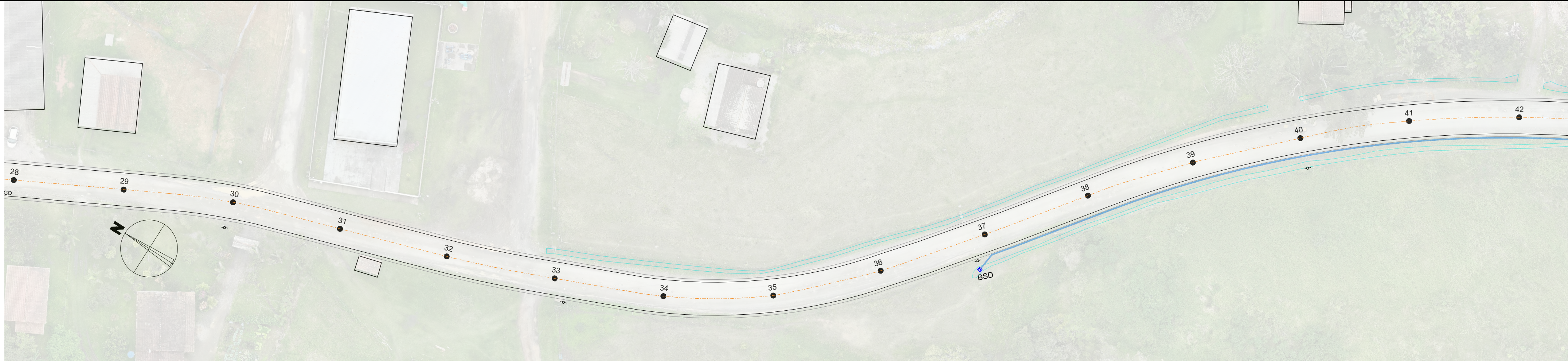


PLANTA DE DRENAGEM

ESCALA 1:500
ESTACAS: 28 a 42



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



ESTACAS	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO - CAMADA DE ROLAMENTO	18.591	18.353	18.181	18.009	17.767	17.524	17.282	17.079	16.910	16.747	16.583	16.511	16.439	16.366	16.309
GREIDE NATURAL	18.594	18.353	18.162	18.009	17.691	17.488	17.282	17.079	16.882	16.733	16.583	16.495	16.471	16.363	16.309
GREIDE DE AREIA OU BRITA GRADUADA	18.541	18.303	18.131	17.959	17.717	17.474	17.232	17.029	16.860	16.697	16.533	16.461	16.389	16.316	16.259
GREIDE DE MACADAME SECO	18.391	18.153	17.981	17.809	17.567	17.324	17.082	16.879	16.710	16.547	16.383	16.311	16.239	16.166	16.109
GREIDE DE CORTE OU REGULARIZAÇÃO	18.141	17.903	17.731	17.559	17.317	17.074	16.832	16.629	16.460	16.297	16.133	16.061	15.989	15.916	15.859
GREIDE DE DRENAGEM															

PERFIL LONGITUDINAL - ESTRADA GERAL DO SERTÃO DO VALONGO

ESCALA HORIZONTAL 1:500
ESCALA VERTICAL 1:100
ESTACAS 28 a 42

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 - 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
DRE
Folha
03/41

Prefeitura Municipal
Joel Orlando Lucinda
Prefeito Municipal

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