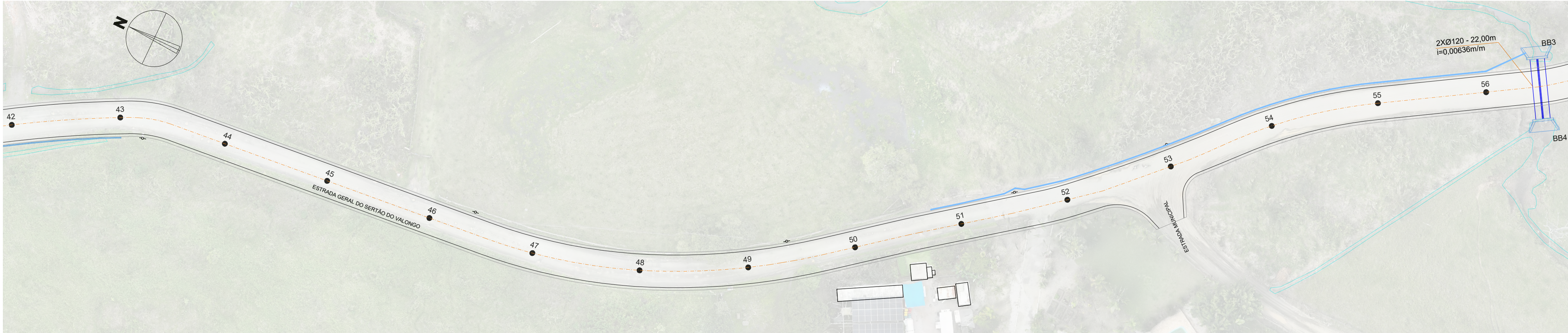


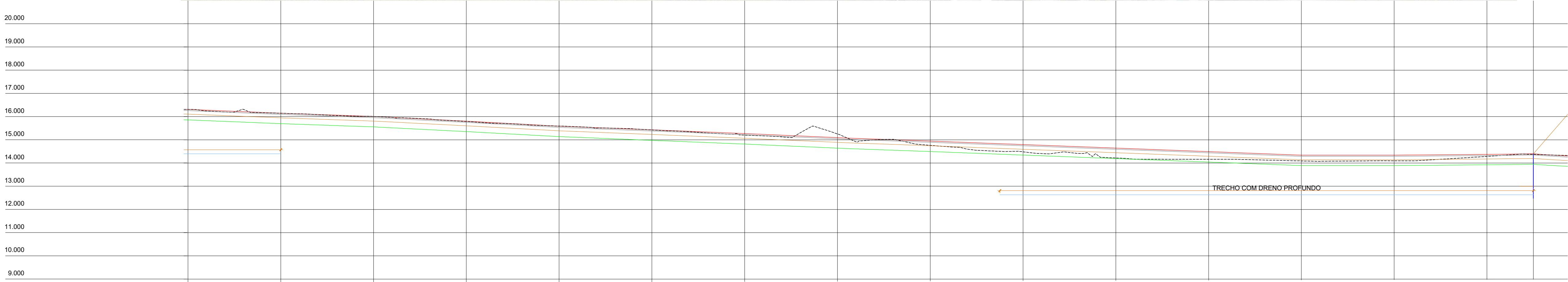
PLANTA DE DRENAGEM

ESCALA 1:500
ESTACAS: 42 a 56+10m



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
	Salda 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 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
Salda de drenagem em gabião	1 und
Dreno profundo com geocomposto drenante	1.936,85 m
Boca de saída BSD 02	04 und



ESTACAS	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	56+10m
GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO - CAMADA DE ROLAMENTO	16.309	16.145	16.006	15.803	15.588	15.429	15.268	15.092	14.945	14.793	14.642	14.491	14.340	14.340	14.373	14.396
GREIDE NATURAL	16.309	16.146	16.006	15.791	15.592	15.428	15.203	15.253	14.764	14.483	14.218	14.160	14.089	14.094	14.285	14.370
GREIDE DE AREIA OU BRITA GRADUADA	16.259	16.095	15.956	15.753	15.538	15.379	15.218	15.042	14.895	14.743	14.592	14.441	14.290	14.290	14.323	14.346
GREIDE DE MACADAME SECO	16.109	15.945	15.806	15.603	15.388	15.229	15.068	14.892	14.745	14.593	14.442	14.291	14.140	14.140	14.173	14.196
GREIDE DE CORTE OU REGULARIZAÇÃO	15.859	15.695	15.556	15.353	15.138	14.979	14.818	14.642	14.495	14.343	14.192	14.041	13.890	13.890	13.923	13.946
GREIDE DE DRENAGEM																12.500

PERFIL LONGITUDINAL - ESTRADA GERAL DO SERTÃO DO VALONGO

ESCALA HORIZONTAL 1:500
ESCALA VERTICAL 1:100
ESTACAS 42 a 56+10m

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
04/41

Prefeitura Municipal
Joel Orlando Lucinda
Prefeito Municipal
Responsável Técnico
Fernanda Bastos Alves
Engenheira Civil - CREA-SC 163.653-1