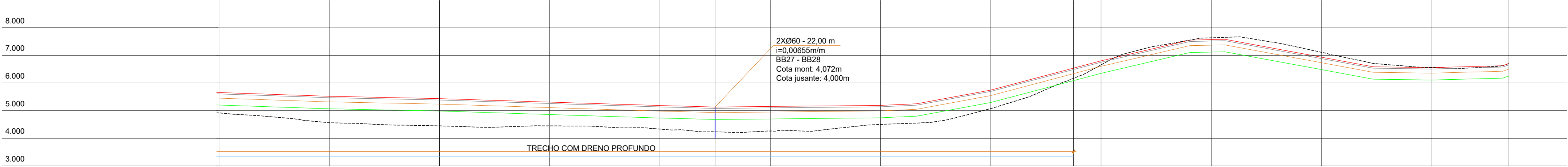
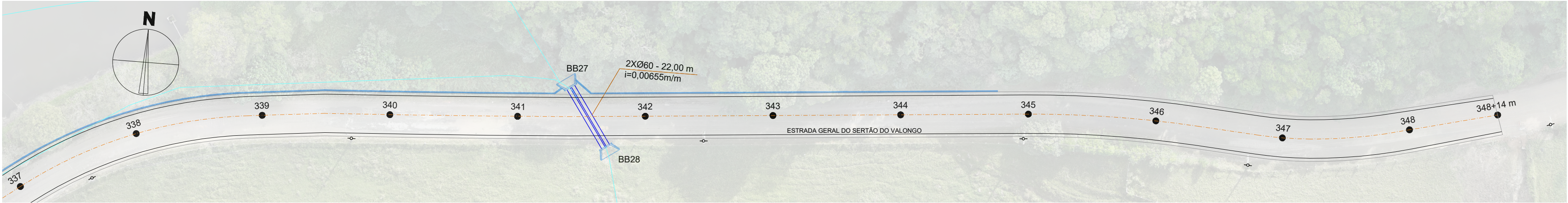


PLANTA DE DRENAGEM

ESCALA 1:500
ESTACAS: 337 a 348+14m



| ESTACAS | 337 | 338 | 339 | 340 | 341 | 341+10m | 342 | 343 | 344 | 345 | 346 | 347 | 348 | 348 + 14,00 |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|
| GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO - CAMADA DE ROLAMENTO | 5.656 | 5.521 | 5.438 | 5.312 | 5.186 | 5.132 | 5.152 | 5.192 | 5.748 | 6.804 | 7.572 | 6.936 | 6.560 | 6.706 |
| GREIDE NATURAL | 4.919 | 4.566 | 4.451 | 4.451 | 4.334 | 4.294 | 4.264 | 4.503 | 5.079 | 6.658 | 7.637 | 7.113 | 6.560 | 6.706 |
| GREIDE DE AREIA OU BRITA GRADUADA | 5.606 | 5.471 | 5.388 | 5.262 | 5.136 | 5.082 | 5.102 | 5.142 | 5.698 | 6.754 | 7.522 | 6.886 | 6.510 | 6.656 |
| GREIDE DE MACADAME SECO | 5.456 | 5.321 | 5.238 | 5.112 | 4.986 | 4.932 | 4.952 | 4.992 | 5.548 | 6.604 | 7.372 | 6.736 | 6.360 | 6.506 |
| GREIDE DE CORTE OU REGULARIZAÇÃO | 5.206 | 5.071 | 4.988 | 4.862 | 4.736 | 4.682 | 4.702 | 4.742 | 5.298 | 6.354 | 7.122 | 6.486 | 6.110 | 6.256 |
| GREIDE DE DRENAGEM | | | | | | 4.000 | | | | | | | | |

PERFIL LONGITUDINAL - ESTRADA GERAL DO SERTÃO DO VALONGO

ESCALA HORIZONTAL 1:500
ESCALA VERTICAL 1:100
ESTACAS 337 a 348+14m

| 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
25/41

Prefeitura Municipal
Joel Orlando Lucinda
Prefeito Municipal

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