

PLANTA DE DRENAGEM

ESCALA 1:500
ESTACAS: 309 a 323



ESTACAS	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323
GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO - CAMADA DE ROLAMENTO	4.881	4.866	4.880	4.920	4.960	5.000	5.035	5.073	5.112	5.163	5.215	5.302	5.389	5.514	5.638
GREIDE NATURAL	4.432	4.486	4.480	4.560	4.608	4.623	4.648	4.620	4.620	4.704	4.758	4.875	4.896	5.037	5.024
GREIDE DE AREIA OU BRITA GRADUADA	4.831	4.816	4.830	4.870	4.910	4.950	4.985	5.023	5.062	5.113	5.165	5.252	5.339	5.464	5.588
GREIDE DE MACADAME SECO	4.681	4.666	4.680	4.720	4.760	4.800	4.835	4.873	4.912	4.963	5.015	5.102	5.189	5.314	5.438
GREIDE DE CORTE OU REGULARIZAÇÃO	4.431	4.416	4.430	4.470	4.510	4.550	4.585	4.623	4.662	4.713	4.765	4.852	4.939	5.064	5.188
GREIDE DE DRENAGEM															

PERFIL LONGITUDINAL - ESTRADA GERAL DO SERTÃO DO VALONGO

ESCALA HORIZONTAL 1:500
ESCALA VERTICAL 1:100
ESTACAS 309 a 323

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
	Saída da drenagem em gabião
	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 0°	2 und
Boca de bueiro 2xØ80 cm - esconsidade 30°	1 und
Boca de bueiro 2xØ100 cm - esconsidade 0°	4 und
Boca de bueiro 2xØ100 cm - esconsidade 30°	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 ITAJAI
Rua Luiz Lopes Gonzaga, 1655 - Bairro São Vicente - CEP 88309-421 - Itajai-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

Data

Novembro/2025

Desenho

Sizenando

Projeto

DRE

Folha

23/41

Projeto

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO BELO

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Estatística

Vide quadro estatístico em prancha

Projeto

Prefeitura Municipal

Joel Orlando Lucinda

Prefeito Municipal

Responsável Técnico

Fernanda Bastos Alves

Engenheira Civil - CREA-SC 163.653-1

Conteúdo da Folha

Planta de drenagem e perfil longitudinal

Sem escala