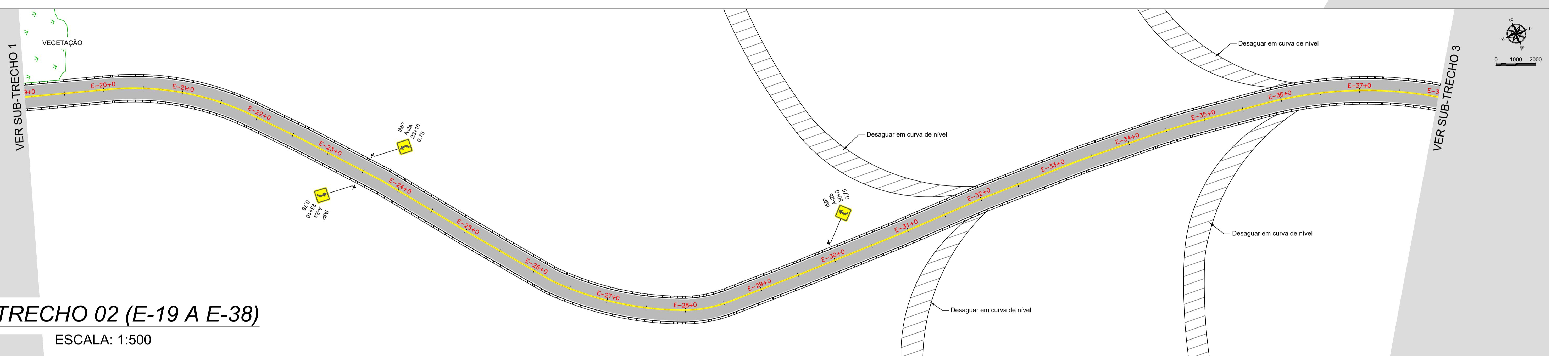


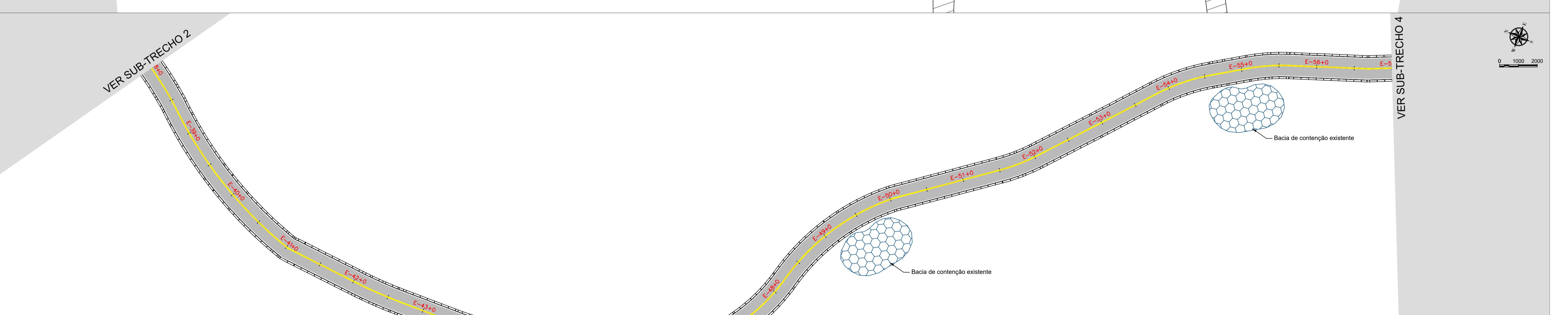
SUB-TRECHO 01 (0''PP'' A E-19)

ESCALA: 1:500



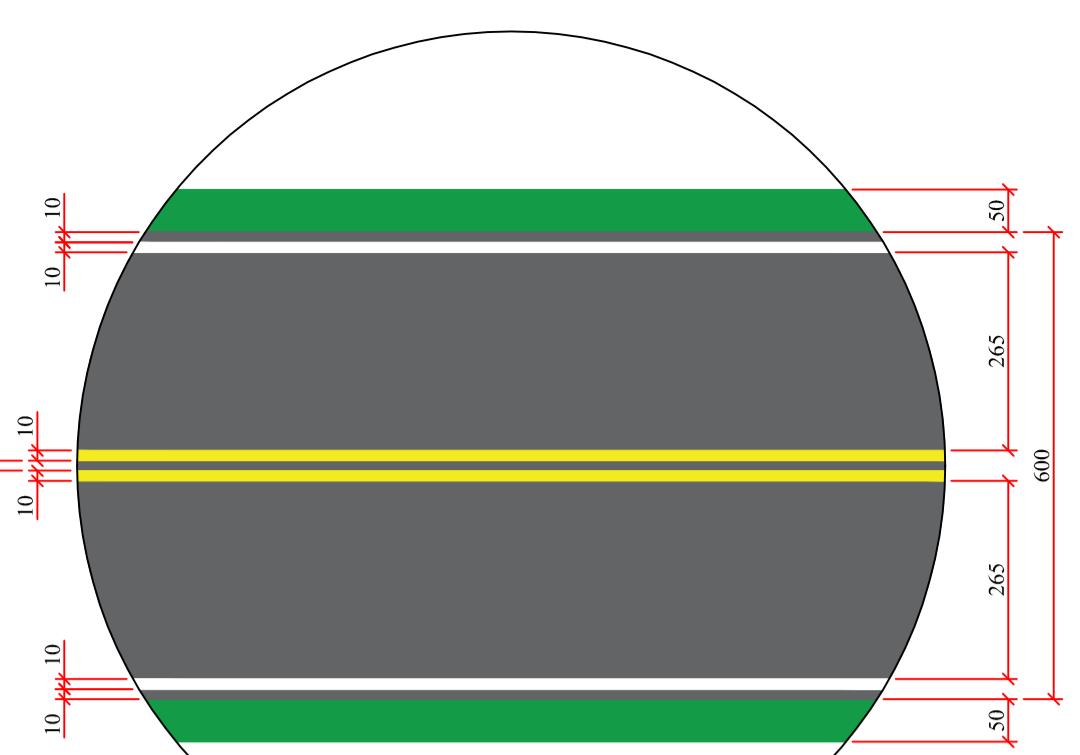
SUB-TRECHO 02 (E-19 A E-38)

ESCALA: 1:500



SUB-TRECHO 03 (E-38 A E-57)

ESCALA: 1:500



DETALHE (SINALIZAÇÃO HORIZONTAL)
Sem Escala

Placas		Suportes					
Placa	Código	Qtd (un)	Suporte	Tipo	Qtd (un)		
	A-2b	5	-	Coluna Simples	20		
	A-2a	5	-				
	R-19.6	3	Faixas				
	A-8	1	Faixa	Tipo	Qtd (m)		
	A-1b	2	LFO-3		15458,71		
	A-1a	2	LBO		15491,63		
	A-3b	1					
	A-3a	1					

NOTAS

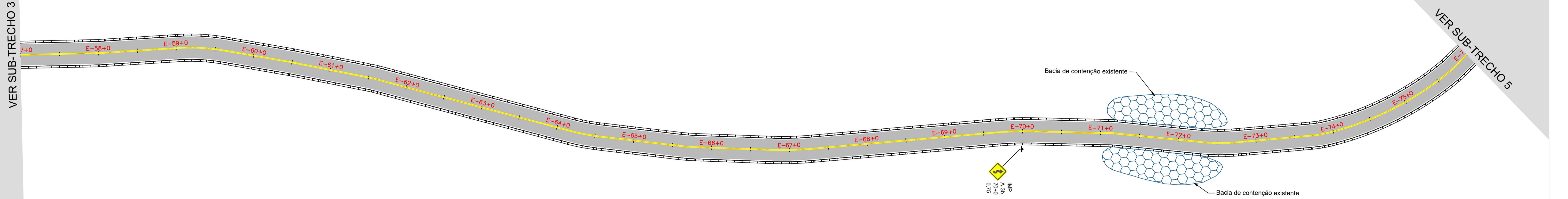
- ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
- O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
- ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
- QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES	

PREFEITURA MUNICIPAL CHOPINZINHO - PR
Rua Miguel Procópio Kupel, 3811, Bairro São Miguel, Chopininho - PR
Fone: (46) 3242-8600

Obra	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
Projeto	Proprietário	
CPA Ametista, Chopininho - PR	LUCAS KIYOSHI YAMAZAKI CREA-PR 81408/D	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOPINZINHO - PR PREFEITO MUNICIPAL ÁLVARO DENIS CENI SCOLARI
SINALIZAÇÃO		
Conteúdo		
- SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL. - DETALHE DA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL. - RESUMO DE QUANTIDADES.		
Prancha		
01		
Conjunto	Pron. Tot.	
01	09	
Dato	Outubro de 2025	
Escala	Indicada	
Desenho	LUCAS	
Conferência	Revisor	

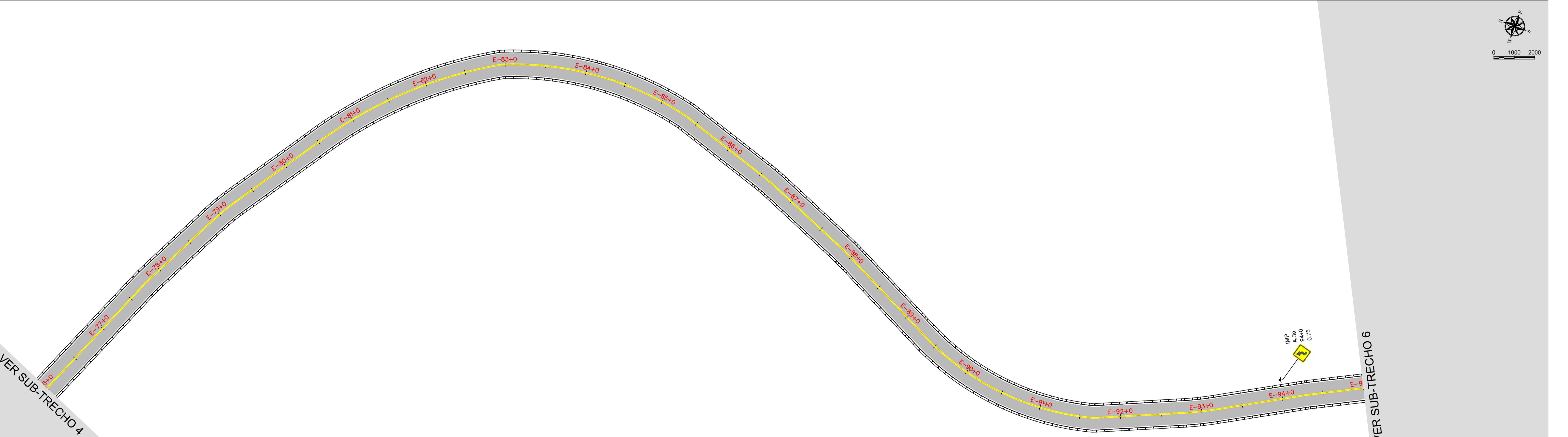
VER SUB-TRECHO 3



SUB-TRECHO 04 (E-57 A E-76)

ESCALA: 1:500

VER SUB-TRECHO 4



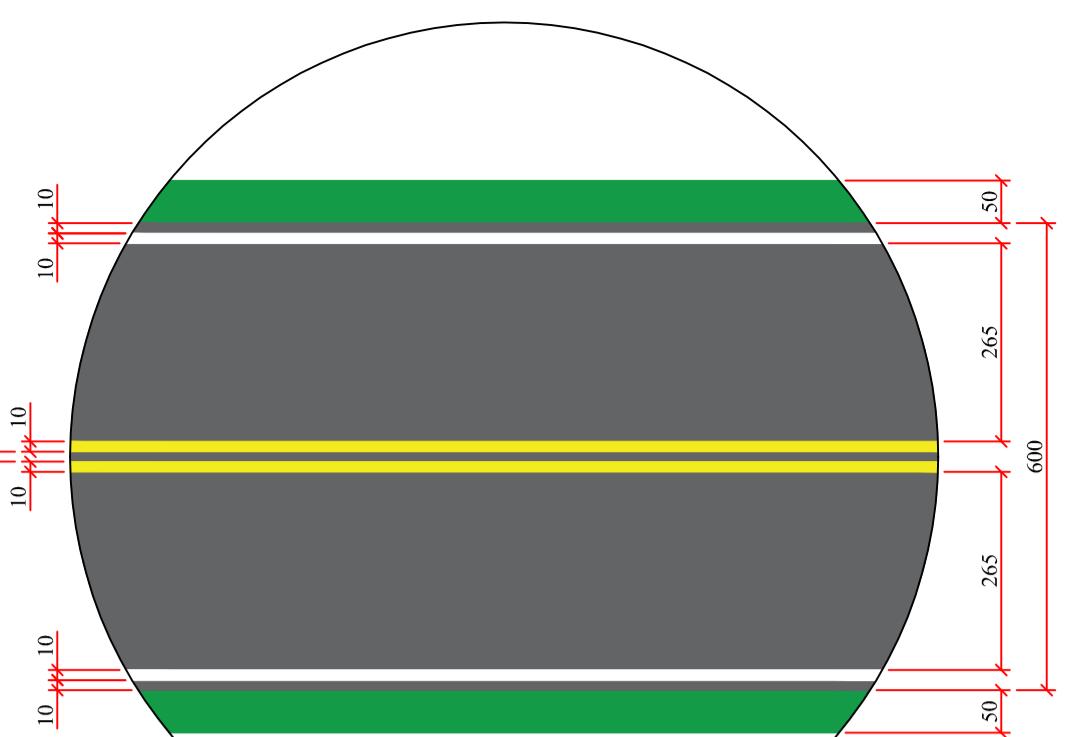
SUB-TRECHO 05 (E-76 A E-95)

ESCALA: 1:500

LUCAS KIYOSHI YAMAZAKI
CREA-PR 81408/D

N

0 1000 2000



DETALHE (SINALIZAÇÃO HORIZONTAL)
Sem Escala

Placas			Suportes		
Placa	Código	Qtd (un)	Suporte	Tipo	Qtd (un)
	A-2b	5		Coluna Simples	20
	A-2a	5			
	R-19.6	3			
	A-8	1			
	A-1b	2			
	A-1a	2			
	A-3b	1			
	A-3a	1			

NOTAS

- ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
- O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
- ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
- QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES

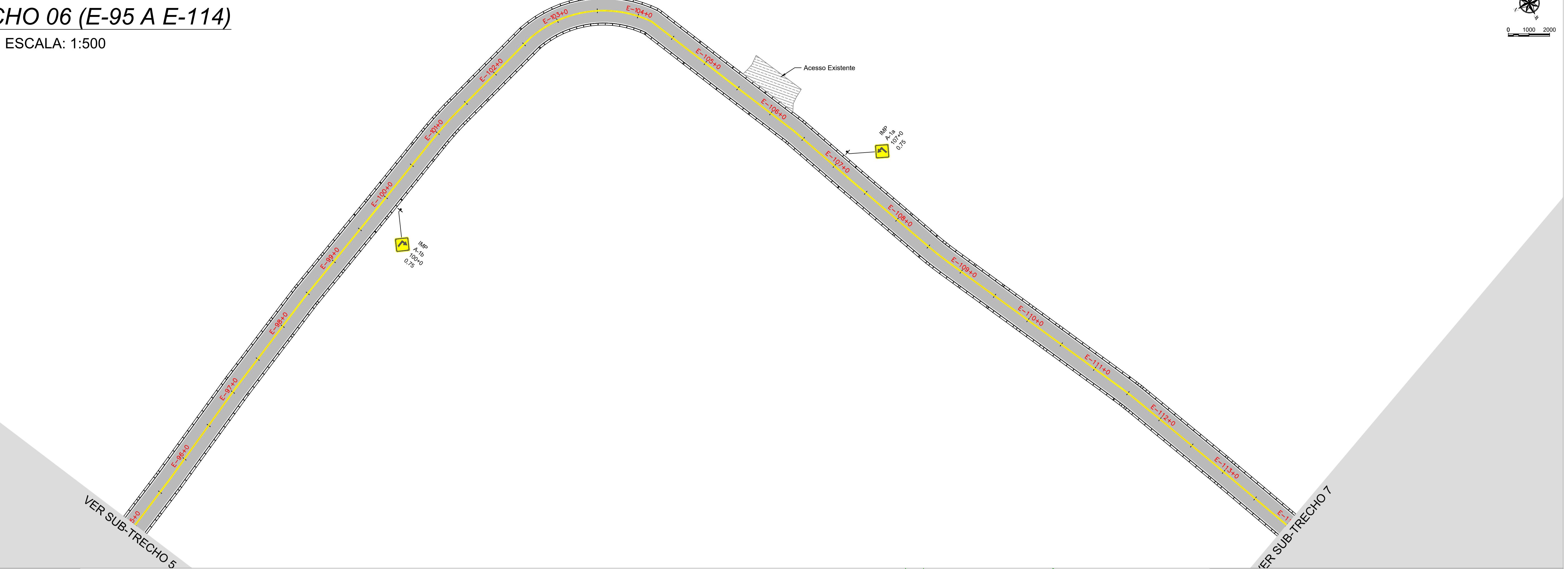
PREFEITURA MUNICIPAL CHOPINZINHO - PR
Rua Miguel Procópio Kurpel, 3811, Bairro São Miguel, Chopininho - PR
Fone: (46) 3242-8600

Obra PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
CPA Ametista, Chopininho - PR

Projeto	Proprietário
LUCAS KIYOSHI YAMAZAKI CREA-PR 81408/D	
Projeto	Proprietário
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOPINZINHO - PR PREFEITO MUNICIPAL ÁLVARO DENIS CENI SCOLARI	
SINALIZAÇÃO	
Conteúdo	<ul style="list-style-type: none"> - SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL. - DETALHE DA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL. - RESUMO DE QUANTIDADES.
Prancha	02
Conjunto	01
Pron. Toz	09
Dezo	Outubro de 2025
Escala	
Indicada	
Desenho	LUCAS
Conferência	Revisor

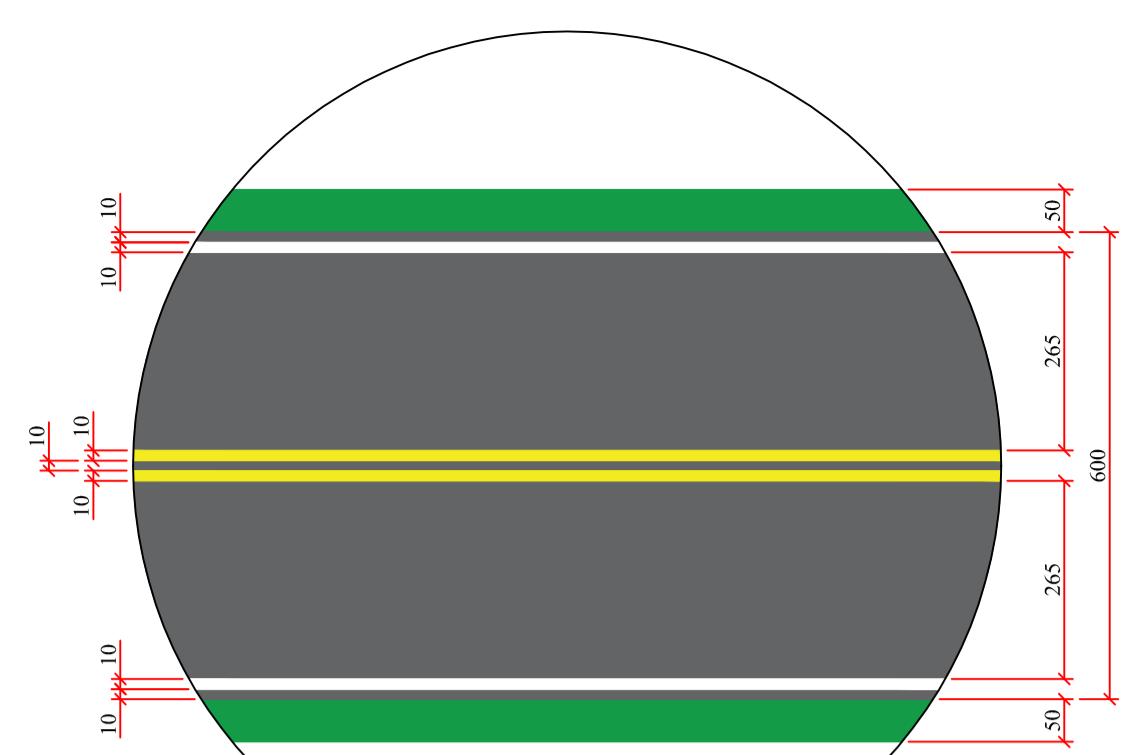
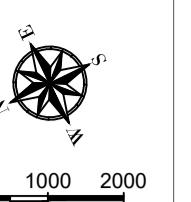
SUB-TRECHO 06 (E-95 A E-114)

ESCALA: 1:500



SUB-TRECHO 07 (E-114 A E-133)

ESCALA: 1:500



DETALHE (SINALIZAÇÃO HORIZONTAL)
Sem Escala

Placas		Suportes			
Placa	Código	Qtd (un)	Suporte	Tipo	Qtd (un)
	A-2b	5	-	Coluna Simples	20
	A-2a	5	-		
	R-19.6	3	Faixas		
	A-8	1	Faixa	Tipo	Qtd (m)
	A-1b	2		LFO-3	15458,71
	A-1a	2		LBO	15491,63
	A-3b	1			
	A-3a	1			

NOTAS

- ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
- O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
- ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
- QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES

PREFEITURA MUNICIPAL CHOPINZINHO - PR

Rua Miguel Procópio Kurpel, 3811, Bairro São Miguel, Chopininho - PR
Fone: (46) 3242-8600

Obra PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

CPA Ametista, Chopininho - PR

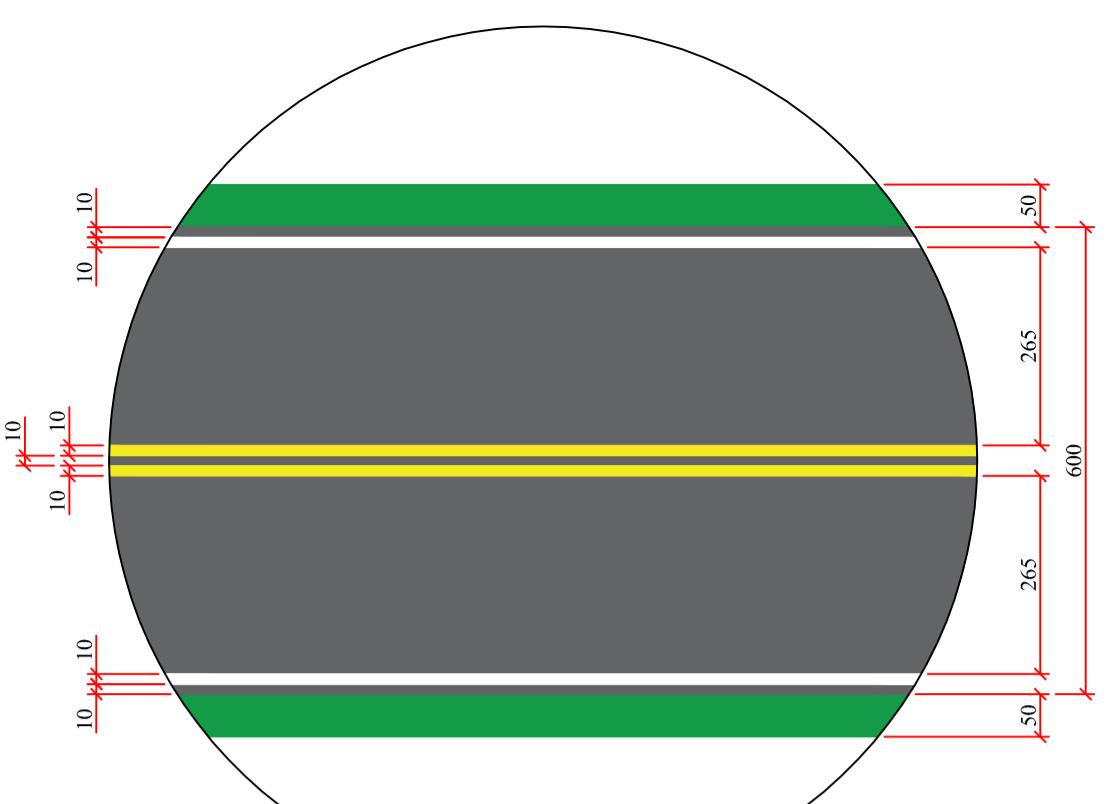
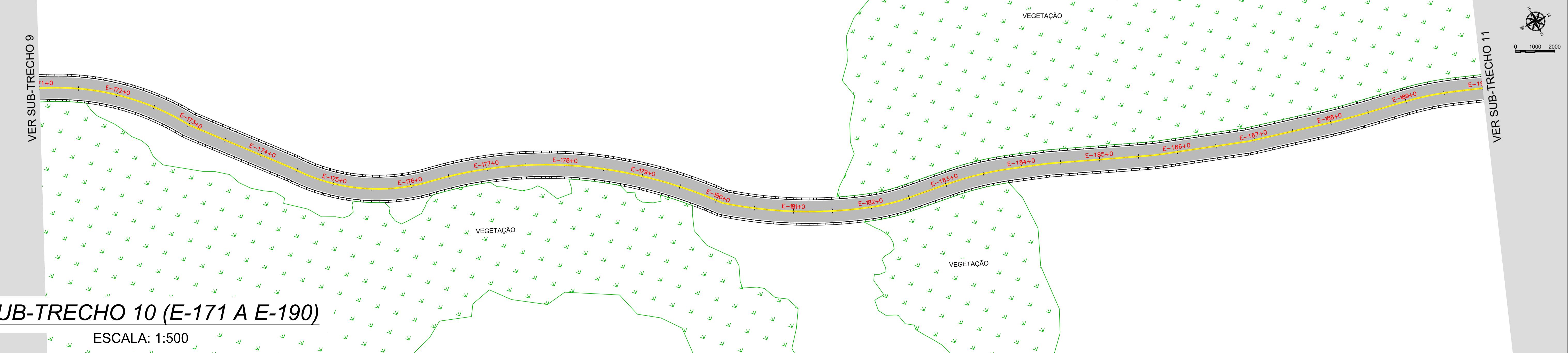
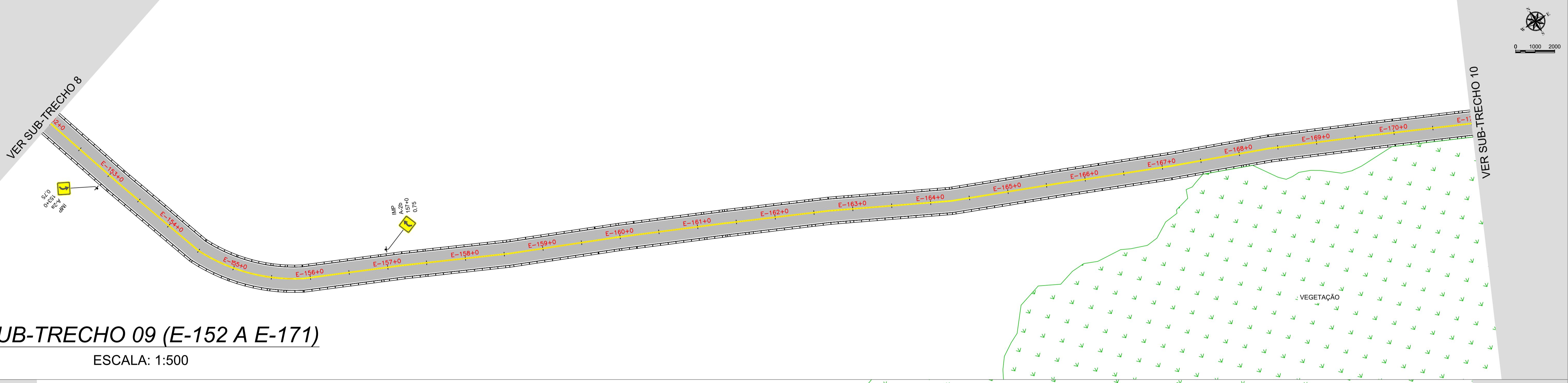
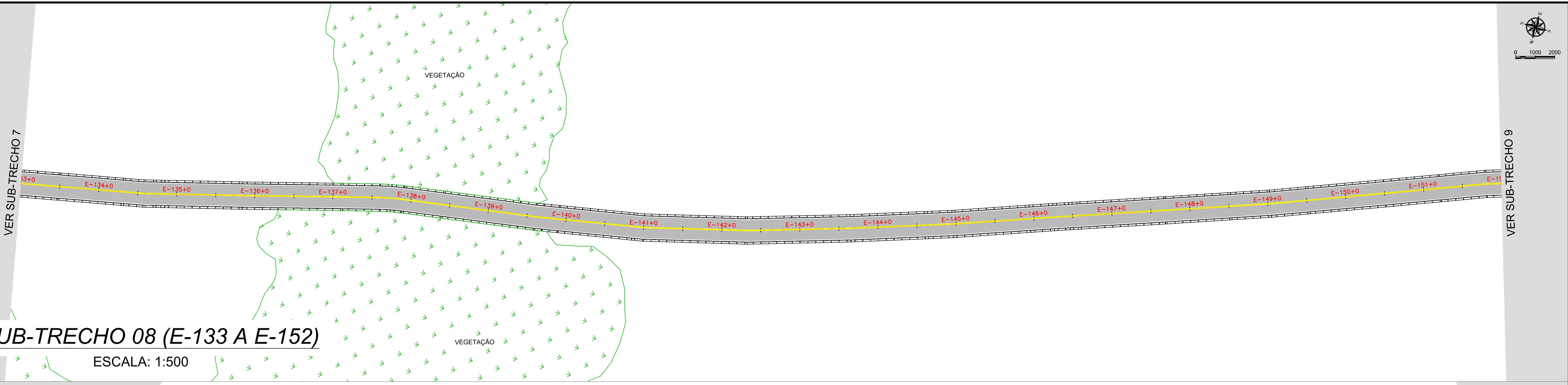
Projetista	Proprietário
LUCAS KIYOSHI YAMAZAKI CREA-PR 81408/D	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOPINZINHO - PR PREFEITO MUNICIPAL ÁLVARO DENIS CENI SCOLARO

SINALIZAÇÃO

- SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL.
- DETALHE DA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL.
- RESUMO DE QUANTIDADES.

Conforme	03
Conjunto Pron. Toz 01	Outubro de 2025

Escolha Indicada Desenho LUCAS Conferência Revisor



Placas		Suportes			
Placa	Código	Qtd (un)	Suporte	Tipo	Qtd (un)
	A-2b	5		Coluna Simples	20
	A-2a	5			
60 kmh	R-19.6	3	Faixa	Tipo	Qtd (m)
	A-8	1		LFO-3	15458,71
	A-1b	2		LBO	15491,63
	A-1a	2			
	A-3b	1			
	A-3a	1			

NOTAS

- ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
- O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
- ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
- QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES	

PREFEITURA MUNICIPAL CHOPINZINHO - PR
Rua Miguel Procópio Kupel, 3811, Bairro São Miguel, Chopinzinho - PR
Fone: (46) 3242-8600

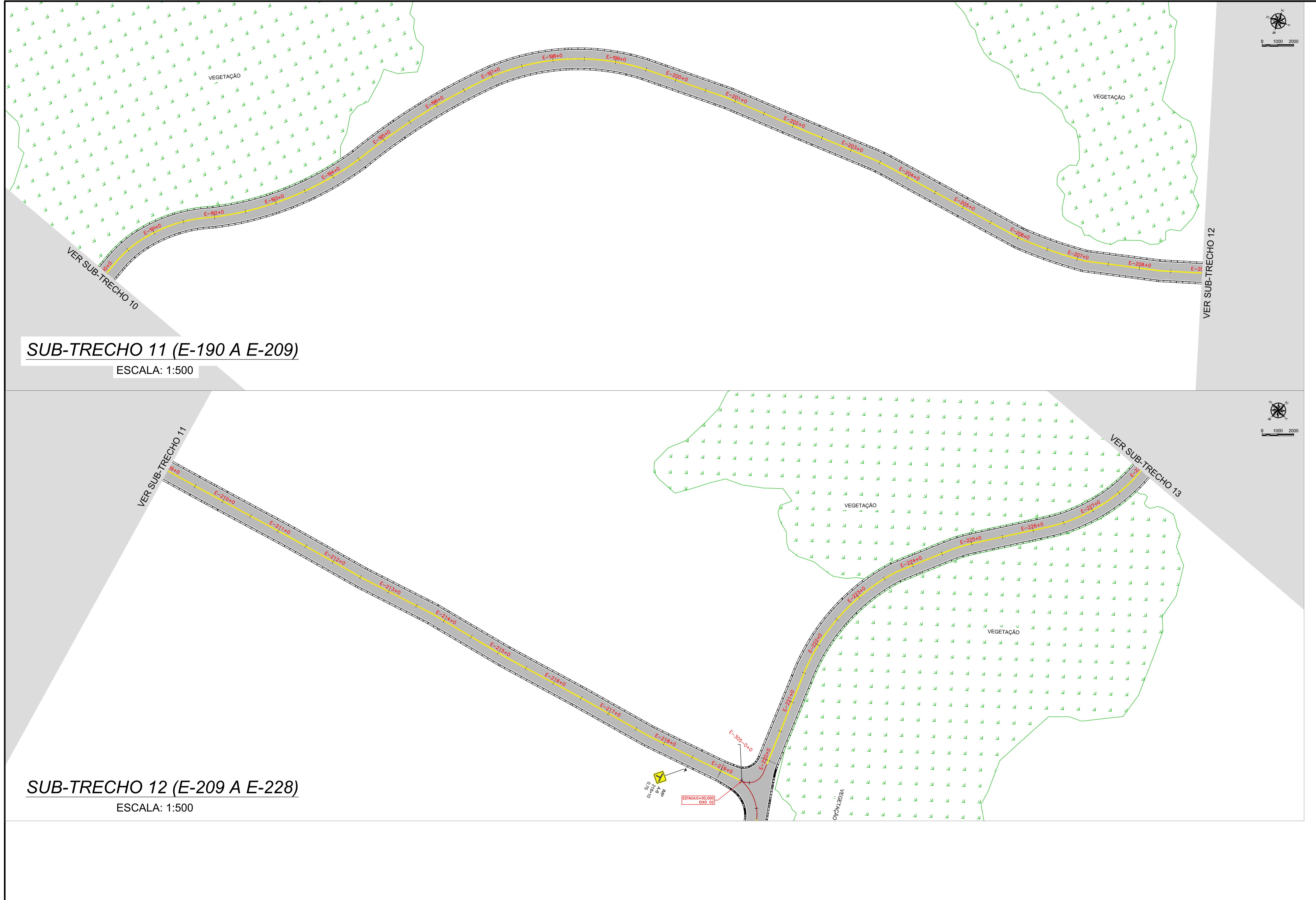
Obra PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
CPA Ametista, Chopinzinho - PR

Projetista	Proprietário
LUCAS KIYOSHI YAMAZAKI CREA-PR 81408/D	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOPINZINHO - PR PREFEITO MUNICIPAL ÁLVARO DENIS CENI SCOLARO

SINALIZAÇÃO

- SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL.
- DETALHE DA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL.
- RESUMO DE QUANTIDADES.

Prancha	04
Conjunto Pron. Toz 01	Indicada Desenho LUCAS Conferência Revisor



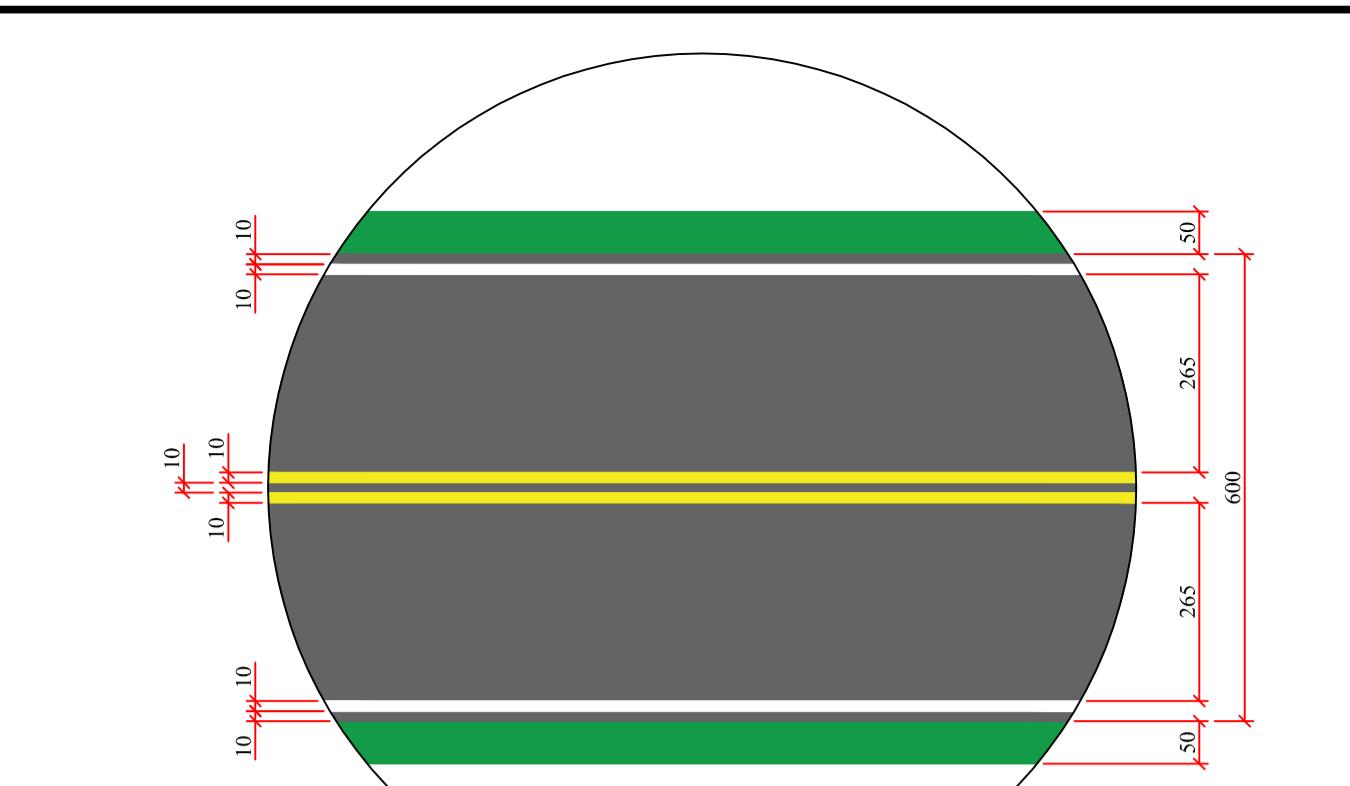
SUB-TRECHO 13 (E-228 A E-247)

ESCALA: 1:5



SUB-TRECHO 14 (E-247 A E-266)

ESCALA: 1:500



DETALHE (SINALIZAÇÃO HORIZONTAL) em Escala

Placas			Suportes		
Placa	Código	Qtd (un)	Suporte	Tipo	Qtd (un)
	A-2b	5		Coluna Simples	20
	A-2a	5		Faixas	
	R-19.6	3			
	A-8	1		LFO-3	15458,71
	A-1b	2		LBO	15491,63
	A-1a	2			
	A-3b	1			
	A-3a	1			

- NOTAS

TO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO
LIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA
FICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE
TA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE
O. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
TO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU
MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES

REFEITÓRIA MUNICIPAL CHOPINZINHO - PR

Rua Miguel Procópio Kurpel, 3811, Bairro São Miguel, Chopinzinho - PR
Fone: (46) 3242-8600

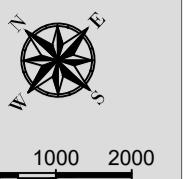
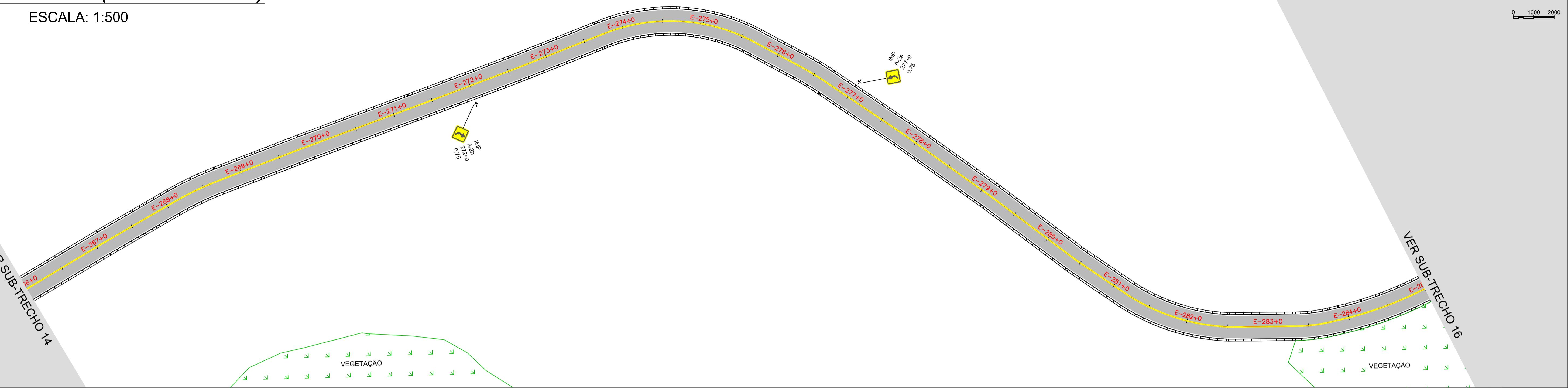
ENTACÃO ASEÁTICA

ENTRAÇÃO A organização - PR

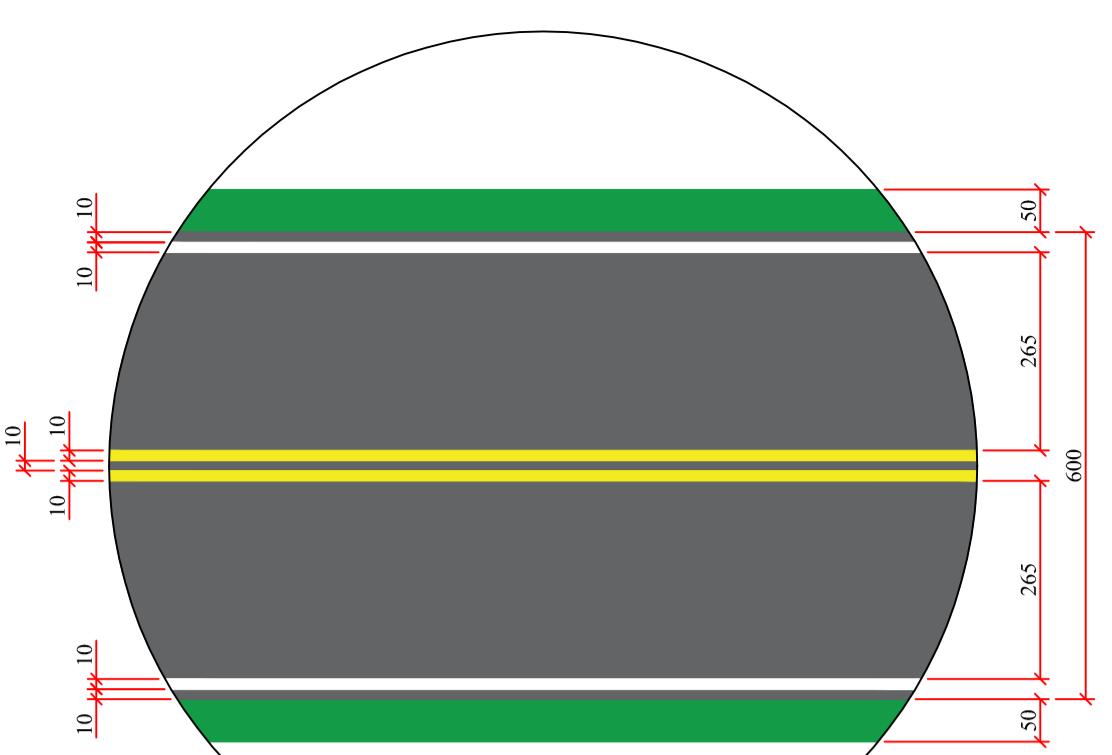
Proprietário	LUCAS KIYOSHI YAMAZAKI CREA-PR 81408/D	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOPINZINHO - PR PREFEITO MUNICIPAL ÁLVARO DENIS CENI SCOLARO	
SINALIZAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> - SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL. - DETALHE DA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL. - RESUMO DE QUANTIDADES. 	Prancha 06 Conjunto 01 Pran. Tot. 09	
Outubro de 2025	Escala Indicada	Desenho LUCAS	Conferência Revisor

SUB-TRECHO 15 (E-266 A E-285)

ESCALA: 1:500



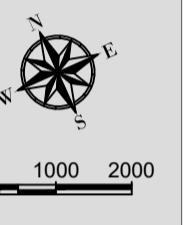
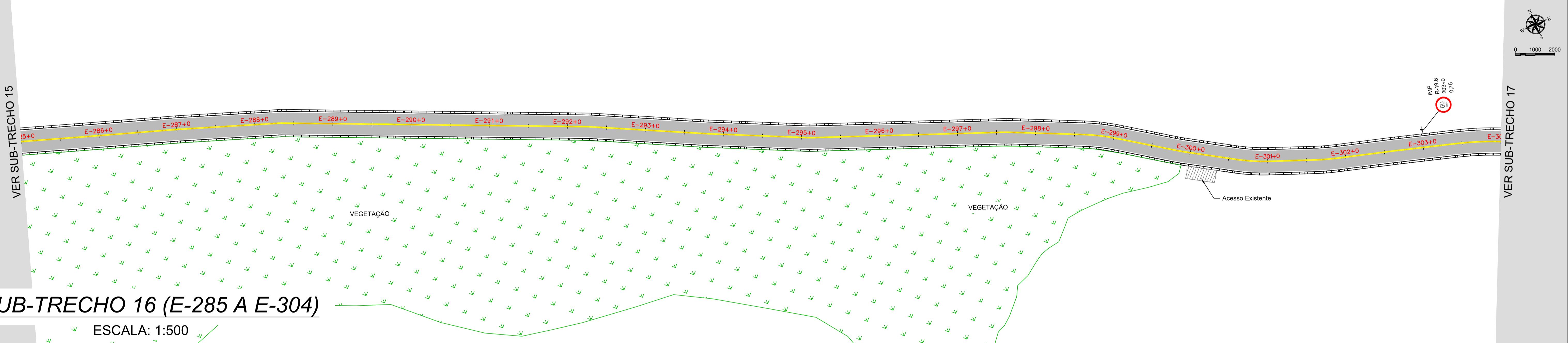
0 1000 2000



DETALHE (SINALIZAÇÃO HORIZONTAL)
Sem Escala

SUB-TRECHO 16 (E-285 A E-304)

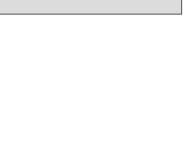
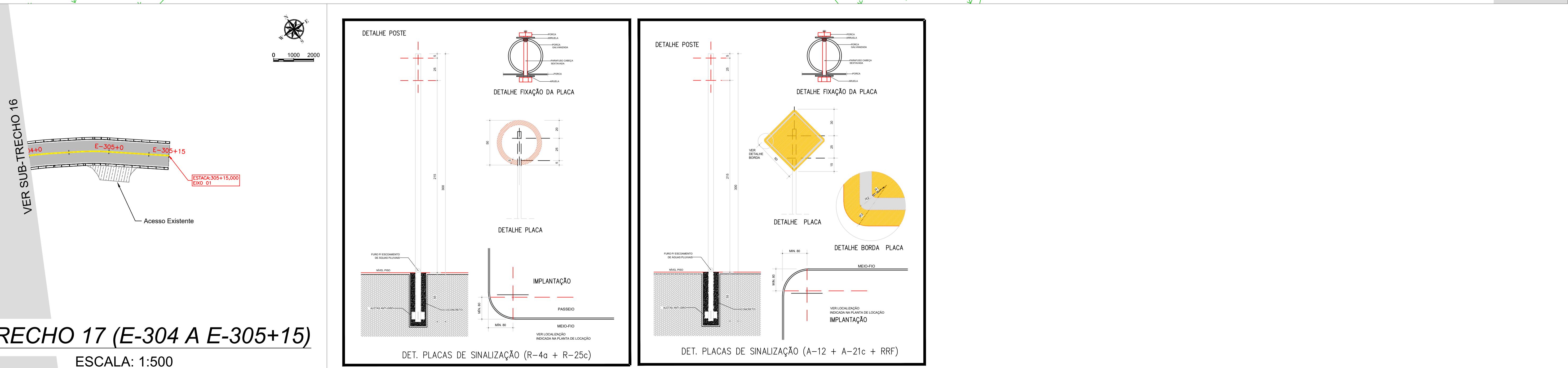
ESCALA: 1:500



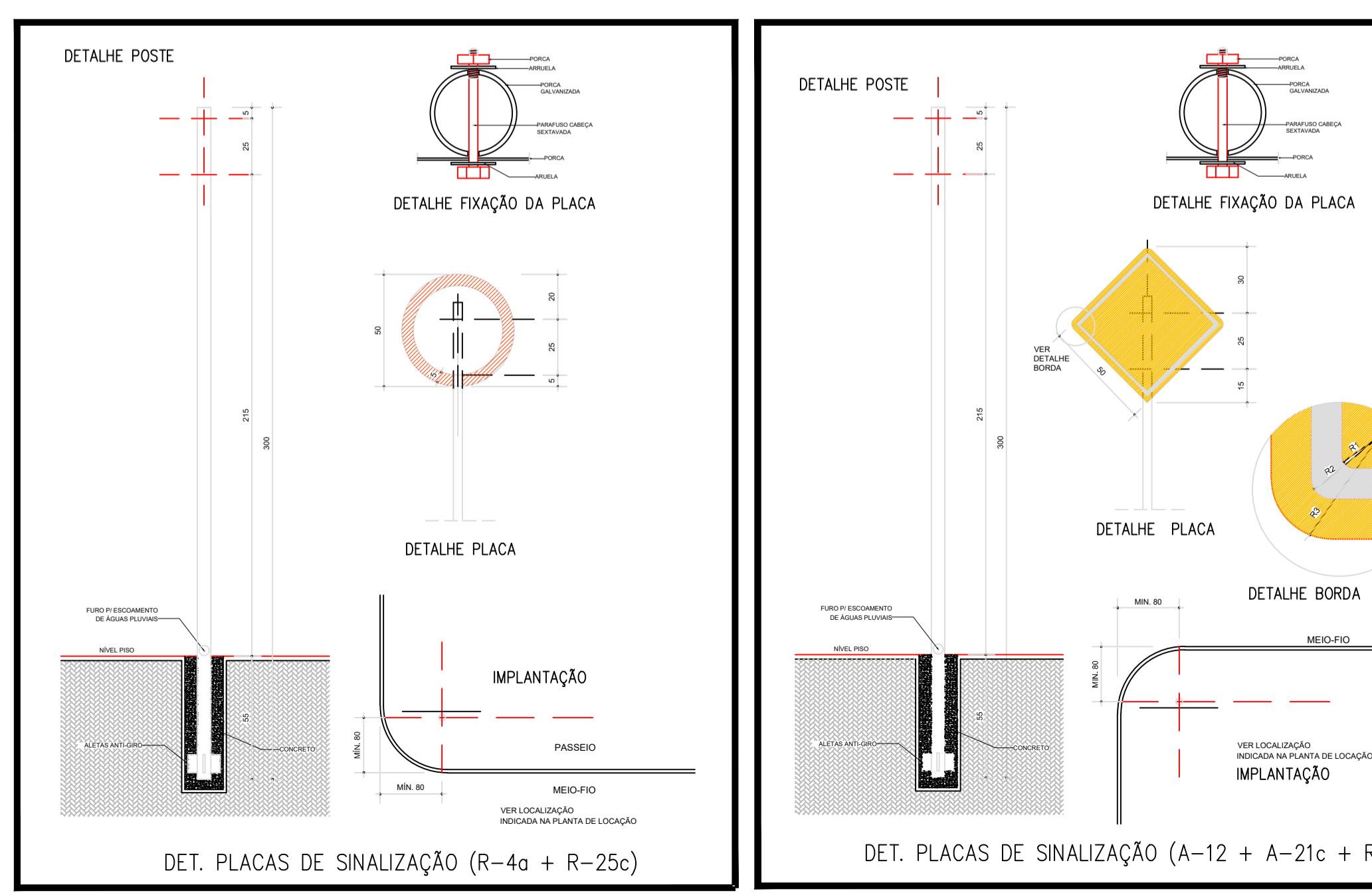
0 1000 2000

SUB-TRECHO 17 (E-304 A E-305+15)

ESCALA: 1:500



0 1000 2000



DET. PLACAS DE SINALIZAÇÃO (R-4a + R-25c)

DET. PLACAS DE SINALIZAÇÃO (A-12 + A-21c + RRF)

Placas		Suportes			
Placa	Código	Qtd (un)	Suporte	Tipo	Qtd (un)
	A-2b	5		Coluna Simples	20
	A-2a	5			
					R-19.6 3
					A-8 1
					A-1b 2
					A-1a 2
					A-3b 1
					A-3a 1
NOTAS					
1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.					
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.					
3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.					
4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.					

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES	

PREFEITURA MUNICIPAL CHOPINZINHO - PR

Rua Miguel Procópio Kupel, 3811, Bairro São Miguel, Chopinzinho - PR

Fone: (46) 3242-8600

COLABORADORES:

PROJETISTA: LUCAS KIYOSHI YAMAZAKI CREA-PR 81408/D
PROPRIETÁRIO: PREFEITO MUNICIPAL ÁLVARO DENIS CENI SCOLARO

CONCESSIONÁRIO: LUCAS KIYOSHI YAMAZAKI CREA-PR 81408/D
CONCESSIONÁRIO: PREFEITO MUNICIPAL ÁLVARO DENIS CENI SCOLARO

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

CPA Ametista, Chopinzinho - PR

Projeto: LUCAS KIYOSHI YAMAZAKI CREA-PR 81408/D Proprietário: PREFEITO MUNICIPAL ÁLVARO DENIS CENI SCOLARO

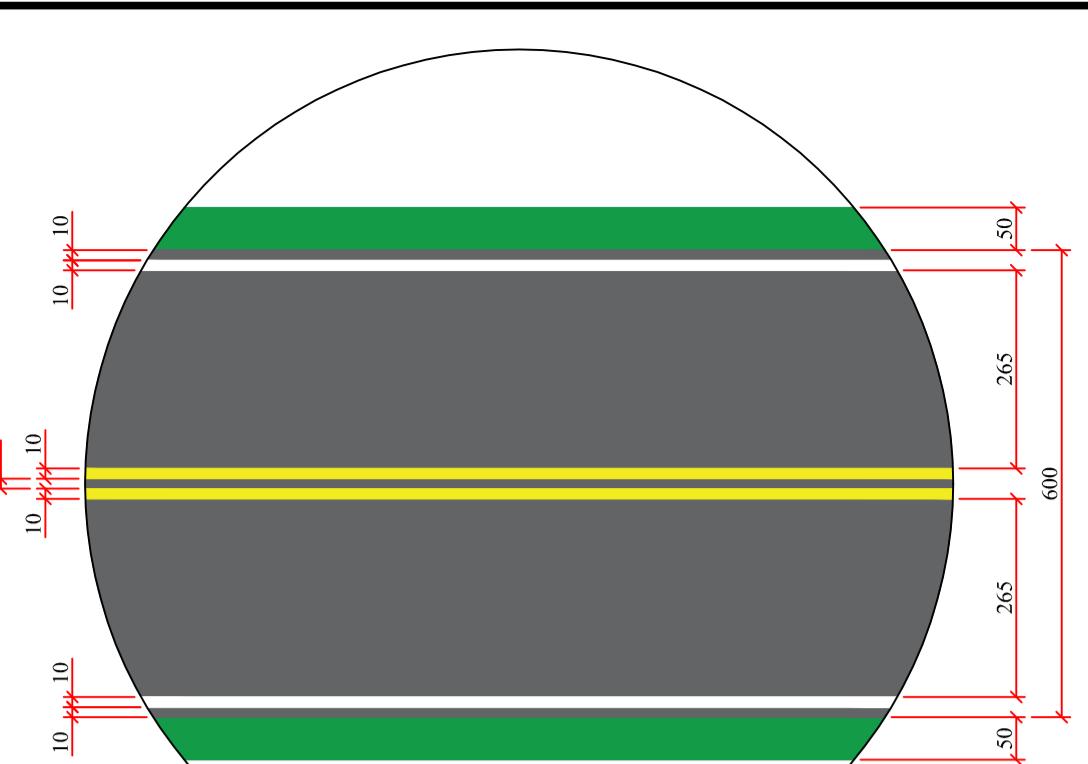
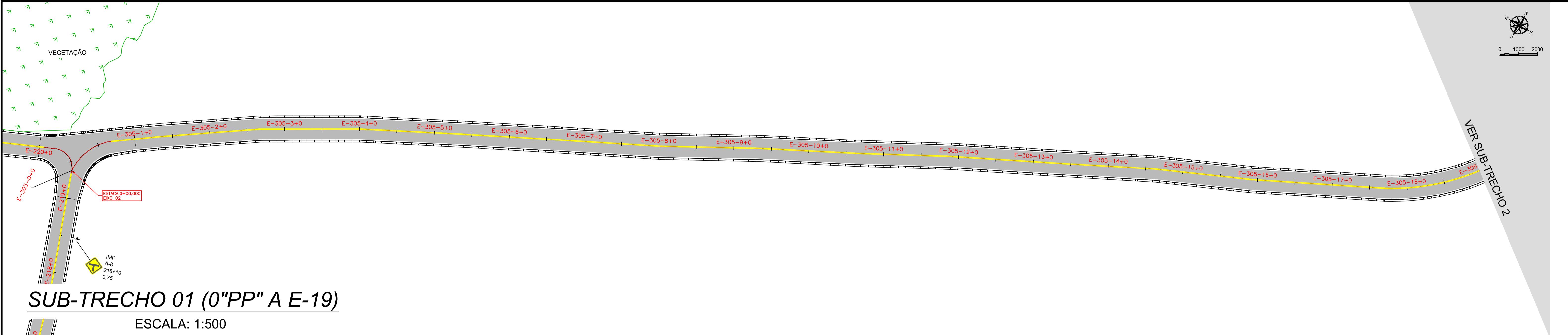
SINALIZAÇÃO

Conteúdo:
- SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL.
- DETALHE DA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL.
- RESUMO DE QUANTIDADES.

07

Conjunto Pron. Toz
01 Desenho 09

Dato Outubro de 2025 Escolha Indicada Desenho LUCAS Conferência Revisor



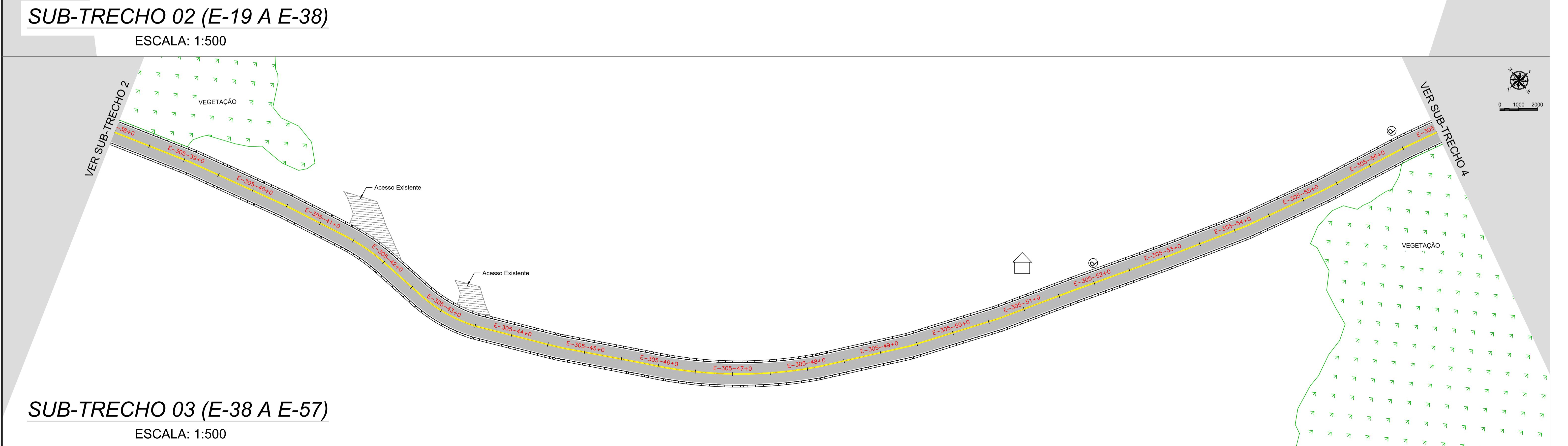
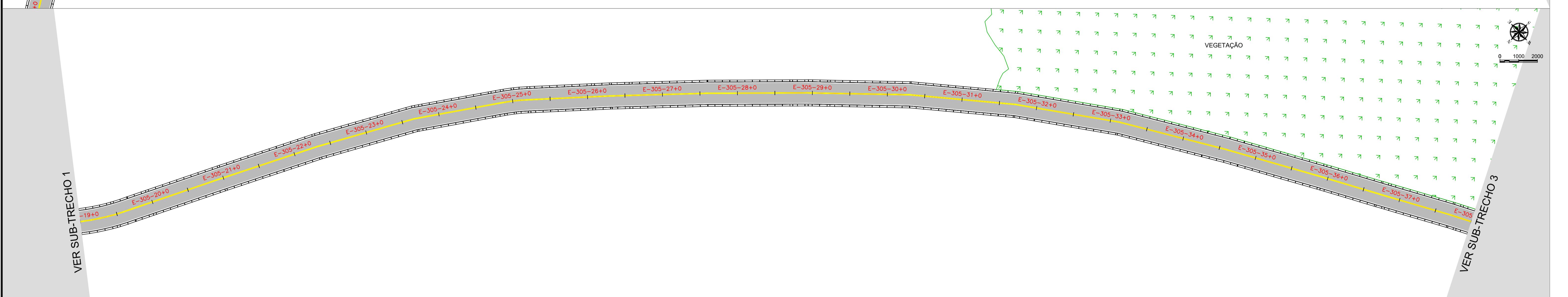
Placas		Suportes			
Placa	Código	Qtd (un)	Suporte	Tipo	Qtd (un)
	A-2b	5	-	Coluna Simples	20
	A-2a	5	-		
		R-19.6	Faixas		
	A-8	1	Faixa	Tipo	Qtd (m)
	A-1b	2	LFO-3		15458,71
	A-1a	2	LBO		15491,63
	A-3b	1			
	A-3a	1			

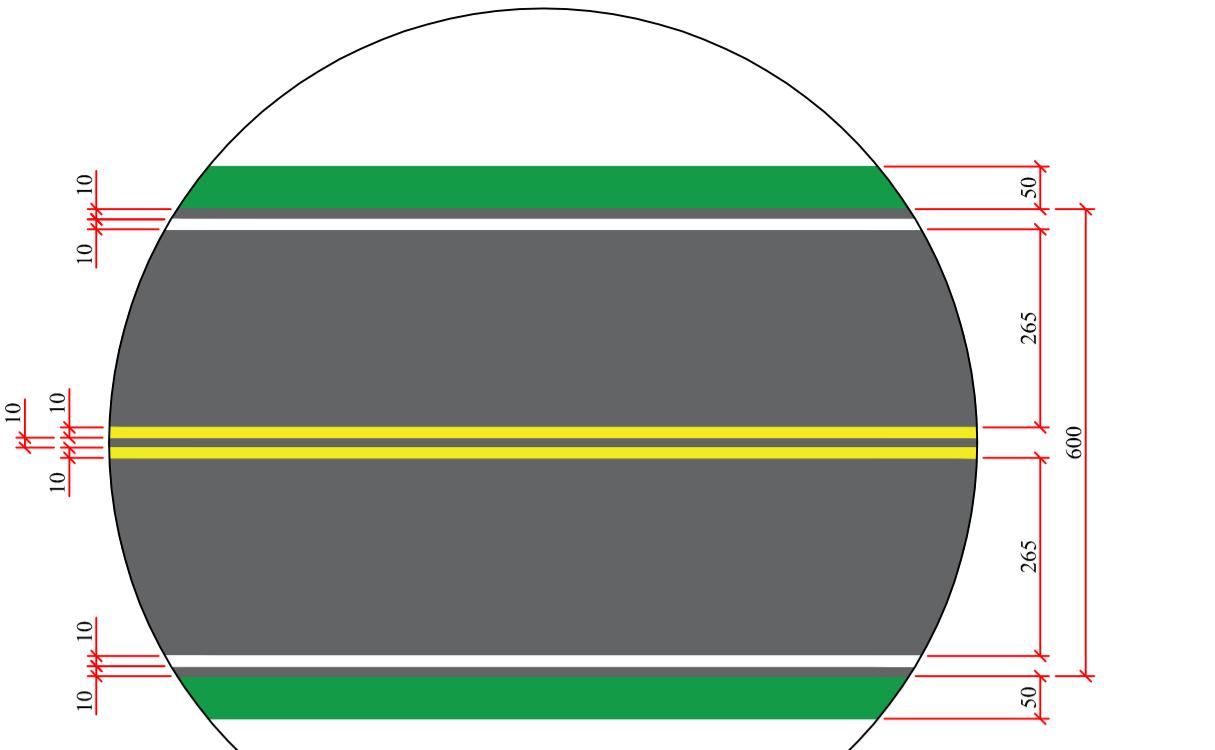
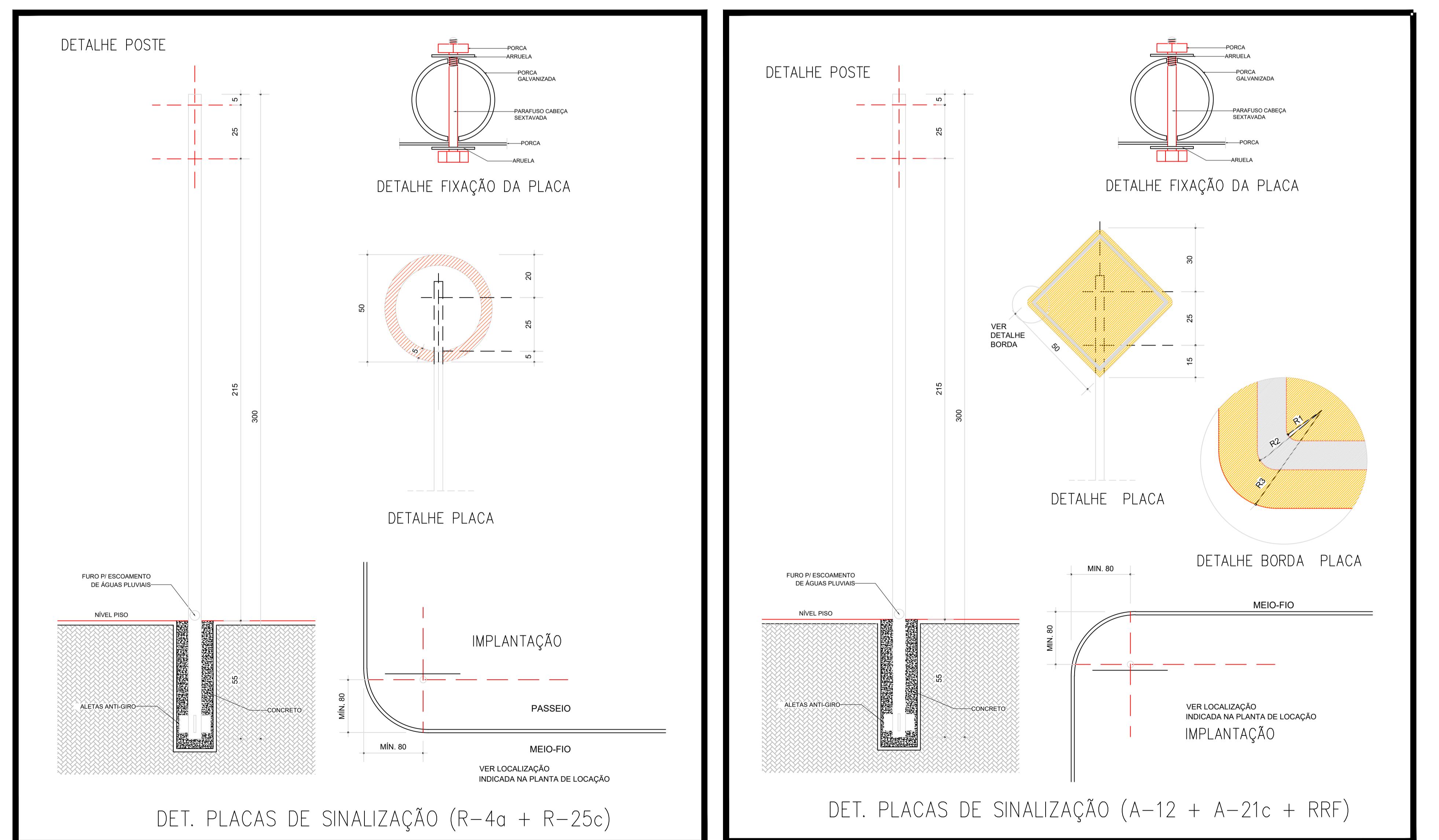
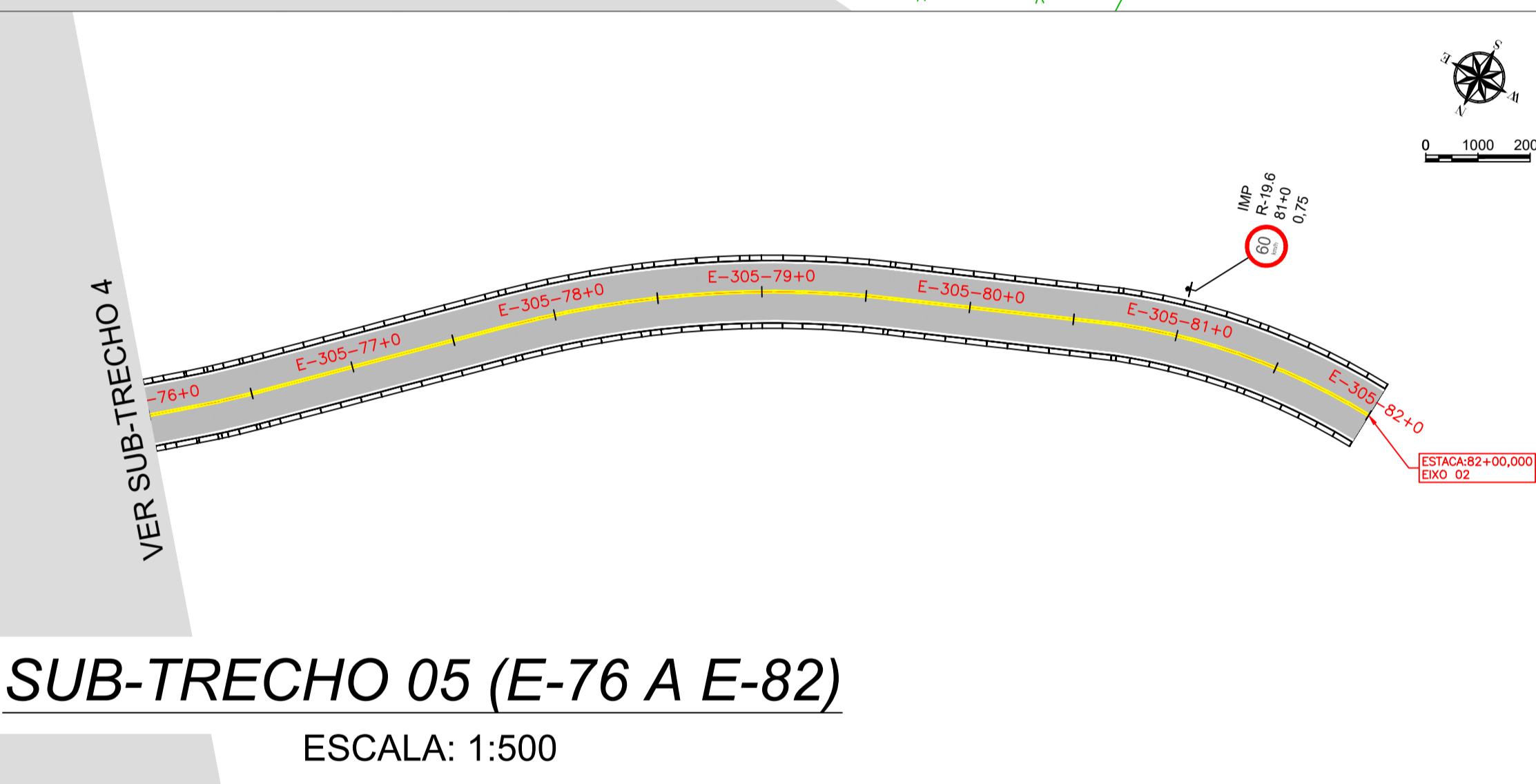
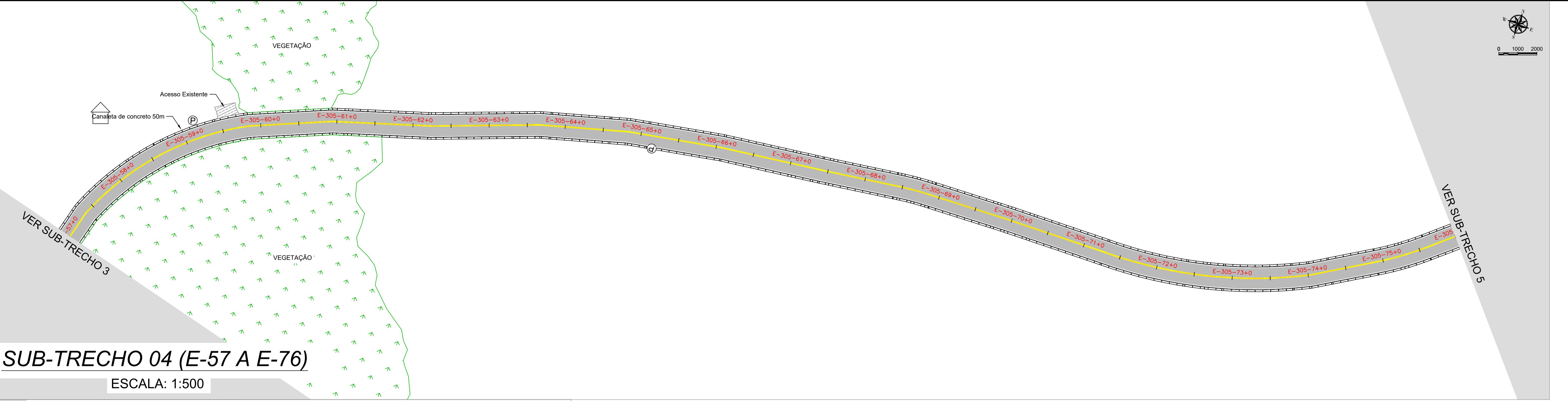
NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES	
PREFEITURA MUNICIPAL CHOPINZINHO - PR Rua Miguel Procópio Kurpel, 3811, Bairro São Miguel, Chopininho - PR Fone: (46) 3242-8600	

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
Projetista	Proprietário
CPA Ametista, Chopininho - PR	
LUCAS KIYOSHI YAMAZAKI CREA-PR 81408/D	PREFEITURA MUNICIPAL DE CHOPINZINHO - PR PREFEITO MUNICIPAL ÁLVARO DENIS CENI SCOLARO
SINALIZAÇÃO	
- SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL. - DETALHE DA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL. - RESUMO DE QUANTIDADES.	
08	
01	
Outubro de 2025	
Escala	Indicada
Desenho	LUCAS
Conferência	Revisor





Placas		Suportes			
Placa	Código	Qtd (un)	Suporte	Tipo	Qtd (un)
	A-2b	5		Coluna Simples	20
	A-2a	5			
60 kmh	R-19.6	3			
	A-8	1			
	A-1b	2			
	A-1a	2			
	A-3b	1			
	A-3a	1			

NOTAS

- ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
- O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
- ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
- QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES

PREFEITURA MUNICIPAL CHOPINZINHO - PR Rua Miguel Procópio Kupel, 3811, Bairro São Miguel, Chopinzinho - PR Fone: (46) 3242-8600	
Obra	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA CPA Ametista, Chopinzinho - PR
Projeto	Proprietário
LUCAS KIYOSHI YAMAZAKI CREA-PR 81408/D	
PREFEITO MUNICIPAL ÁLVARO DENIS CENI SCOLARI	
SINALIZAÇÃO	
- SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL. - DETALHE DA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL. - RESUMO DE QUANTIDADES.	
Conforme	09
Conferência	Revisor
01	Outubro de 2025
Escala	Indicada
Desenho	LUCAS



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: B865-7DE8-10B1-2DA0

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

- ✓ LUCAS KIYOSHI YAMAZAKI (CPF 034.XXX.XXX-09) em 17/10/2025 13:12:30 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ ÁLVARO DÊNIS CENI SCOLARO (CPF 009.XXX.XXX-40) em 17/10/2025 13:20:08 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

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

<https://chopinzinho.1doc.com.br/verificacao/B865-7DE8-10B1-2DA0>