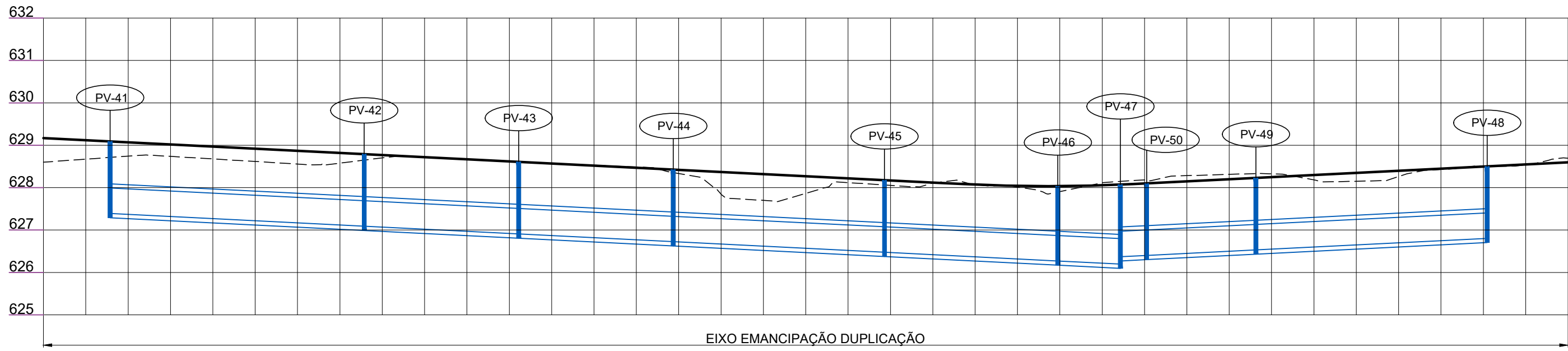
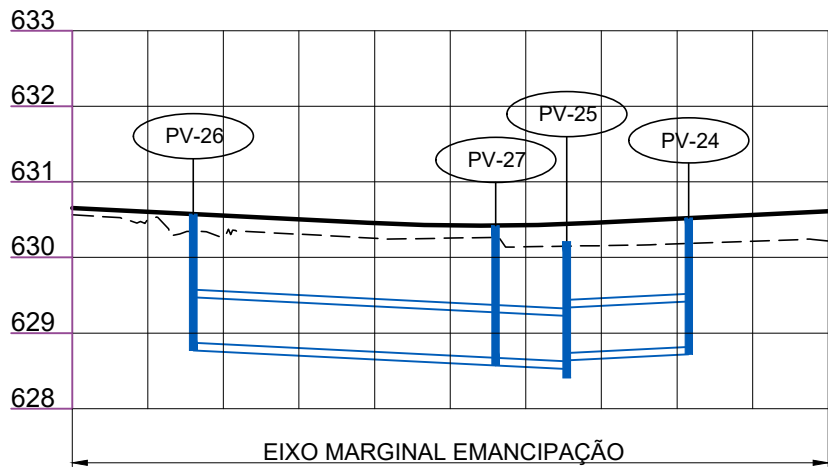


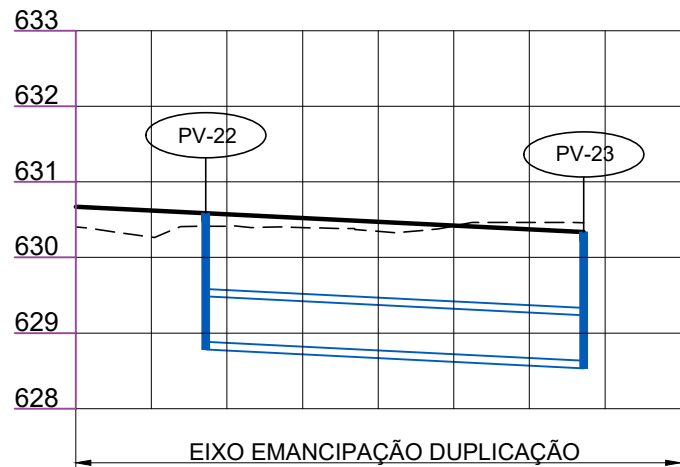
| | | | | |
|------------------------|----------------------------------|-----------------|--|-----------------|
| ESTACA | 13+7.000 | 16+7.000 | 19+7.000 | 22+4.000 |
| TRECHO | \varnothing 0,60m i = 0,50% | | \varnothing 0,60m i = 0,50% | |
| EXTENSÃO | L=60,00 | | L=60,00 | |
| COTA DO TERRENO | 628.442 630.502 629.882 | 629.902 629.371 | 628.808 629.196 627.007 628.837 629.19 627.035 | 629.027 628.645 |
| GREIDE PROJETADO | | | | |
| COTA DO FUNDO / DEGRAU | | | | |
| PROFUNDIDADE (m) | h=2,13m | h=2,60m | h=1,80m | h=1,80m |



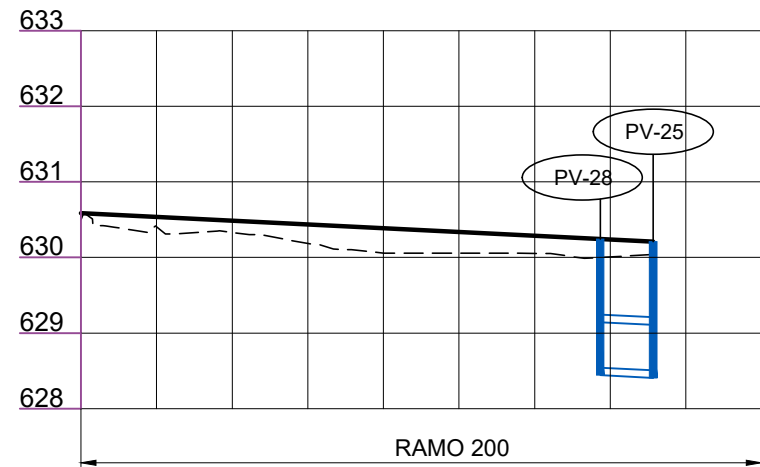
| | | | | | | | | | |
|------------------------|----------------------------------|-----------------|----------------------------------|-----------------|----------------------------------|-----------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| ESTACA | 28+5,714 | 31+5,714 | 34+8,702 | 38+14,000 | 42+8,397 | 46+9,001 | 49+4,282 | 52+15,284 | 56+15,902 |
| TRECHO | \varnothing 0,60m i = 0,50% | | \varnothing 0,60m i = 0,50% | | \varnothing 0,60m i = 0,50% | | \varnothing 0,60m i = 0,50% | | \varnothing 0,60m i = 0,50% |
| EXTENSÃO | L=60,00 | | L=36,50 | | L=36,50 | | L=50,00 | | L=41,00 |
| COTA DO TERRENO | 629,091 628,713 | 628,791 628,651 | 628,609 628,609 | 628,426 628,355 | 628,062 628,177 | 628,036 627,897 | 628,072 628,147 6,50 | 628,099 628,188 L=26,00 | 628,332 628,332 |
| GREIDE PROJETADO | | | | | | | | | |
| COTA DO FUNDO / DEGRAU | 627,289 | 626,989 626,989 | 626,807 626,807 | 626,624 626,624 | 626,375 626,375 | 626,170 626,170 | 626,096 626,301 626,301 | 626,430 626,430 | |
| PROFUNDIDADE (m) | h=1,80m | h=1,80m | h=1,80m | h=1,80m | h=1,80m | h=1,80m | h=1,97m | h=1,80m | h=1,80m |



| | | | |
|------------------------|----------------------------------|---|----------------------------------|
| ESTACA | 3+15.000 | 6+15.000 | 7+1.502 |
| TRECHO | \varnothing 0,60m i = 0,50% | | \varnothing 0,60m i = 0,50% |
| EXTENSÃO | L=40,00 | | L=18,00 |
| COTA DO TERRENO | 630.573 630.344 | 630.423 630.266 630.210 630.038 629.637 | 630.185 |
| GREIDE PROJETADO | 630.573 630.771 | 630.423 630.571 630.524 630.524 | 630.520 630.185 |
| COTA DO FUNDO / DEGRAU | 628.771 | 628.571 628.571 628.524 628.524 | 628.718 |
| PROFUNDIDADE (m) | h=1,80m | h=1,85m | h=1,80m |



| | | |
|------------------------|----------------------------------|---------|
| ESTACA | 46+7.10 | . |
| TRECHO | \varnothing 0,60m i = 0,50% | |
| EXTENSÃO | L=50,00 | |
| COTA DO TERRENO | 630.411 | 630.46 |
| GREIDE PROJETADO | 630.584 | 630.334 |
| COTA DO FUNDO / DEGRAU | 628.782 | 628.532 |
| PROFUNDIDADE (m) | h=1,80m | h=1,80m |



| | | |
|------------------------|----------------------------------|-----------|
| ESTACA | 203+8.88 | 203+15.08 |
| TRECHO | \varnothing 0,60m i = 0,50% | |
| EXTENSÃO | L=7,00 | |
| COTA DO TERRENO | 630.000 | 630.038 |
| GREIDE PROJETADO | 630.244 | 630.210 |
| COTA DO FUNDO / DEGRAU | 628.423 628.423 628.407 628.407 | 628.407 |
| PROFUNDIDADE (m) | h=1,80m | h=1,80m |

NOTA :
1. TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.



MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA

Administração
Ângelo Perugini
2017-2020

Projetoista:
FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA

Obra:
Duplicação Av. Emancipação (trecho entre o trevo da SP-101 até rua Diamante)

Local:
Trecho entre o trevo da SP-101 até rua Diamante

Nº Contrato:
303/2018

Coordenador do Projeto:
Antônio C. Fonseca

RRT/ART: 28027230181403241
CAU/CREA: 0600420948-SP

Visto:

Título:
Estudo e Projeto de Microdrenagem - Perfil de Bueiro

SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO (CARIMBO E ASSINATURA)

Data:
09/2019

Código:
DE-3.01.00-412-009

Revisão:
0

Elaboração:
Darl Willian de Souza

RRT/ART: 28027230191178608
CAU/CREA: 5069130394-SP

Visto:

SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO (CARIMBO E ASSINATURA)

Data:
09/2019

Escala:
H=1:1000
V=1:50

Folha:
09/19