



Tipo: OBRA OU SERVIÇO	Participação Técnica: INDIVIDUAL/PRINCIPAL	ART Vínculo: 14355761
Convênio: NÃO É CONVÊNIO	Motivo: SUBSTITUIÇÃO DE ART	

Contratado

Carteira: RS124620	Profissional: EVERSON SERGIO KERBES	E-mail: kerbesengenharia@hotmail.com
RNP: 2201141940	Título: Engenheiro Civil, Engenheiro de Segurança do Trabalho	
Empresa: EVERSON SÉRGIO KERBES		Nr.Reg.: 140886

Contratante

Nome: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO	E-mail:
Endereço: RUA CELESTINO SCHNEIDER 54	Telefone: CPF/CNPJ: 91984492000152
Cidade: SÃO VENDELINO	Bairro: CEP: 95795000 UF:RS

Identificação da Obra/Serviço

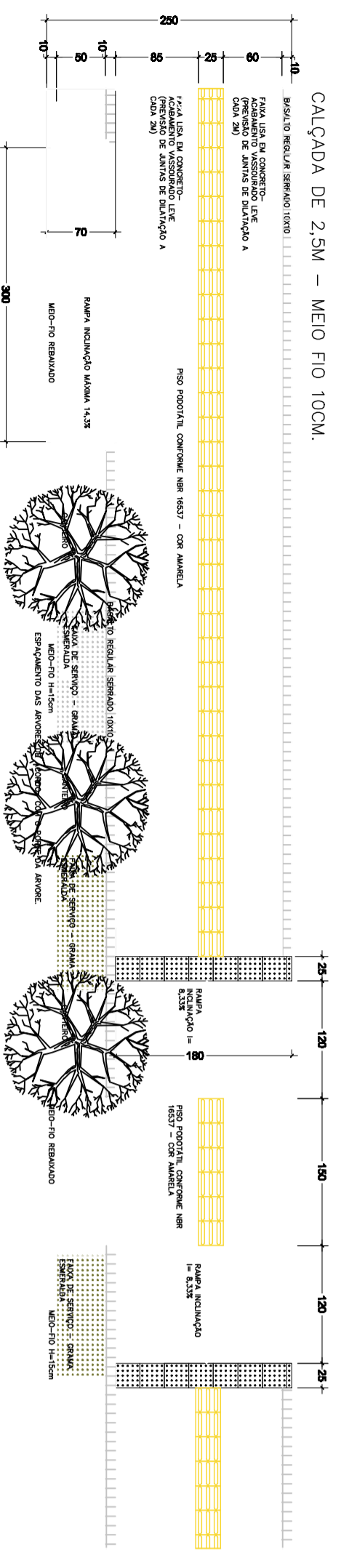
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO	CPF/CNPJ: 91984492000152
Endereço da Obra/Serviço: Rua ZENO KLEIN loteamento industrial	CEP: UF:RS
Cidade: SÃO VENDELINO	Bairro: PIEDADE
Finalidade: PÚBLICO	Vlr Contrato(RS): 1.151.559,65 Honorários(RS):
Data Início: 05/05/2026 Prev.Fim: 31/12/2026	Ent.Classe: IBAPE-RS

Atividade Técnica	Descrição da Obra/Serviço	Quantidade	Unid.
Projeto	Drenagem	351,86	M
Orçamento	DRENAGEM PLUVIAL	351,86	M
Fiscalização	DRENAGEM PLUVIAL	351,86	M
Projeto	Obras em Terra e Terraplenagem - Compactação de Solo	3.026,62	MF
Orçamento	Obras em Terra e Terraplenagem - Compactação de Solo	3.026,62	MF
Fiscalização	Obras em Terra e Terraplenagem - Compactação de Solo	3.026,62	MF
Projeto	CALÇADA DE PASSEIO PÚBLICA	369,51	MF
Orçamento	CALÇADA DE PASSEIO PÚBLICA	369,51	MF
Fiscalização	CALÇADA DE PASSEIO PÚBLICA	369,51	MF
Projeto	Estradas - Projeto Geométrico	3.026,62	MF
Orçamento	Estradas - Projeto Geométrico	3.026,62	MF
Fiscalização	Estradas - Projeto Geométrico	3.026,62	MF
Projeto	Estradas - Sinalização	3.026,62	MF
Orçamento	Estradas - Sinalização	3.026,62	MF
Projeto	Pista de Rolamentos - Meio-Fios	708,00	M
Orçamento	Pista de Rolamentos - Meio-Fios	708,00	M

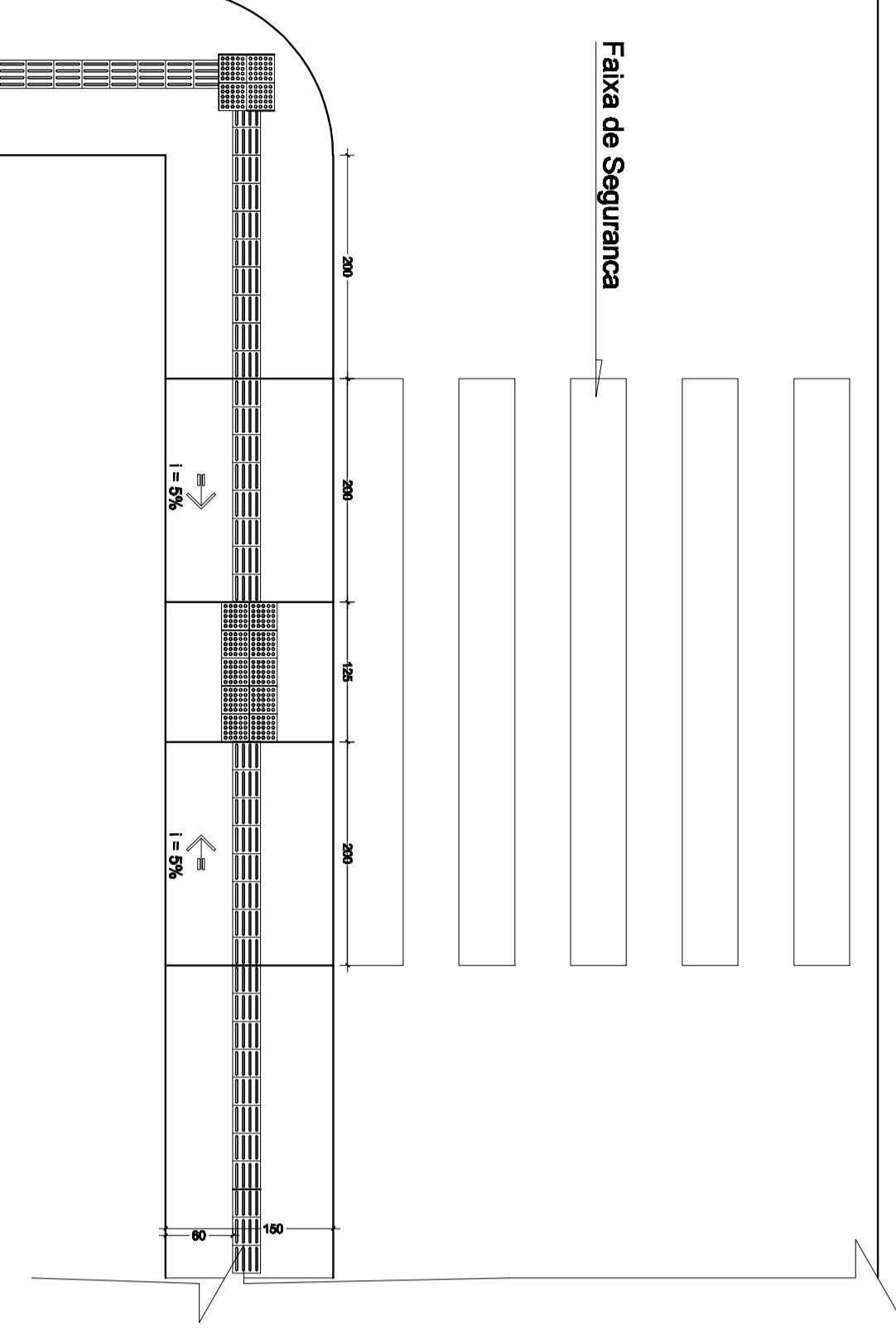
ART registrada (paga) no CREA-RS em 05/05/2026

Local e Data	Declaro serem verdadeiras as informações acima	De acordo
	EVERSON SERGIO KERBES:75068494020 EVERSON SERGIO KERBES	Assinado de forma digital por EVERSON SERGIO KERBES:75068494020 Dados: 2026.05.05 17:10:27 -03'00'
	Profissional	Contratante

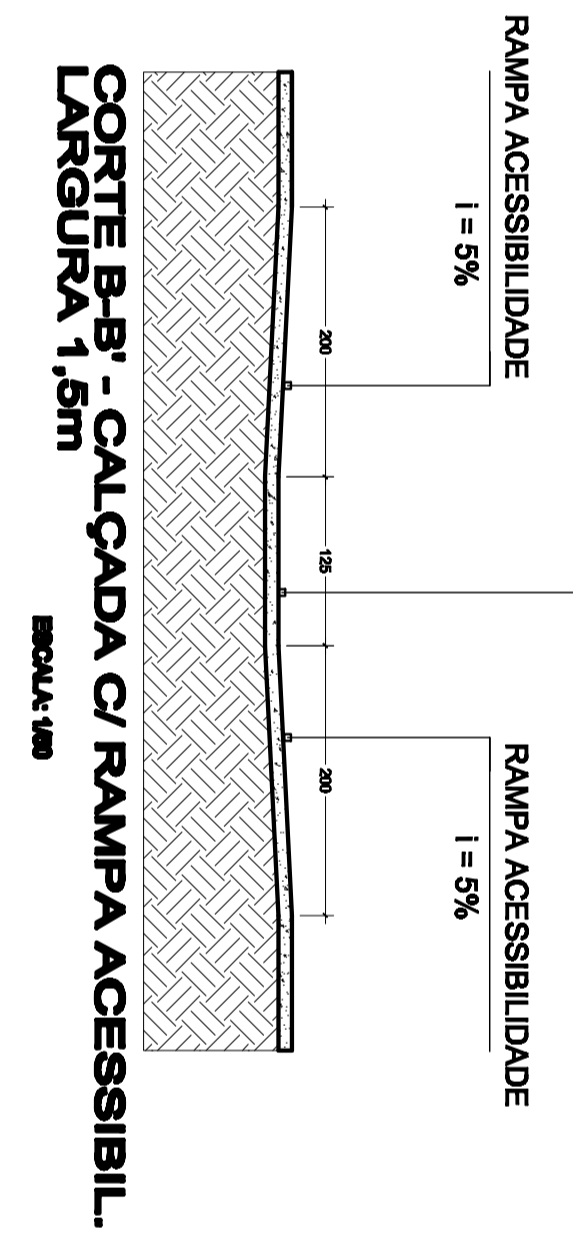
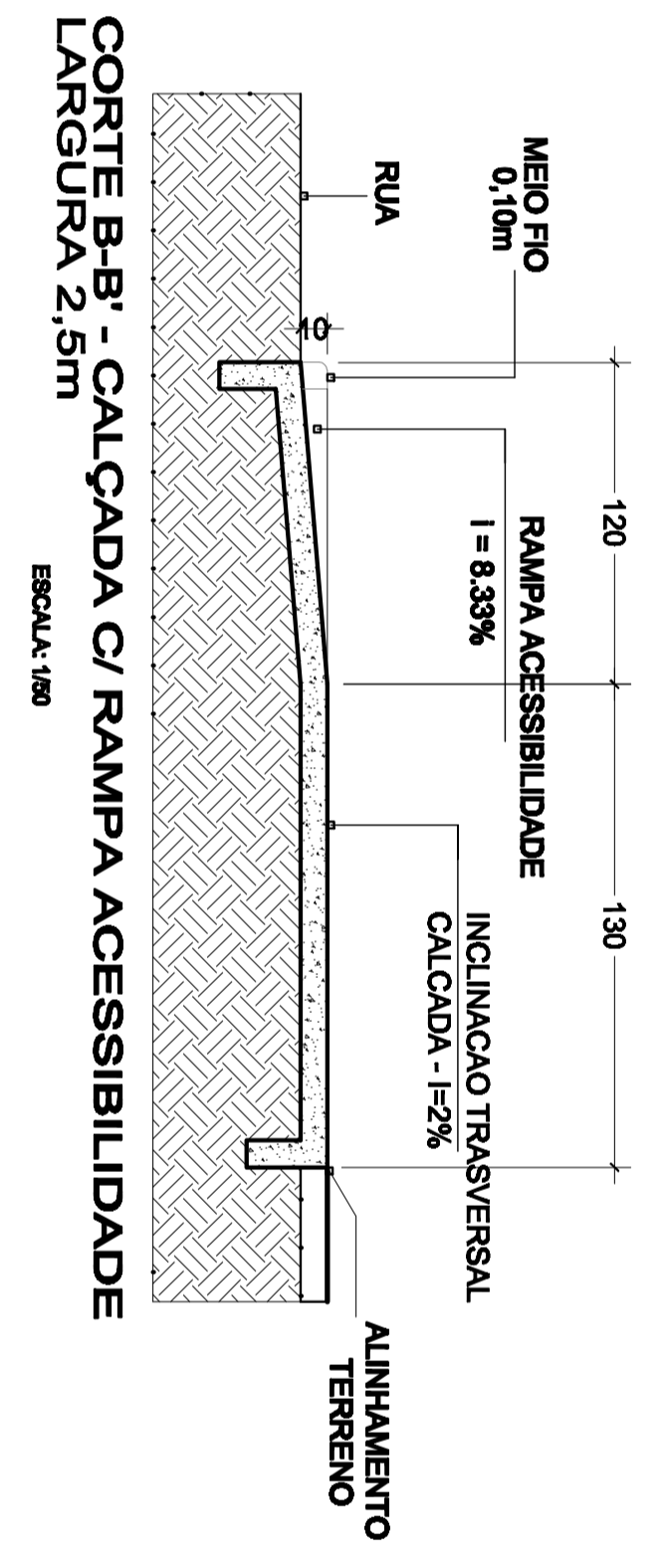
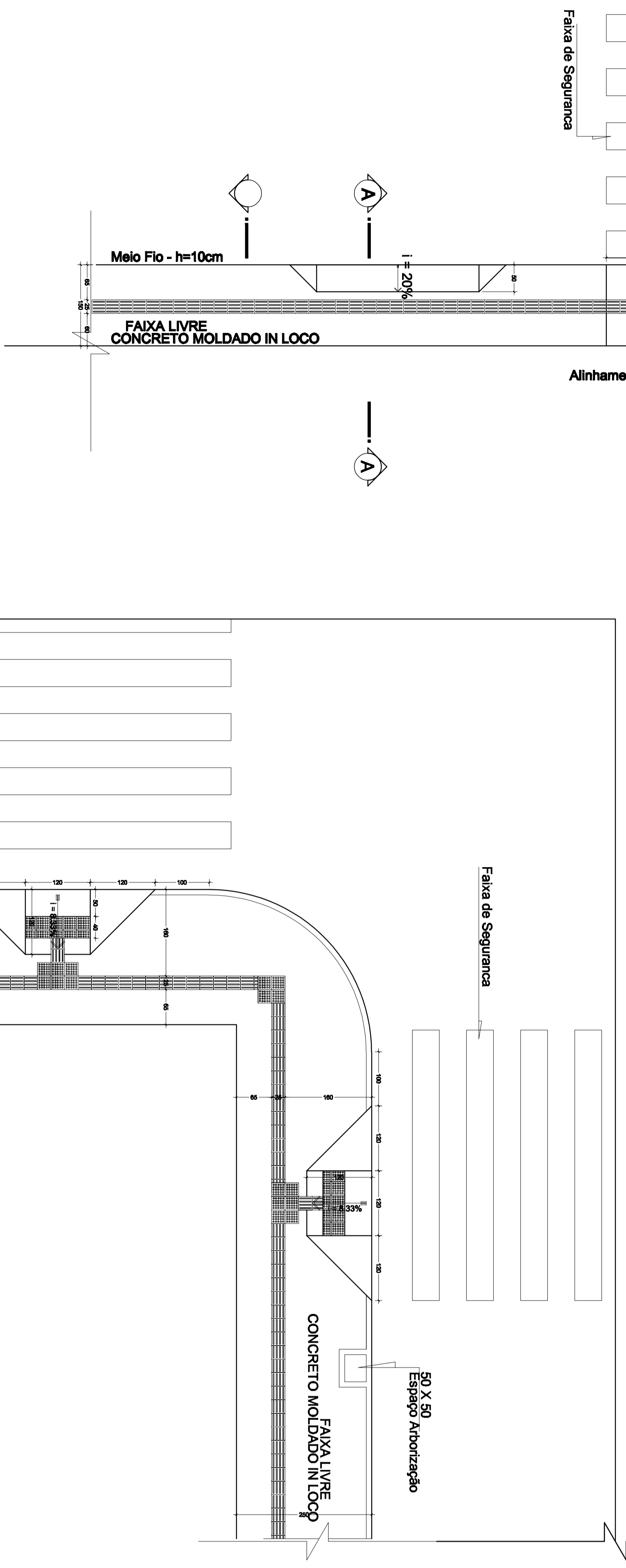
A AUTENTICIDADE DESTA ART PODE SER CONFIRMADA NO SITE DO CREA-RS, LINK SOCIEDADE - ART CONSULTA.



Detalhe piso podotátil em calçada com 1,5m de largura



Detalhe piso podotátil em calçada com 2,5m de largura



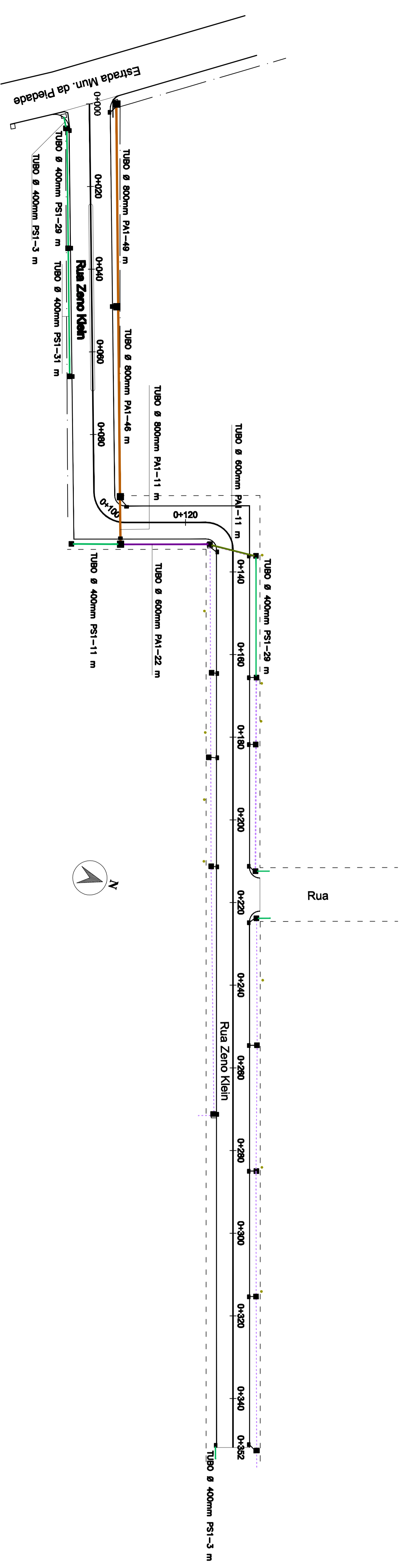
APROVAÇÃO P.M. SÃO VENDELINO
DATA: 07/01/2026
Arg. e Urban. Thaisa Carneiro
CURS: 72877484



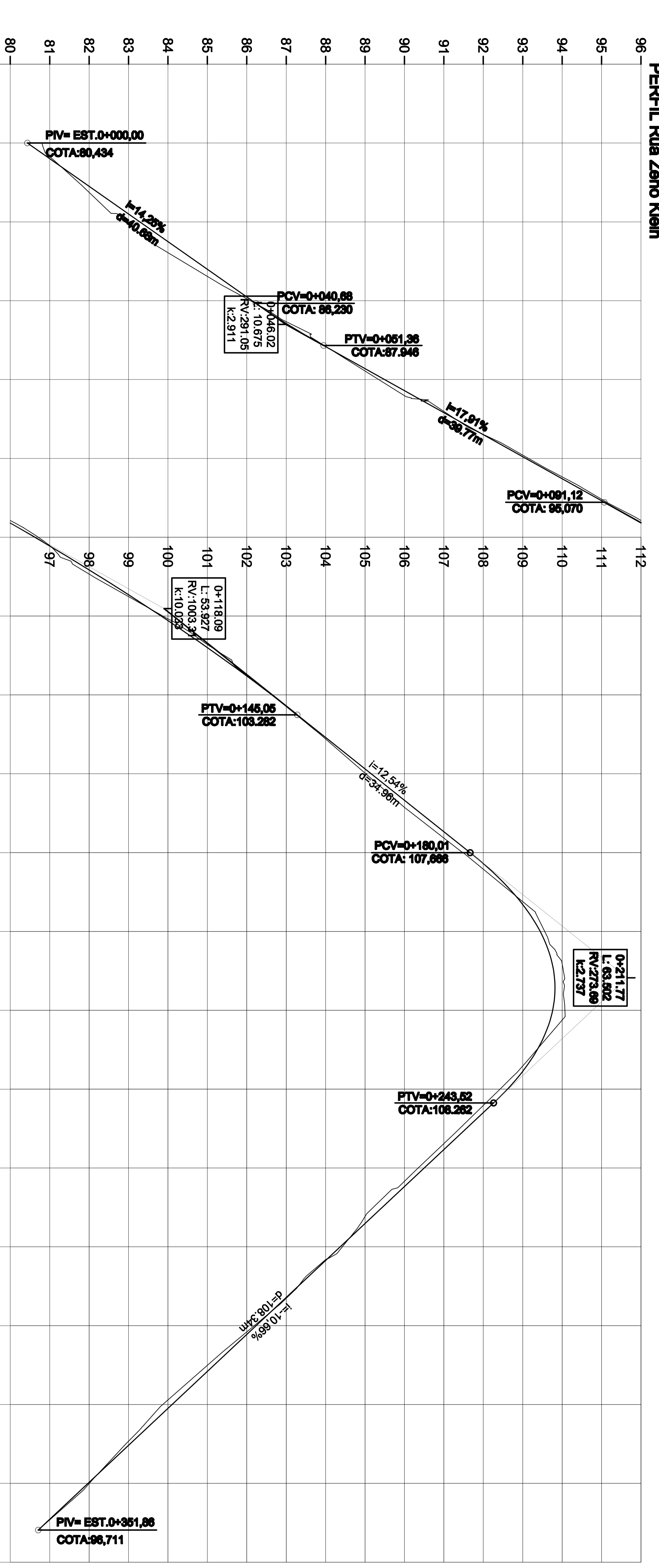
Kerboes
Engenharia e Construção

Rua Visconde do Rio Branco, 560 / 102 - Arroio do Meio / RS - Fone: 51 3716 1325
email: kerbesengenharia@hotmail.com

Projeto:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA ZENO KLEIN	Extensão:	351,86m ²
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO	Comprimento da Faixa:	de 0,00 a 105,67 10,0m
Resp. Técnico:	EVERSON SERGIO KERBES (5068494020) Eng. CIVIL Everson Sergio Kerbes - CREAR/S 124.620	Comprimento da Pista:	de 105,67 a 351,86 9,0m
Resp. Técnico:	EVERSON SERGIO KERBES (5068494020) Eng. CIVIL Everson Sergio Kerbes - CREAR/S 124.620	Comprimento da Calçada:	de 0,00 a 105,67 1,50m - 1,50m - 9,00m
Título:	- Projeto de Calçada e Rampas de Acessibilidade	Comprimento da Calçada:	de 0,00 a 351,86 2,50 - 1,50 - 1,50m (segmentos)
Escala:	Horizontal - 1:1.000 Vertical - 1:100	Área de Pavimentação:	3.026,62 m ²
Desenho:	Everson	Área de Calçada:	369,51 m ²
Data:	Maio/2026	Prancha:	CALC - 01/01
MODIFICAÇÃO	Pré-estudo		



PERFIL Rua Zeno Klein



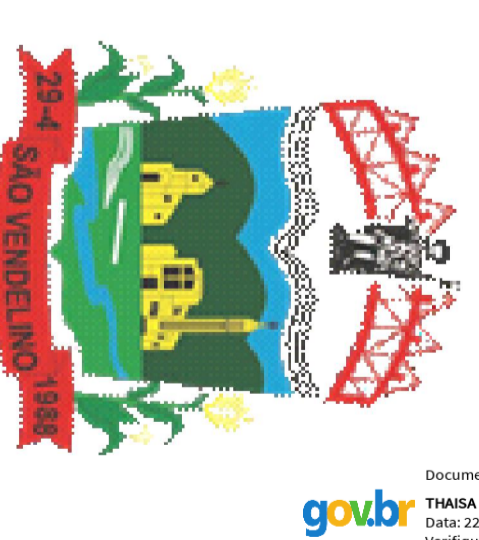
ESTACA	0+000	0+020	0+040	0+060	0+080	0+100	0+120	0+140	0+160	0+180	0+200	0+220	0+240	0+260	0+280	0+300	0+320	0+340
COTAS TRER.	80,81	82,98	86,09	89,24	93,15	96,71	99,87	102,64	105,02	107,49	109,58	110,07	108,43	106,35	104,42	102,19	99,87	98,01
COTAS PROJ.	80,43	83,28	86,13	89,49	93,08	96,62	99,83	102,64	105,16	107,66	109,44	109,76	108,61	106,50	104,37	102,24	100,11	97,98
COTAS V.	-0,38	0,32	0,04	0,15	-0,07	-0,08	-0,04	0,00	0,14	0,18	-0,12	-0,31	0,19	0,16	-0,05	0,05	0,24	-0,03

TANGENTE	L=83,394	D=12,575	L=17,288	D=12,575	L=215,820
PLANIMET.	R=8,000	L=17,288	D=12,482	R=8,000	L=17,288

LEGENDA:

	CANALIZAÇÃO EXISTENTE		TUBO Ø 800mm TIPO PA1
	TUBO Ø 600mm TIPO PA1		TUBO Ø 400mm TIPO PS1
	TUBO Ø 300mm TIPO PS1		POÇO DE VISITA 0,80x0,80 INTERNAMENTE
	TERRENO NATURAL		POÇO DE VISITA 1,20x1,20 INTERNAMENTE
	GREDE PROJETADO		CAIXA COLETORES 0,60x0,40 INTERNAMENTE
	MURO EXISTENTE		CAIXA SRELHA DE METAL

APROVAÇÃO P.M. SÃO VENDELINO
 DATA: 07/01/2026
 Arq. e Urban. Thaisa Gerardi
 CAD. TISS - 1287/154



Kerboes
 Engenharia e Construção
 Rua Visconde do Rio Branco, 560 / 102 - Arroio do Meio / RS - Fone: 51 3716 1325
 email: kerbesengenharia@hotmail.com

Projeto: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA RUA ZENO KLEIN

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO

Resp. Técnico: EVERSON SERGIO KERBES/75068494020
 Eng. Civil Everson Sergio Kerbes - CREA/RS 124.620

Extensão: 351,86m²

Propriedade: Área de Pavim. de 105,87 a 351,86

Área de Pavim. de 105,87 a 351,86

Área de Calçada: 350,51 m²

Escala: Horizontal - 1:1.000 Vertical - 1:100

Desenho: Everson

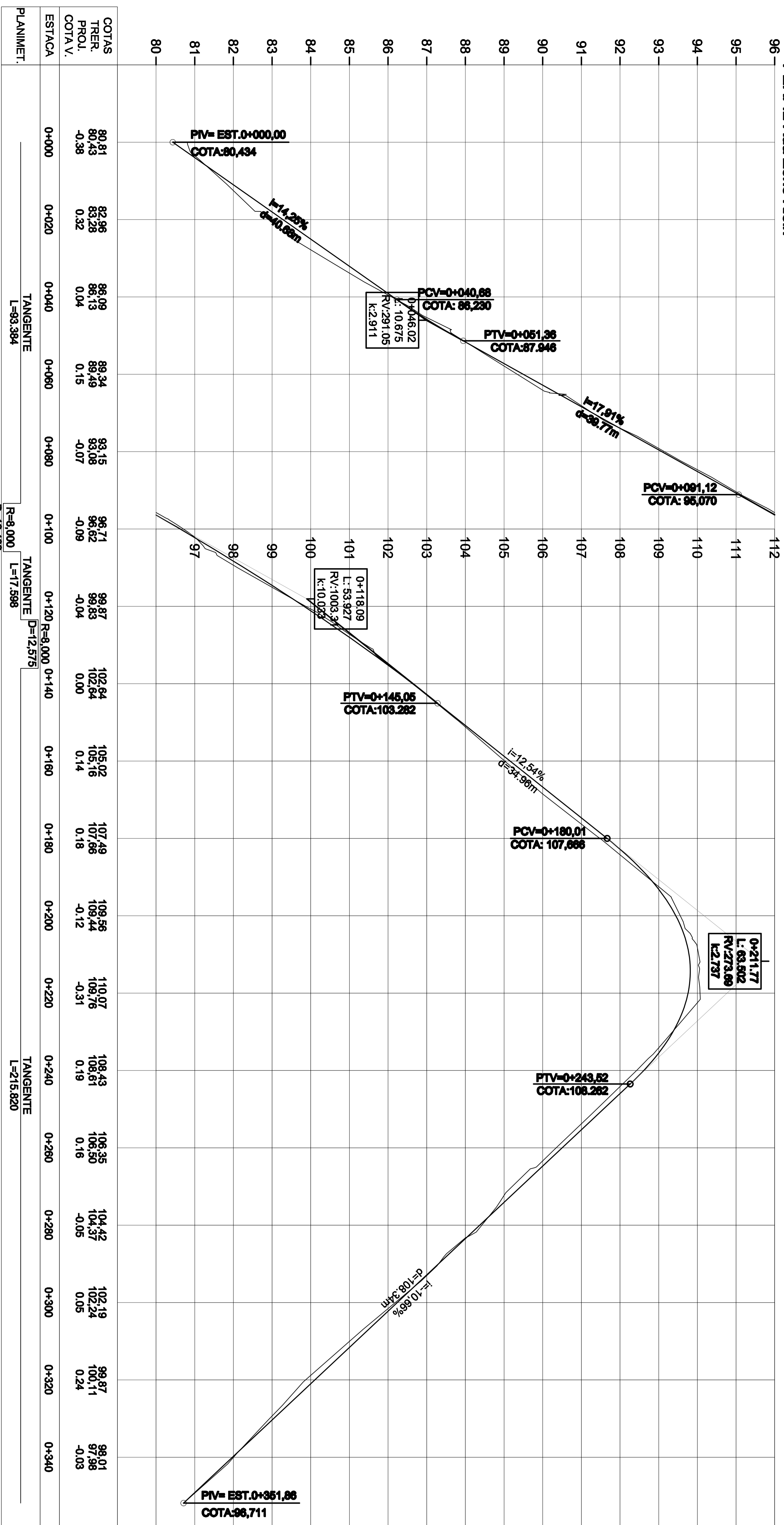
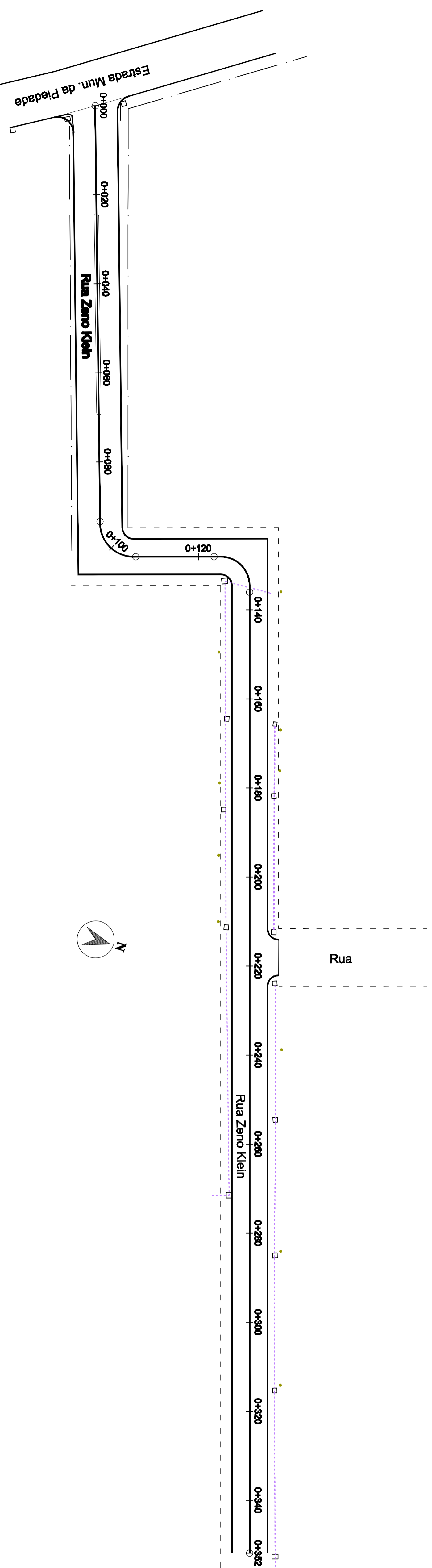
Data: Março/2026

MODIFICAÇÃO

Platagem

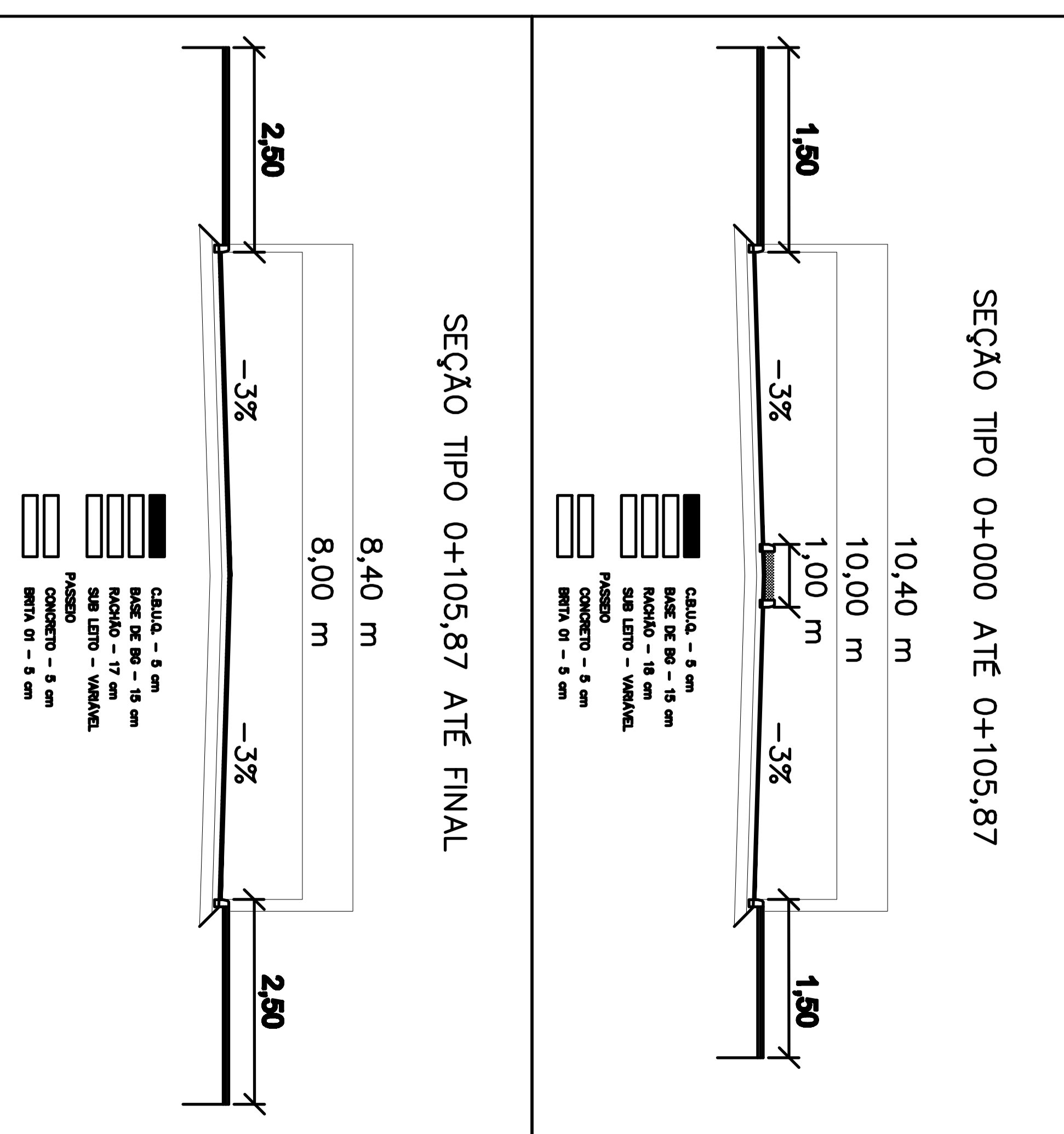
Plancha: DRE - 01/01

Projetos elaborados pelo Engenheiro Civil Everson Sergio Kerbes, Direitos Autorais Protegidos pela Lei 9.610/98. Qualquer alteração, modificação, ampliação, ou reprodução total ou parcial devem ser autorizadas pelo autor.



ESTACA	0+000	0+020	0+040	0+060	0+080	0+100	0+120	0+140	0+160	0+180	0+200	0+220	0+240	0+260	0+280	0+300	0+320	0+340
COTAS	80,81	82,96	86,09	89,34	93,15	96,71	99,87	102,64	105,02	107,49	109,56	110,07	108,43	106,35	104,42	102,19	99,87	98,01
PROJ.	80,43	83,28	86,13	89,49	93,08	96,62	99,83	102,84	105,16	107,66	109,44	108,76	106,81	104,50	102,37	100,24	97,88	97,88
COTA V.		0,32	0,04	0,15	-0,07	-0,09	-0,04	0,00	0,14	0,18	-0,12	-0,31	0,19	0,16	-0,05	0,05	0,24	-0,03

TANGENTE	L=83,384	R=6,000	D=12,782	L=17,598	D=12,575	L=215,820
----------	----------	---------	----------	----------	----------	-----------



- LEGENDA:
- CURVA DE NIVEL MESTRA
 - CURVA DE NIVEL INTERMEDIÁRIA
 - EIXO PROJETADO
 - BORDO PROJETADO
 - TERRENO NATURAL
 - GREIDE PROJETADO
 - PROJEÇÃO DE MURO

APROVAÇÃO P.M. SÃO VENDELINO
DATA: 07/07/2025
Arq. e Urban. Thaisa Carvalho
CAD.ERS - 2207154



Kerbes
Engenharia e Construção

Rua Visconde do Rio Branco, 560 / 102 - Arroio do Meio / RS - Fone: 51 3716 1325
email: kerbesengenharia@hotmail.com

Projeto: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA RUA ZENO KLEIN

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO

Resp. Técnico: ENGENHEIRO CIVIL EVERSON SERGIO KERBES/575066494020
Eng. CIVIL Everson Sergio Kerbes - CREARRS 124.620

Título: - Projeto de Pavimentação

Escala: Horizontal - 1:1.000 Everson
Vertical - 1:100

Desenho: Everson
Data: Março/2025
Modificação: Potagem

Extensão: 351,86m²

Comprimento da Pista: de 0,00 a 105,87 m

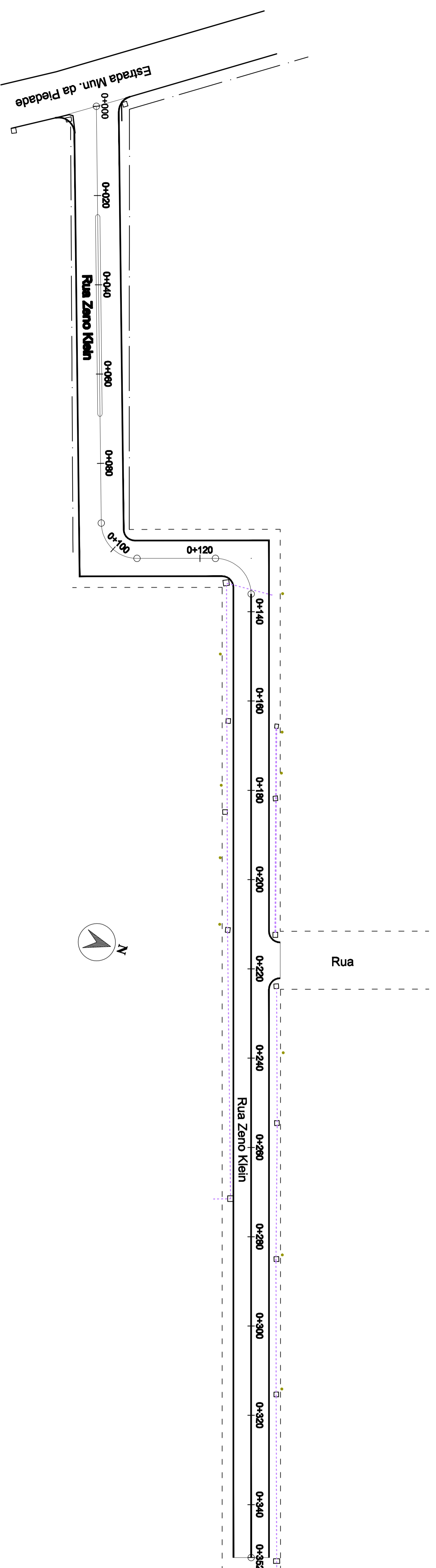
Comprimento da Pista de 105,87 a 351,86 m

Comprimento da Calçada: de 0,00 a 105,87 m

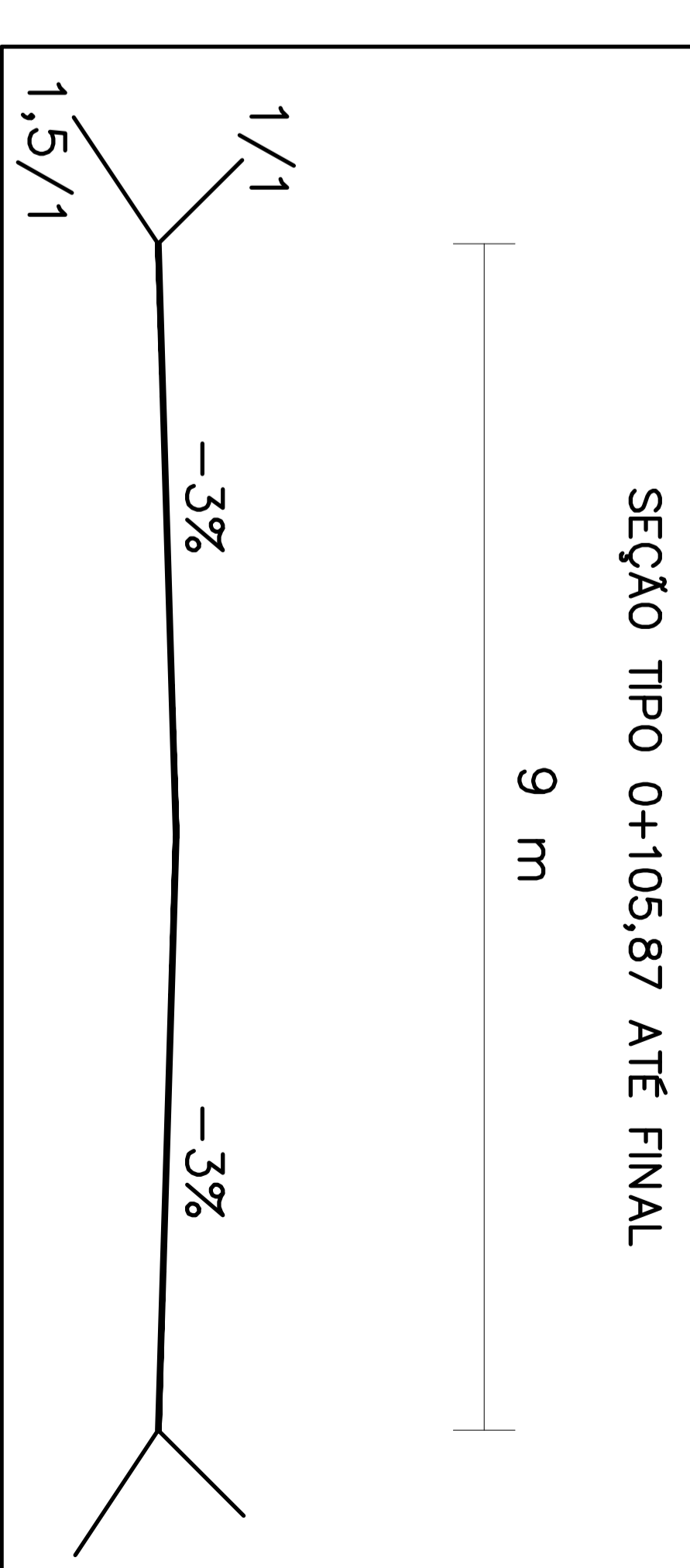
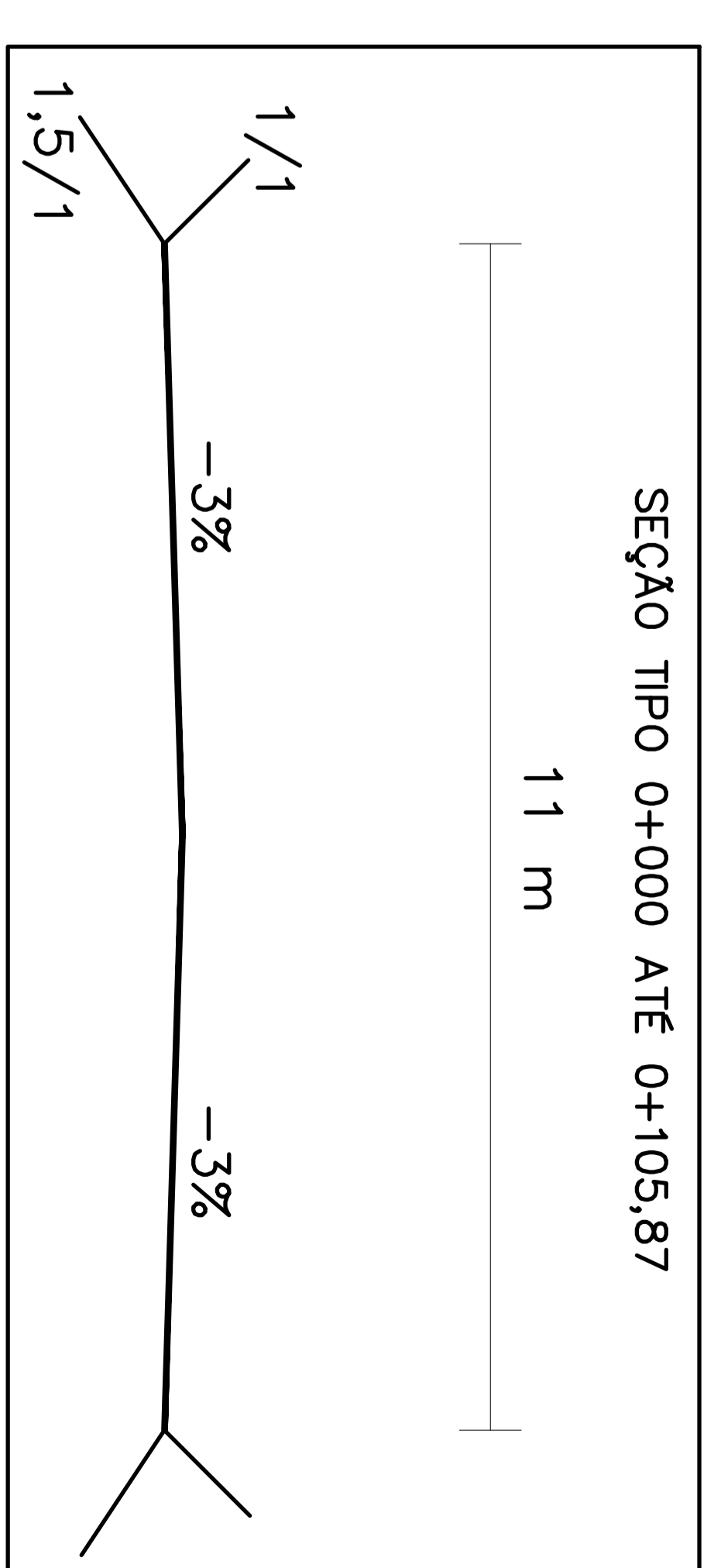
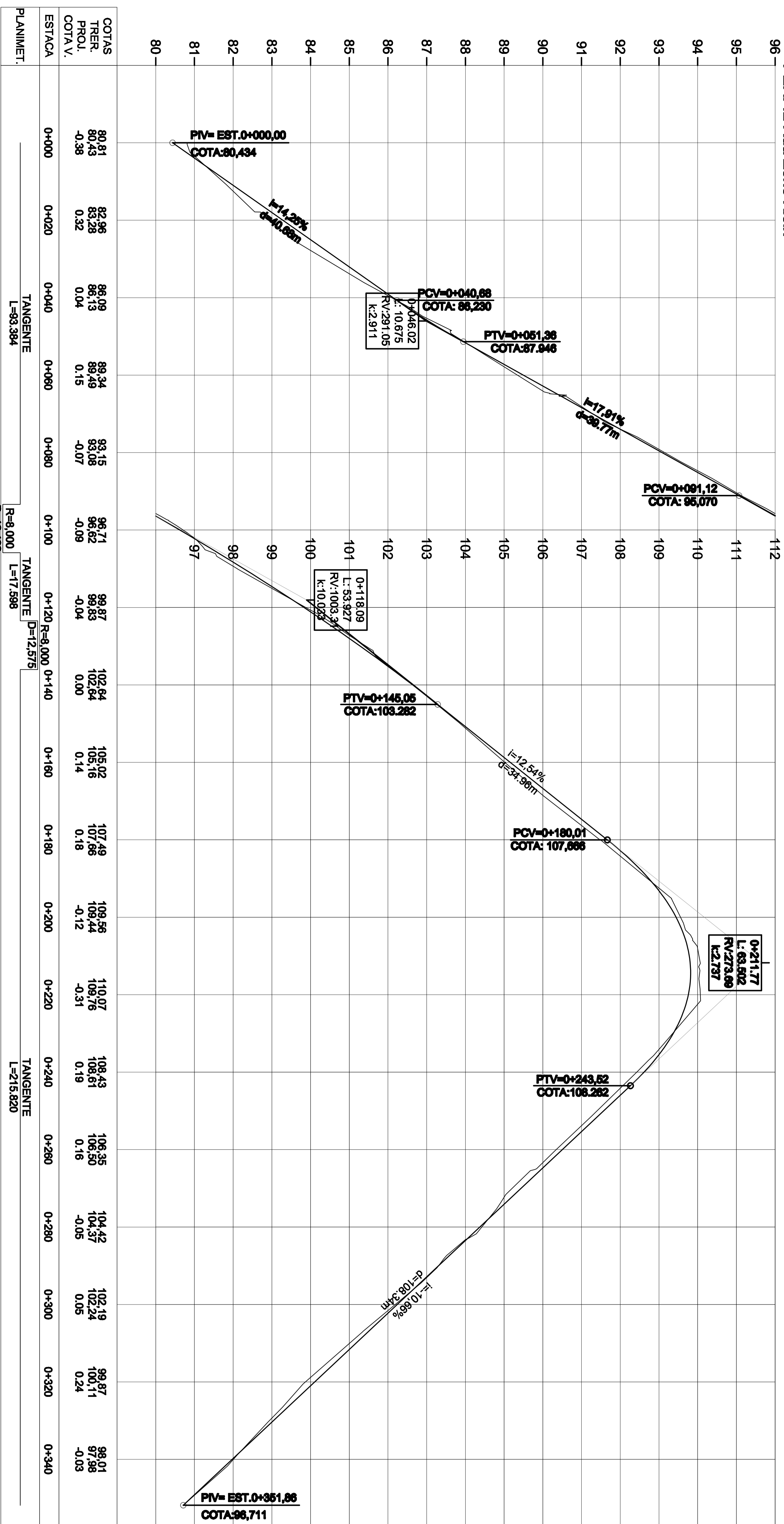
Comprimento da Calçada de 105,87 a 351,86 m

Comprimento da Área de Calçada: 3.026,62 m²

Prancha: PAV - 01/01



PERFIL Rua Zeno Klein



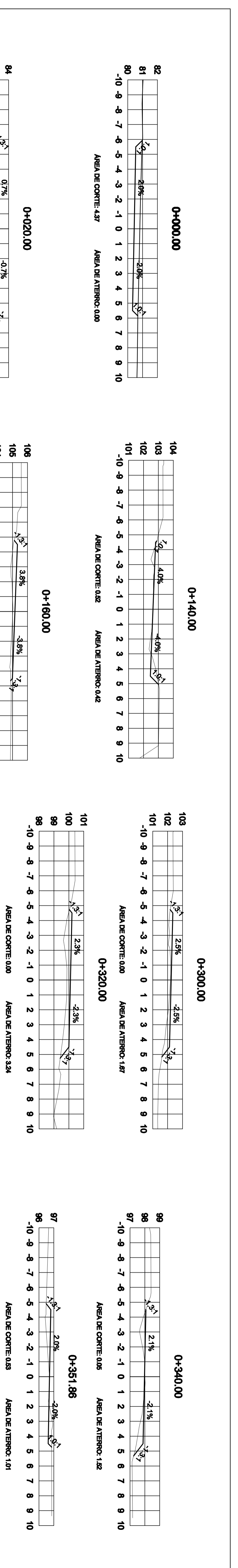
LEGENDA:

- CURVA DE NIVEL MESTRA
- CURVA DE NIVEL INTERMEDIARIA
- EIXO PROJETADO
- BORDO PROJETADO
- TERRENO NATURAL
- GREIDE PROJETADO
- PROJEÇÃO DE MURO

APPROVAÇÃO P.M. SÃO VENDELINO
 DATA: 07/01/2026
 Arc. e Urban. Thaisa Carvalho
 CADURS - 20871884

Kerbes
 Engenharia e Construção
 Rua Visconde do Rio Branco, 560 / 102 - Arroio do Meio / RS - Fone: 51 3716 1325
 email: kerbesengenharia@hotmail.com

Projeto: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA RUA ZENO KLEIN
 Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO
 Resp. Técnico: EVERSON SERGIO KERBES/7506494020
 Eng. CIVIL Everson Sergio Kerbes - CREAR/RS 124.620
 Título: - Projeto de Terraplenagem
 Escala: Horizontal - 1:1.000 Vertical - 1:100
 Desenho: Everson
 Data: Março/2026
 Extensão: 351,86m²
 Área de Pavimentação: 3.026,62 m²
 Área de Calçada: 369,51 m²
 Prancha: TER - 01/01

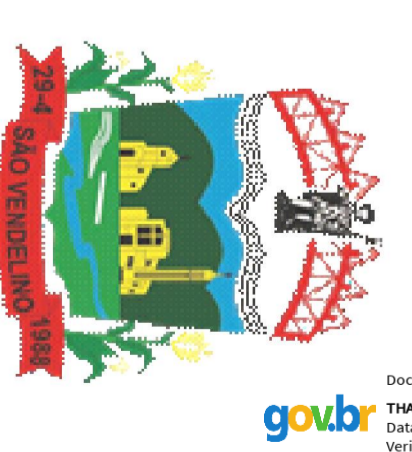


VOL. DE TERRAP. Rua Zeno Klein

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+000,00	4,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+020,00	0,00	4,16	43,74	41,88	43,74	41,88	2,18
0+040,00	0,00	2,82	0,00	66,76	43,74	108,32	-64,58
0+060,00	0,68	3,83	6,79	60,47	60,53	168,79	-118,26
0+080,00	0,65	0,98	13,24	41,07	63,78	209,86	-146,08
0+100,00	1,71	0,73	25,22	12,94	89,99	222,80	-133,81
0+120,00	0,77	1,48	27,44	18,01	116,43	241,81	-125,38
0+140,00	0,52	0,42	9,57	23,45	128,00	265,26	-139,26
0+160,00	0,00	2,00	5,15	24,19	131,15	289,44	-158,30
0+180,00	0,00	2,81	0,00	45,16	131,15	334,60	-203,46
0+200,00	0,72	0,13	7,22	28,44	138,37	361,04	-222,67
0+220,00	2,46	0,00	31,78	1,30	170,15	362,34	-192,20
0+240,00	0,00	3,42	24,55	34,20	194,70	386,55	-201,85
0+260,00	0,00	2,88	0,00	62,98	194,70	499,53	-284,83
0+280,00	0,19	1,05	1,85	38,29	196,65	498,81	-302,17
0+300,00	0,00	1,87	1,95	27,28	198,60	628,07	-327,47
0+320,00	0,00	3,24	0,00	48,18	198,60	676,25	-376,66
0+340,00	0,05	1,82	0,55	47,64	199,14	622,90	-423,75
0+351,86	0,53	1,01	3,47	14,98	202,61	637,87	-435,26

LEGENDA:
 TERRENO NATURAL
 GREIDE DE PROJETO

APROVAÇÃO P.M. SÃO VENDELINO
 DATA 09/09/2026
 Eng.º Carlos Thales Coimbra
 Ass. Carlos Thales Coimbra



Kerbes
 Engenharia e Construção

Rua Visconde do Rio Branco, 560 / 102 - Arroio do Meio / RS - Fone: 51 3716 1325
 email: kerbesengenharia@hotmail.com

Projeto:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA RUA ZENO KLEIN	Estimado:	351,86m²
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO	Largura de Pista de 0,00 a 105,87	10,0m
		Largura de Calçada	3,50m
		Largura de Canteiro	25,00m a 35,00m
		Largura de Capota de 105,87 a 351,86	1,50m a 351,86m
		2.00x2.00=4,0m (permanente)	
		Área de Permeabilização:	3.028,62 m²
		Área de Calçada:	369,51 m²

Escala:	Horizontal - 1:1.000	Desenho:	Everson	Data:	Março/2026	MODIFICAÇÃO	Projogram	Prancha:	Sec - 01/01
Vertical	1:100								