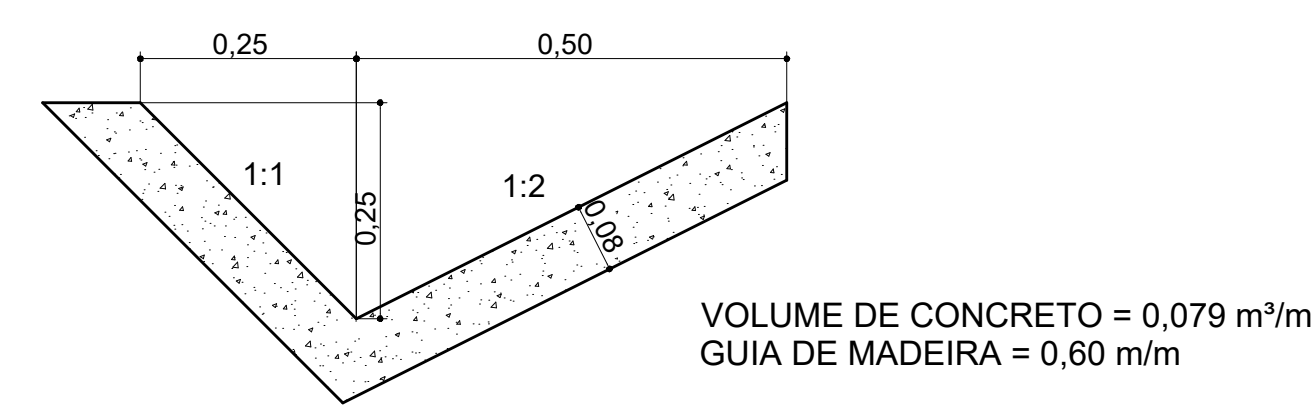
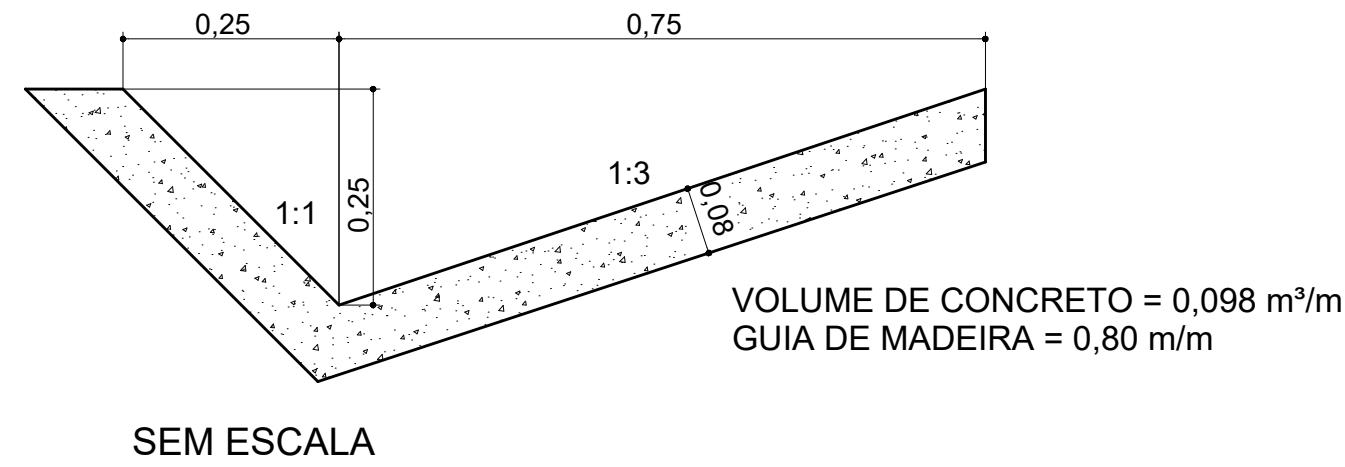


SARJETA TRIANGULAR EM CONCRETO

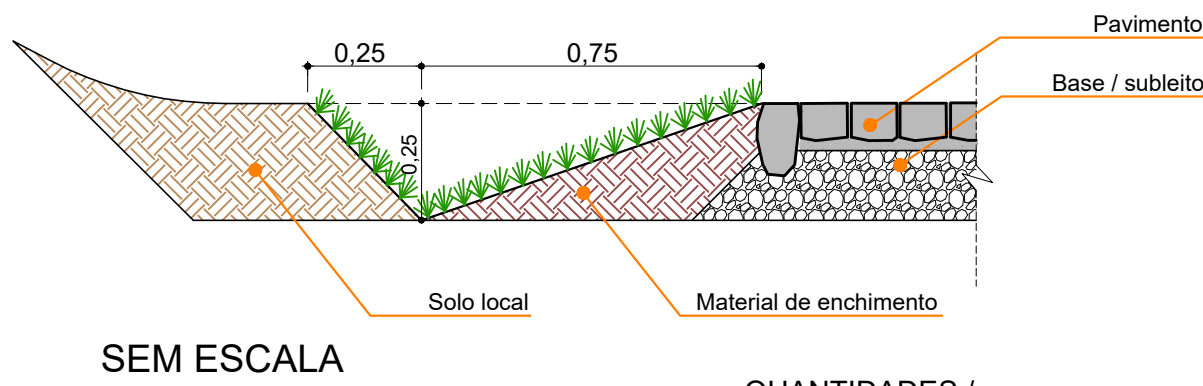
SARJETA TRIANGULAR PARA CORTE EM SOLO - TIPO I



SARJETA TRIANGULAR PARA CORTE EM SOLO - TIPO II

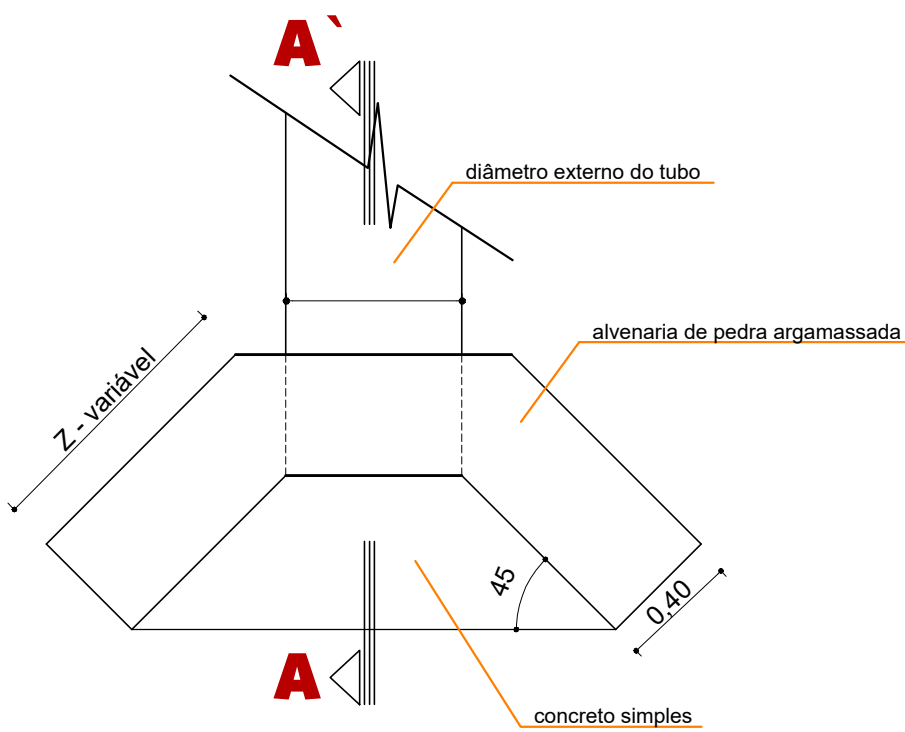


SARJETA TRIANGULAR EM GRAMA

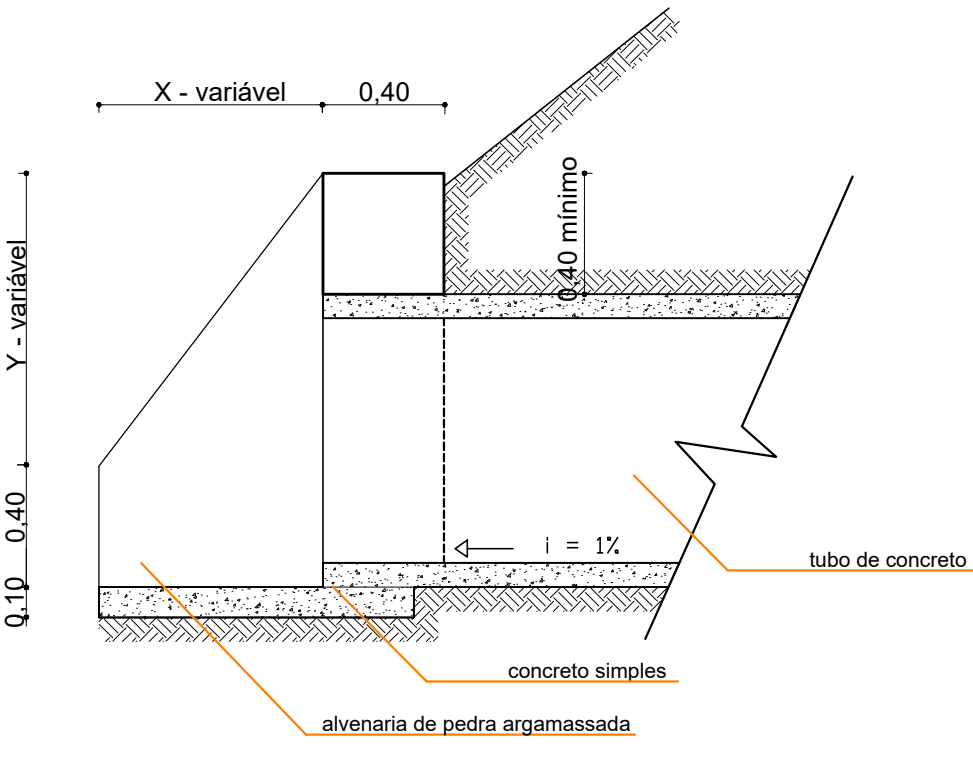


QUANTIDADES /m	
Grama	1,14 m²/m
Escavação em solo (eventual)	0,13 m³/m
Solo local (eventual)	0,13 m³/m

CABECEIRAS DE BUEIROS CIRCULARES - NORMAIS

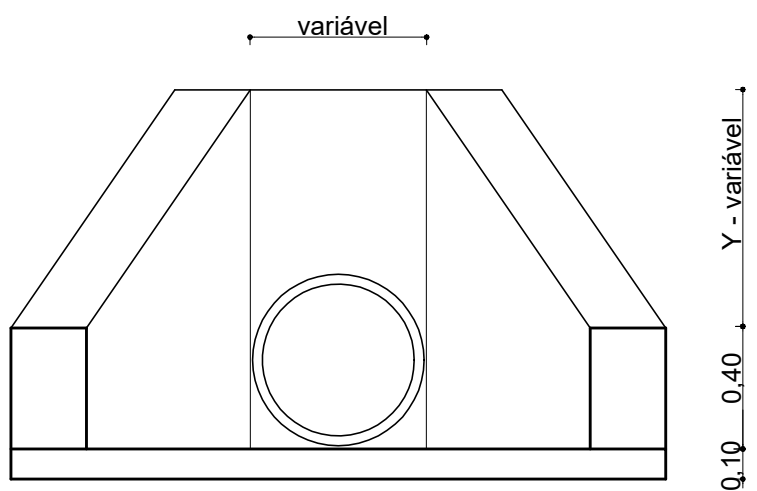


Planta baixa
Escala: 1:25



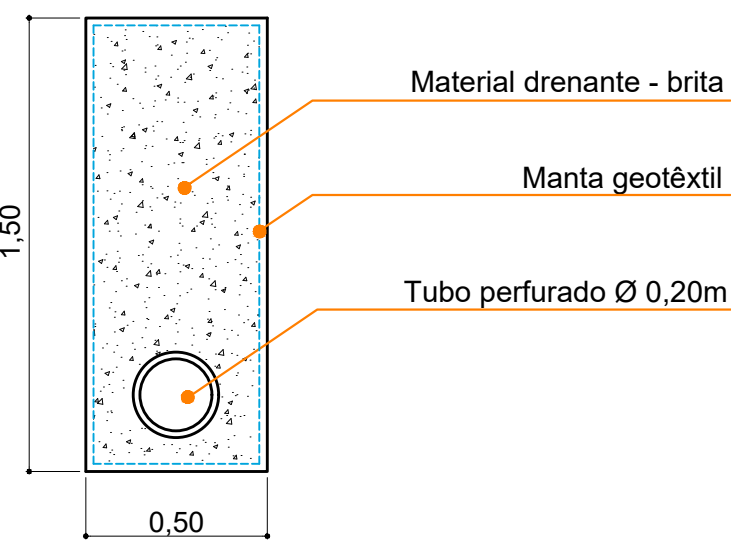
Corte AA'
Escala: 1:25

Diam.	X	Y	Z
40	50	50	71
60	50	75	71
80	80	100	115
100	80	120	141
120	100	140	170
150	100	180	212
200	150	230	283



Vista frontal
Escala: 1:25

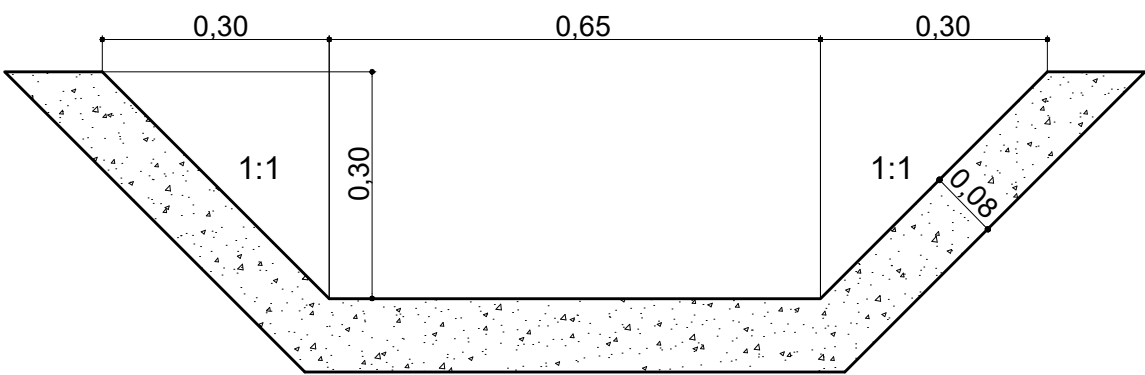
DRENO PROFUNDO - TIPO I



QUANTIDADES /m			
Escavação (m³/m)	Tubo perfurado Ø 0,20 - (un/m)	Material drenante	Material filtrante
		Brita (m³/m)	Manta geotêxtil (m²/m)
0,75	1,00	0,69	4,20

SEM ESCALA

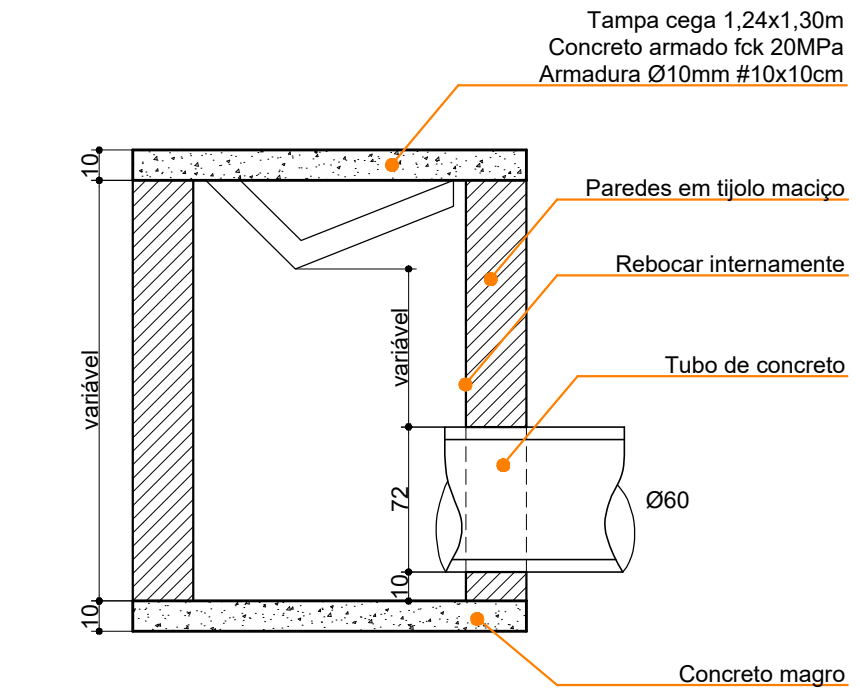
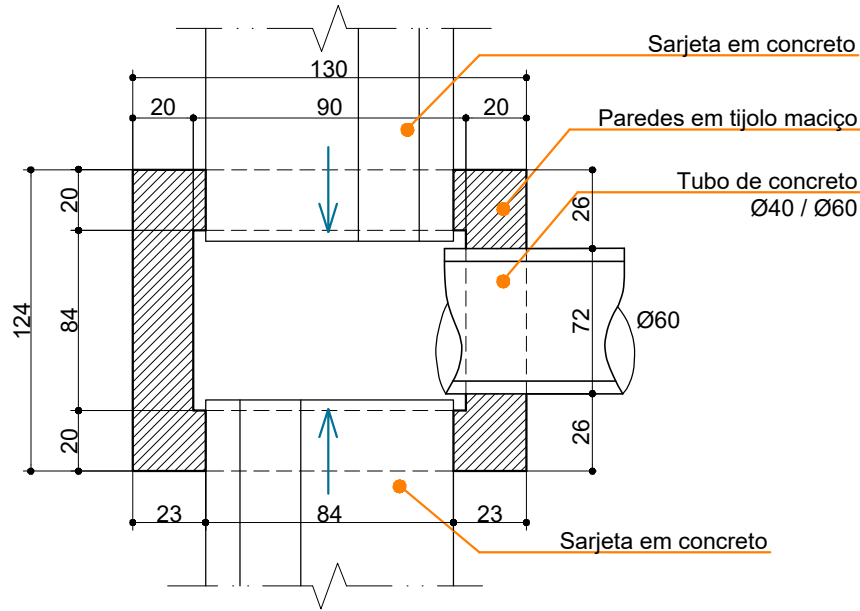
SEÇÃO TIPO DE VALETA



SEM ESCALA

VOLUME DE CONCRETO = 0,15 m³/m
GUIA DE MADEIRA = 0,80 m/m

CAIXA COLETORA DE SARJETA



Sem escala

BERÇOS PARA BUEIRO TUBULAR - Ø60 A Ø120

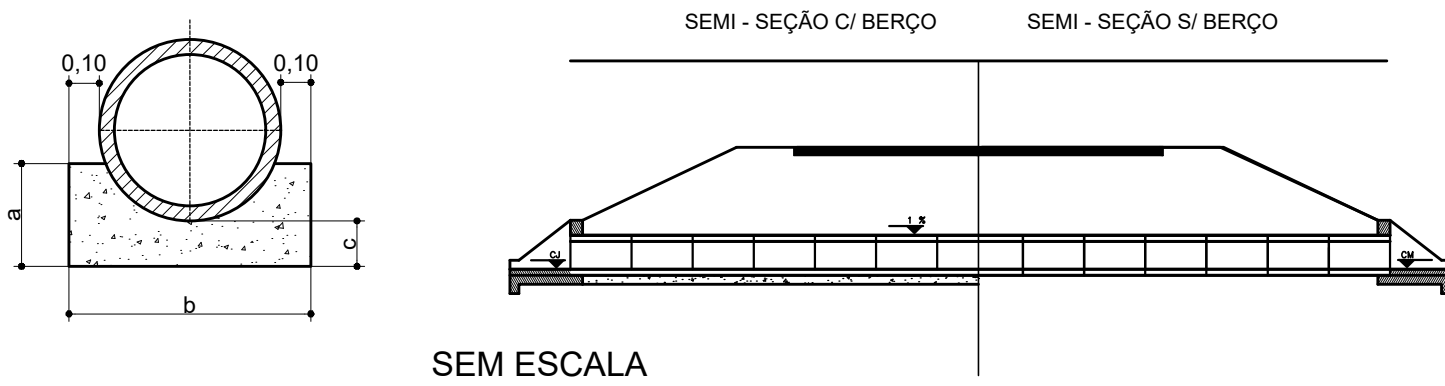
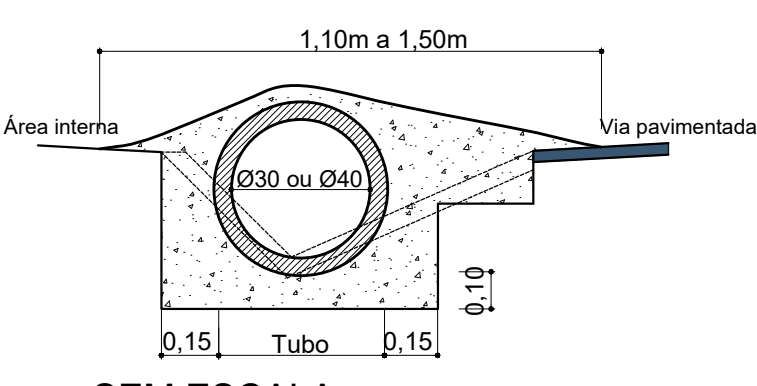


TABELA			
BUEIRO BSC	a	b	c
Ø60	0,34	0,90	0,15
Ø80	0,45	1,20	0,20
Ø100	0,56	1,44	0,25
Ø120	0,70	1,72	0,30

TRANSPOSIÇÃO DE SARJETA



CONSUMOS MÉDIOS		
Tubo de concreto (1m/m)	Ø = 30	Ø = 40
Concreto fck 15MPa	0,30 m³/m	0,35 m³/m
Escavação	0,35 m³/m	0,40 m³/m

- Recobrir a geratriz superior do tubo com mínimo 5,0cm.
- A extensão de aplicação de cada dispositivo será ajustada às necessidades de cada acesso.



MUNICÍPIO DE CORDILHEIRA ALTA

INDICAÇÃO	INDICADA
DATA	agosto/2021
CONTEÚDO	ÁREA
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO	PRANCHAS
DESENHO	Mireli
ARQUIVO	PPI L 3 Irmãos.dwg