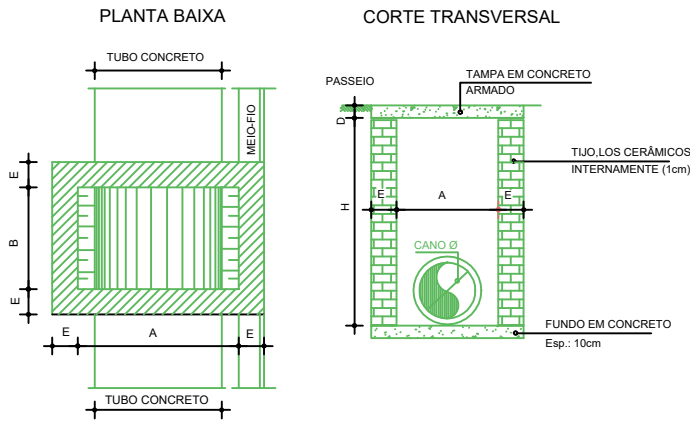


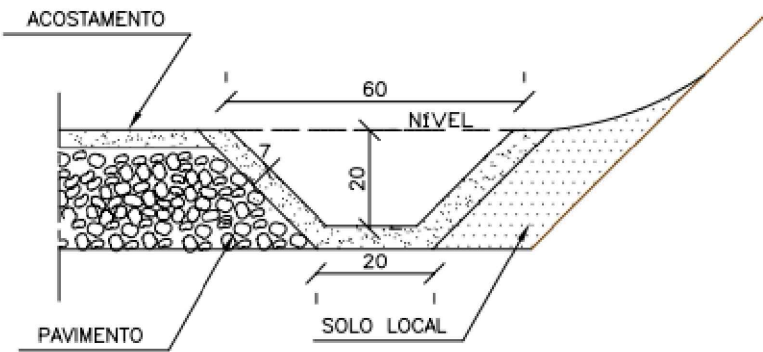
CAIXA DE PASSAGEM
COTAS EM CENTÍMETROS



Tipo	H		A	B	E	D
	Min.	Máx.				
Tipo 1 - Ø40	200	320	80	80	15	8
Tipo 3 - Ø80	180	230	110	110	15	15

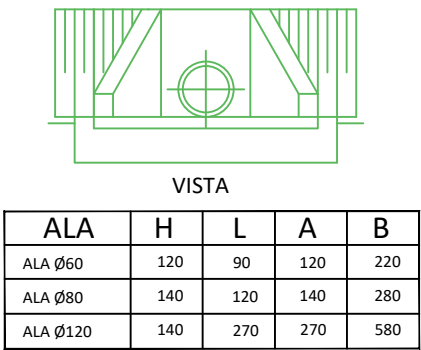
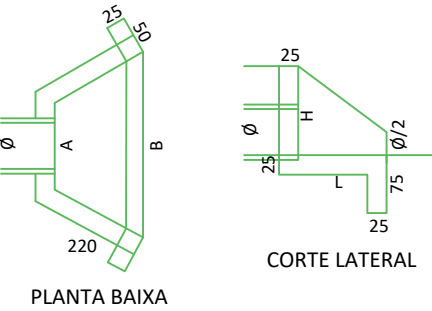
*OBS.: NA ARMAÇÃO DA TAMPA UTILIZAR FERRAGEM 6,3mm A CADA 10cm (2x)

SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO
SZC01



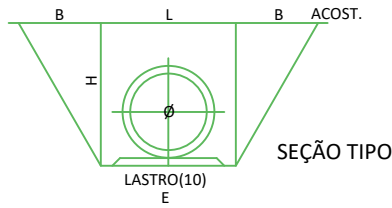
CONSUMOS MÉDIOS	
CONCRETO fck > 15MPa	0,115m³/m
GUIA DE MADEIRA (2,5cm x 10cm)	0,68m /m
ARGAMASSA ASFÁLTICA	0,18kg /m
ESCAVAÇÃO EM SOLO (EVENTUAL)	≤ 0,28m³/m
SOLO LOCAL (EVENTUAL)	≤ 0,20m³/m

BOCA DE BUEIRO
COTAS EM CENTÍMETROS



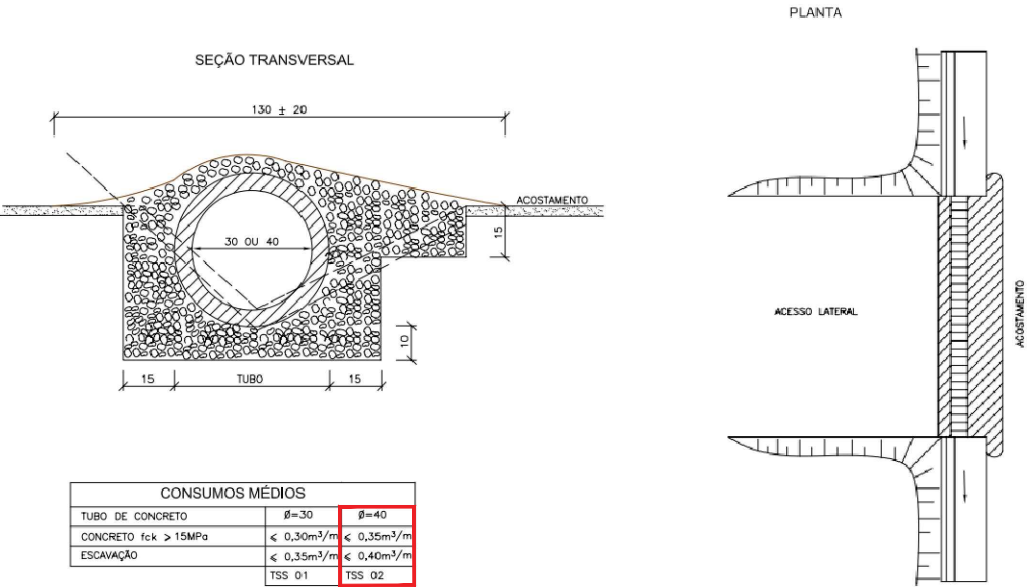
ALA	H	L	A	B
ALA Ø60	120	90	120	220
ALA Ø80	140	120	140	280
ALA Ø120	140	270	270	580

CANALIZAÇÃO
COTAS EM CENTÍMETROS



TUBO	L	H	E	B
Ø 40	110	220	70	-
Ø 60	130	140	90	-
Ø 80	155	165	120	-

TRANSPOSIÇÃO DE SEGMENTOS DE SARJETAS



CONSUMOS MÉDIOS	
TUBO DE CONCRETO	β=30 β=40
CONCRETO fck > 15MPa	≤ 0,30m³/m ≤ 0,35m³/m
ESCAVAÇÃO	≤ 0,35m³/m ≤ 0,40m³/m
TSS 01	TSS 02



ADM: Constantino Orsolin
Gilberto da Conceição Cezar

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA

Telefone - 54 3282 4077
Rua Dona Carlinda, n. 455

PROPRIETÁRIO: <u>PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA</u>		PROJETO: PROJETO DE DRENAGEM DETALHAMENTO	
LOCAL: Rodovia Arnaldo Optiz e Estrada Morro do Calçado - Município de Canela/RS		OBRA: Drenagem, Pavimentação e Sinalização	
RESPONSÁVEL: <u>ENG. CIV. VERA R. G. MADEIRA CREA: 97219</u>		RESPONSÁVEL: <u>ARQª PATRÍCIA PAIVA MICHELON CAU A 46 301-9</u>	
ÁREA TOTAL: 16.510,95m²	ESCALA: SEM ESCALA	DATA: SET/2018	PRANCHA: DET-1