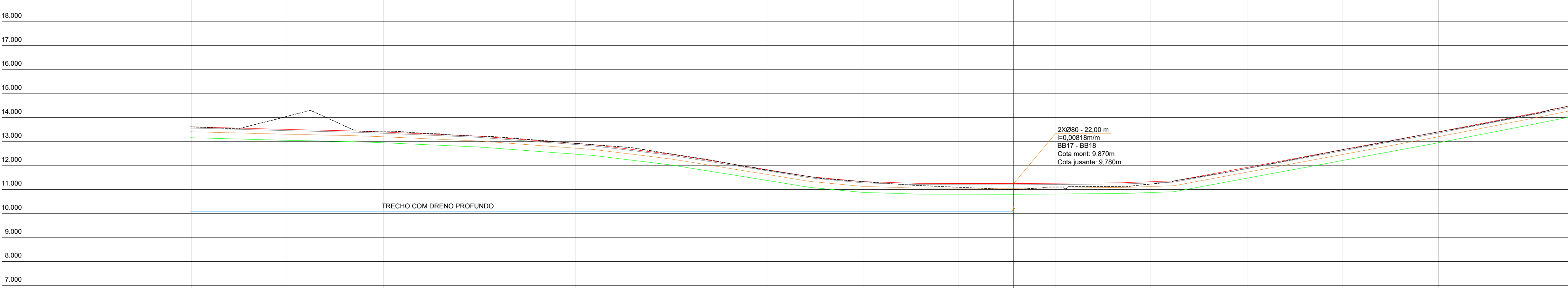
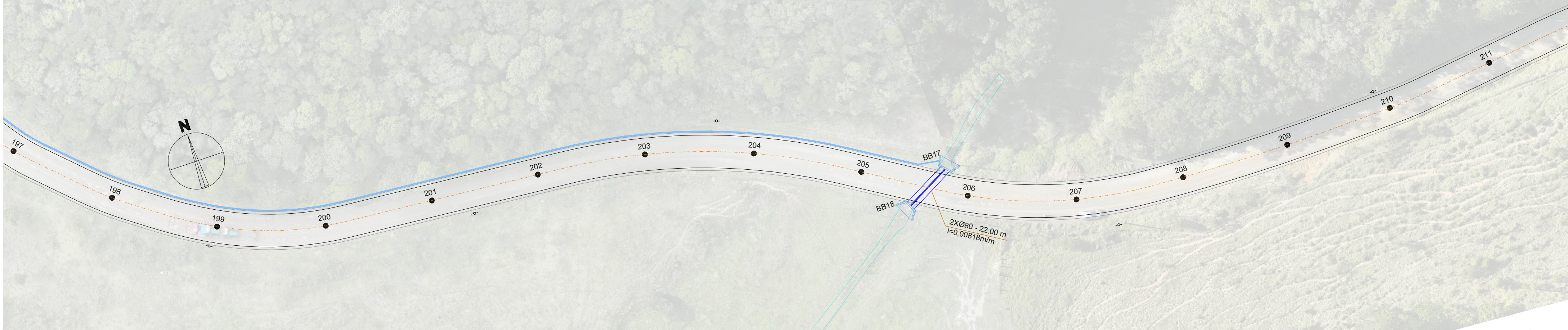


PLANTA DE DRENAGEM

ESCALA 1:500
ESTACAS: 197 a 211



ESTACAS	197	198	199	200	201	202	203	204	205	205+11,40m	206	207	208	209	210	211
GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO - CAMADA DE ROLAMENTO	13.614	13.506	13.401	13.225	12.928	12.476	11.832	11.332	11.256	11.250	11.264	11.327	11.924	12.667	13.408	14.187
GREIDE NATURAL	13.614	14.052	13.408	13.227	12.928	12.487	11.814	11.332	11.096	11.000	11.107	11.229	11.877	12.667	13.408	14.160
GREIDE DE AREIA OU BRITA GRADUADA	13.564	13.456	13.351	13.175	12.878	12.426	11.782	11.282	11.206	11.200	11.214	11.277	11.874	12.617	13.358	14.137
GREIDE DE MACADAME SECO	13.414	13.306	13.201	13.025	12.728	12.276	11.632	11.132	11.056	11.050	11.064	11.127	11.724	12.467	13.208	13.987
GREIDE DE CORTE OU REGULARIZAÇÃO	13.164	13.056	12.951	12.775	12.478	12.026	11.382	10.882	10.806	10.800	10.814	10.877	11.474	12.217	12.958	13.737
GREIDE DE DRENAGEM										9.780						

PERFIL LONGITUDINAL - ESTRADA GERAL DO SERTÃO DO VALONGO
ESCALA HORIZONTAL 1:500
ESCALA VERTICAL 1:100
ESTACAS 197 a 211

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 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
DRE
Folha
15/41

Prefeitura Municipal
Joel Orlando Lucinda
Prefeito Municipal

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