANÇAMENTO EM BANQUETA



LANÇAMENTO EM SARJETA DE CORTE – PLANTA



CORTE B-B



LANÇAMENTO EM BOCA DE LOBO – PLANTA

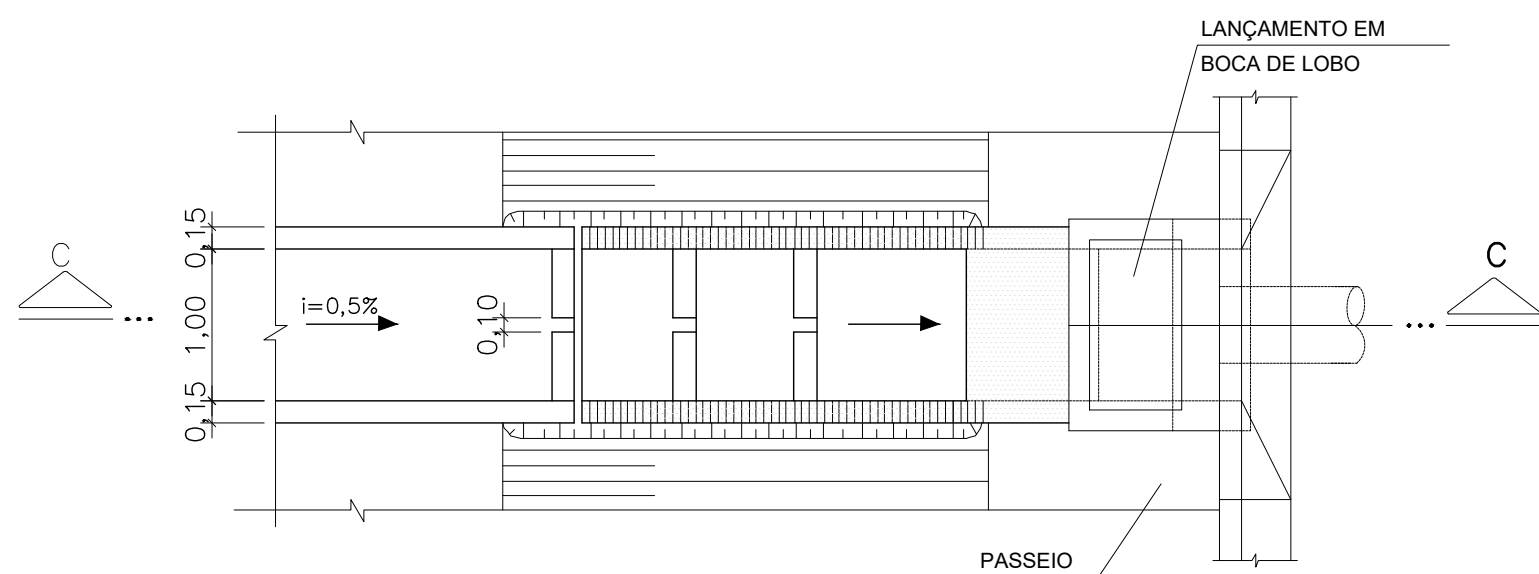


TABELA DE QUANTIDADES POR METRO LINEAR DE DESCIDA D'ÁGUA			
TIPO	TALUDE (X)	CONCRETO ESTR.(m³)	FORMAS (m²)
DR-13A	1,00	0,78	7,78
	1,50	0,71	6,88
DR-13B	1,00	0,85	8,27
	1,50	0,76	7,22
DR-13C	1,00	1,01	9,83
	1,50	0,91	8,52

OBSERVAÇÃO: QUANTIDADES VÁLIDAS APENAS PARA O TRECHO DEGRAUS NÃO INCLUINDO CAPTAÇÕES E LANÇAMENTOS.

TABELA DE DIMENSÕES											
TIPO	A		B		C		D	E	F		VAZÃO MÁXIMA ADMITIDA (m³/s)
	X=1,0	X=1,5	X=1,0	X=1,5	X=1,0	X=1,5			X=1,0	X=1,5	
DR-13A	0,20	0,30	0,60	0,90	1,13	1,66	0,60	1,00	0,99	0,98	0,65

NOTAS:
1-MEDIDAS EM METRO, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
2-CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS:
CONCRETO ESTRUTURAL - CLASSE C20 (fck=20MPa)
CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 300kg/m³ DE CONCRETO.
3-IMEDIATAMENTE APÓS A EXECUÇÃO DA DESCIDA DE ÁGUA DEVERÁ SER FEITO REATERRO LATERAL COM MATERIAL ARGILOSO UTILIZANDO-SE COMPACTADOR MANUAL E REVESTIMENTO SUPERFICIAL COM GRAMA EM PLACAS.
4-AS VALETAS COM LANÇAMENTO NA DESCIDA D'ÁGUA DEVERÃO SER SEMPRE REVESTIDAS DE CONCRETO COM EXTENSÃO MÍNIMA DE 4,0m.
5- DEVERÁ SER PREVISTO SEGMENTO DE BARRREIRA RÍGIDA NOS LOCAIS DE LANÇAMENTOS DE SARJETAS DE CORTE COM ABERTURAS PARA DRENAGEM SER INDICADA NO PROJETO DE SEGURANÇA DE TRÁFEGO.
6-ESTE DETALHE É VÁLIDO PARA TALUDES COM INCLINAÇÃO 1:1 OU 1,5:1(H:V).

NOTAS GERAIS:

1-DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXECETO ONDE INDICADO.

LEGENDA:

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

00 EMISSÃO INICIAL	MAIO/2023	MAURILIO	MATHEUS	SINVAL
CONTRATADA:	REG. CREA:	28.498/D	ASS:	

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA LIMA
--------------	-----------------------------------

MUNICÍPIO/ÁREA:	NOVA LIMA/MG
-----------------	--------------

PROGRAMA:	VIA DE INTEGRAÇÃO METROPOLITANA MG-030/JARDIM DA TORRE/BELLAGIO
-----------	---

TÍTULO E CONTEÚDO:	PROJETO DE DRENAGEM PROJETO TIPO
--------------------	-------------------------------------

DATA:	ABRIL/2023	ESCALA:	SEN ESCALA	FOLHA:	24/33
ARQUIVO:	DRE-AP-NVL516-JTB-05/2023				