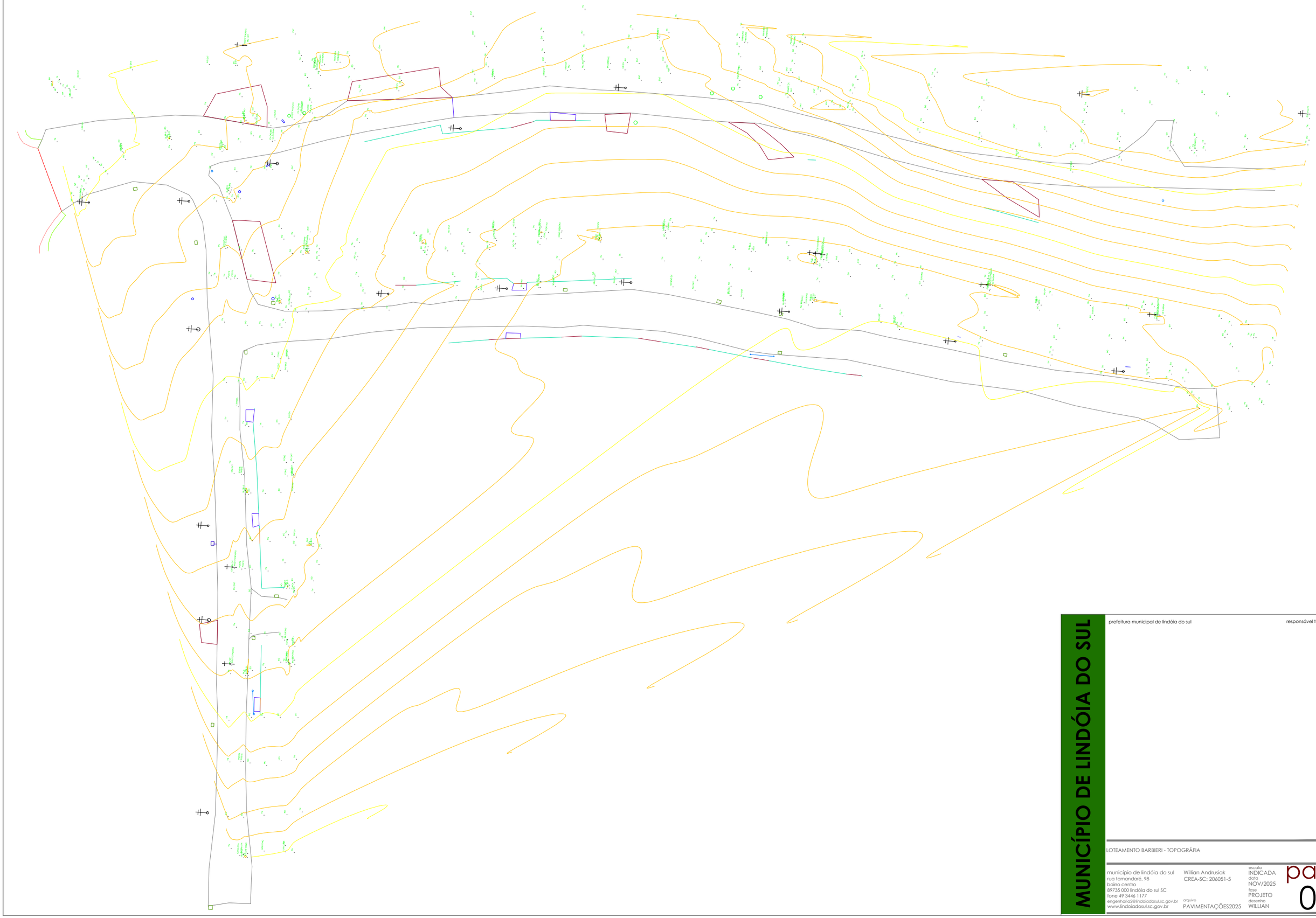


**MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL**

prefeitura municipal de lindóia do sul

responsável técnico

LOTEAMENTO BARBIERI - TOPOGRÁFIA


município de lindóia do sul
rua tamandaré, 98
bairro centro
89735 000 lindóia do sul SC
fone 49 3446 1177
engenharia2@lindoiadosul.sc.gov.br
www.lindoiadosul.sc.gov.br

Willian Andrusiak
CREA-SC: 206051-5


arquivo
PAVIMENTAÇÕES2025

escala
INDICADA
data
NOV/2025
fase
PROJETO
desenho
WILLIAN

pav
01




MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

prefeitura municipal de lindóia do sul

responsável técnico

LOTEAMENTO BARBIERI - TOPOGRÁFIA

município de lindóia do sul
rua tamandaré, 98
bairro centro
89735 000 lindóia do sul SC
fone 49 3446 1177
engenharia2@lindoiadosul.sc.gov.br
www.lindoiadosul.sc.gov.br

Willian Andrusiak
CREA-SC: 206051-5

arquivo
PAVIMENTAÇÕES2025

escala
INDICADA
data
NOV/2025
fase
PROJETO
desenho
WILLIAN

pav
02




MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

prefeitura municipal de lindóia do sul

responsável técnico

LOTEAMENTO BARBIERI - LOCAÇÃO

município de lindóia do sul
rua tamandaré, 98
bairro centro
89735 000 lindóia do sul SC
fone 49 3446 1177
engenharia2@lindoiadosul.sc.gov.br
www.lindoiadosul.sc.gov.br

Willian Andrusiak
CREA-SC: 206051-5

arquivo
PAVIMENTAÇÕES2025

escala
INDICADA
data
NOV/2025
fase
PROJETO
desenho
WILLIAN

pav
03




MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

prefeitura municipal de lindóia do sul

responsável técnico

LOTEAMENTO BARBIERI - DRENAGEM 01

município de lindóia do sul
rua tamandaré, 98
bairro centro
89735 000 lindóia do sul SC
fone 49 3446 1177
engenharia2@lindoiadosul.sc.gov.br
www.lindoiadosul.sc.gov.br

Willian Andrusiak
CREA-SC: 206051-5

arquivo
PAVIMENTAÇÕES2025

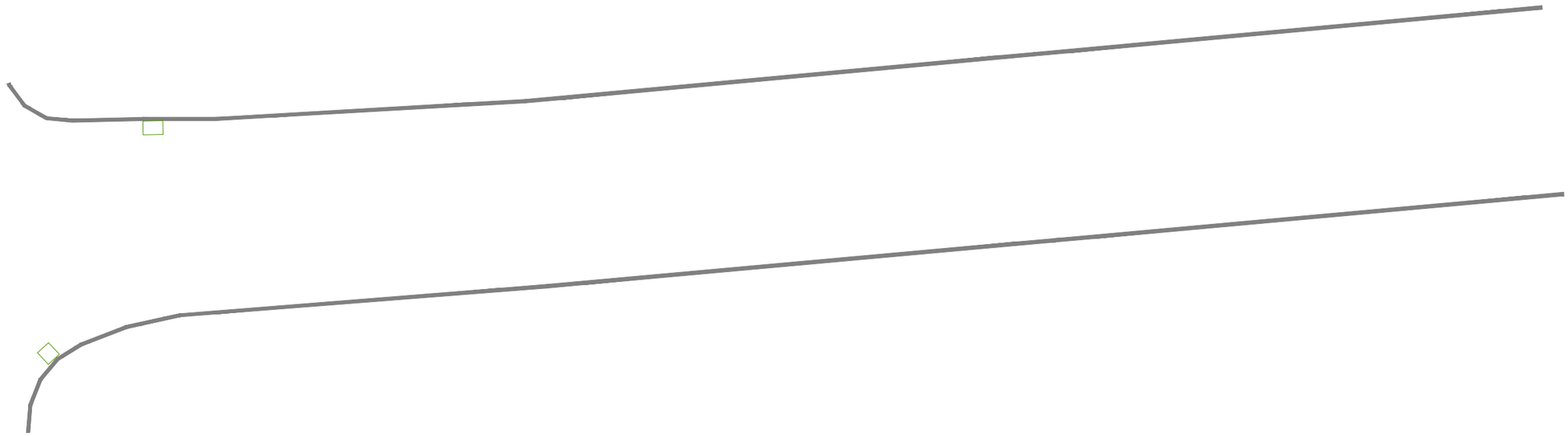
escala
100/35

data
NOV/2025

fase
PROJETO

desenho
WILLIAN

pav
04



Bueiro Novo

Bueiro Existente

MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

prefeitura municipal de lindóia do sul

responsável técnico

LOTEAMENTO BARBIERI - DRENAGEM 02

JOÃO DEON

município de lindóia do sul
rua tamandaré, 98
bairro centro
89735 000 lindóia do sul SC
fone 49 3446 1177
engenharia2@lindoiadosul.sc.gov.br
www.lindoiadosul.sc.gov.br

Willian Andrusiak
CREA-SC: 206051-5

arquivo
PAVIMENTAÇÕES2025

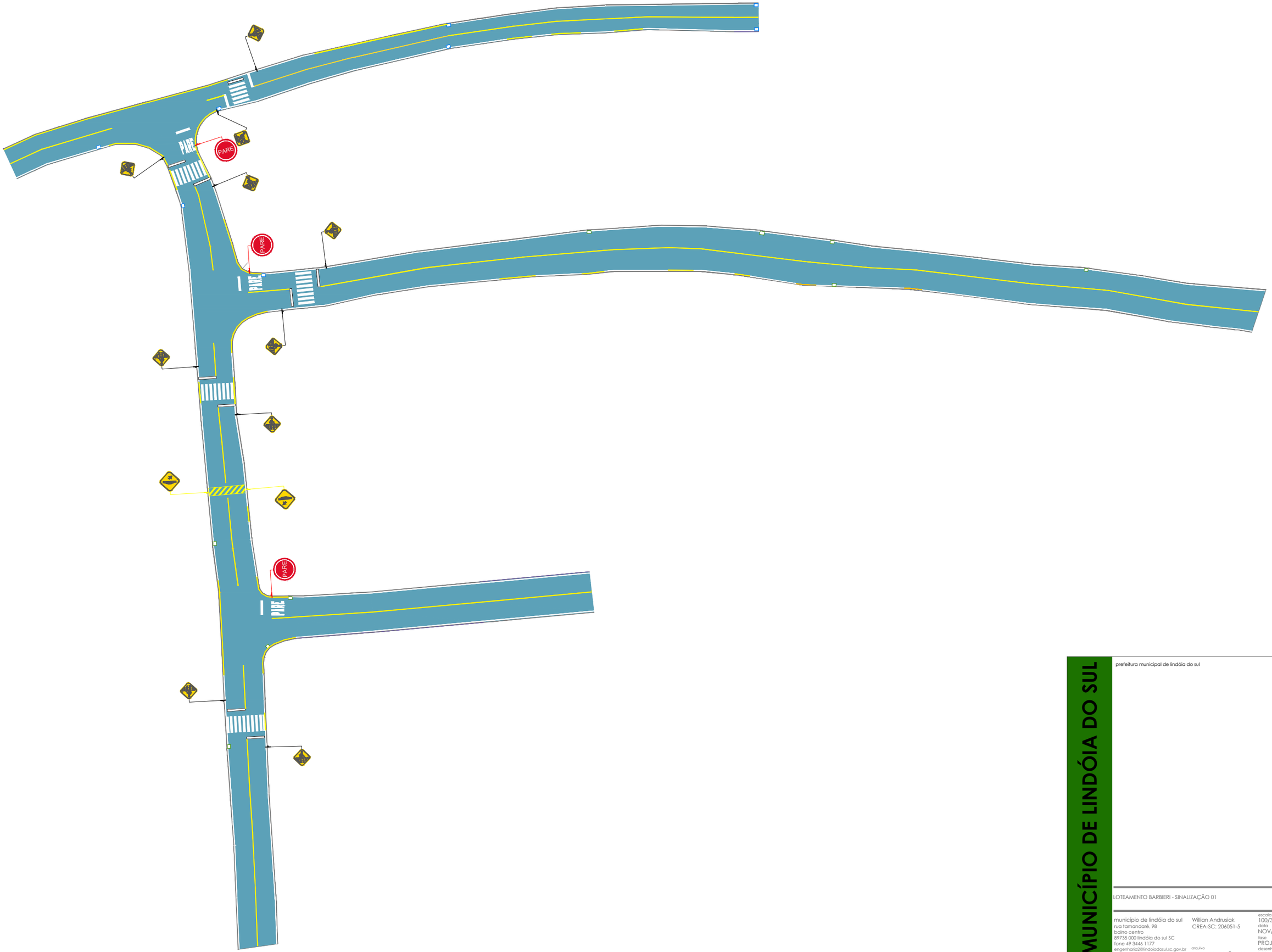
escala
100/10

data
NOV/2025

fase
PROJETO

desenho
WILLIAN

pav
05




MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

prefeitura municipal de lindóia do sul

responsável técnico

LOTEAMENTO BARBIERI - SINALIZAÇÃO 01

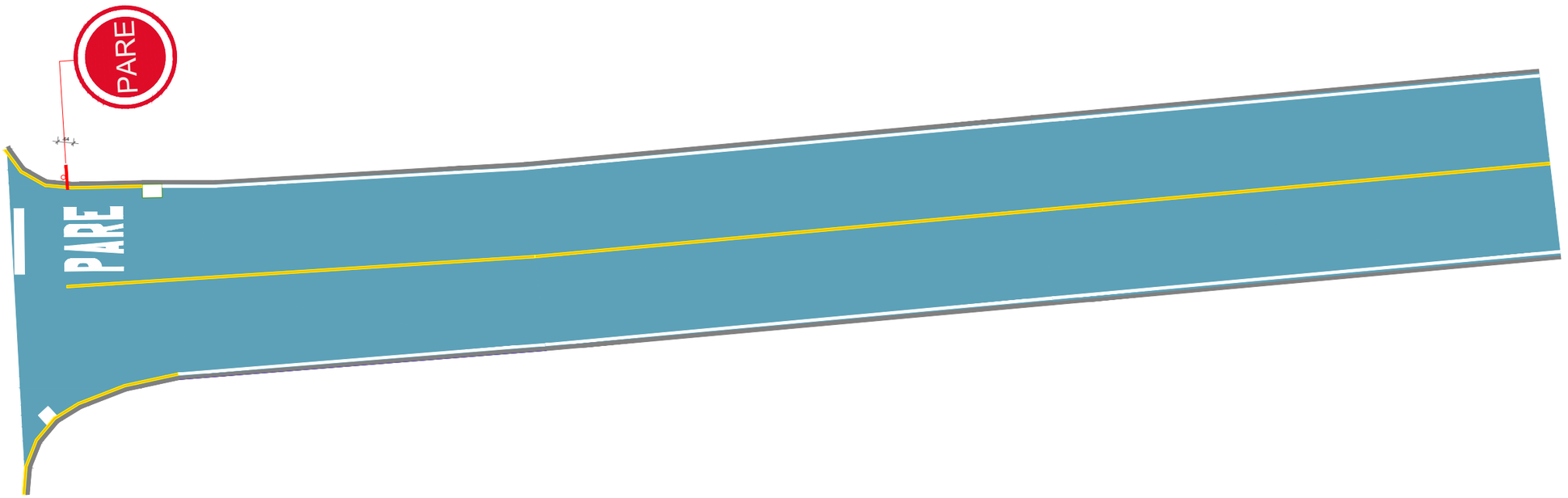
município de lindóia do sul
rua tamandaré, 98
bairro centro
89735 000 lindóia do sul SC
fone 49 3446 1177
engenharia2@lindoiadosul.sc.gov.br
www.lindoiadosul.sc.gov.br

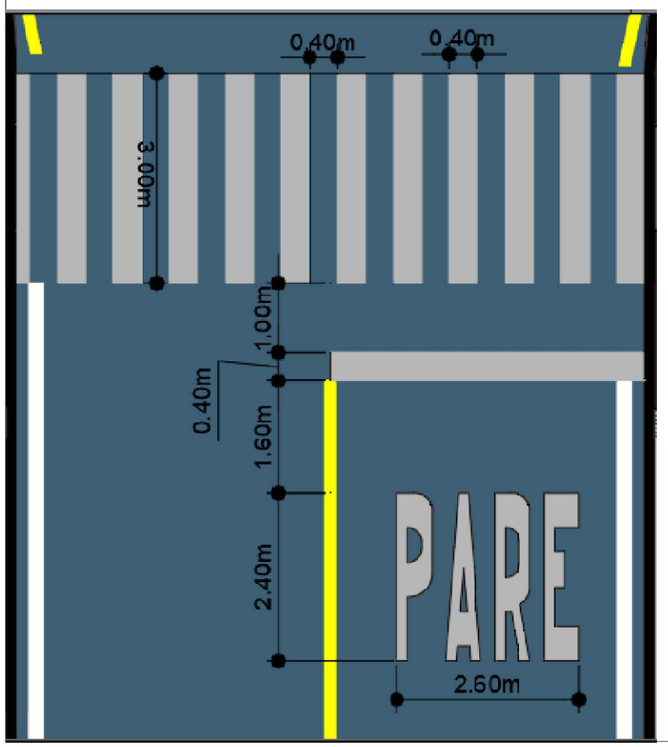
Willian Andrusiak
CREA-SC: 206051-5

arquivo
PAVIMENTAÇÕES2025

escala
100/35
data
NOV/2025
fase
PROJETO
desenho
WILLIAN

pav
06




MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

prefeitura municipal de lindóia do sul

responsável técnico

LOTEAMENTO BARBIERI - SINALIZAÇÃO 02
JOÃO DEON

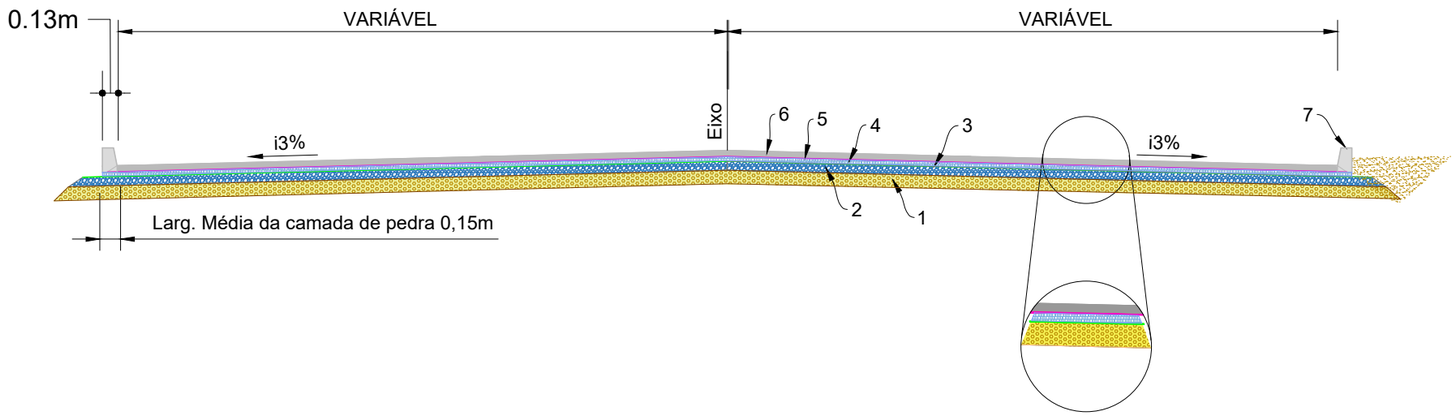
município de lindóia do sul
rua tamandaré, 98
bairro centro
89735 000 lindóia do sul SC
fone 49 3446 1177
engenharia2@lindoiadosul.sc.gov.br
www.lindoiadosul.sc.gov.br

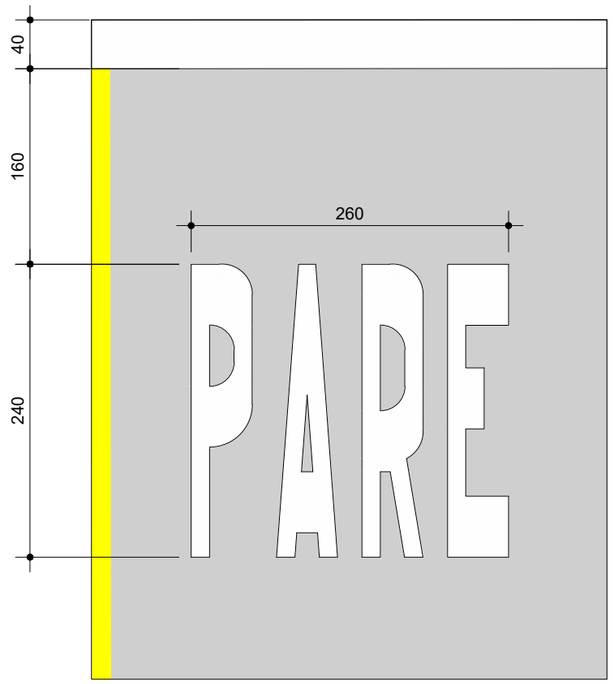
Willian Andrusiak
CREA-SC: 206051-5

arquivo
PAVIMENTAÇÕES2025

escala
100/10
data
NOV/2025
fase
PROJETO
desenho
WILLIAN

pav
07

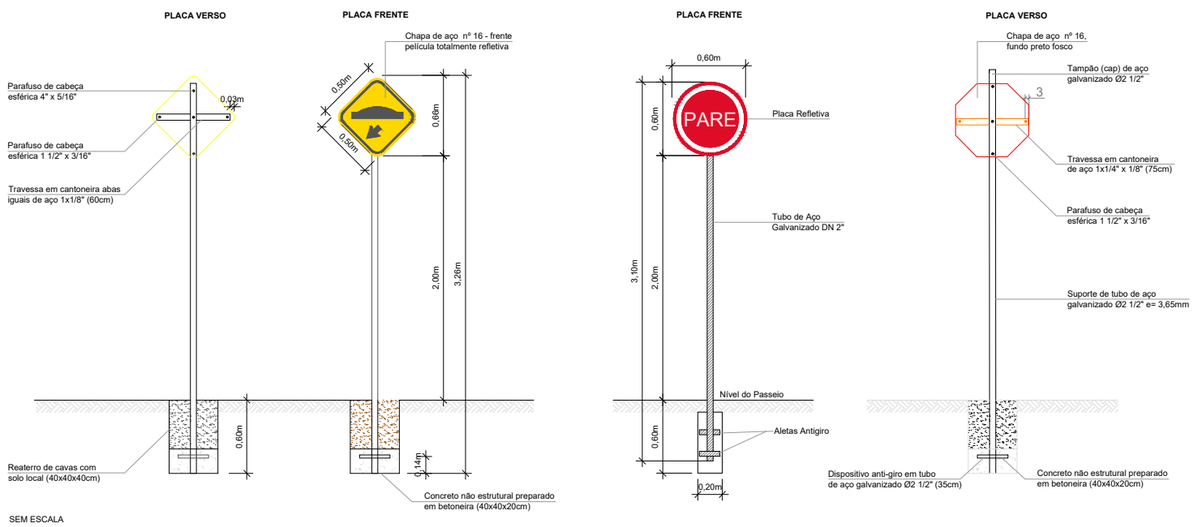



| Item | Descrição | Especificação | Espessura | Legenda |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Camada de macadame seco preenchido com brita 100% PN | DER-ES-P-03/92 | 10 cm | |
| 2 | Camada de brita graduada 100% PNE faixa B DNIT | DNIT 141/2010 | 12 cm | |
| 3 | Imprimação com emulsão asfáltica de imprmação - EAI | DNIT 144/2012 | - | |
| 4 | Camada de Concreto Asfáltico Usinado à Quente (para regularização de base) | DNIT 031/2006 | 2cm | |
| 5 | Pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-1C | DNIT 145/2012 | - | |
| 6 | Camada de Concreto Asfáltico Usinado à Quente Faixa C DNIT | DNIT 031/2006 | 5cm | |
| 7 | Meio-fio de concreto FCK 20MPa | DNIT 020/2006 | - | |

SEÇÃO TÍPICA DE PAVIMENTAÇÃO LOTEAMENTO BARBIERI
ESCALA 1:50

DETALHE DE INSTALAÇÃO DAS PLACAS
TRECHO URBANO




SEM ESCALA

- Medidas em centímetros.
- A diagramação dos sinais deve ser obtida no Manual de Sinalização Rodoviária, publicado pelo CONTRAN

| PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO | | | |
|---|---|---|---|
| PLACAS | CÓDIGO | PINTURA | QUANTIDADE |
| PARE | R - 1 | FUNDO VERMELHO<br>ORLA BRANCA<br>TEXTO BRANCO | 01 |

MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

prefeitura municipal de lindóia do sul

responsável técnico

LOTEAMENTO BARBIERI - SEÇÃO TIPO E DETALHAMENTO


município de lindóia do sul
rua tamandaré, 98
bairro centro
89735 000 lindóia do sul SC
fone 49 3446 1177
engenharia2@lindoiadosul.sc.gov.br
www.lindoiadosul.sc.gov.br

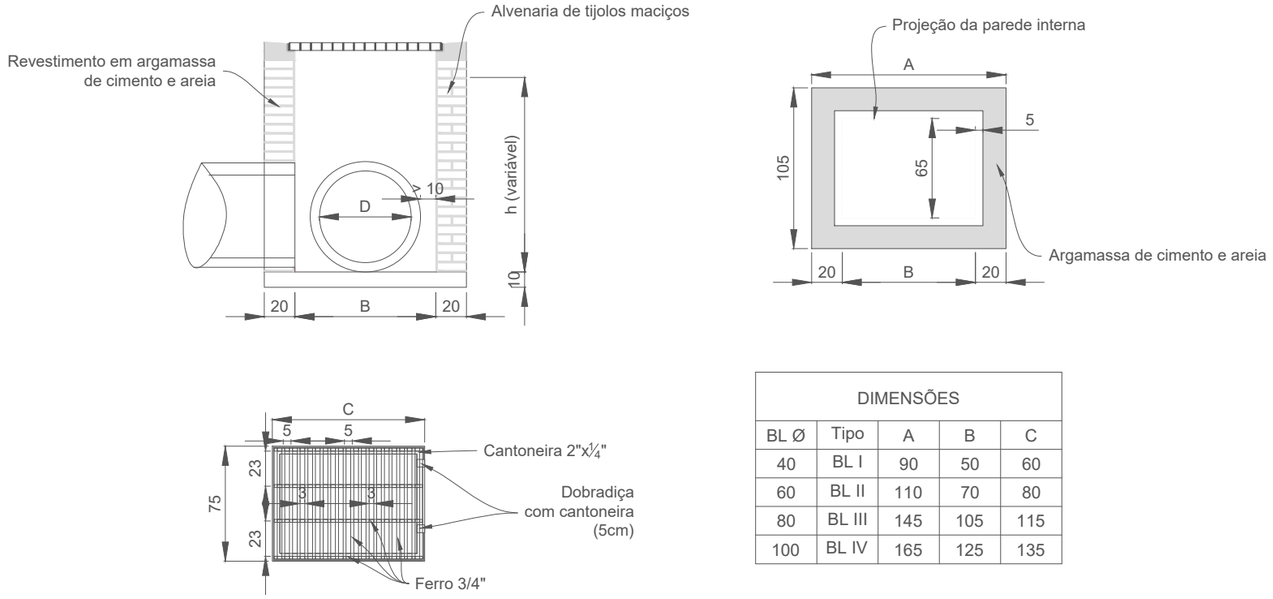
Willian Andrusiak
CREA-SC: 206051-5


arquivo
PAVIMENTAÇÕES2025

escala 100/35
data NOV/2025
fase PROJETO
desenho WILLIAN

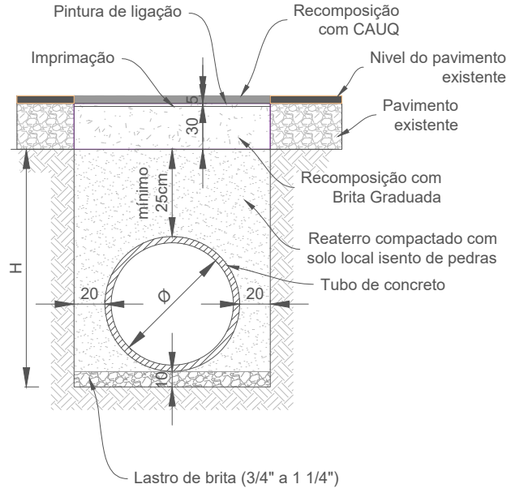
pav 08

## DETALHE BOCA DE LOBO




| DIMENSÕES | | | | |
|---|---|---|---|---|
| BL Ø | Tipo | A | B | C |
| 40 | BL I | 90 | 50 | 60 |
| 60 | BL II | 110 | 70 | 80 |
| 80 | BL III | 145 | 105 | 115 |
| 100 | BL IV | 165 | 125 | 135 |

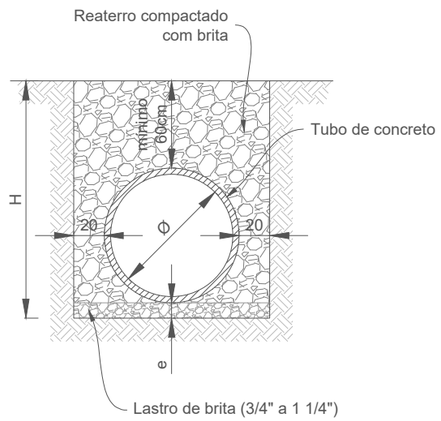
## DET. RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO




| CONSUMOS UNITÁRIOS MÍNIMOS | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ø (cm) | Largura (cm) | Lastro de brita (m³) | Base (m³) | CAUQ (t) |
| 30 | 76 | 0,08 | 0,23 | 0,10 |
| 40 | 88 | 0,09 | 0,26 | 0,11 |
| 60 | 112 | 0,11 | 0,34 | 0,14 |
| 80 | 136 | 0,14 | 0,41 | 0,17 |
| 100 | 160 | 0,16 | 0,48 | 0,20 |
| 120 | 184 | 0,18 | 0,55 | 0,23 |

Tubos de concreto com armadura dupla para Ø ≥ 60cm
As alturas devem obedecer o descrito na planta e no relatório
Medidas em centímetros

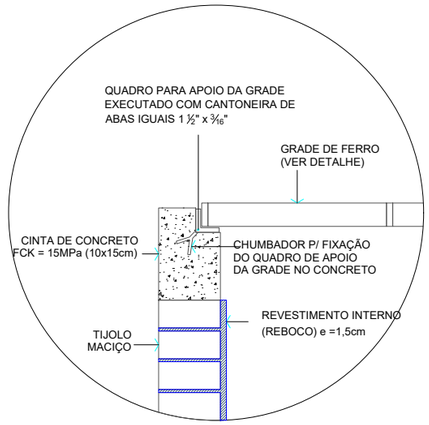
## DETALHE BUEIROS



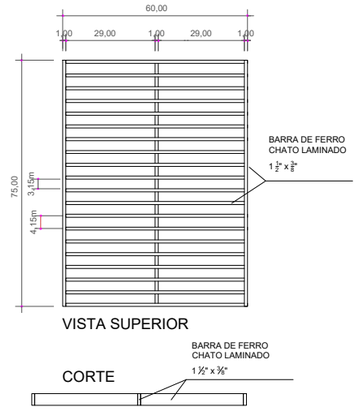

| CONSUMOS UNITÁRIOS MÍNIMOS | | | |
|---|---|---|---|
| Ø (cm) | Largura (cm) | Lastro de brita (cm) | Lastro de brita (m³) |
| 30 | 76 | 10,00 | 0,08 |
| 40 | 88 | 10,00 | 0,09 |
| 60 | 112 | 10,00 | 0,11 |
| 80 | 136 | 10,00 | 0,14 |
| 100 | 160 | 10,00 | 0,16 |
| 120 | 184 | 10,00 | 0,18 |
| 150 | 220 | 10,00 | 0,22 |

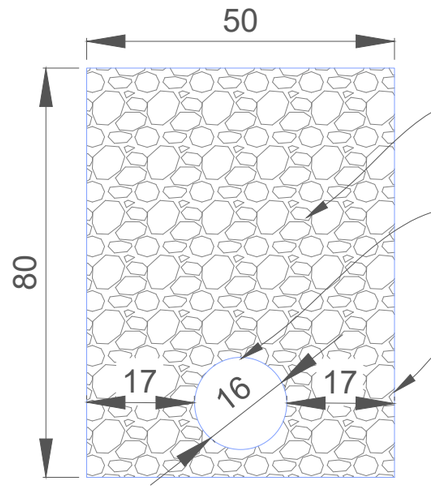
Tubos de concreto com armadura dupla para Ø ≥ 60cm
As alturas devem obedecer o descrito na planta e no relatório
Medidas em centímetros

## DETALHE APOIO DA GRADE




## DETALHE DA GRADE




## DETALHE DRENAGEM

MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

prefeitura municipal de lindóia do sul

responsável técnico

Documento assinado digitalmente
gov.br
WILLIAN ANDRUSIAK
Data: 18/12/2025 16:06:57-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

LOTEAMENTO BARBIERI - DETALHAMENTO DE DRENAGEM PLUVIAL


município de lindóia do sul
rua tamandaré, 98
bairro centro
89735 000 lindóia do sul SC
fone 49 3446 1177
engenharia2@lindoiadosul.sc.gov.br
www.lindoiadosul.sc.gov.br

Willian Andrusiak
CREA-SC: 206051-5


escala VARIÁVEL
data NOV/2025
fase PROJETO
desenho WILLIAN
arquivo PAVIMENTAÇÕES2025

pav 09