



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO
EQUIPE DE PROJETOS ESPECIAIS

LOCAL: RUA PARAGUAÍ

OBJETO: INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO

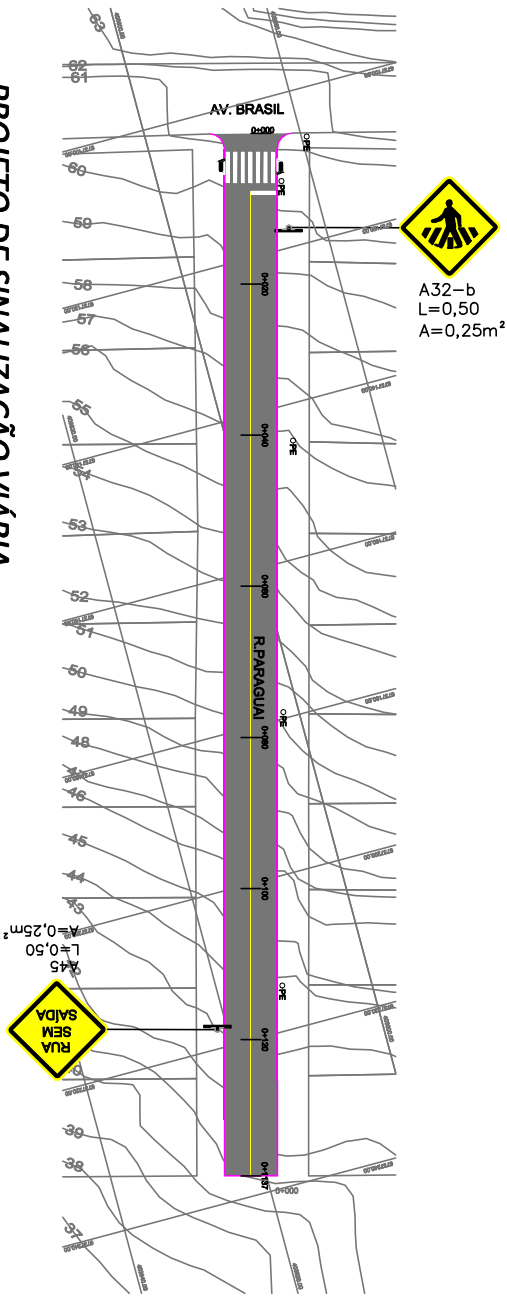
TRECHO: ENTRE A AVENIDA BRASIL ATÉ SEU FINAL (RUA SEM SAÍDA)

EXTENSÃO: 137,00 METROS

ÁREA TOTAL DE PAVIMENTO PROJETADO : $137,00 \times 8,00 = 1.096,00 \text{m}^2$

PROJETO FINAL DE ENGENHARIA

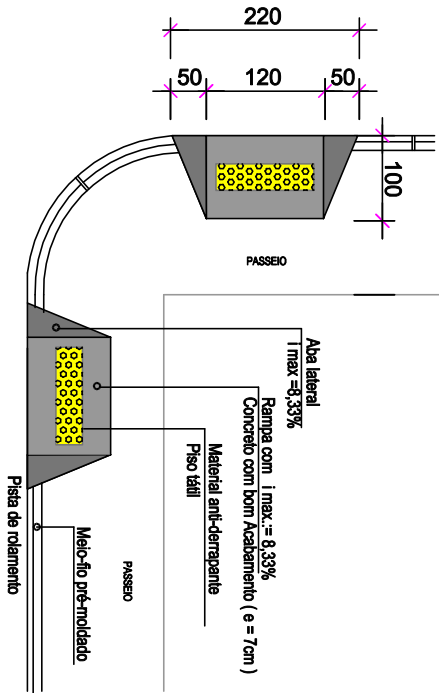
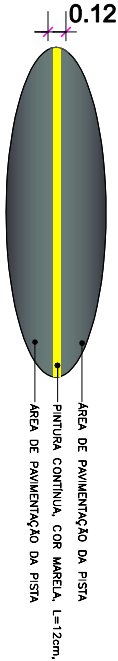
VOLUME II – PEÇAS GRÁFICAS



PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA

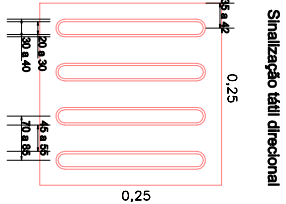
ESCALA: 1/1000

Melo fio projetado.



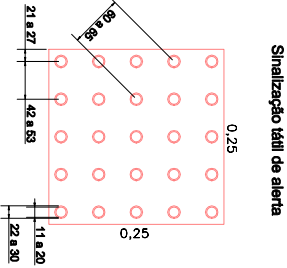
Detalhe rampa
SEM ESCALA

OBS.: ATENDER A NBR 9050

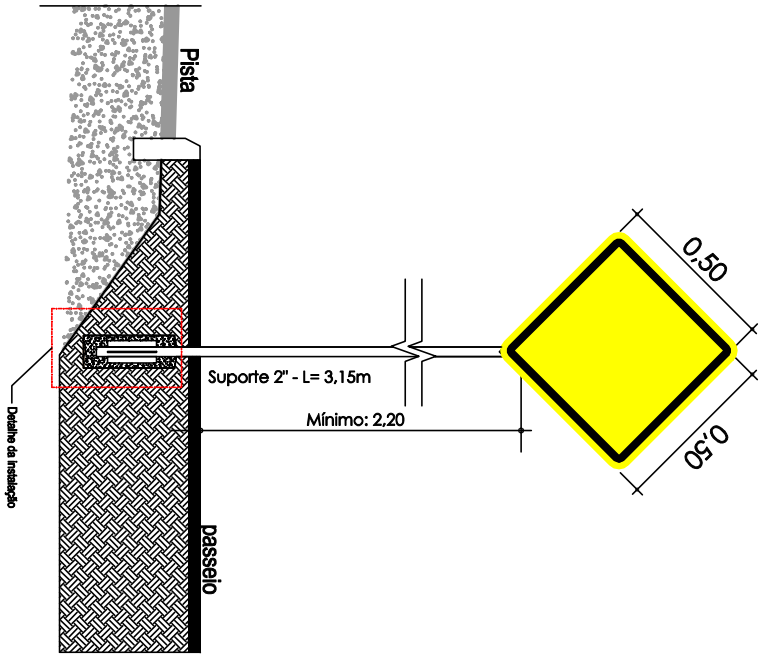


	Mínimo mm	Máximo mm
Largura de base o relevo	30	40
Largura do topo	20	30
altura do relevo *	4	5
Distância horizontal entre centros de relevo	70	85
Distância horizontal entre bases de relevo	45	55

*quando em placas sobrepostas a altura do relevo deve ser 3



	Mínimo mm	Máximo mm
Diâmetro de base do relevo	22	30
Distância horizontal entre centro de relevo	42	53
Distância diagonal entre centro de relevo	60	75
Altura do relevo	03	05



Detalhe
Sem escala

ÁREA DA PLACA:0,25m²
QUANTITATIVO: 0,25m²x2=0,50m²
OBSERVAÇÃO: DIMENSOES EM CENTIMETROS

01	Correção de extensão da rua	nov./2025	Tec. Estradas/Edific. Alon. Christian Delosio	CCAPE
00	Emissão inicial	ago./2025	Tec. Estradas/Edific. Alon. Christian Delosio	CCAPE
Revisão	Status	Data	Projetoista	Aprov.

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO

AQUIPE DE PROJETOS ESPECIAIS

RUA JÚLIO MAY, 242 - CEP 95.900.178

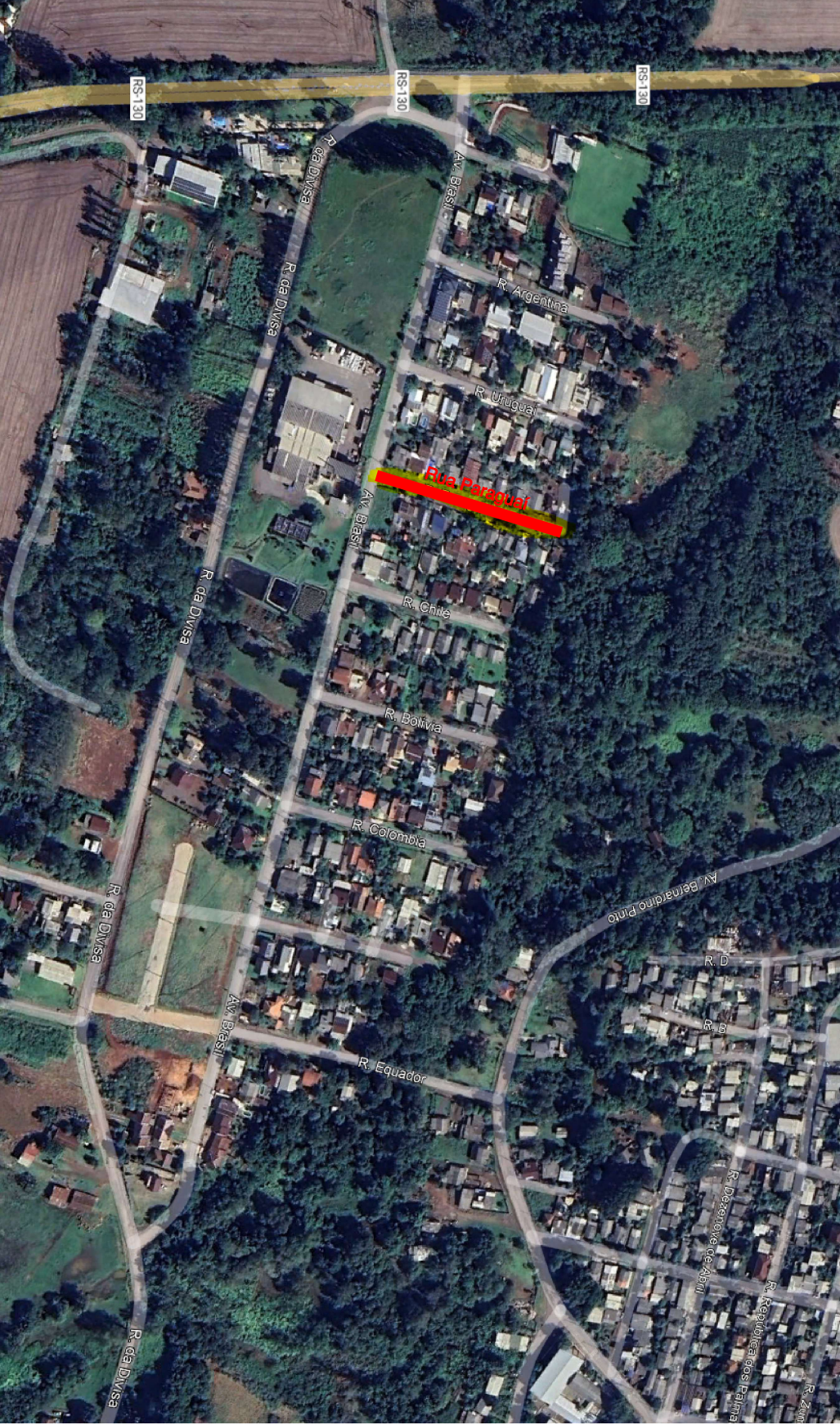
TEL.: (51) 3981-1065 - FAX: (51) 3982-1049

TÍTULO:
PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA
RUA PARAGUAI - BAIRRO NAÇÕES (137,00 x 8,00 =1.096,00m²)

RESPONSÁVEL TÉCNICO:	LOCAL:
	Bairro Nações

ASSUNTO:
Projeto de Sinalização Viária

EXPEDIENTE:	ARQUIVO:	ESCALA:	DATA:	PRANCHA:
18549/2025	pe_inf_r02_141125	Em prancha	novembro/2025	08



ÁREA DE IMPLANTAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

01	Correção de extensão da rua	nov./2025	Tec. Estradas/Edific. Alon Christian Dolosto	CCAPE	
00	Emissão inicial	ago./2025	Tec. Estradas/Edific. Alon Christian Dolosto	CCAPE	
Revisão	Status	Data	Projetista	Aprov.	



EAQUIPE DE PROJETOS ESPECIAIS

RUA JÚLIO MAY, 242 - CEP 95.900.178

TEL.: (51) 3981-1065 - FAX: (51) 3982-1049

PA

Título:

RUA PARAGUAI - BAIRRO NAÇÕES (137,00 x 8,00 = 1.096,00m²)

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

LOCAL:

Bairro Nações

ASSUNTO:

Projeto Geométrico - Localização do empreendimento

AREA:

em planta

PRANCHIA:

18549/2025

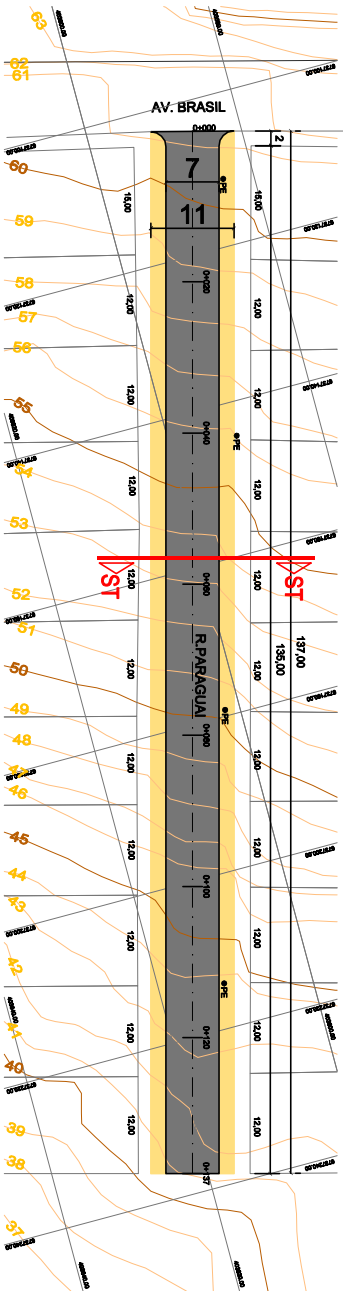
ARQUIVO:
pe_inf_r02_141125

ESCALA:

Em prancha

DATA:

novembro/2025

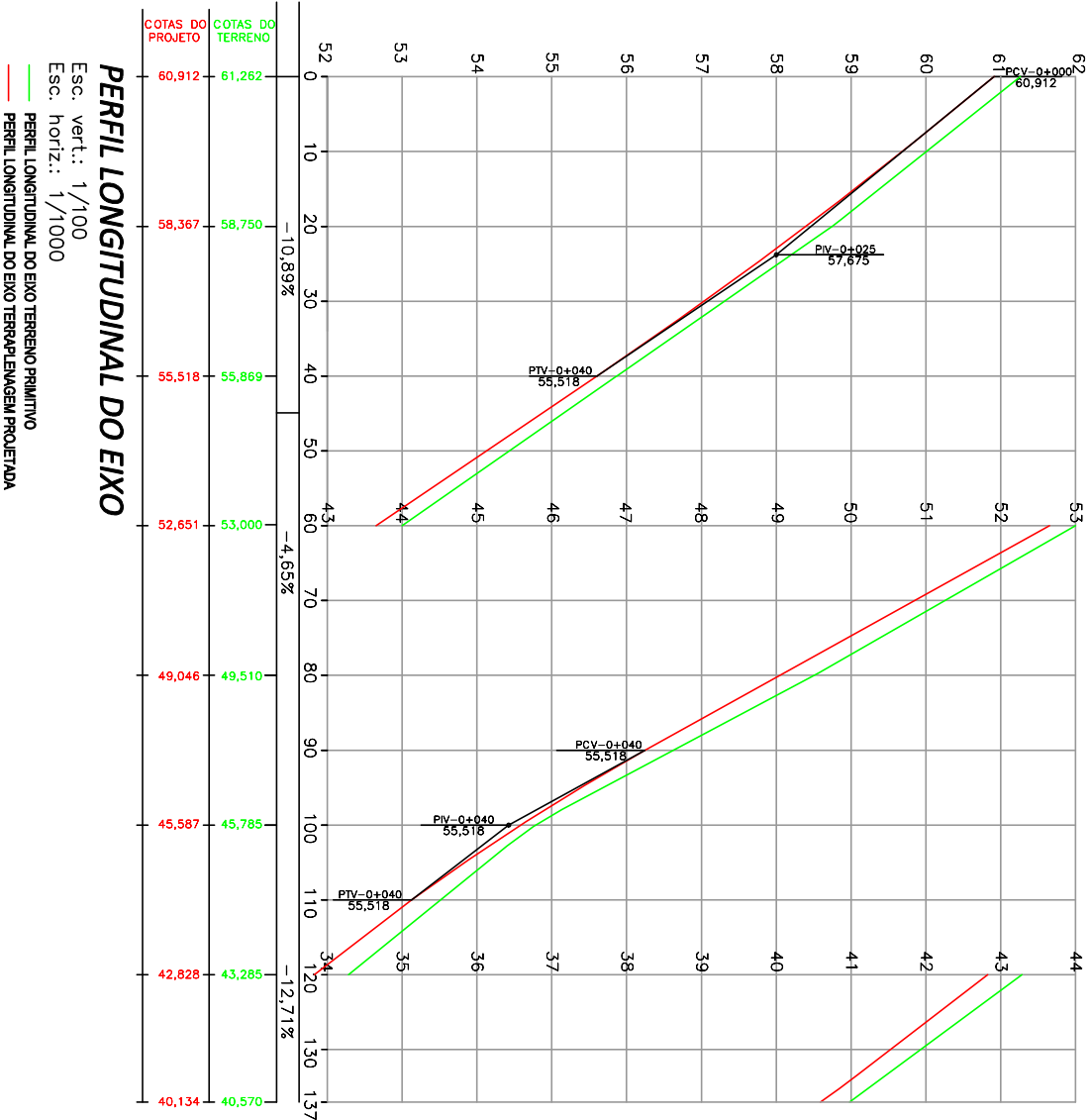


— ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO
ÁREA: 137,00 x 8,00 = 1.096,00m²

— ÁREA DE PASSEIOS

PROJETO GEOMÉTRICO

ESCALA: 1/1000



PERFIL LONGITUDINAL DO EIXO

Esc. vert.: 1/100
Esc. horiz.: 1/1000

— PERFIL LONGITUDINAL DO EIXO TERRENO PRIMITIVO

— PERFIL LONGITUDINAL DO EIXO TERRAPLENAGEM PROJETADA

01	Correção de extensão da rua	nov./2025	Tec. Estradas/Edific. Alan Christian Dolosio
00	Emissão Inicial	ago./2025	Tec. Estradas/Edific. Alan Christian Dolosio
Revisão	Status	Data	Projetista
			Aprov.



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO
AQUIPE DE PROJETOS ESPECIAIS
RUA JÚLIO MAY, 242 - CEP 95.900.178
TEL.: (51) 3981-1065 - FAX: (51) 3982-1049



TÍTULO:

PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA
RUA PARAGUAI - BAIRRO NAÇÕES (137,00 x 8,00 = 1.096,00m²)

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

LOCAL:

Bairro Nações

ASSUNTO:

Projeto Geométrico - Greide de Terraplenagem

ÁREA:

em planta

PRANCHA:

03

EXPEDIENTE:

18549/2025

ARQUIVO:

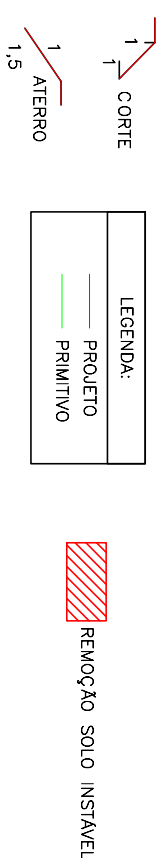
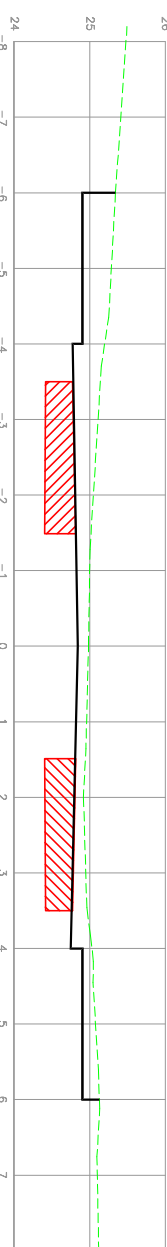
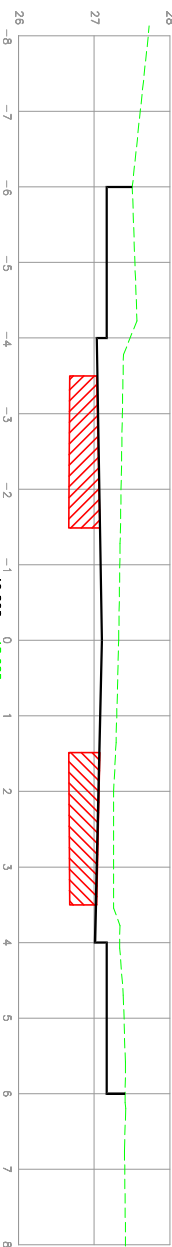
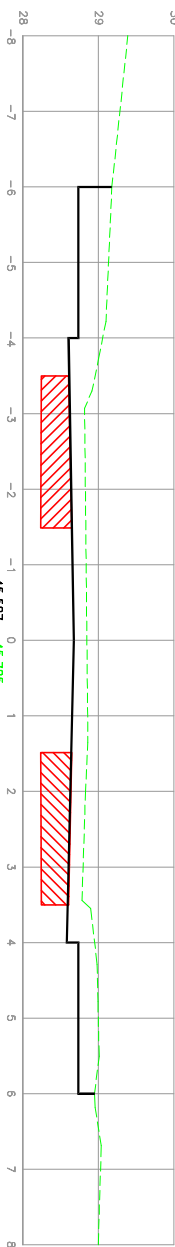
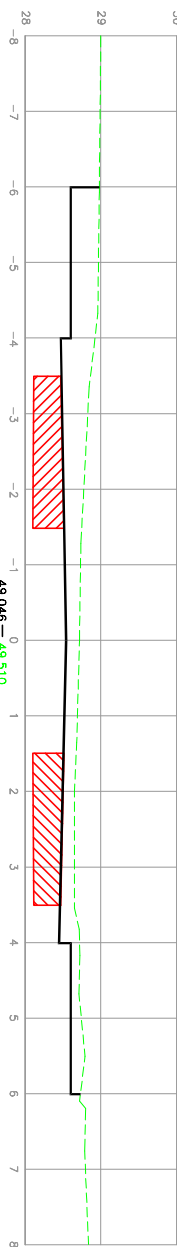
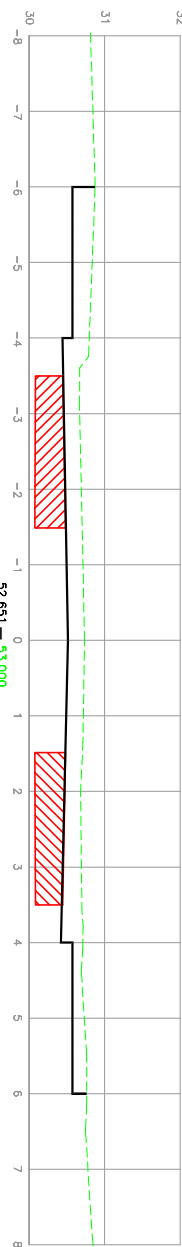
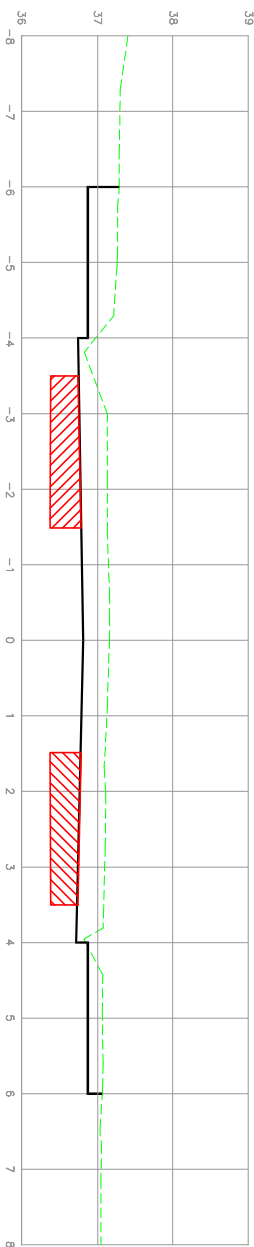
pe_inf_r02_141125

ESCALA:

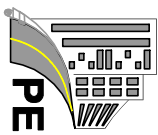
Em prancha

DATA:

novembro/2025

[illegible]

01	Correção de extensão do rua	nov./2025	Tec. Estradas/Edific. Alon Christian Dolosto	CCAPE
00	Emissão inicial	ago./2025	Tec. Estradas/Edific. Alon Christian Dolosto	CCAPE
Revisão	Status	Data	Projetista	Aprov.



PA

TITULO:

PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA
RUA PARAGUAI - BAIRRO NAÇÕES (137,00 x 8,00 =1.096,00m²)

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

LOCAL:

Bairro Nações

ASSUNTO:

Projeto Terraplenagem - Seções Transversais

AREA

em planta

PRANCHIA:

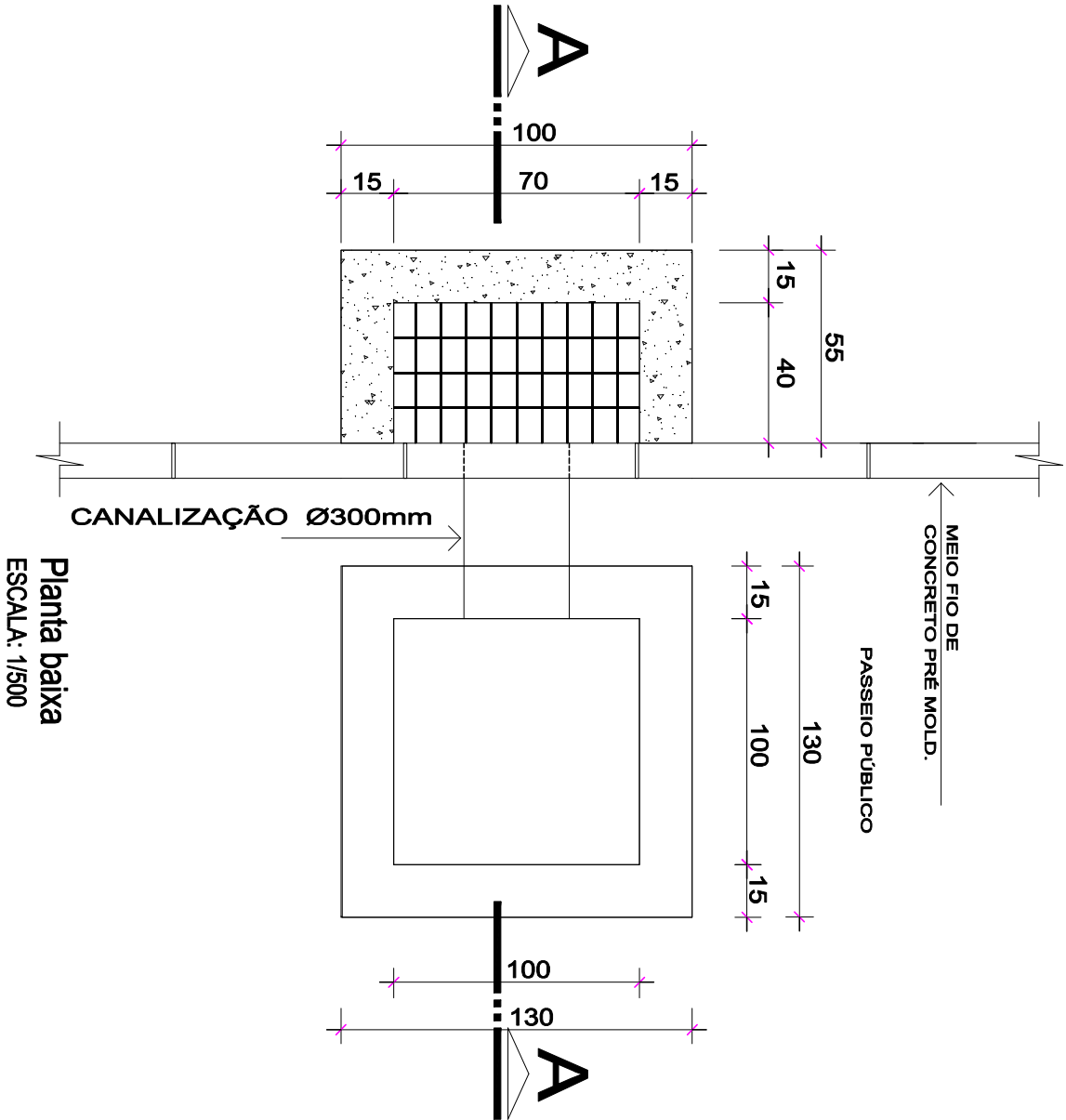
18549/2025

pe_inf_r02_141125

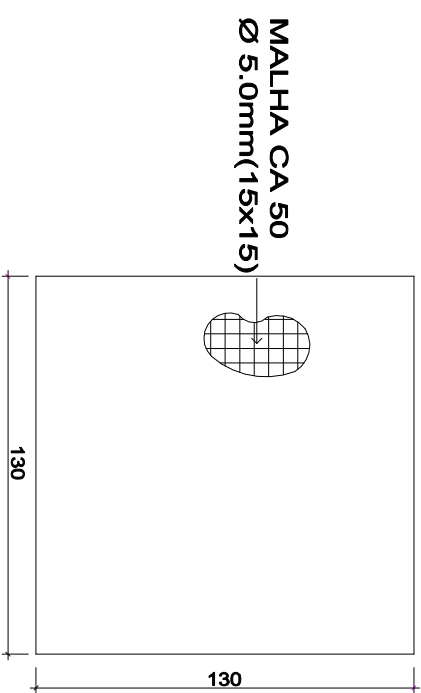
Em prancha

DATA:
novembro/2025

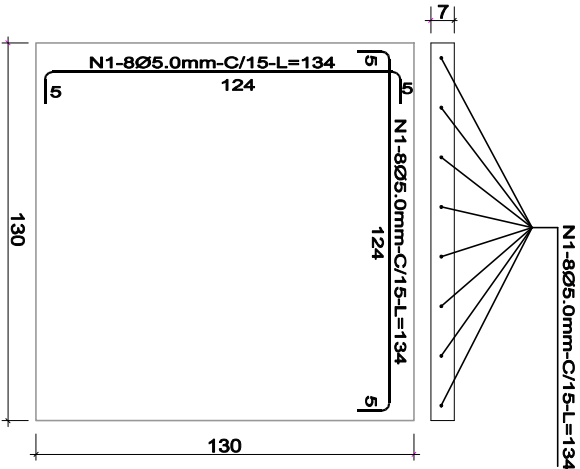
09



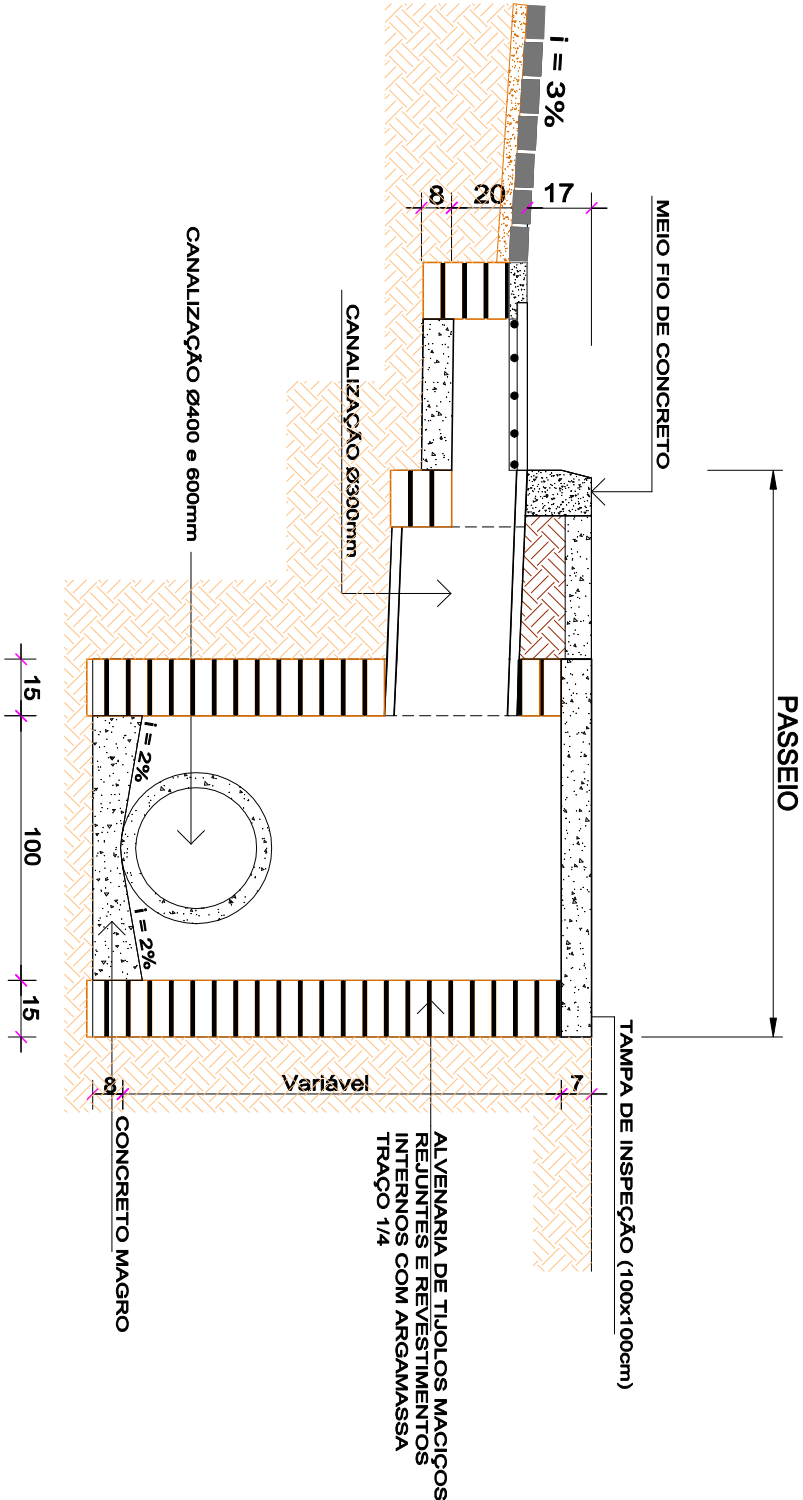
Planta baixa
ESCALA: 1/500



DET. TAMPA
ESCALA: 1/20



DET. FERRAGEM TAMPA
ESCALA: 1/20



Corte A.A.
ESCALA: 1/500

01	Correção de extensão da rua	nov. /2025	Tec. Estradas/Edific. Alan Christian Deloisto	CCAPE
00	Emissão Inicial	ago. /2025	Tec. Estradas/Edific. Alan Christian Deloisto	CCAPE
Revisão	Status	Data	Projetaista	Aprov.



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO
AQUIPE DE PROJETOS ESPECIAIS
RUA JÚLIO MAY, 242 - CEP 95.900.178
TEL.: (51) 3981-1065 - FAX: (51) 3982-1049



MALHA CA 50
Ø 5.0mm(15x15)

PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA
RUA PARAGUAI - BAIRRO NAÇÕES (137,00 x 8,00 =1.096,00m²)

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

LOCAL:

Bairro Nações

ASSUNTO:

Projeto Microdrenagem - det. caixas coletoras

AREA:

em planta

FRANCHA:

EXPEDIENTE:

18549/2025

ARQUIVO:

pe_inf_r02_141125

ESCALA:

Em prancha

DATA:

novembro/2025

07