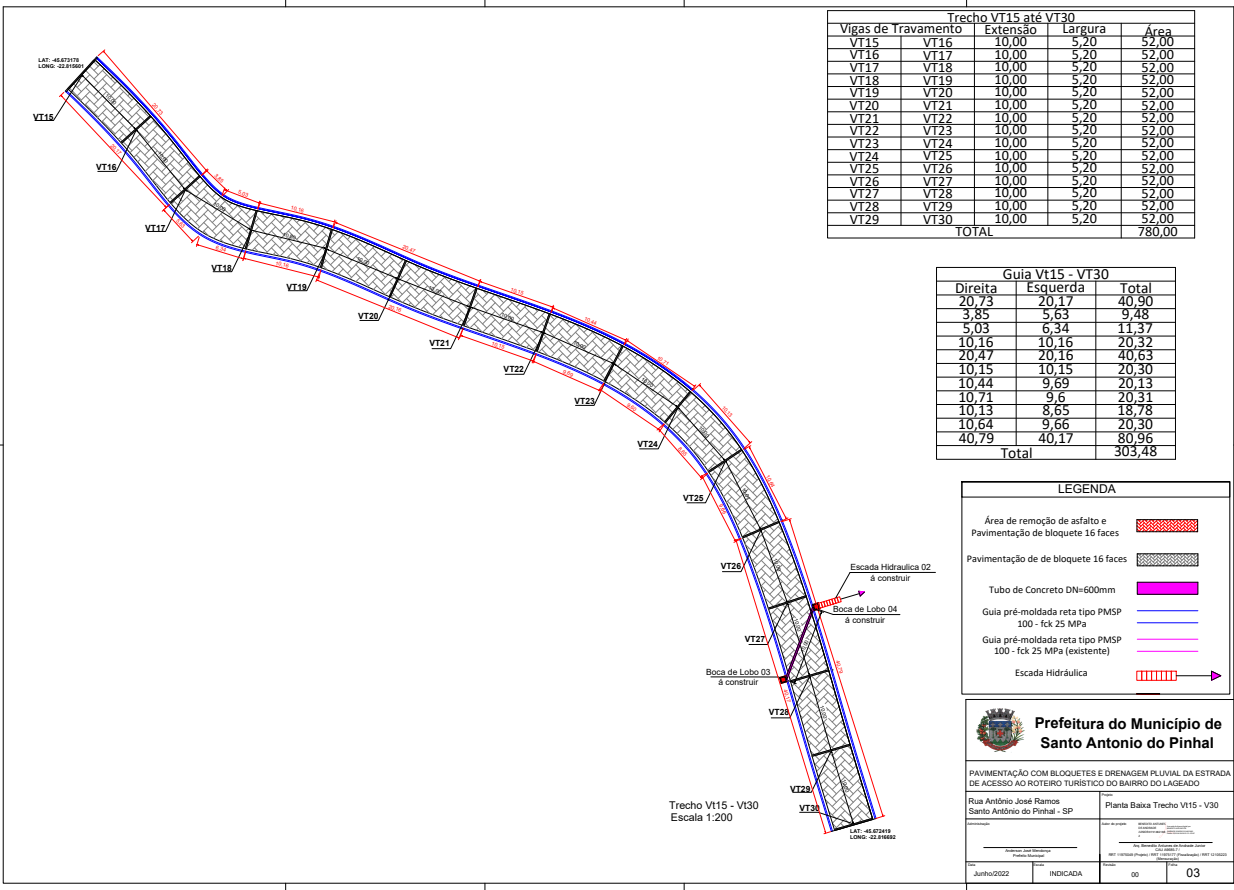
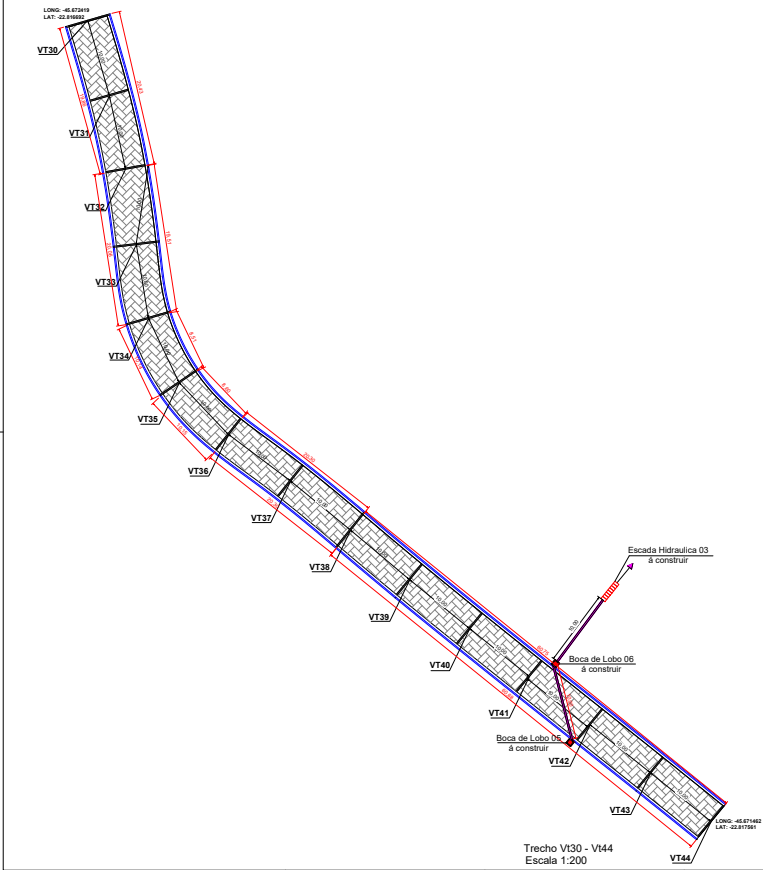


STCAP2022018228DM



STCAP2022018228DM



| Trecho VT30 até VT44 | | | | |
|----------------------|----------|---------|--------|-------|
| Vigas de Travamento | Extensão | Largura | Área | |
| VT030 | VT031 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT031 | VT032 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT032 | VT033 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT033 | VT034 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT034 | VT035 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT035 | VT036 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT036 | VT037 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT037 | VT038 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT038 | VT039 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT039 | VT040 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT040 | VT041 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT041 | VT042 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT042 | VT043 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT043 | VT044 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| TOTAL | | | 728,00 | |

| Guia VT30 - VT44 | | |
|------------------|----------|--------|
| Direita | Esquerda | Total |
| 20,43 | 19,86 | 40,29 |
| 19,51 | 20,06 | 39,57 |
| 8,51 | 10,14 | 18,65 |
| 8,6 | 10,15 | 18,75 |
| 20,3 | 20,3 | 40,60 |
| 60,75 | 60,68 | 121,43 |
| Total | | 279,29 |

LEGENDA

- Área de remoção de asfalto e Pavimentação de bloquete 16 faces
- Pavimentação de bloquete 16 faces
- Tubo de Concreto DN=600mm
- Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa
- Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa (existente)
- Escada Hidráulica

Prefeitura do Município de Santo Antonio do Pinhal

PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETES E DRENAGEM PLUVIAL DA ESTRADA DE ACESSO AO PÓRTEO TURÍSTICO DO BARRIO DO LAGEADO

Rua Antônio José Ramos
 Santo Antônio do Pinhal - SP

Planta Baixa Trecho VT30 - VT44

Junho/2022

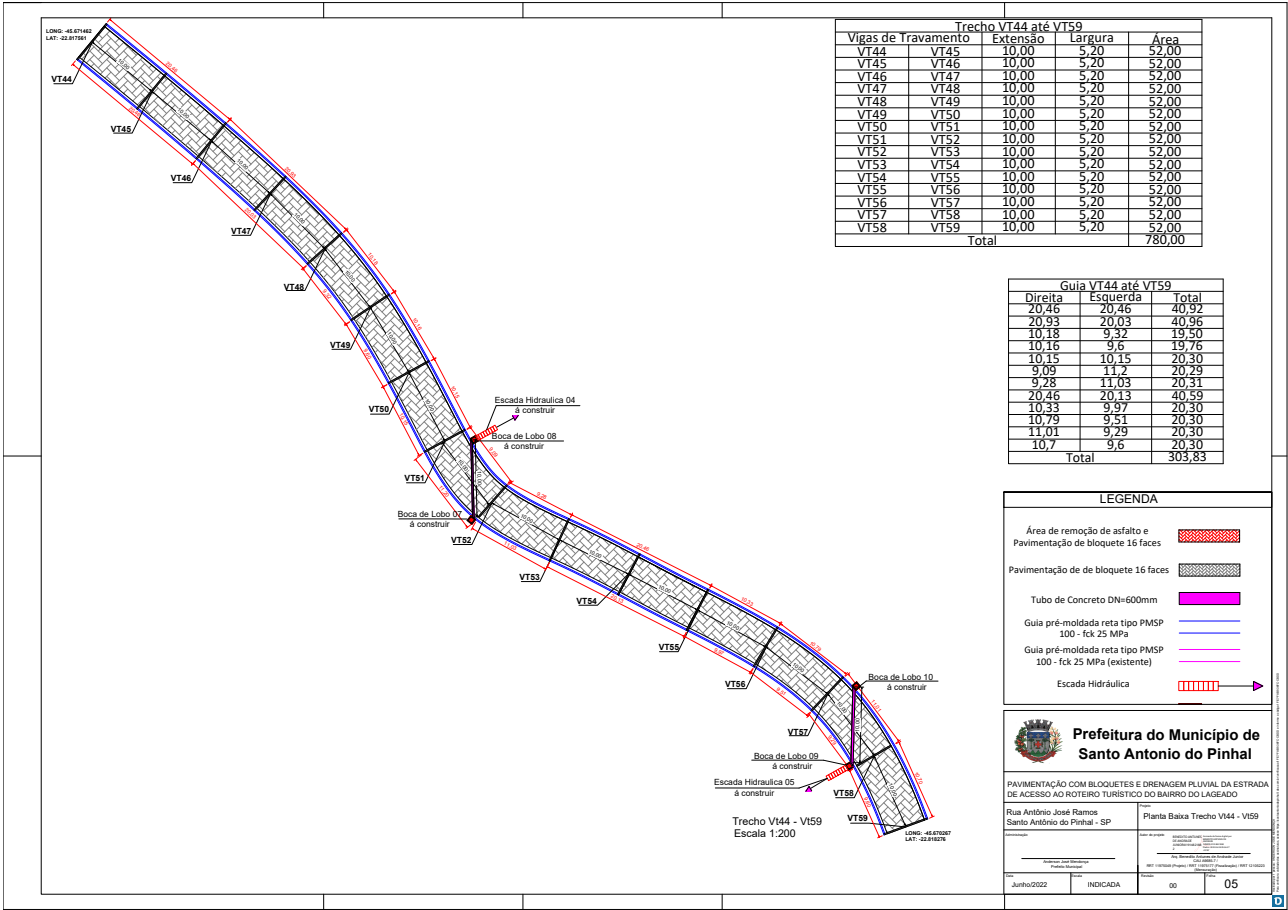
INDICADA

00

04



STCAP2022018228DM



| Trecho Vt44 até Vt59 | | | | |
|----------------------|----------|---------|--------|-------|
| Vigas de Travamento | Extensão | Largura | Área | |
| VT44 | VT45 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT45 | VT46 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT46 | VT47 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT47 | VT48 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT48 | VT49 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT49 | VT50 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT50 | VT51 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT51 | VT52 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT52 | VT53 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT53 | VT54 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT54 | VT55 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT55 | VT56 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT56 | VT57 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT57 | VT58 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT58 | VT59 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| Total | | | 780,00 | |

| Guia Vt44 até Vt59 | | |
|--------------------|----------|--------|
| Direita | Esquerda | Total |
| 20,46 | 20,46 | 40,92 |
| 20,93 | 20,03 | 40,96 |
| 10,18 | 9,32 | 19,50 |
| 10,16 | 9,6 | 19,76 |
| 10,15 | 10,15 | 20,30 |
| 9,09 | 11,2 | 20,29 |
| 9,28 | 11,03 | 20,31 |
| 20,46 | 20,13 | 40,59 |
| 10,33 | 9,97 | 20,30 |
| 10,79 | 9,51 | 20,30 |
| 11,01 | 9,29 | 20,30 |
| 10,7 | 9,6 | 20,30 |
| Total | | 303,83 |

| LEGENDA | |
|--|--|
| Área de remoção de asfalto e Pavimentação de bloquete 16 faces | |
| Pavimentação de bloquete 16 faces | |
| Tubo de Concreto DN=600mm | |
| Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa | |
| Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa (existente) | |
| Escada Hidráulica | |

Prefeitura do Município de Santo Antônio do Pinhal

PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETES E DRENAGEM PLUVIAL DA ESTRADA DE ACESSO AO ROTÉRIO TURÍSTICO DO BARRIO DO LAGEADO

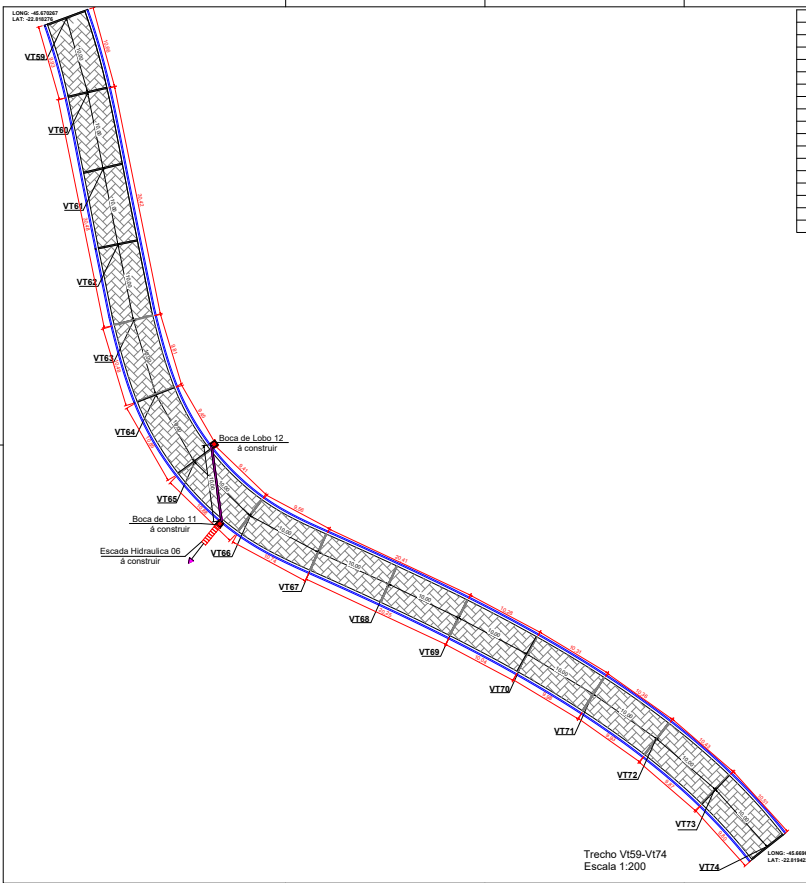
Rua Antônio José Ramos
 Santo Antônio do Pinhal - SP

Planta Baixa Trecho Vt44 - Vt59

Junho/2022 INDICADA 00 05



STCAP2022018228DM



| Trecho VT59 até VT74 | | | |
|----------------------|----------|---------|---------------|
| Vigas de Travamento | Extensão | Largura | Área |
| VT59 - VT60 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT60 - VT61 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT61 - VT62 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT62 - VT63 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT63 - VT64 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT64 - VT65 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT65 - VT66 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT66 - VT67 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT67 - VT68 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT68 - VT69 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT69 - VT70 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT70 - VT71 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT71 - VT72 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT72 - VT73 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT73 - VT74 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| Total | | | 780,00 |

| Guia VT59 até VT74 | | |
|--------------------|----------|---------------|
| Direita | Esquerda | Total |
| 10,66 | 9,93 | 20,59 |
| 30,42 | 30,48 | 60,90 |
| 9,81 | 10,48 | 20,29 |
| 9,45 | 10,85 | 20,30 |
| 9,41 | 10,88 | 20,29 |
| 9,36 | 10,74 | 20,30 |
| 20,41 | 20,25 | 40,66 |
| 10,28 | 10,04 | 20,32 |
| 10,31 | 9,98 | 20,29 |
| 10,36 | 9,93 | 20,29 |
| 10,43 | 9,87 | 20,30 |
| 10,51 | 9,8 | 20,31 |
| Total | | 304,84 |

LEGENDA

- Área de remoção de asfalto e Pavimentação de bloquete 16 faces
- Pavimentação de bloquete 16 faces
- Tubo de Concreto DN=600mm
- Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa
- Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa (existente)
- Escada Hidráulica

Prefeitura do Município de Santo Antônio do Pinhal

PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETES E DRENAGEM PLUVIAL DA ESTRADA DE ACESSO AO PÓRTO TURÍSTICO DO BARRIO DO LAGEADO

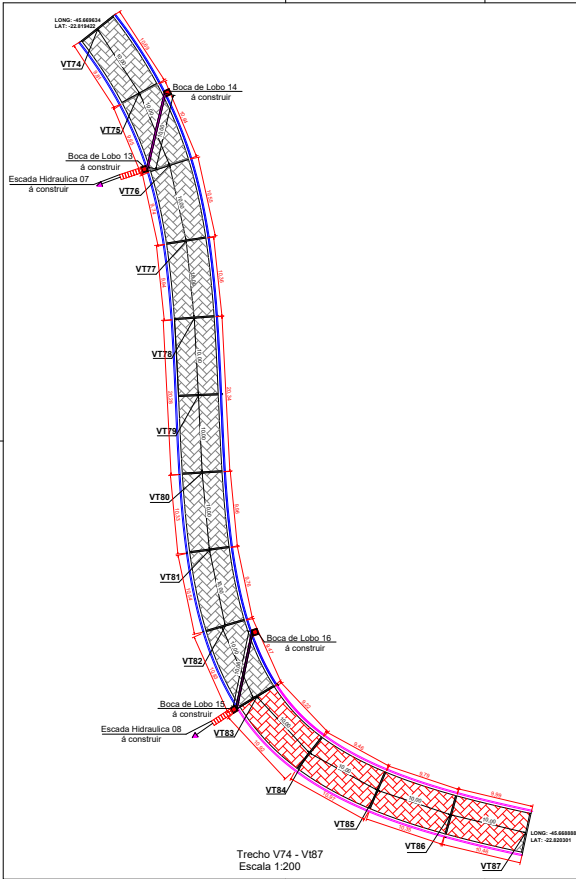
Rua Antônio José Ramos
 Santo Antônio do Pinhal - SP

Planta Baixa Trecho VT59 - VT74

Junho/2022 INDICADA 00 06



STCAP202018228DM



Trecho V74 - V87
 Escala 1:200

LEGENDA

- Área de remoção de asfalto e Pavimentação de bloquete 16 faces
- Pavimentação de de bloquete 16 faces
- Tubo de Concreto DN=600mm
- Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa
- Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa (existente)
- Escada Hidráulica

Trecho VT74 até VT87

| Vigas de Travamento | Extensão | Largura | Área |
|---------------------|----------|---------|---------------|
| VT74 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT75 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT76 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT77 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT78 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT79 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT80 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT81 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT82 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT83 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT84 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT85 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT86 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT87 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| TOTAL | | | 676,00 |

Guia VT74 até VT83

| Direita | Esquerda | Total |
|--------------|----------|---------------|
| 10,69 | 9,81 | 20,50 |
| 10,64 | 9,65 | 20,29 |
| 10,55 | 9,74 | 20,29 |
| 10,36 | 9,94 | 20,30 |
| 20,34 | 20,28 | 40,62 |
| 9,96 | 10,33 | 20,29 |
| 9,76 | 10,54 | 20,30 |
| 9,47 | 10,83 | 20,30 |
| Total | | 182,89 |

Prefeitura do Município de Santo Antonio do Pinhal

PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETES E DRENAGEM PLUVIAL DA ESTRADA DE ACESSO AO ROTEIRO TURÍSTICO DO BARRIO DO LAGEADO

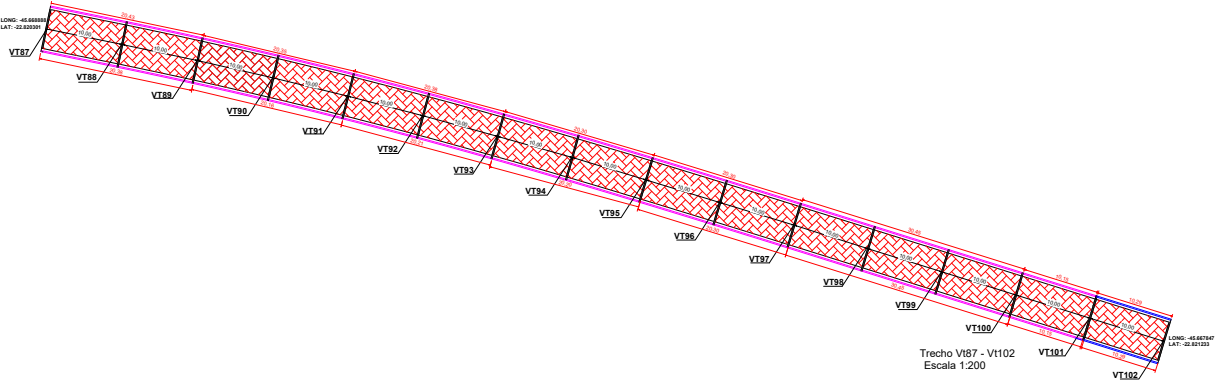
Rua Antônio José Ramos
 Santo Antônio do Pinhal - SP

Planta Baixa Trecho V74 - V87

Junho/2022 INDICADA 00 07



STCAP202018228DM



| Trecho V187 até V1102 | | | | |
|-----------------------|----------|---------|------|--------|
| Vigas de Travamento | Extensão | Largura | Área | |
| VT187 | VT188 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT188 | VT189 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT189 | VT190 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT190 | VT191 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT191 | VT192 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT192 | VT193 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT193 | VT194 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT194 | VT195 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT195 | VT196 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT196 | VT197 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT197 | VT198 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT198 | VT199 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT199 | VT100 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT100 | VT101 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| VT101 | VT102 | 10,00 | 5,20 | 52,00 |
| TOTAL | | | | 780,00 |

LEGENDA

- Área de remoção de asfalto e Pavimentação de bloquete 16 faces
- Pavimentação de bloquete 16 faces
- Tubo de Concreto DN=600mm
- Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa
- Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa (existente)
- Escada Hidráulica
- Boca de Lobo

Prefeitura do Município de Santo Antonio do Pinhal

PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETES E DRENAGEM PLUVIAL DA ESTRADA DE ACESSO AO PÓRTEO TURÍSTICO DO BARRIO DO LAGEADO

Rua Antônio José Ramos
Santo Antônio do Pinhal - SP

Planta Baixa
Trecho V187 - V1102

Junho/2022 INDICADA 00 08

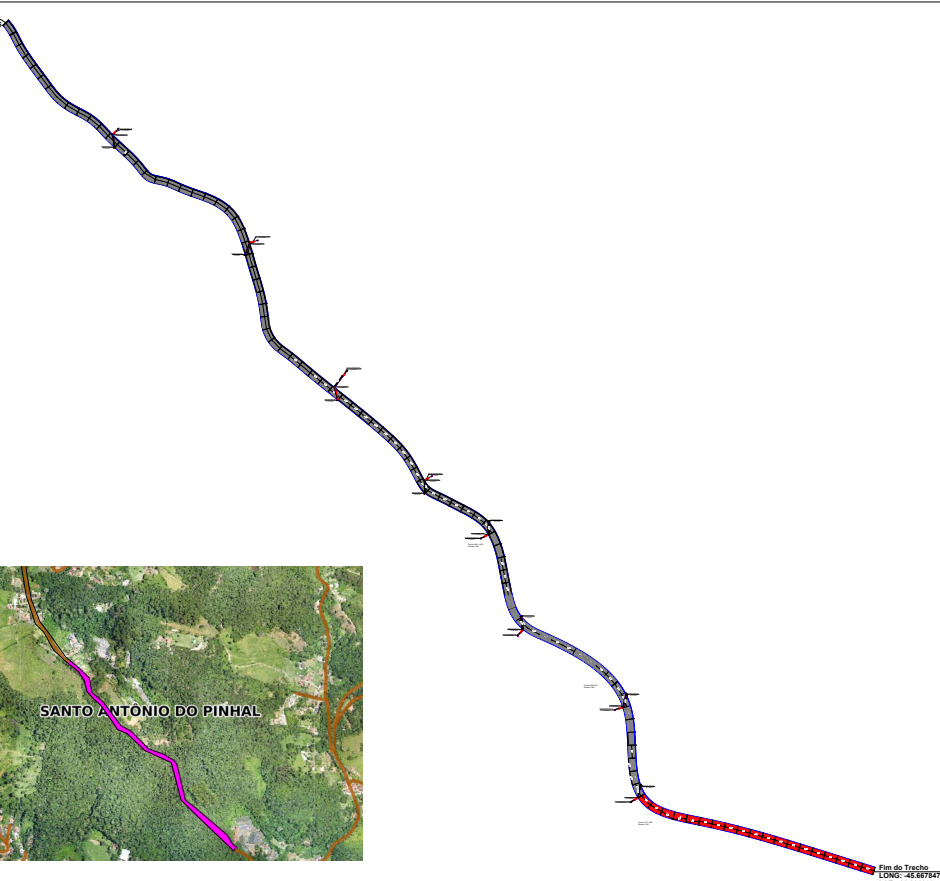


STCAP2022018228DM

Início do Trecho
 LAT: -46.873168
 LONG: -22.814742



SANTO ANTONIO DO PINHAL



| Estação | km | Alt. (m) | Decliv. (%) | Curv. (m) | Curv. (gr) |
|---------|------|----------|-------------|-----------|------------|
| 0+00 | 0.00 | 1000.00 | 0.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+05 | 0.05 | 980.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+10 | 0.10 | 960.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+15 | 0.15 | 940.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+20 | 0.20 | 920.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+25 | 0.25 | 900.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+30 | 0.30 | 880.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+35 | 0.35 | 860.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+40 | 0.40 | 840.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+45 | 0.45 | 820.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+50 | 0.50 | 800.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+55 | 0.55 | 780.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+60 | 0.60 | 760.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+65 | 0.65 | 740.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+70 | 0.70 | 720.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+75 | 0.75 | 700.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+80 | 0.80 | 680.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+85 | 0.85 | 660.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+90 | 0.90 | 640.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 0+95 | 0.95 | 620.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+00 | 1.00 | 600.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+05 | 1.05 | 580.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+10 | 1.10 | 560.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+15 | 1.15 | 540.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+20 | 1.20 | 520.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+25 | 1.25 | 500.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+30 | 1.30 | 480.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+35 | 1.35 | 460.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+40 | 1.40 | 440.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+45 | 1.45 | 420.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+50 | 1.50 | 400.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+55 | 1.55 | 380.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+60 | 1.60 | 360.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+65 | 1.65 | 340.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+70 | 1.70 | 320.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+75 | 1.75 | 300.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+80 | 1.80 | 280.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+85 | 1.85 | 260.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+90 | 1.90 | 240.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 1+95 | 1.95 | 220.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 2+00 | 2.00 | 200.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 2+05 | 2.05 | 180.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 2+10 | 2.10 | 160.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 2+15 | 2.15 | 140.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 2+20 | 2.20 | 120.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 2+25 | 2.25 | 100.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 2+30 | 2.30 | 80.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 2+35 | 2.35 | 60.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 2+40 | 2.40 | 40.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 2+45 | 2.45 | 20.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |
| 2+50 | 2.50 | 0.00 | -2.00 | 100.00 | 0.00 |

Prefeitura do Município de Santo Antônio do Pinhal

PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETES E DRENAGEM PLUVIAL DA ESTRADA DE ACESSO AO ANTERIORE FUNDECO DO SANEAMENTO SANITÁRIO

Rua Antônio José Rumeau - Pista Base
 Santo Antônio do Pinhal - SP - Trecho V01 - V02

| | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| PROJETO | PROJETO | PROJETO | PROJETO |
| PROJETO | PROJETO | PROJETO | PROJETO |
| PROJETO | PROJETO | PROJETO | PROJETO |
| PROJETO | PROJETO | PROJETO | PROJETO |

Fim do Trecho
 LONG: -46.867847
 LAT: -22.821233



STCAP2022018228DM



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 1FE7-FAB5-36FC-CBDD

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ ANDERSON JOSÉ MENDONÇA (CPF 245.XXX.XXX-45) em 28/06/2022 10:54:46 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://santoantoniopinhhal.1doc.com.br/verificacao/1FE7-FAB5-36FC-CBDD>



Assinado com senha por: ANDERSON JOSÉ MENDONÇA - 28/06/2022 às 11:06:57
Documento N°: 040786A1467604 - consulta é autenticada em:
<https://demandas.spsempapel.sp.gov.br/demandas/documento/040786A1467604>



STCAP2022018228DM