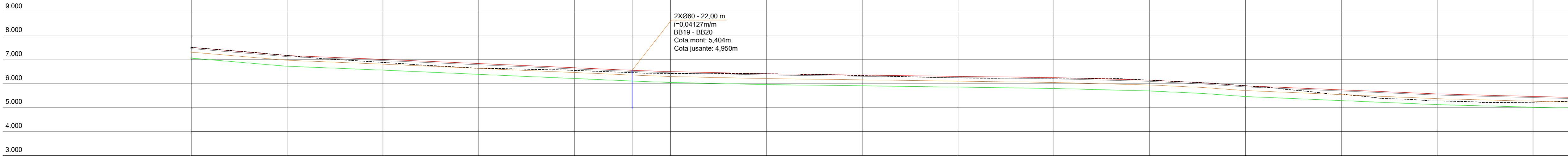


PLANTA DE DRENAGEM

ESCALA 1:500
ESTACAS: 267 a 281



| ESTACAS | 267 | 268 | 269 | 270 | 271 | 271+12m | 272 | 273 | 274 | 275 | 276 | 277 | 278 | 279 | 280 | 281 |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO - CAMADA DE ROLAMENTO | 7.519 | 7.181 | 7.019 | 6.844 | 6.669 | 6.564 | 6.505 | 6.417 | 6.363 | 6.309 | 6.255 | 6.150 | 5.916 | 5.747 | 5.577 | 5.472 |
| GREIDE NATURAL | 7.519 | 7.181 | 6.891 | 6.650 | 6.558 | 6.464 | 6.432 | 6.417 | 6.342 | 6.245 | 6.237 | 6.150 | 5.916 | 5.580 | 5.281 | 5.230 |
| GREIDE DE AREIA OU BRITA GRADUADA | 7.469 | 7.131 | 6.969 | 6.794 | 6.619 | 6.514 | 6.455 | 6.367 | 6.313 | 6.259 | 6.205 | 6.100 | 5.866 | 5.697 | 5.527 | 5.422 |
| GREIDE DE MACADAME SECO | 7.319 | 6.981 | 6.819 | 6.644 | 6.469 | 6.364 | 6.305 | 6.217 | 6.163 | 6.109 | 6.055 | 5.950 | 5.716 | 5.547 | 5.377 | 5.272 |
| GREIDE DE CORTE OU REGULARIZAÇÃO | 7.069 | 6.731 | 6.569 | 6.394 | 6.219 | 6.114 | 6.055 | 5.967 | 5.913 | 5.859 | 5.805 | 5.700 | 5.466 | 5.297 | 5.127 | 5.022 |
| GREIDE DE DRENAGEM | | | | | | 4.950 | | | | | | | | | | |

PERFIL LONGITUDINAL - ESTRADA GERAL DO SERTÃO DO VALONGO

ESCALA HORIZONTAL 1:500
ESCALA VERTICAL 1:100
ESTACAS 267 a 281

| 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 |

| | | | |
|------|-----------------|---------|-------------|
| | | | |
| 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

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

Código
183-2025

Data
Novembro/2025
Desenho
Sizenando

Projeto
DRE
Folha
20/41

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

Prefeitura Municipal
Joel Orlando Lucinda
Prefeito Municipal

Conteúdo da Folha
Planta de drenagem e perfil longitudinal
Sem escala

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