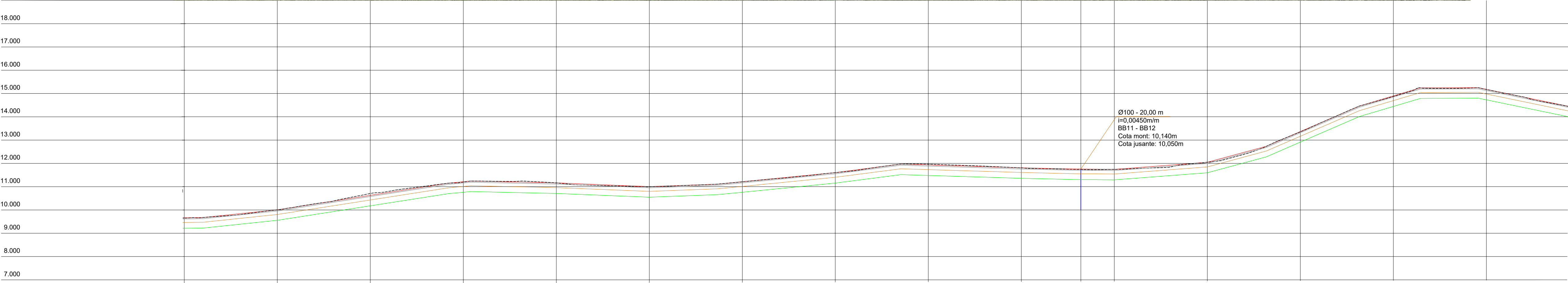


PLANTA DE DRENAGEM

ESCALA 1:500  
ESTACAS: 113 a 127



ESTACAS	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	122+12,80m	123	124	125	126	127
GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO - CAMADA DE ROLAMENTO	9.664	10.007	10.628	11.210	11.161	11.000	11.212	11.603	11.932	11.809	11.754	11.742	12.046	13.365	14.896	15.179
GREIDE NATURAL	9.652	10.007	10.705	11.195	11.161	10.993	11.209	11.603	11.968	11.808	11.736	11.742	12.048	13.354	14.875	15.174
GREIDE DE AREIA OU BRITA GRADUADA	9.614	9.957	10.578	11.160	11.111	10.950	11.162	11.553	11.882	11.759	11.704	11.692	11.996	13.315	14.846	15.129
GREIDE DE MACADAME SECO	9.464	9.807	10.428	11.010	10.961	10.800	11.012	11.403	11.732	11.609	11.554	11.542	11.846	13.165	14.696	14.979
GREIDE DE CORTE OU REGULARIZAÇÃO	9.214	9.557	10.178	10.760	10.711	10.550	10.762	11.153	11.482	11.359	11.304	11.292	11.596	12.915	14.446	14.729
GREIDE DE DRENAGEM											10.050					

PERFIL LONGITUDINAL - ESTRADA GERAL DO SERTÃO DO VALONGO  
ESCALA HORIZONTAL 1:500  
ESCALA VERTICAL 1:100  
ESTACAS 113 a 127

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 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



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

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

Código  
**183-2025**

Data  
**Novembro/2025**

Desenho  
**Sizenando**

Projeto  
**DRE**  
Folha  
**09/41**

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

Responsável Técnico  
**Joel Orlando Lucinda**  
Prefeito Municipal

Conteúdo da Folha  
Planta de drenagem e perfil longitudinal  
Sem escala

**Fernanda Bastos Alves**  
Engenheira Civil - CREA-SC 163.653-1