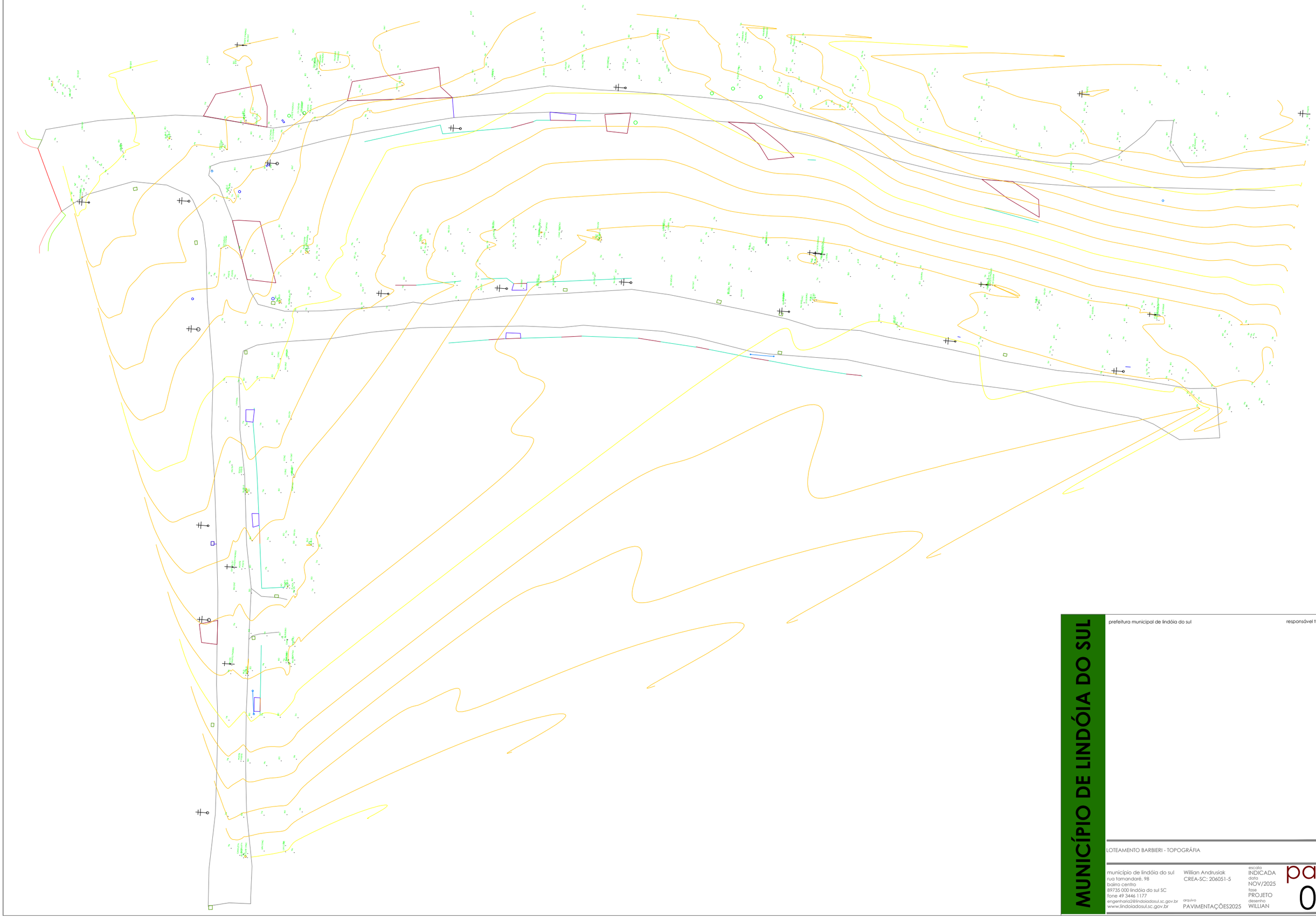


MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

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

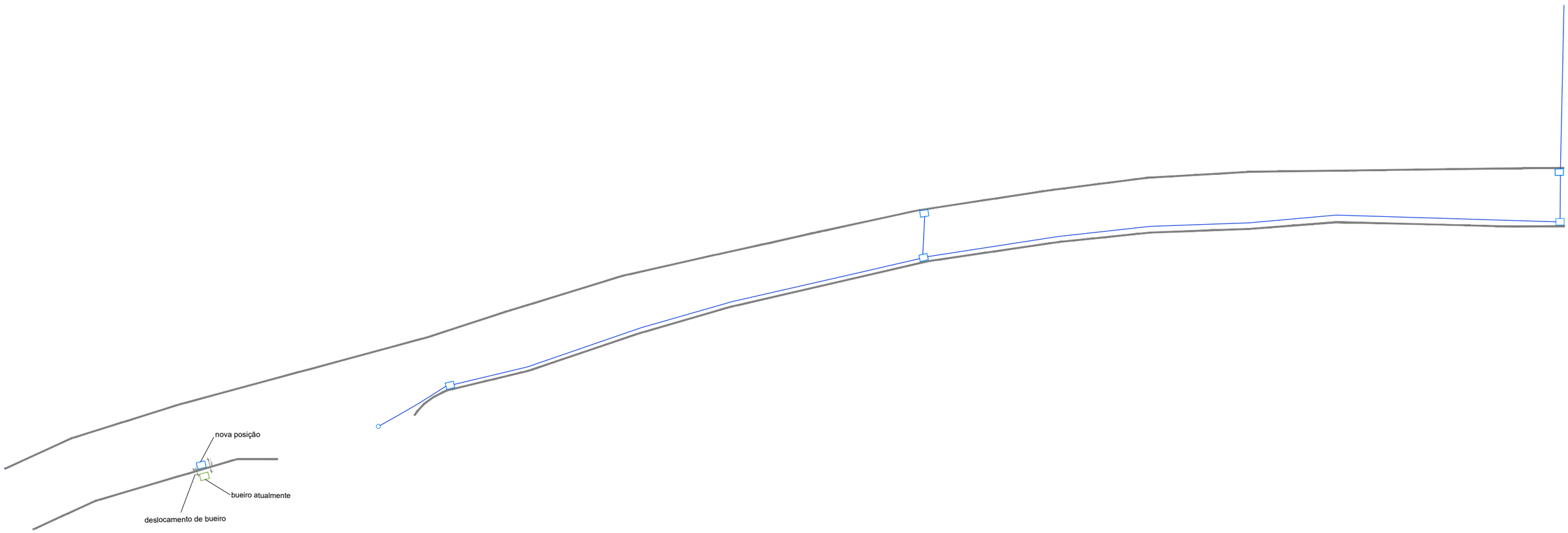
escala
100/35

data
NOV/2025

fase
PROJETO

desenho
WILLIAN

pav
04



Tubulação Ø40 cm

Bueiro Novo

Bueiro Existente

MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

prefeitura municipal de lindóia do sul

responsável técnico

LOTEAMENTO BARBIERI - DRENAGEM 02
OSCAR VOLPATTO

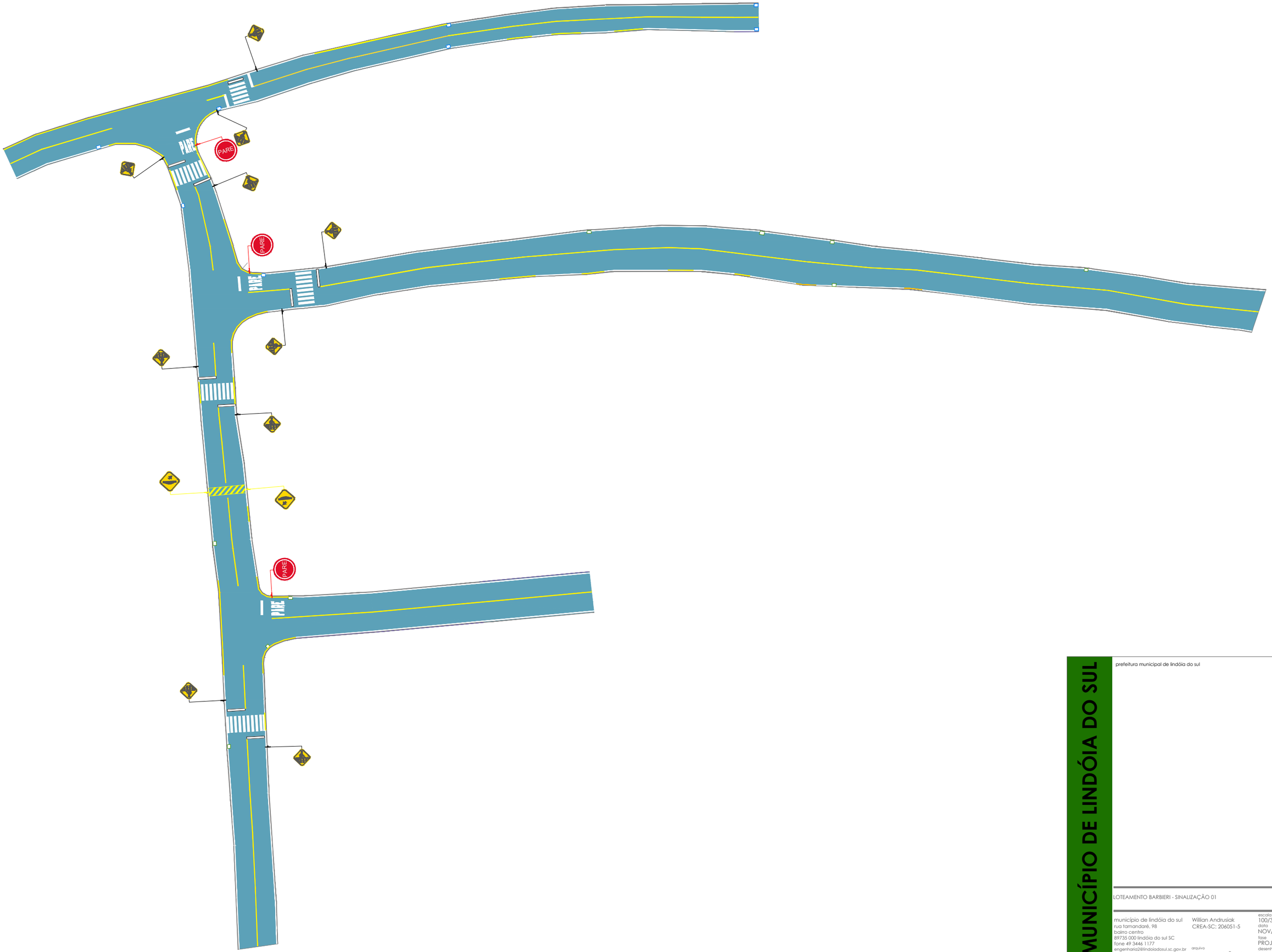
município de lindóia do sul
rua tamandaré, 98
bairro centro
89735 000 lindóia do sul SC
fone 49 3446 1177
engenharia2@lindoiadosul.sc.gov.br
www.lindoiadosul.sc.gov.br

Willian Andrusiak
CREA-SC: 206051-5

arquivo
PAVIMENTAÇÕES2025

escala
100/20
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

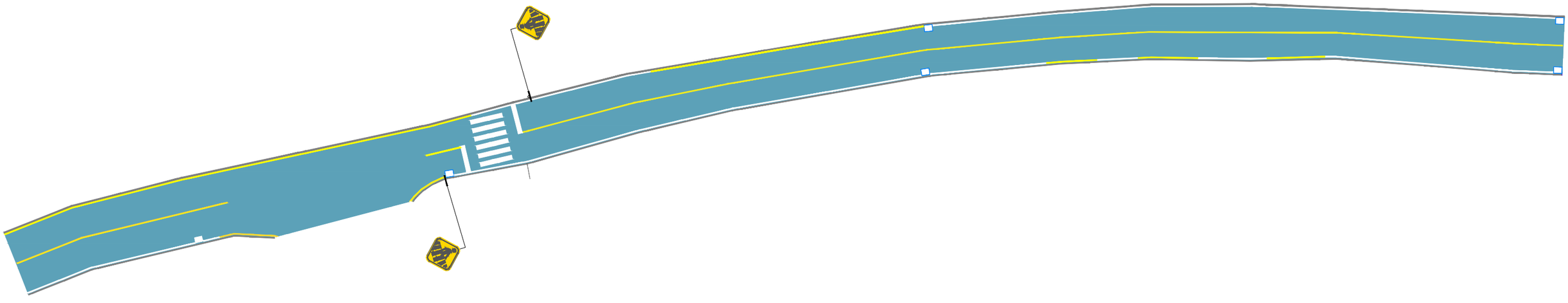
município de lindóia do sul
rua tamandaré, 98
bairro centro
89735 000 lindóia do sul SC
fone 49 3446 1177
engenharia2@lindoiadosul.sc.gov.br
www.lindoiadosul.sc.gov.br

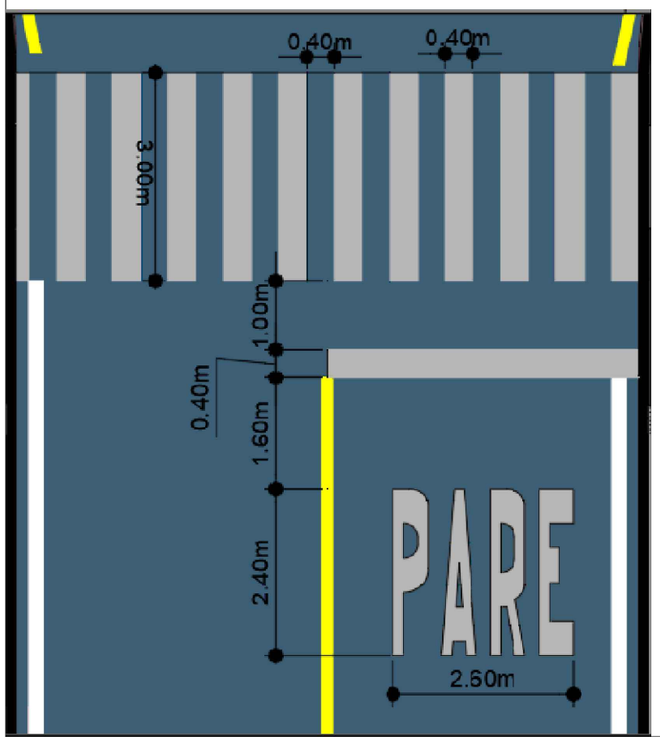
Willian Andrusiak
CREA-SC: 206051-5

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
OSCAR VOLPATTO

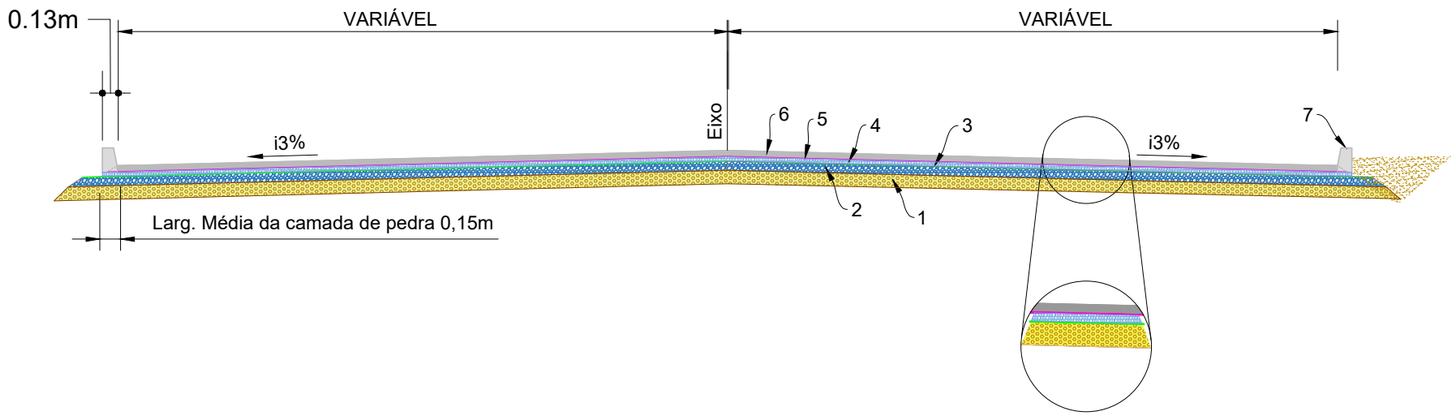
município de lindóia do sul
rua tamandaré, 98
bairro centro
89735 000 lindóia do sul SC
fone 49 3446 1177
engenharia2@lindoiadosul.sc.gov.br
www.lindoiadosul.sc.gov.br

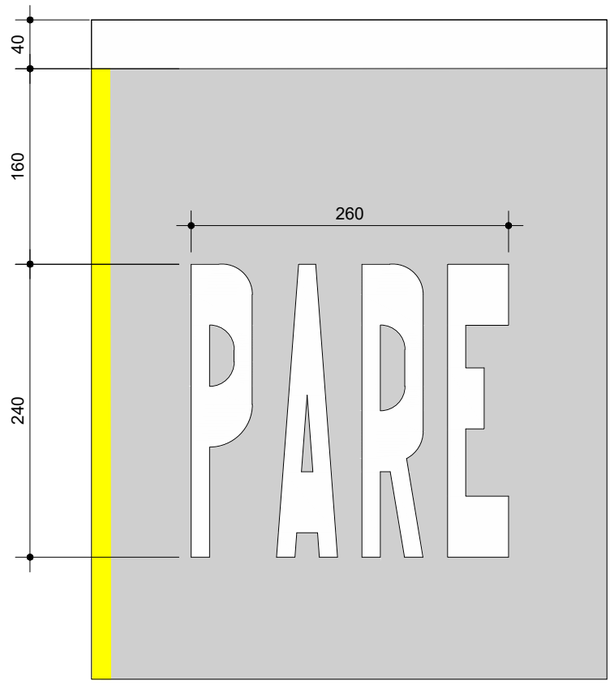
Willian Andrusiak
CREA-SC: 206051-5

arquivo
PAVIMENTAÇÕES2025

escala
100/20
data
NOV/2025
fase
PROJETO
desenho
WILLIAN

pav
07

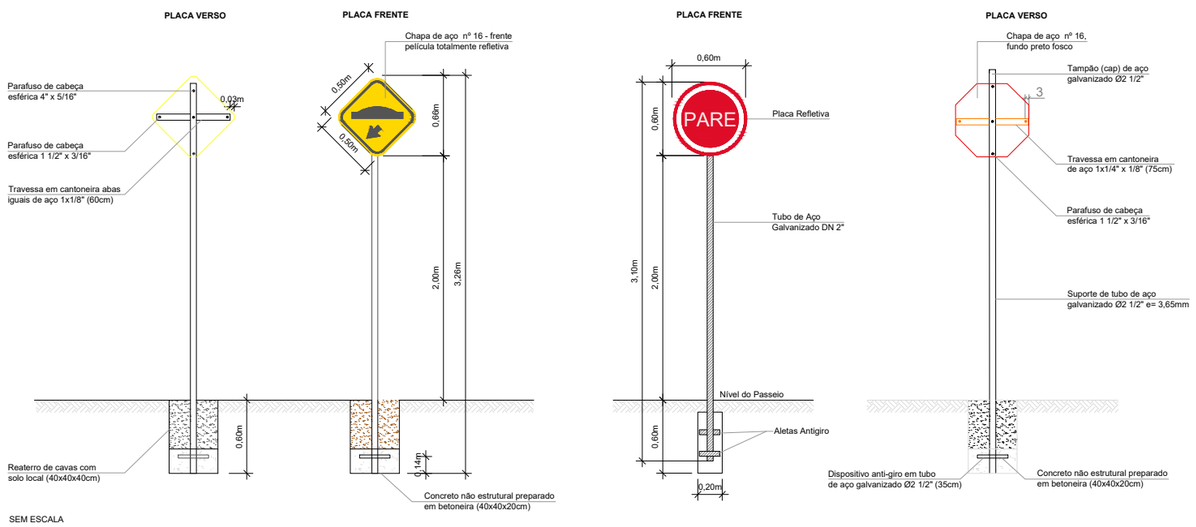




Item	Descrição	Especificação	Espessura	Legenda
1	Camada de macadame seco preenchido com brita 100% PN	DER-ES-P-03/92	10 cm	
2	Camada de brita graduada 100% PNE faixa B DNIT	DNIT 141/2010	12 cm	
3	Imprimação com emulsão asfáltica de imprmação - EAI	DNIT 144/2012	-	
4	Camada de Concreto Asfáltico Usinado 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 ORLA BRANCA 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

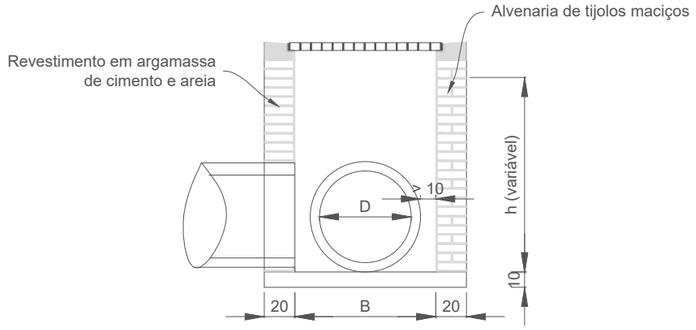
Willian Andrusiak
CREA-SC: 206051-5

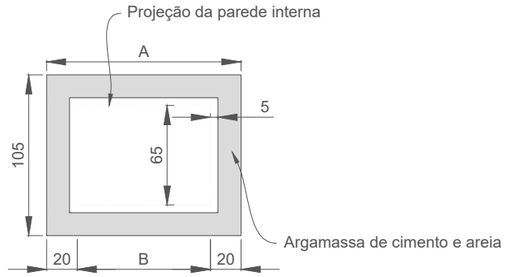
arquivo
PAVIMENTAÇÕES2025

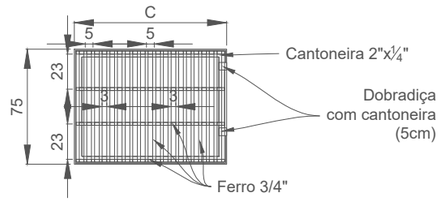
escala 100/35
data NOV/2025
fase PROJETO
desenho WILLIAN

pav 08

DETALHE BOCA DE LOBO

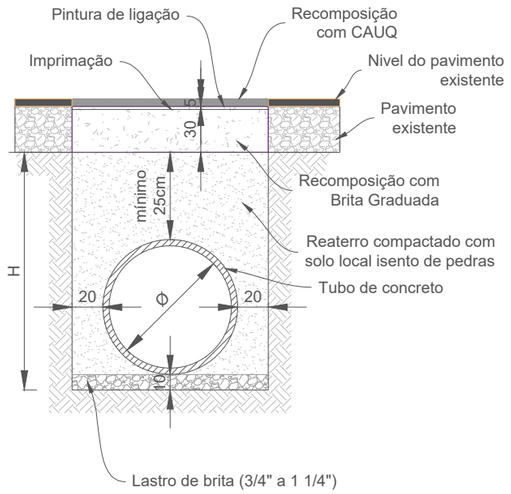






DIMENSÕES				
BL Ø	Tipo	A	B	C
40	BL I	90	50	60
60	BL II	110	70	80
80	BL III	145	105	115
100	BL IV	165	125	135

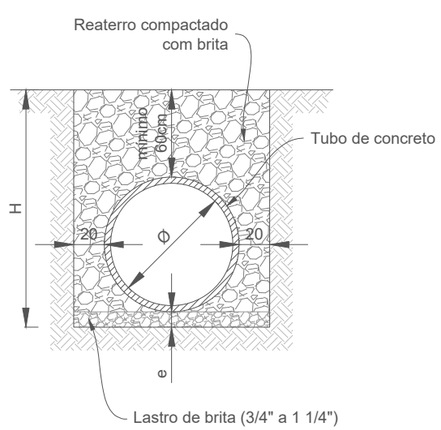
DET. RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO



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

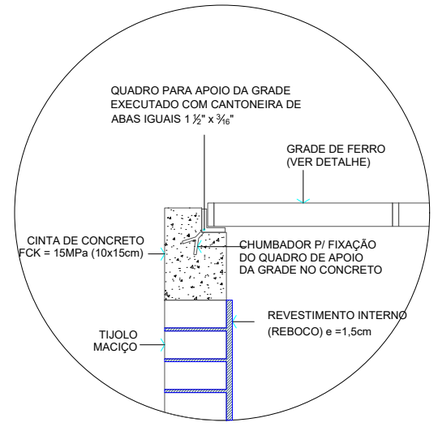
DETALHE BUEIROS



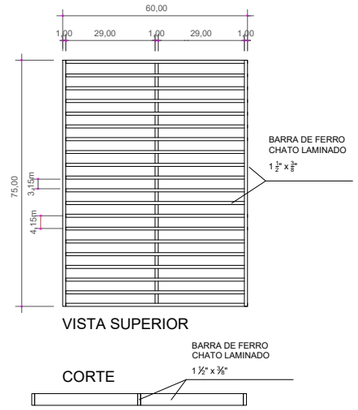
CONSUMOS UNITÁRIOS MÍNIMOS			
Ø (cm)	Largura (cm)	Lastro de brita (cm)	Lastro de brita (m³)
30	76	10,00	0,08
40	88	10,00	0,09
60	112	10,00	0,11
80	136	10,00	0,14
100	160	10,00	0,16
120	184	10,00	0,18
150	220	10,00	0,22

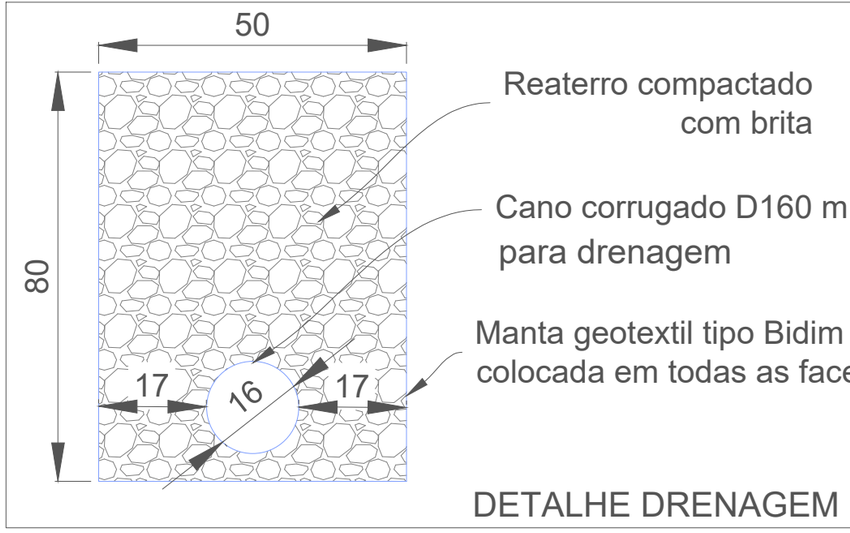
Tubos de concreto com armadura dupla para Ø ≥ 60cm
As alturas devem obedecer o descrito na planta e no relatório
Medidas em centímetros

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