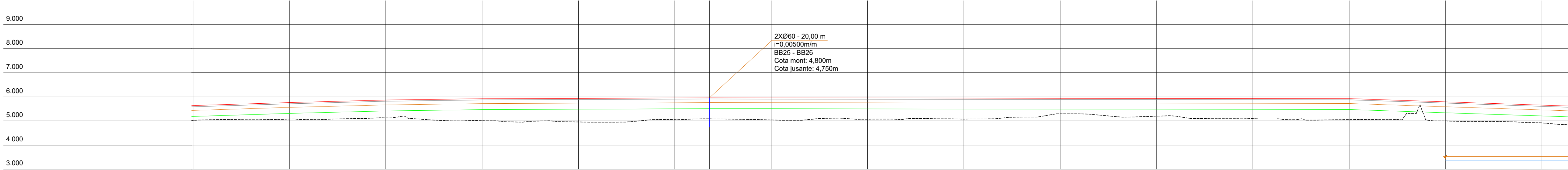


PLANTA DE DRENAGEM

ESCALA 1:500  
ESTACAS: 323 a 337



ESTACAS	323	324	325	326	327	328	328+7,20m	329	330	331	332	333	334	335	336	337
GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO - CAMADA DE ROLAMENTO	5.638	5.763	5.866	5.921	5.938	5.954	5.960	5.957	5.952	5.946	5.941	5.936	5.931	5.926	5.791	5.656
GREIDE NATURAL	5.024	5.078	5.129	5.011	4.958	5.054	5.088	5.041	5.073	5.077	5.297	5.198	5.098	5.056	4.999	4.919
GREIDE DE AREIA OU BRITA GRADUADA	5.588	5.713	5.816	5.871	5.888	5.904	5.910	5.907	5.902	5.896	5.891	5.886	5.881	5.876	5.741	5.606
GREIDE DE MACADAME SECO	5.438	5.563	5.666	5.721	5.738	5.754	5.760	5.757	5.752	5.746	5.741	5.736	5.731	5.726	5.591	5.456
GREIDE DE CORTE OU REGULARIZAÇÃO	5.188	5.313	5.416	5.471	5.488	5.504	5.510	5.507	5.502	5.496	5.491	5.486	5.481	5.476	5.341	5.206
GREIDE DE DRENAGEM							4.750									

PERFIL LONGITUDINAL - ESTRADA GERAL DO SERTÃO DO VALONGO

ESCALA HORIZONTAL 1:500  
ESCALA VERTICAL 1:100  
ESTACAS 323 a 337

LEGENDA	
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO	
	Edificação existente
	Vala ou curso d'água existente
	Posteamento
PAVIMENTAÇÃO PISTA	
	Eixo do pavimento
	Estacas (de 20 em 20 metros)
	Limite da pavimentação
PERFIL LONGITUDINAL	
	Greide de pavimentação
	Greide natural
	Greide de brita graduada
	Greide de macadame seco
	Greide de corte e/ou de regularização
DRENAGEM PLUVIAL	
	Tubulação para executar
	Sentido do escoamento da tubulação
	Boca de bueiro para executar
	Proteção mecânica sob bueiro celular de concreto
	Dreno longitudinal profundo para executar
	Boca de saída de dreno para executar - BSD

QUADRO ESTATÍSTICO	
Extensão da pavimentação	7.794,00 m
Largura da pavimentação	7,00 m
DRENAGEM PLUVIAL	
Tubo Ø40 cm	40,00 m
Tubo Ø60 cm	64,00 m
Tubo Ø80 cm	64,00 m
Tubo Ø100 cm	119,00 m
Tubo Ø120 cm	22,00 m
Corpo de BDCC 1,50 x 1,50 m [galeria dupla]	31,00 m
Boca de bueiro Ø80 cm	2 und
Boca de bueiro Ø100 cm	4 und
Boca de bueiro 2xØ40 cm	4 und
Boca de bueiro 2xØ60 cm	6 und
Boca de bueiro 2xØ80 cm - esconsidade 0º	2 und
Boca de bueiro 2xØ80 cm - esconsidade 30º	1 und
Boca de bueiro 2xØ100 cm - esconsidade 0º	4 und
Boca de bueiro 2xØ100 cm - esconsidade 30º	2 und
Boca de bueiro 2xØ120 cm	2 und
Boca dupla de bueiro celular 1,50 x 1,50 m [galeria]	4 und
Saída de drenagem em gabião	1 und
Dreno profundo com geocomposto drenante	1.936,85 m
Boca de saída BSD 02	04 und

01	Emissão inicial	11/2025	FBA
AÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAÍ  
Rua Luiz Lopes Gonzaga, 1655 - Bairro São Vicente - CEP 88309-421 - Itajaí-SC - CREA-SC 050.968-0  
www.amfri.org.br engenharia@amfri.org.br amfri@amfri.org.br

Prefeitura Municipal de Porto Belo  
Estado de Santa Catarina

Código  
183-2025

ESTRADA GERAL DO SERTÃO DO VALONGO -  
BAIRRO SERTÃO DE SANTA LUZIA

Data  
Novembro/2025  
Desenho  
Sizenando

Projeto  
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM  
PLUVIAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA  
Estatística  
Vide quadro estatístico em prancha

Conteúdo da Folha  
Planta de drenagem e perfil longitudinal  
Sem escala

Projeto  
Folha  
DRE  
24/41

Prefeitura Municipal  
Joel Orlando Lucinda  
Prefeito Municipal

Responsável Técnico  
Fernanda Bastos Alves  
Engenheira Civil - CREA-SC 163.653-1