

Impnatar IUBO Ø 600mm PSI-66 m



COTAS TRER. PROJ. COTA V.	88,91 88,53 -0,38	88,24 88,31 0,08	90,51 90,59 0,08	92,40 92,35 -0,05	
ESTACA	0+000	0+020	0+040	0+060	0+080
PLANIMET.	TANGENTE L=65.952				

-

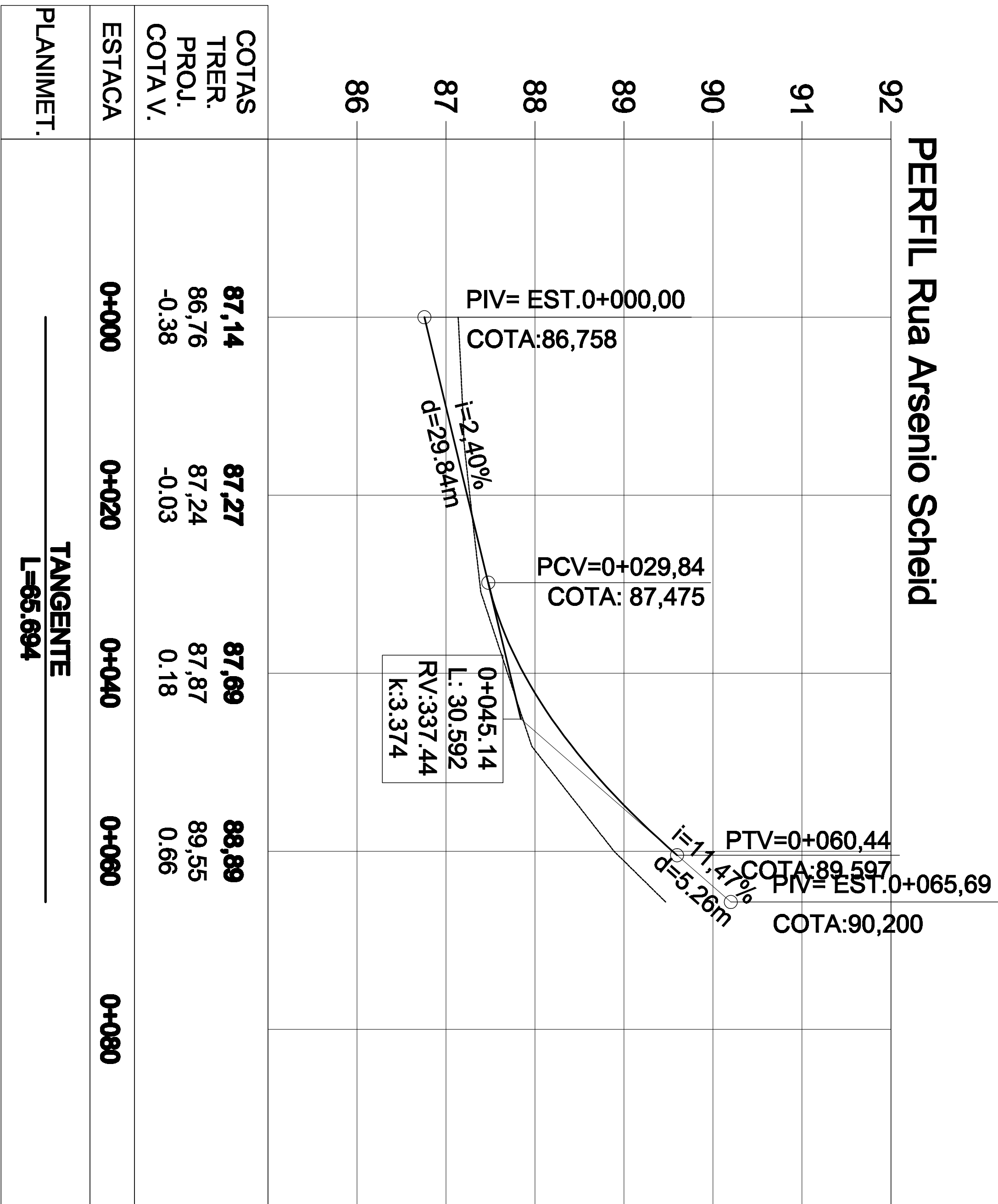
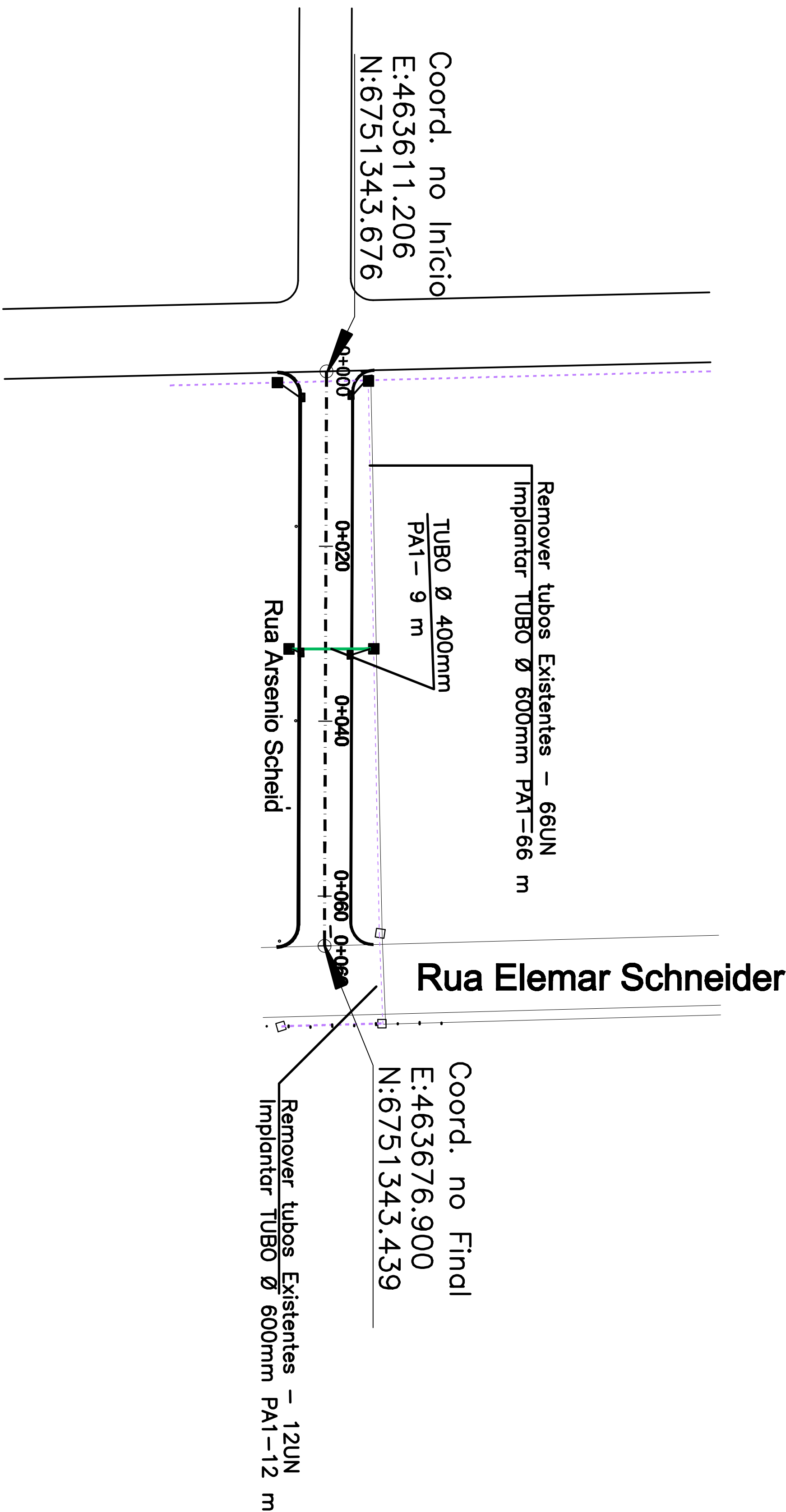
DAIA 01/01/2026

CAU-KS - A26/1484



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

Projeto:	PAVIMENTAÇÃO EM PISO DE CONCRETO INTETRAVADO - PAVS RUA ALFREDO HOFFELDEN			Extensão:	65,95m
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO			Comprimento da Pista:	8,0m
Resp. Técnico:	EVERSON SERGIO KERBES:75068494020 Assinado de forma digital por EVERSON SERGIO KERBES:75068494020 Dados: 2025.01.07 11:35:36 -03'00'			Comprimento da Calçada:	2,5m+2,5m
Título	Eng. Civil Everson Sergio Kerbes - CREA/RS 124.620 - Projeto Drenagem			Área de Pavimentação:	Pista - 527,60 m²
Escala: Horizontal - 1:1.000 Vertical - 1:100	Desenho: Everson	Data: Junho/2025	MODIFICAÇÃO	Área de Pavimentação:	Calçada - 329,75 m²
				Prancha:	DRE - 01/01



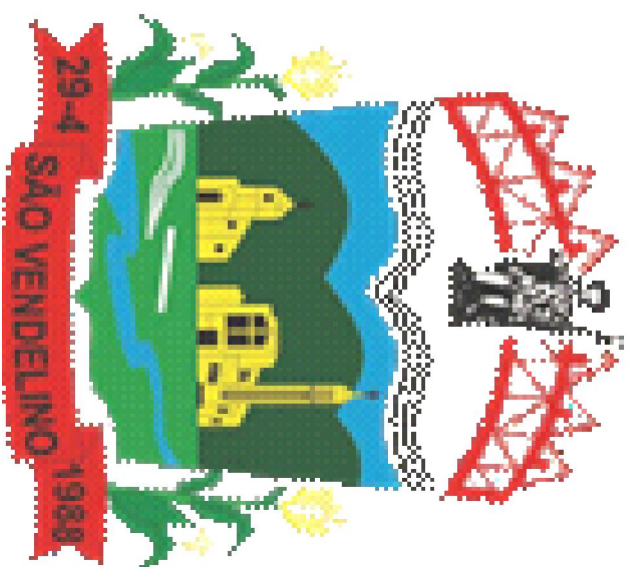
LEGENDA

- EIXO PROJETADO
- BORDO PROJETADO
- TERRENO NATURAL
- GREIDE PROJETADO
- MURO EXISTENTE
- CANALIZAÇÃO EXISTENTE
- TUBO Ø 400mm TIPO PS1
- TUBO Ø 600mm TIPO PA1
- TUBO Ø 600mm TIPO PS1
- POÇO DE VISITA 0,80x0,80 INTERNAMENTE
- CAIXA COLETORA 0,60x0,40 INTERNAMENTE
- COM GRELHA DE METAL

APPROVAÇÃO P.M. SÃO VENDELINO

DATA 07/01/2026

Arq. e Urban. Thaísa Carvalho
CAU-RS - A2671484



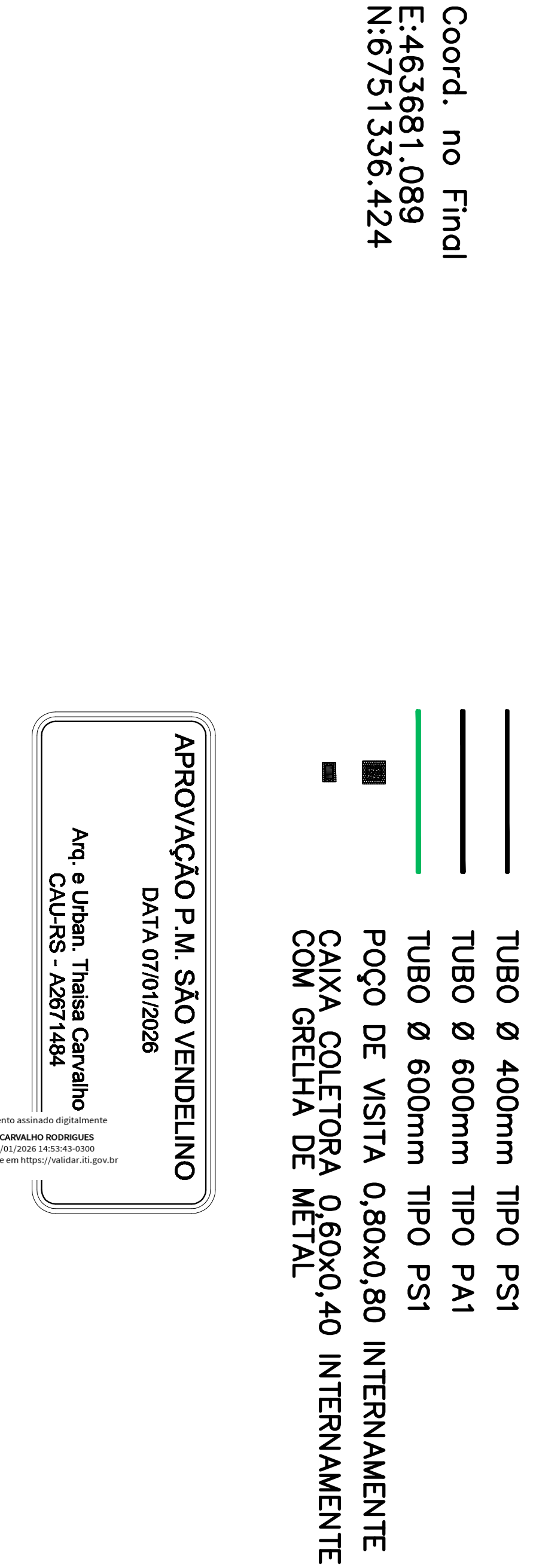
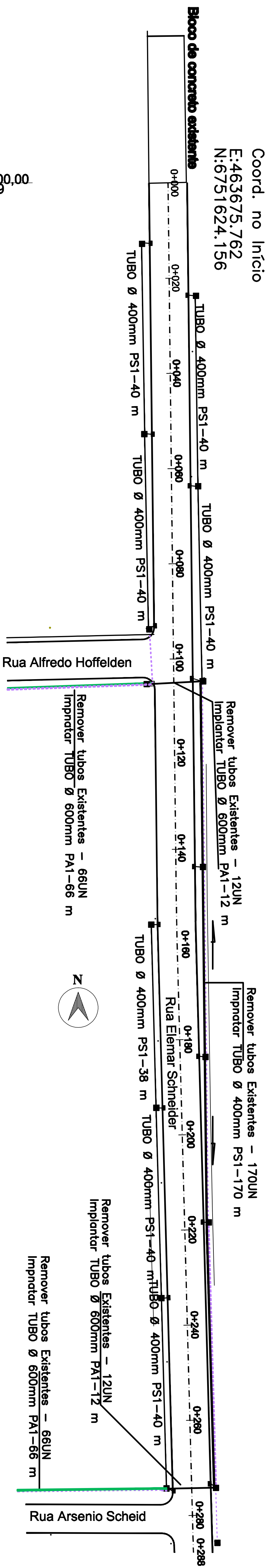
Documento assinado digitalmente
THAÍSA CARVALHO RODRIGUES
CPF: 090.810.810-00
Assinatura eletrônica: https://brasil.gov.br

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 EM PISO DE CONCRETO INTETRAVADO - PAVS RUA ARSENIO SCHEID	Extensão:	65,69m
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO	Largeza da Pista:	7,0m
		Largeza da Calçada:	2,0m+2,0m
Resp. Técnico:	EVERSON SERGIO KERBES:75068494020	Área de Pavimentação:	Pista - 459,83 m²
	Eng. Civil Everson Sergio Kerbes - CREA/RS 124.620	Área de Pavimentação:	Caçada - 262,76 m²
Título	- Projeto Drenagem	Prancha:	DRE - 01/01
Escala:	Horizontal - 1:1.000 Vertical - 1:100	Desenho:	Everson
		Data:	Junho/ 2025
		MODIFICAÇÃO	
		Platagem	

Projetos elaborados pelo Engenheiro Civil Everson Sergio Kerbes, Direitos Autorais Protegidos pela Lei 9.610/98. Qualquer alteracao, modificacao, ampliacao, ou reproducao total ou parcial devem ser autorizadas pelo autor.

[illegible]

Projeto:	PAVIMENTAÇÃO EM PISO DE CONCRETO INTETRAVADO - PAVS RUA ELEMAR SCHNEIDER			Extensão:	287,80m
Propriedade:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO			Comprimento da Pista:	8,0m
Resp. Técnico:	Eng. CIVIL Everson Sergio Kerbes - CREA/RS 124.620			Comprimento da Calçada:	2,5m+2,5m
Atestado de forma original por Everson Sergio Kerbes - 29068494020 Data: 20/06/2025 11:32:07 - 03/08					
Título	- Projeto Drenagem			Área de Pavimentação:	Pista - 2.302,40 m²
				Área de Pavimentação:	Caçada - 1.439,00 m²
Escala:	Horizontal - 1:1.000	Desenho:	Everson	Prancha:	DRE - 01/01
Vertical	- 1:100	Data:	Junho 2025		
		MODIFICAÇÃO	Proteção		

Kerboes
Engenharia e Construção

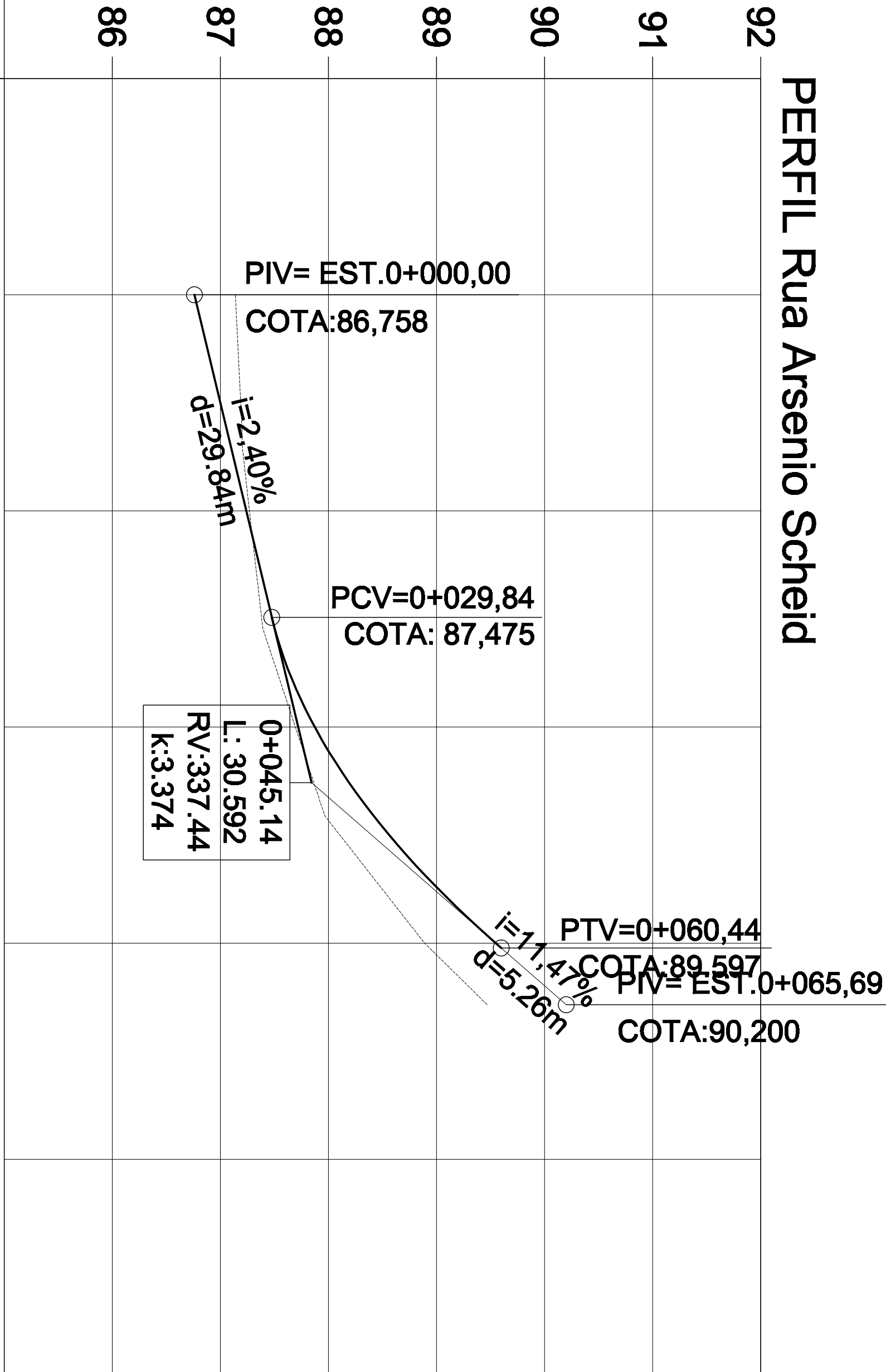
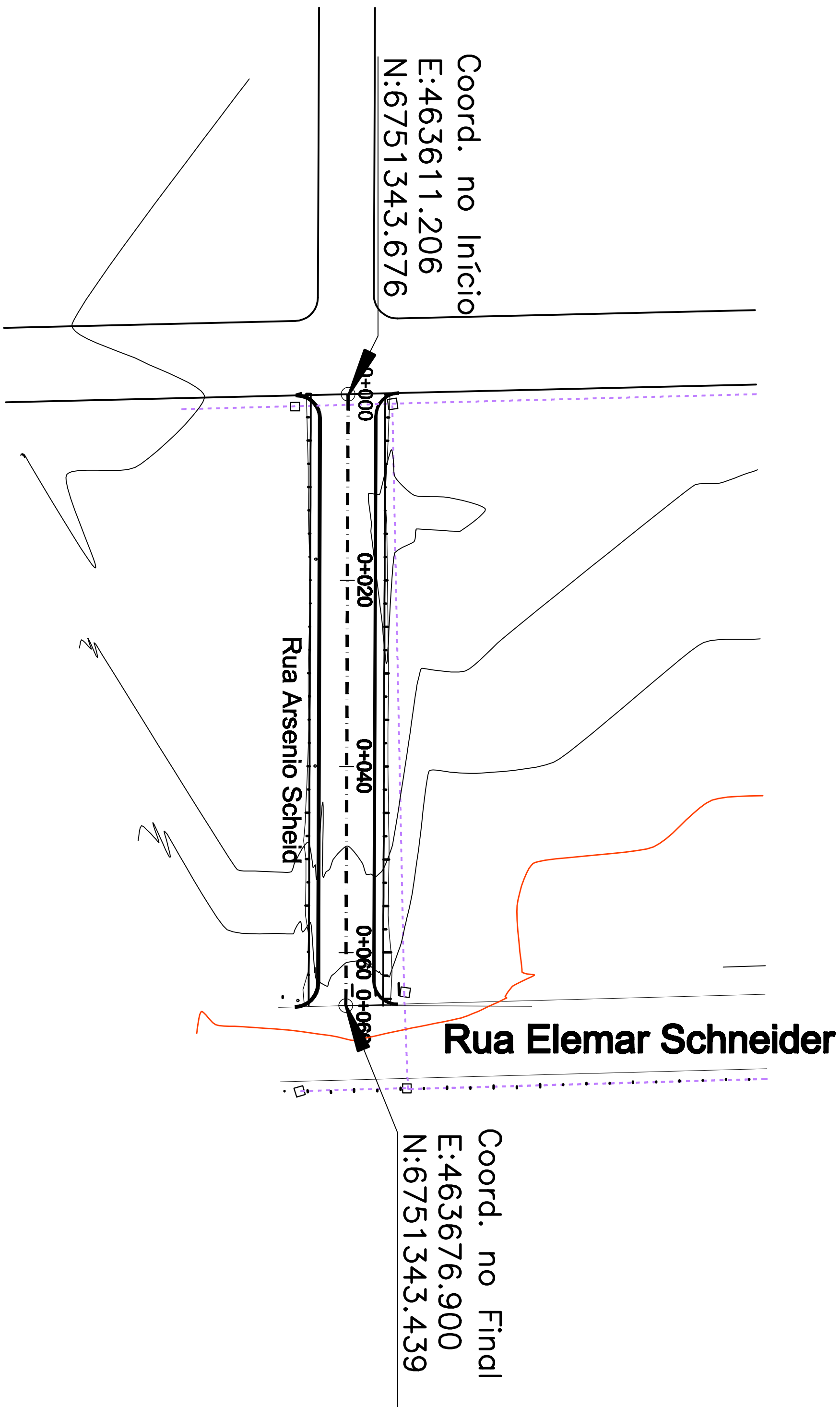
Rua Visconde do Rio Branco, 560 / 102 - Arroio do Meio / RS - Fone: 51 3716 1325
email: kerboesengenharia@hotmail.com

APROVAÇÃO P. M. SÃO VENDELINO

DtA 07/01/2026

Acc. e Urban. Thaís Carvalho
CAU/RP - A2671484

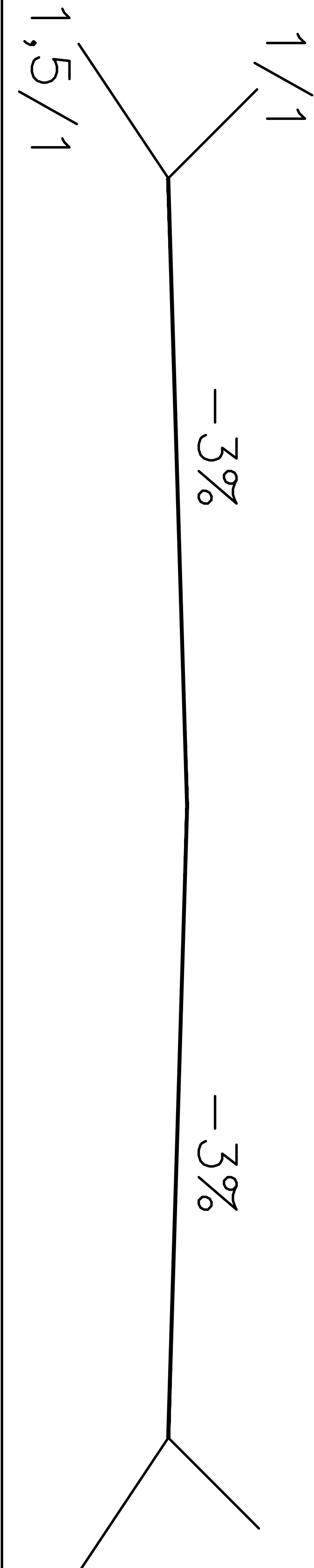
Documento assinado eletronicamente pelo(a) **Thaís Carvalho Rodrigues**
Data e hora da assinatura: 07/01/2026 às 14:04:00
Assinatura em: <https://assin.rii.gov.br>



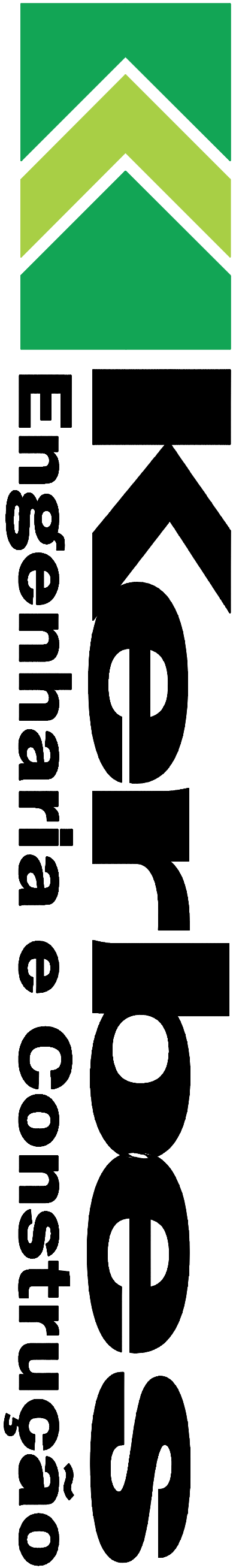
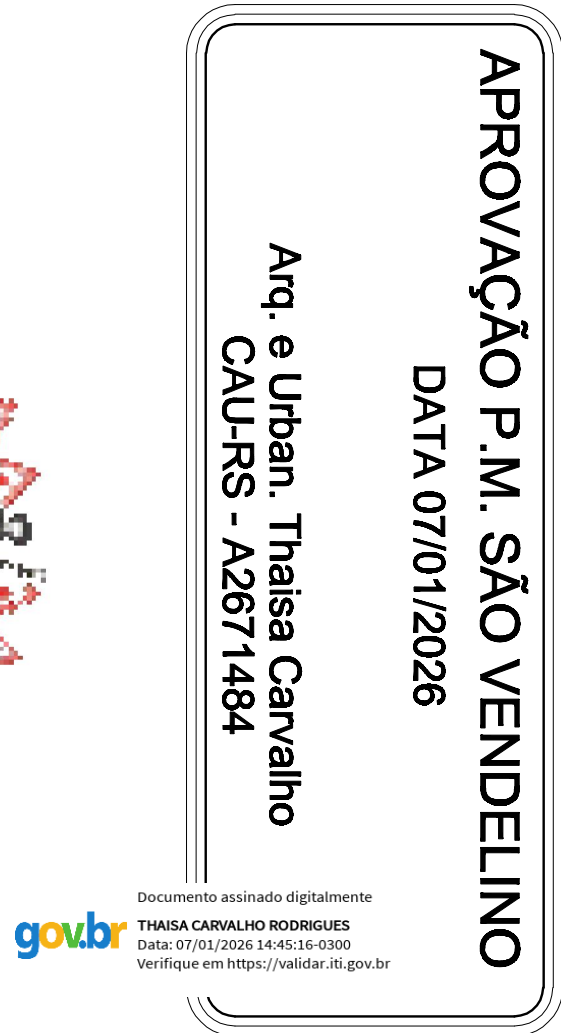
COTAS	87,14	87,27	87,69	88,89		
TRER.	86,76	87,24	87,87	89,55		
PROJ.	-0,38	-0,03	0,18	0,66		
COTA V.						
ESTACA	0+000	0+020	0+040	0+060	0+080	
PLANIMET.	TANGENTE L=65,694					

SEÇÃO TIPO

7 m

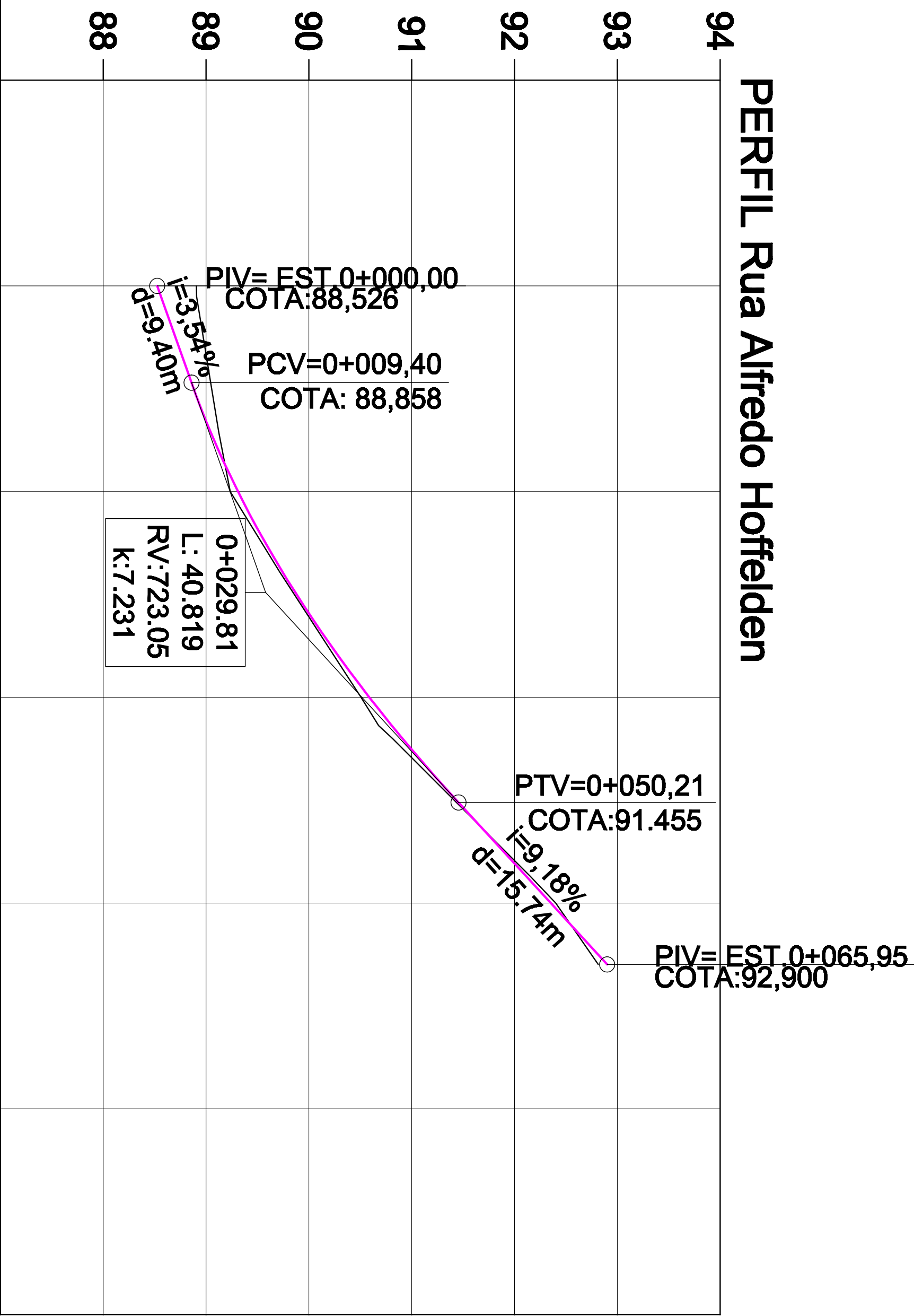
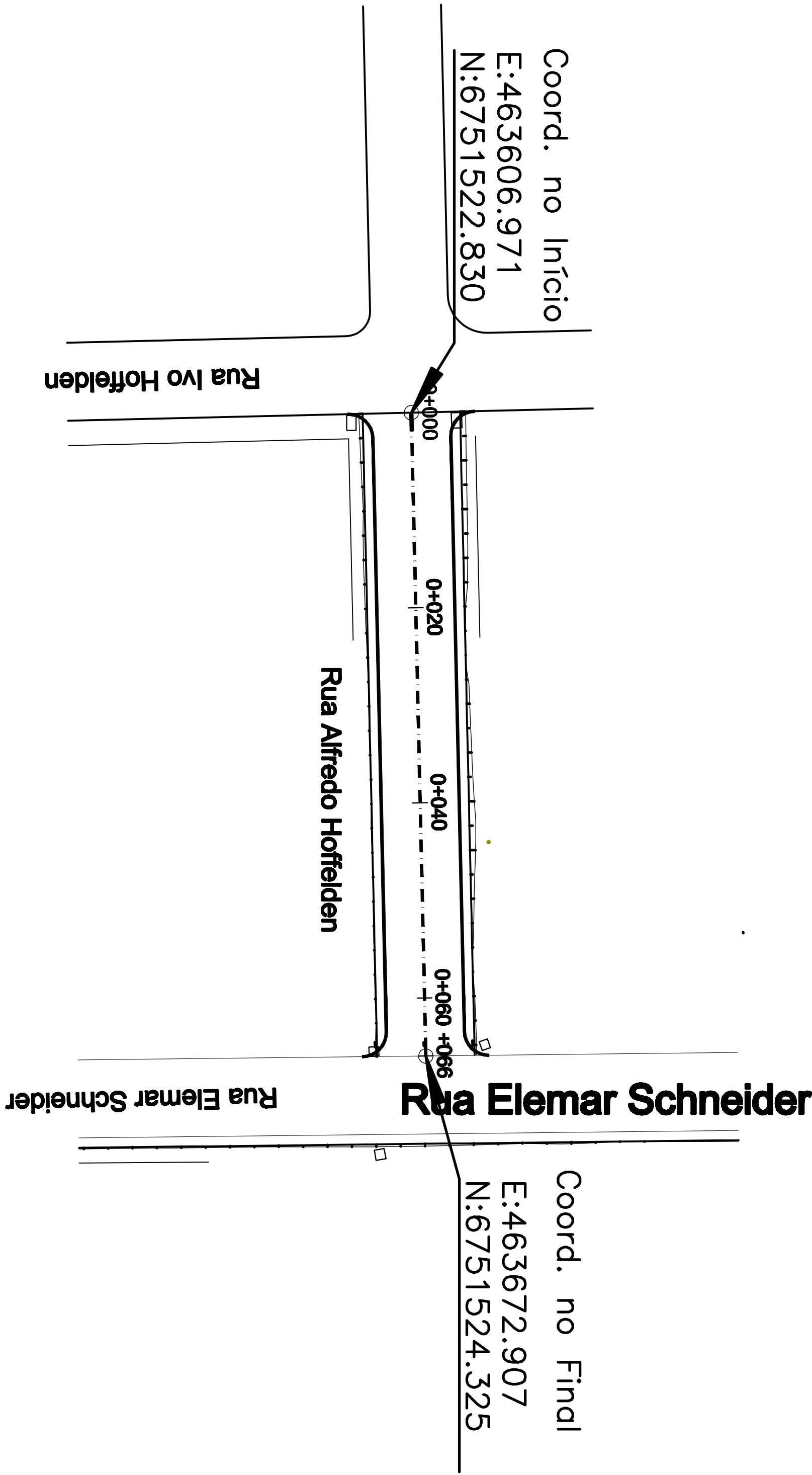


- LEGENDA
- CURVA DE NIVEL MESTRA
 - CURVA DE NIVEL INTERMEDIÁRIA
 - EIXO PROJETADO
 - BORDO PROJETADO
 - TERRENO NATURAL
 - GREIDE PROJETADO
 - MURO EXISTENTE

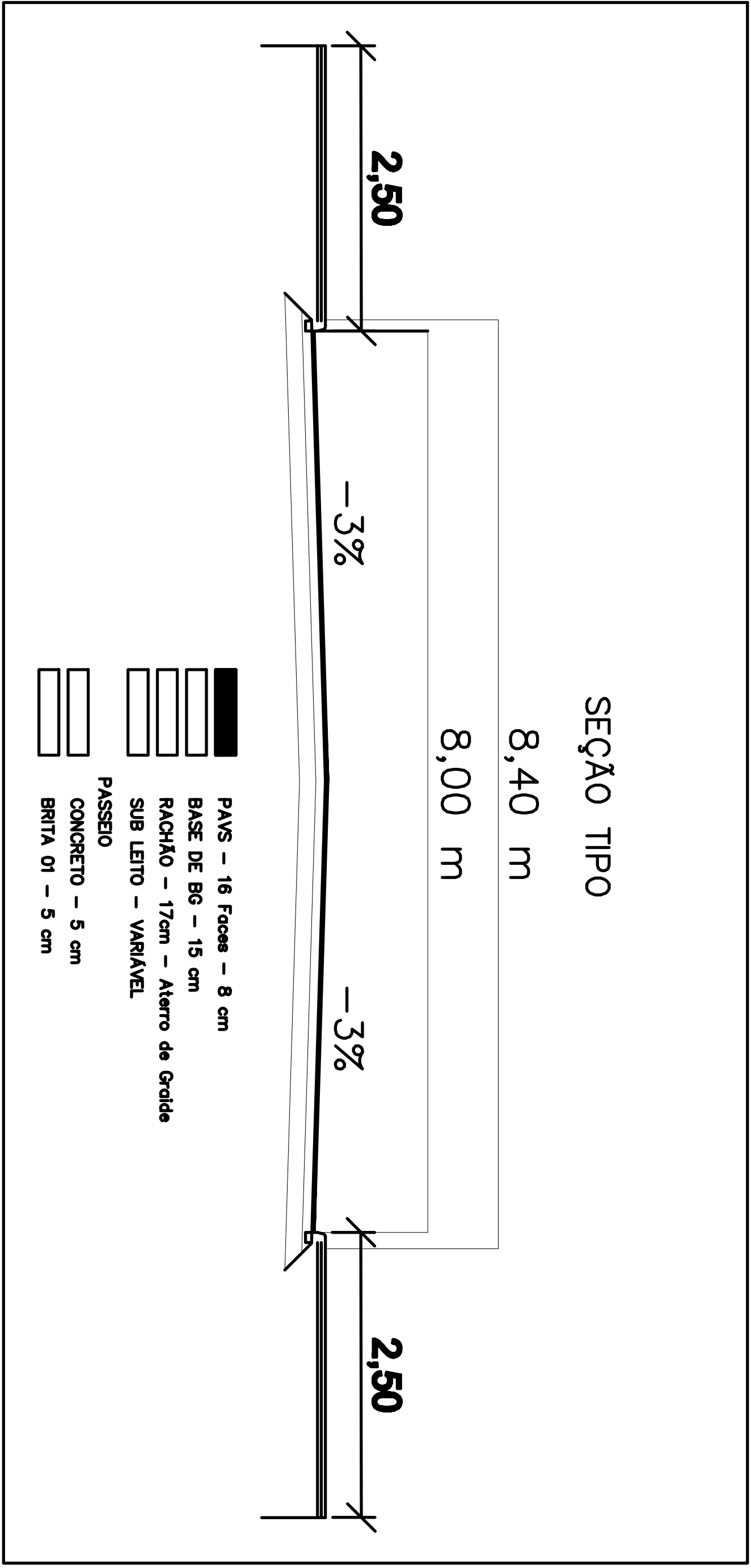


Rua Visconde do Rio Branco, 560 / 102 - Arroio do Meio / RS - Fone: 51 3716 1325
email: kerbesengenharia@hotmail.com

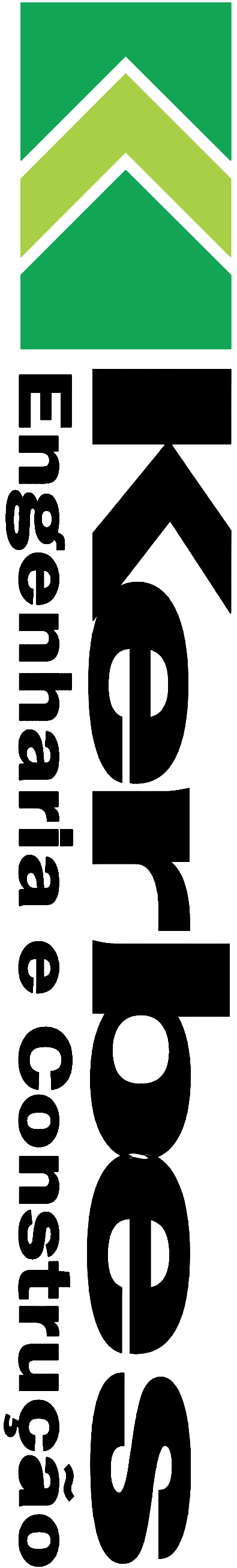
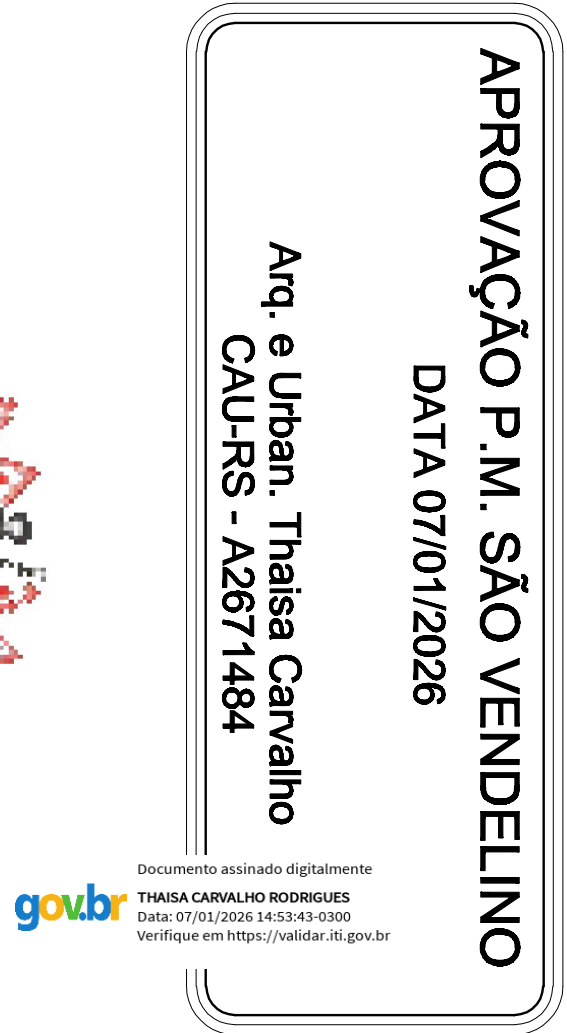
Projeto:	PAVIMENTAÇÃO EM PISO DE CONCRETO INTETRAVADO - PAVS RUA ARSEÊNIO SCHEID			Extensão:	65,69m
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO			Largura da Pista:	7,0m
Resp. Técnico:	EVERSON SERGIO KERBES:75068494020 Eng. Civil Everson Sergio Kerbes - CREA/RS 124.620 Assinado de forma digital por EVERSON SERGIO KERBES:75068494020 Data: 2026.07.28 09:43:00			Largura da Calçada:	2,0m+2,0m
Título	- Projeto Geométrico			Área de Pavimentação:	Pista - 459,83 m²
				Área de Pavimentação:	Caçada - 262,76 m²
				Prancha:	GEO - 01/01
Escala:	Horizontal - 1:1.000 Vertical - 1:100	Desenho:	Everson	Data:	Junho/ 2025
			MODIFICAÇÃO	Plotagem	



COTAS	88.91	88.24	90.51	92.40	
TRER.	88.53	89.31	90.59	92.35	
PROJ.	-0.38	0.08	0.08	-0.05	
COTA V.					
ESTACA	0+000	0+020	0+040	0+060	0+080
PLANIMET.	TANGENTE L=65.952				

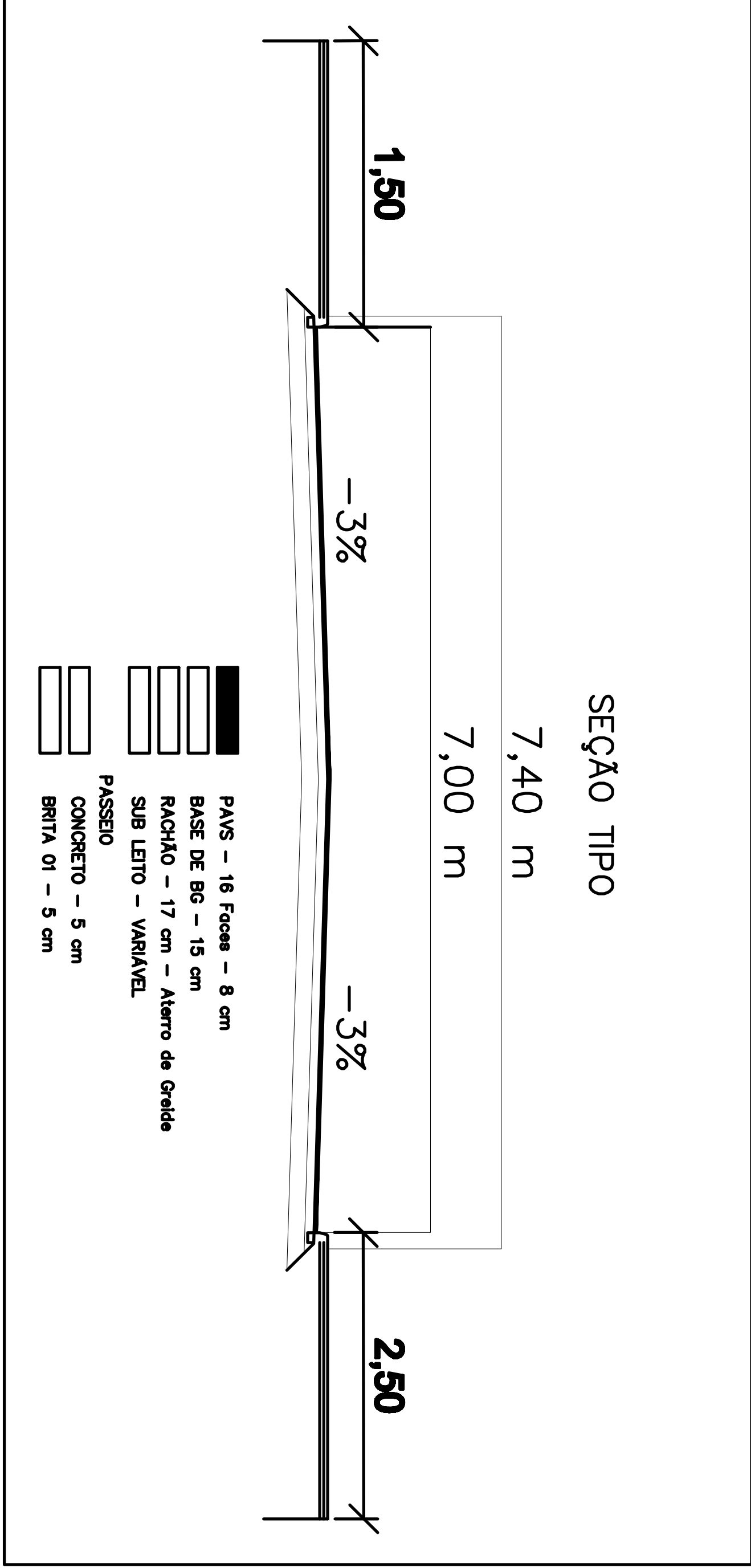
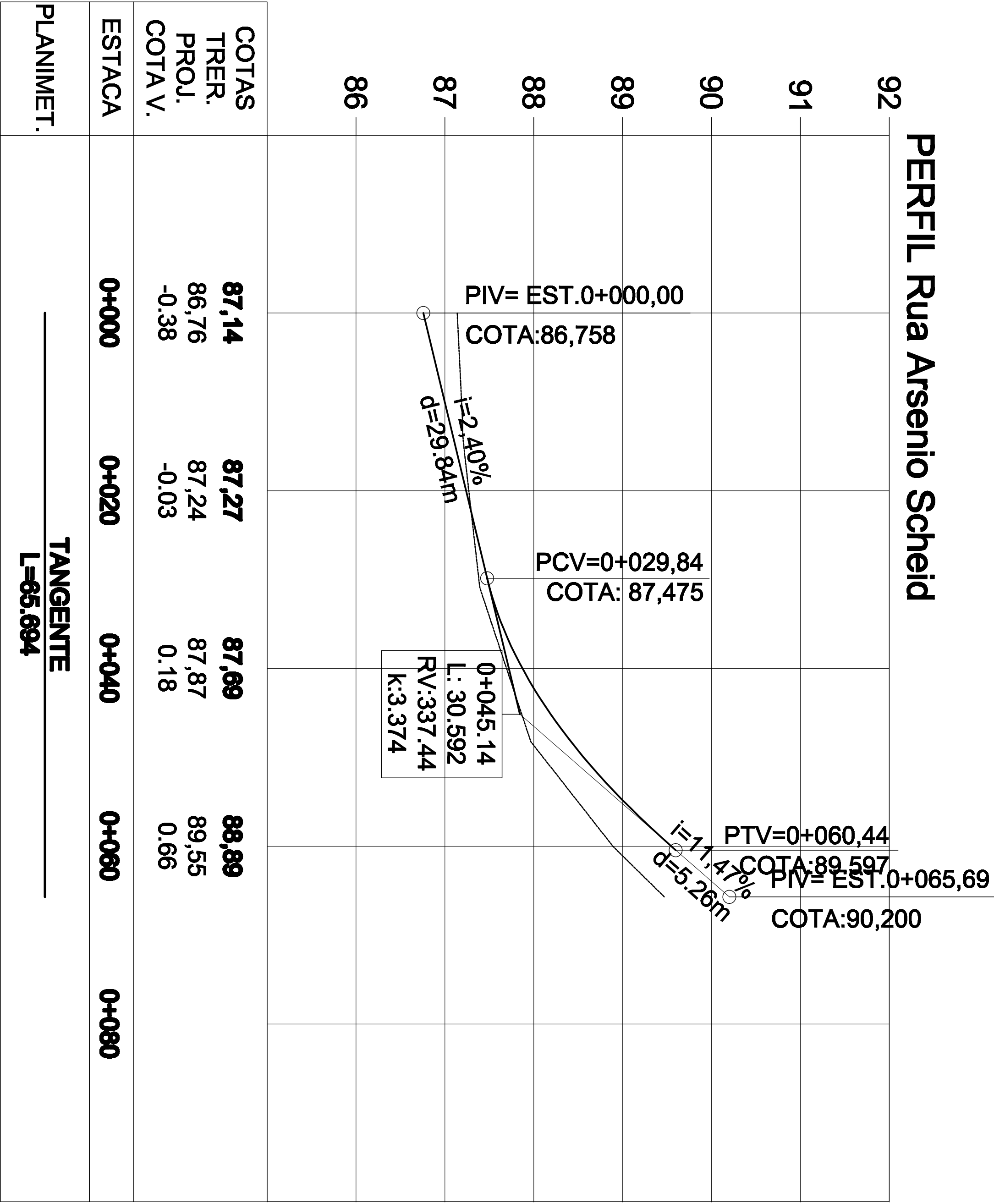
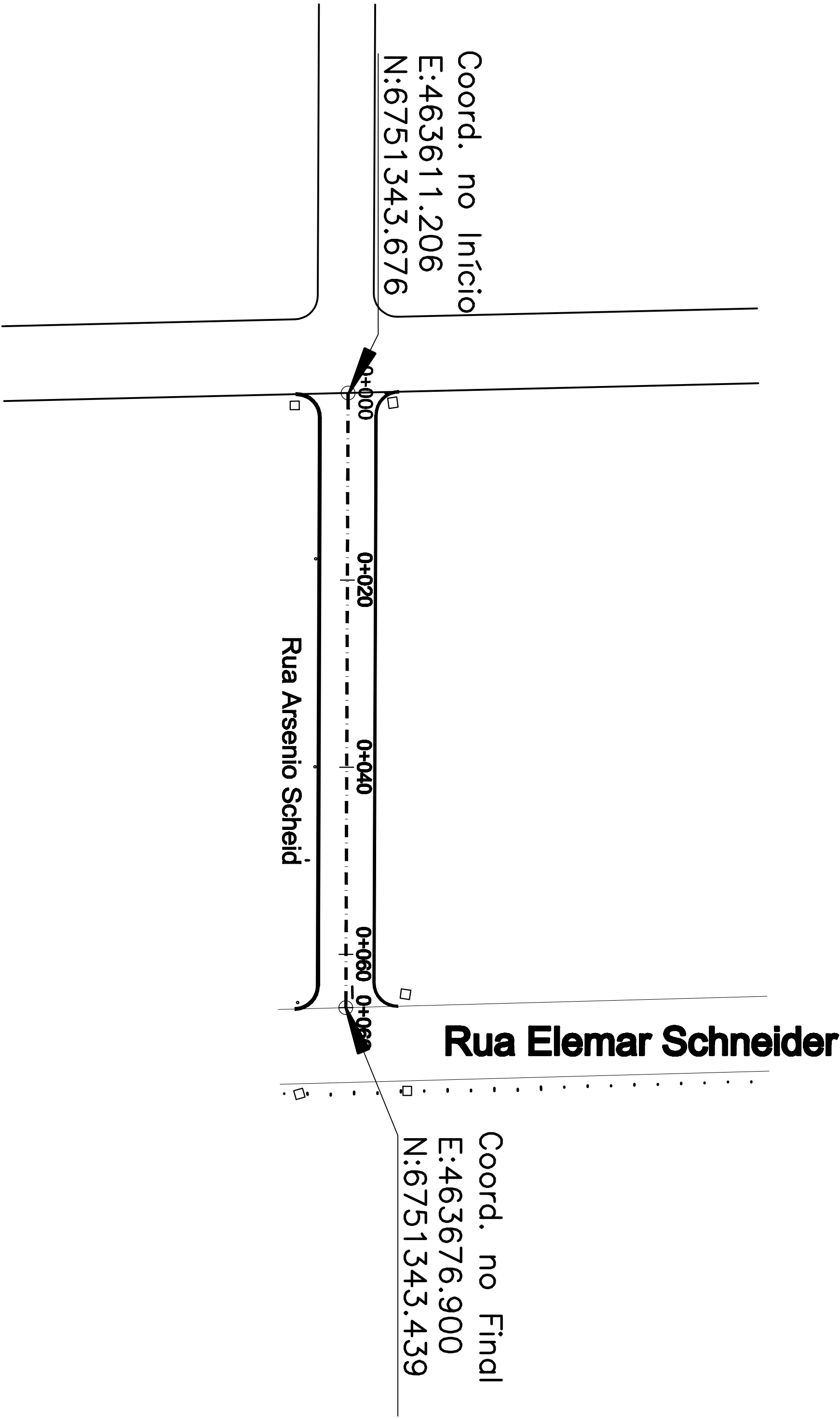


- LEGENDA
- CURVA DE NIVEL MESTRA
 - CURVA DE NIVEL INTERMEDIÁRIA
 - EIXO PROJETADO
 - BORDO PROJETADO
 - TERRENO NATURAL
 - GREIDE PROJETADO
 - MURO EXISTENTE



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

Projeto:	PAVIMENTAÇÃO EM PISO DE CONCRETO INTETRAVADO - PAVS RUA ALFREDO HOFFELDEN	Extensão:	65,95m						
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO	Laigura da Pista:	8,0m						
Resp. Técnico:	EVERSON SERGIO KERBES:75068494020	Comprimento da Calçada:	2,5m+2,5m						
Eng. Civil Everson Sergio Kerbes - CREA/RS 124.620	Assinado de forma digital por EVERSON SERGIO KERBES:75068494020 Dados: 2026.01.07 11:40:06 -03'00'	Área de Pavimentação:	Pista - 527,60 m²						
Título	- Projeto Pavimentação	Área de Pavimentação:	Caçada - 329,75 m²						
Escala:	Horizontal - 1:1.000 Vertical - 1:100	Desenho:	Everson	Data:	Junho/ 2025	MODIFICAÇÃO	Platagem	Prancha:	PAV - 01/01



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

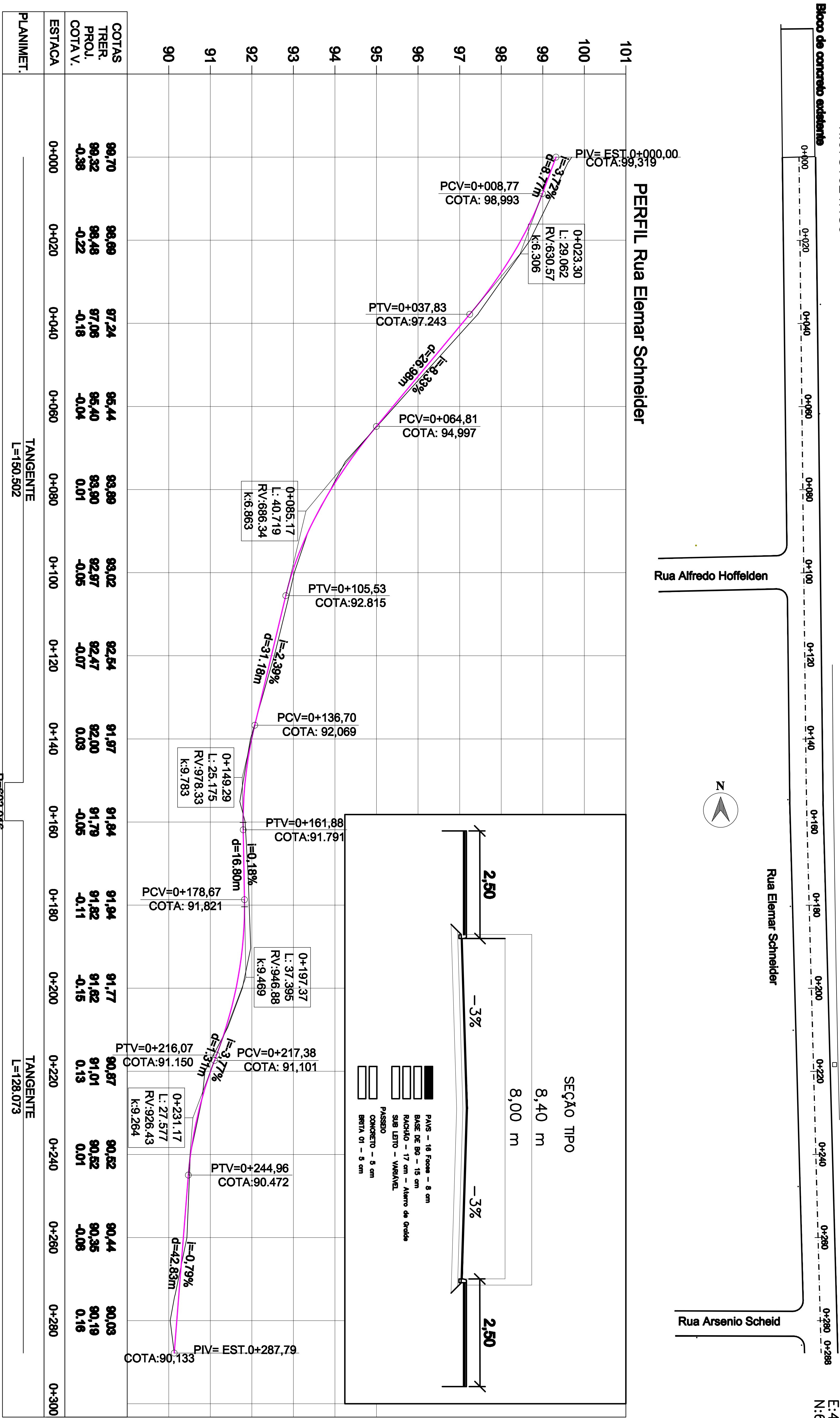
APPROVAÇÃO P.M. SÃO VENDELINO
DATA 07/01/2026
Arq. e Urban. Thaísa Carvalho
CAU-RS - A2671484



Kerboes
Engenharia e Construção

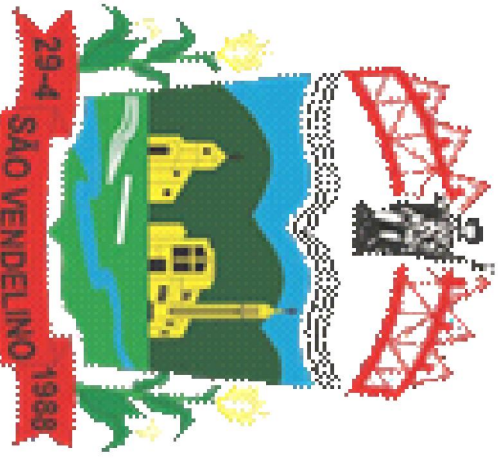
Rua Visconde do Rio Branco, 560 / 102 - Arroio do Meio / RS - Fone: 51 3716 1325
email: kerbesengenharia@hotmail.com

Projeto:	PAVIMENTAÇÃO EM PISO DE CONCRETO INTETRAVADO - PAVS RUA ARSÊNIO SCHEID	Extensão:	65,69m				
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO	Largeza da Pista:	7,0m				
Resp. Técnico:	EVERSON SERGIO KERBES:75068494020 Assinado de forma digital por EVERSON SERGIO KERBES:75068494020 Dados: 2026.01.07 14:33:03-00	Largeza da Calçada:	2,0m+2,0m				
Título	Eng. Civil Everson Sergio Kerbes - CREA/RS 124.620	Área de Pavimentação:	Pista - 459,83 m²				
	- Projeto Pavimentação	Área de Pavimentação:	Caçada - 262,76 m²				
		Prancha:	PAV - 01/01				
Escala:	Horizontal - 1:1.000 Vertical - 1:100	Desenho:	Everson	Data:	Junho/ 2025	MODIFICAÇÃO	Plotagem



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

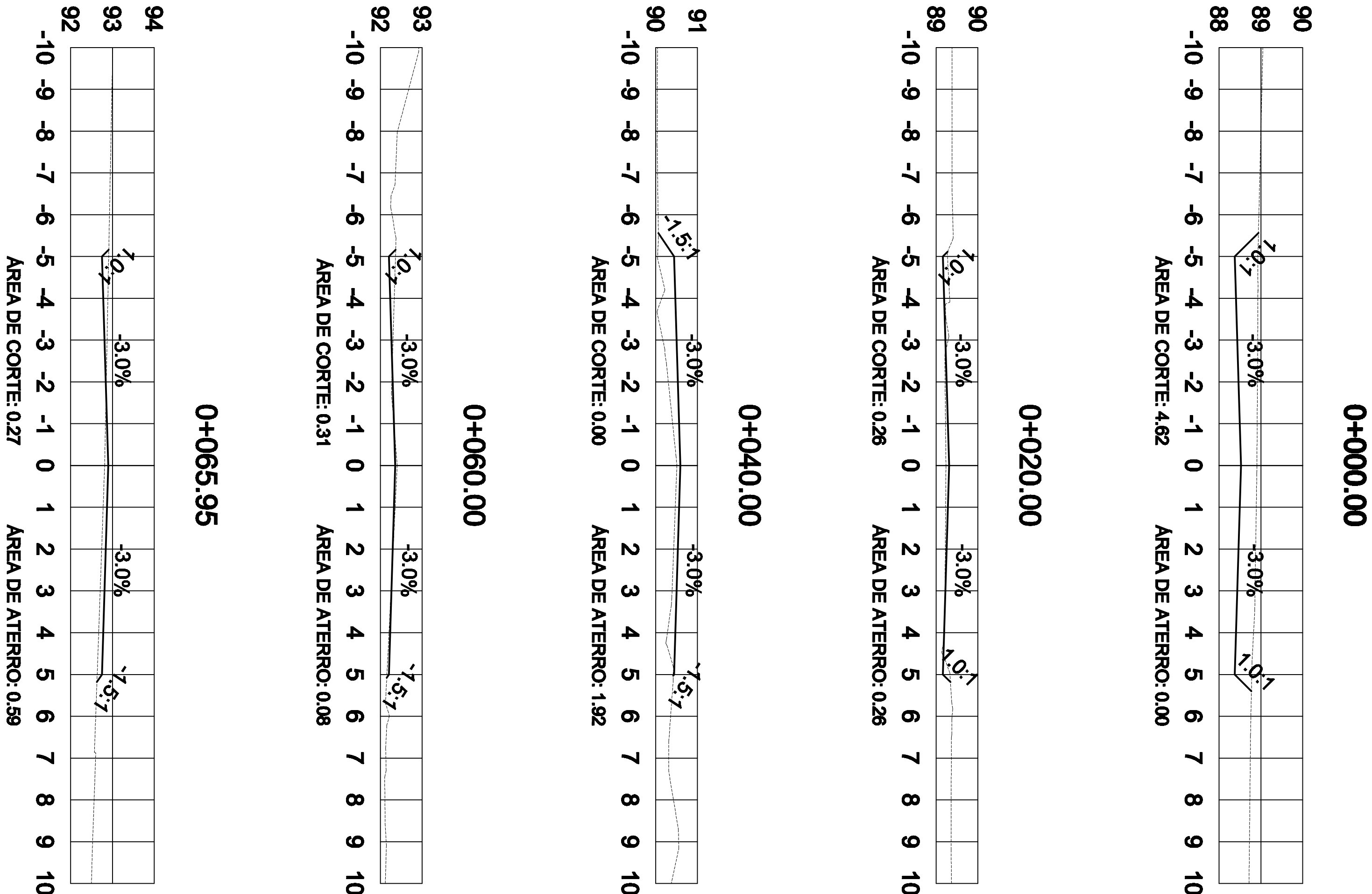
APPROVAÇÃO P.M. SÃO VENDELINO
DATA 07/07/2026
Arq. e Urban. Thaisa Cavallho
CAURS - A2671484



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 EM PISO DE CONCRETO INTETRAVADO - PAVS RUA ELEMAR SCHNEIDER	Extensão:	287,80m
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO	largura de Pista:	8,0m
Resp. Técnico:	Eng. Civil Everson Sergio Kerbes - CREA-RS 124.620 Assinatura de forma digital por EVERSON SERGIO KERBES75068494020 Data: 20/06/2025 07:17:43 -03'00'	largura de Calçada:	2,5m+2,5m
Título	- Projeto Pavimentação	Área de Pavimentação:	Pista - 2.302,40 m²
Escala:	Horizontal - 1:1.000 Vertical - 1:100	Prancha:	Caçada - 1.439,00 m²
Desenho:	Everson	MODIFICAÇÃO	
Data:	Junho 2025	Proteção	
			PAV - 01/01

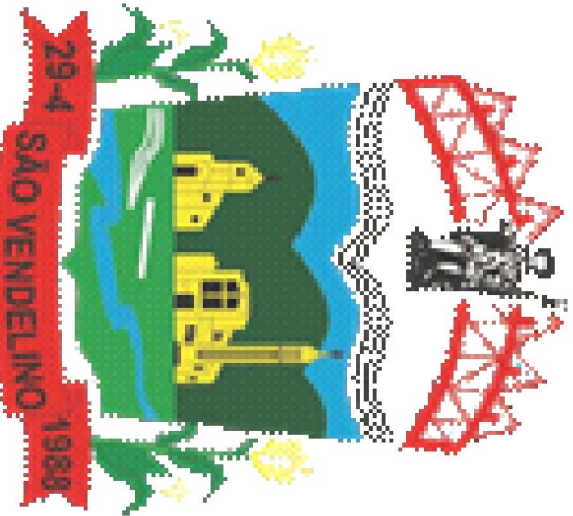


VOL. DE TERRAP. Rua Alfredo Hoffelden						
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)
0+000,00	4,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+020,00	0,26	0,26	48,83	2,64	48,83	2,64
0+040,00	0,00	1,92	2,58	21,81	51,41	24,44
0+060,00	0,31	0,08	3,08	20,02	54,48	44,46
0+065,95	0,27	0,59	1,73	1,99	56,22	46,45

LEGENDA

TERRENO NATURAL

GREIDE DE PROJETO



APPROVAÇÃO P.M. SÃO VENDELINO

DATA 07/01/2026

Arq. e Urban. Thaís Carvalho

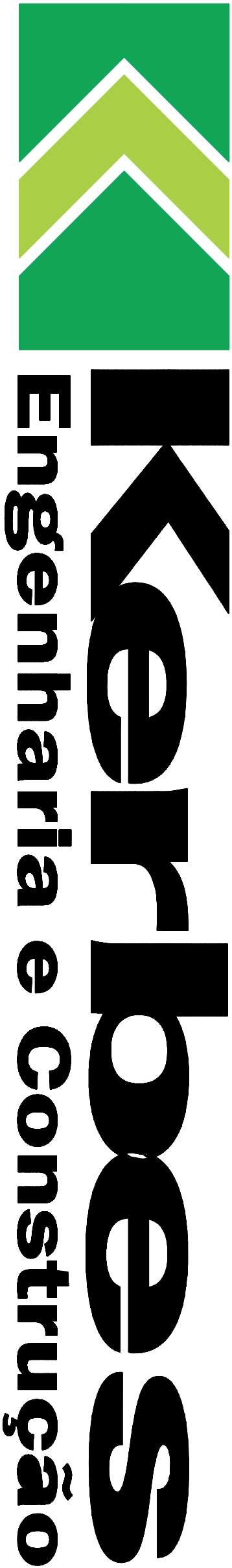
CAURS - A2671484

Desenvolvido por: Engenheiro Everson Sergio Kerbes

Thaís Carvalho Rodrigues

Engenheira Civil - CAURS - A2671484

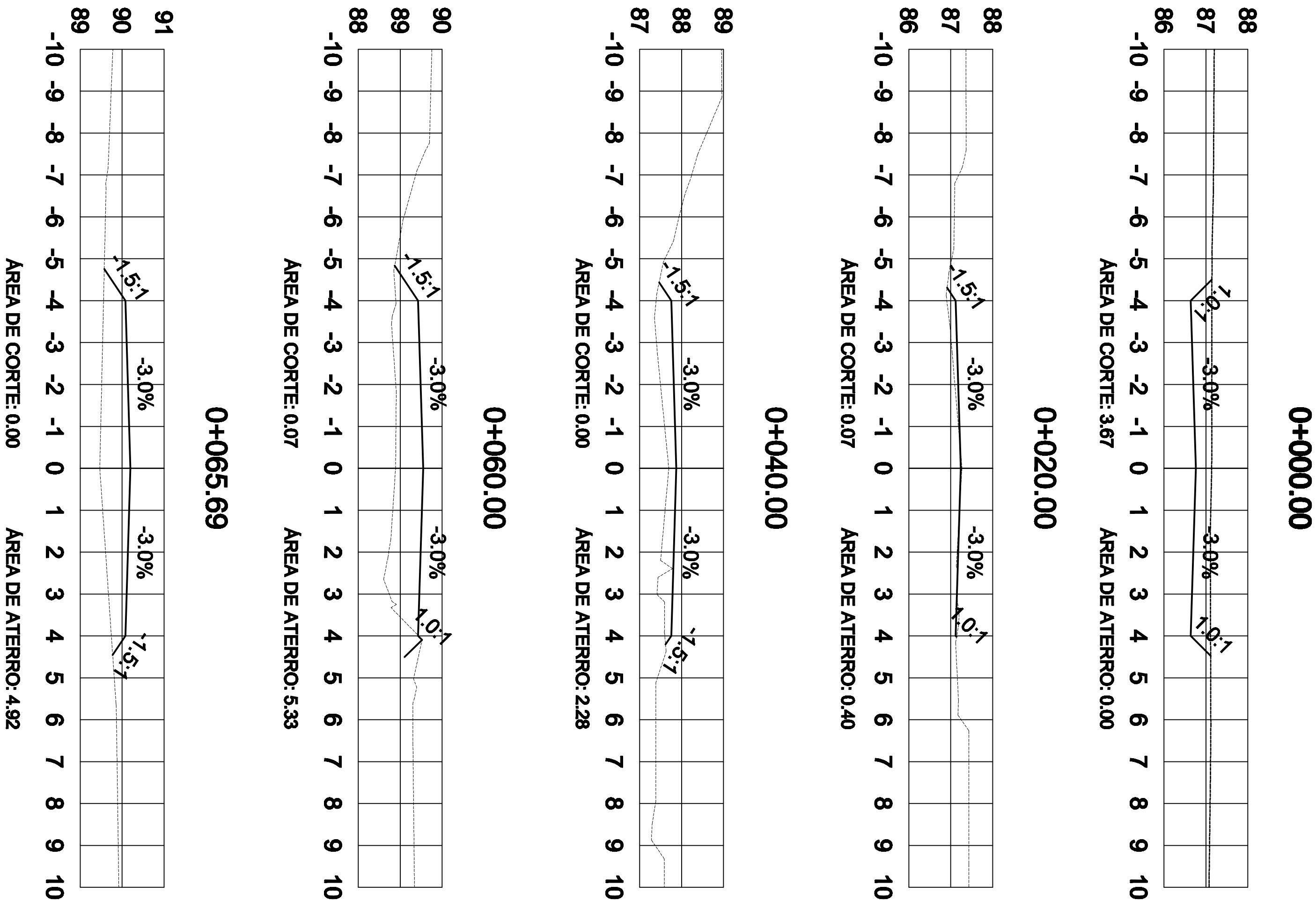
Verifique em: https://cadastros.trb.gov.br



Rua Visconde do Rio Branco, 560 / 102 - Arroio do Meio / RS - Fone: 51 3716 1325

email: kerbesengenharia@hotmail.com

Projeto:	PAVIMENTAÇÃO EM PISO DE CONCRETO INTETRAVADO - PAVS	Extensão:	65,95m
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO	Largeza da Pista:	8,0m
Resp. Técnico:	EVERSON SERGIO KERBES/75068494020	Largeza de Calçada:	2,5m+2,5m
Título	- Seções Transversais	Área de Pavimentação:	Pista - 527,60 m²
	- Volumes Corte/Aterro	Área de Pavimentação:	Caçada - 329,75 m²
Escala:	Horizontal - 1:1.000	Prancha:	VOL - 01/01
Vertical	- 1:100		
Desenho:	Everson	MODIFICAÇÃO	
Data:	Junho/ 2025	Platagem	

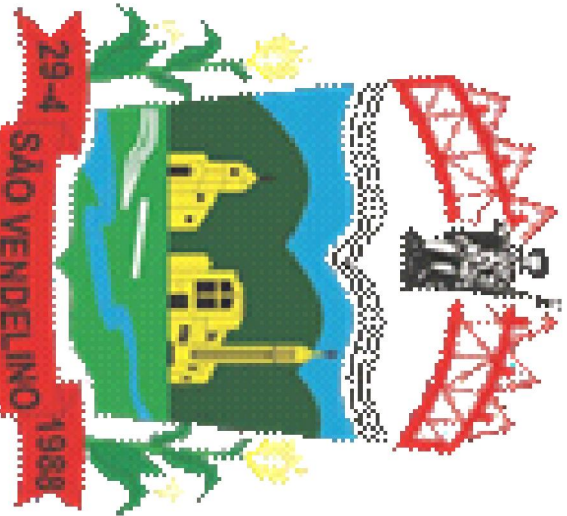


VOL. DE TERRAP. Rua Arsenio Scheid							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+000,00	3,67	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+020,00	0,07	0,40	37.37	3,96	37,37	3,96	33,41
0+040,00	0,00	2,28	0.67	26,77	38,04	30,74	7,30
0+060,00	0,07	5,33	0.68	76,15	38,72	106,89	-68,16
0+065,69	0,00	4,92	0.19	29,19	38,92	136,08	-97,16

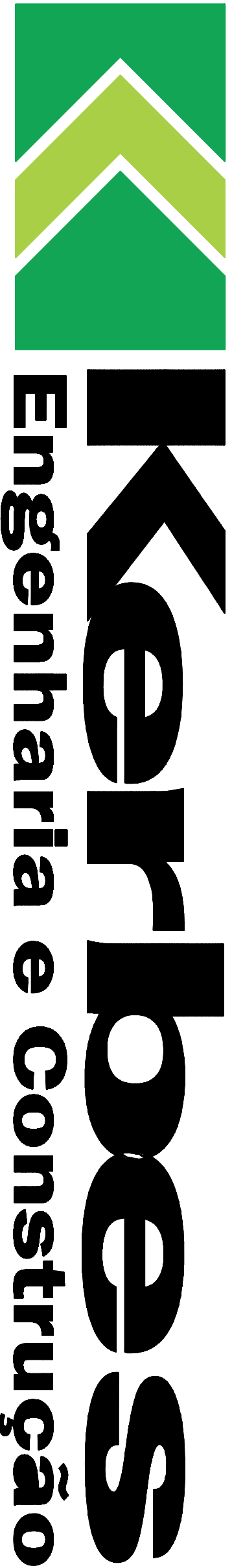
LEGENDA

TERRENO NATURAL

GREIDE DE PROJETO

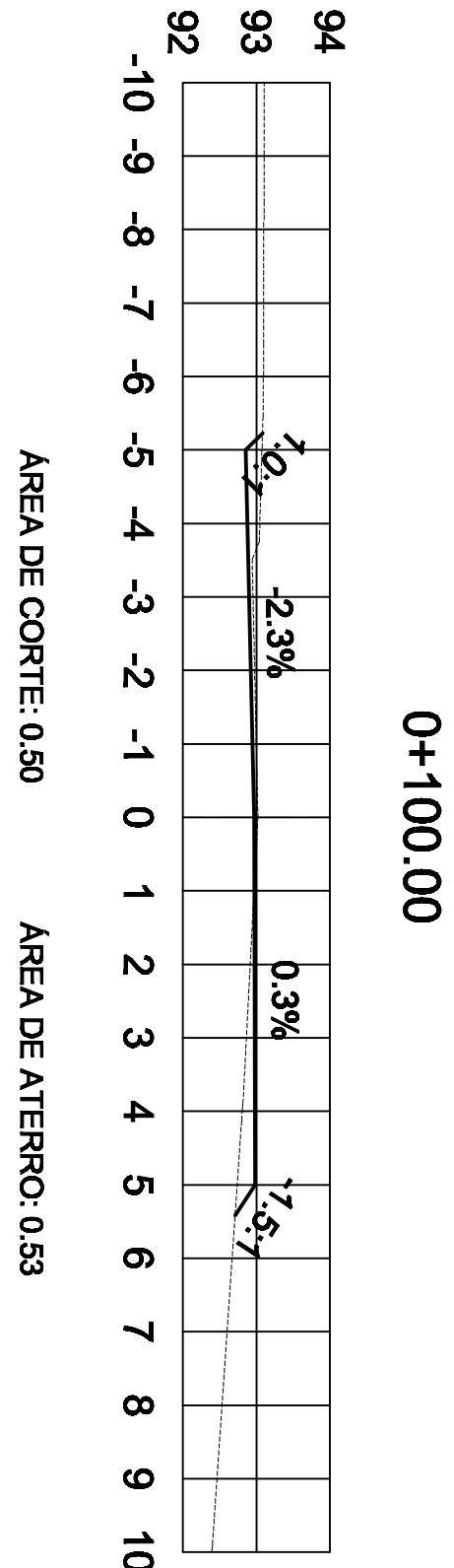
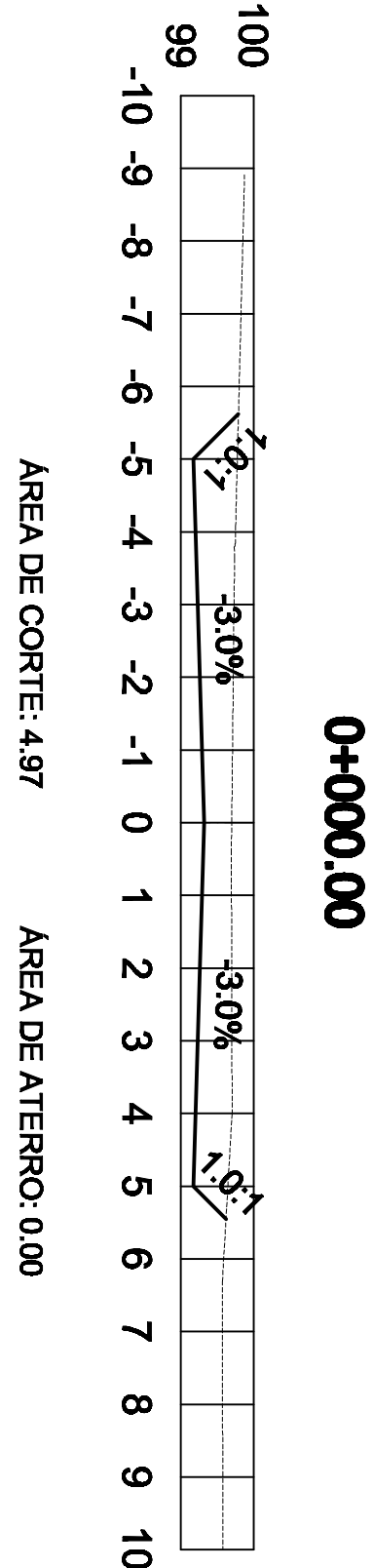


APPROVAÇÃO P.M. SÃO VENDELINO
DATA 07/01/2026
Arq. e Urban. Thaísa Carvalho
CAU-RS - A2671484

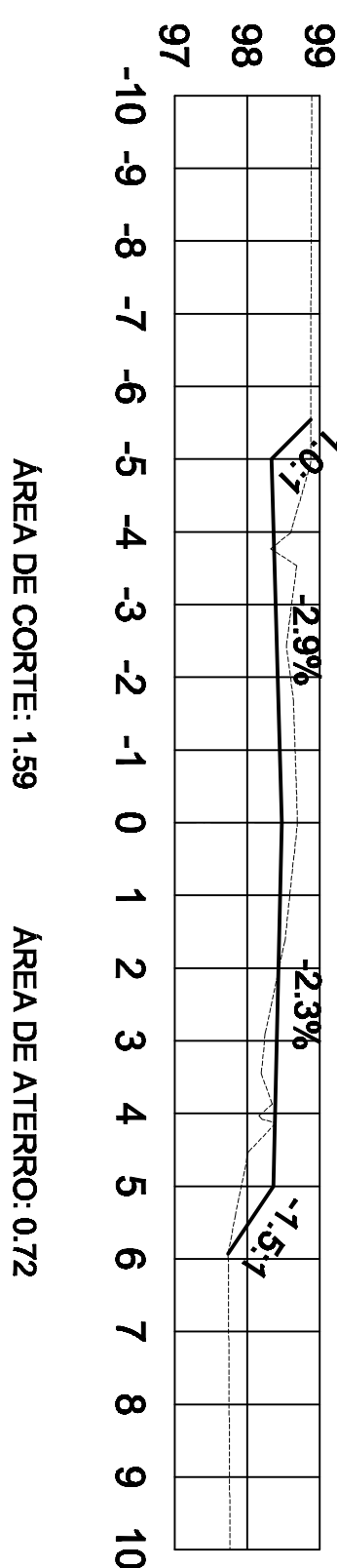


Rua Visconde do Rio Branco, 560 / 102 - Arroio do Meio / RS - Fone: 51 3716 1325
email: kerbesengenharia@hotmail.com

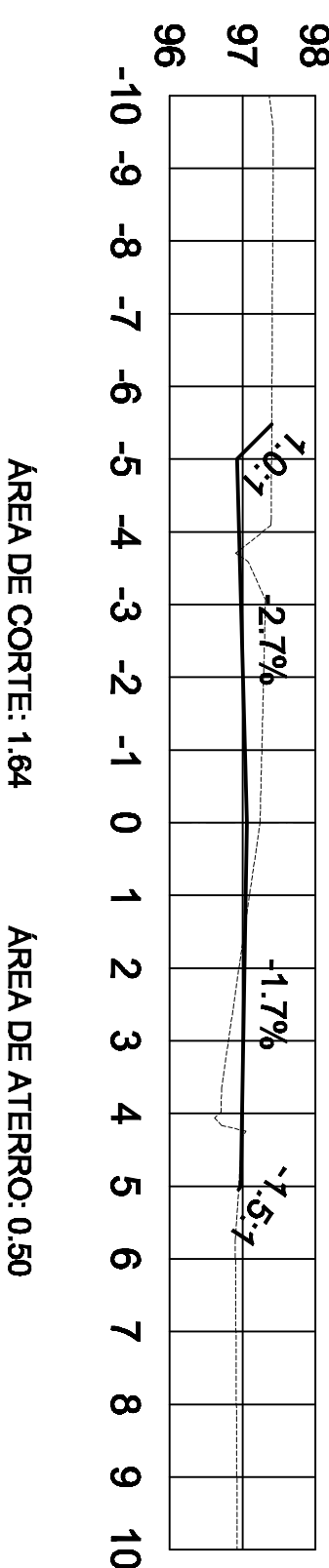
Projeto:	PAVIMENTAÇÃO EM PISO DE CONCRETO INTETRAVADO - PAVS RUA ARSÊNIO SCHEID			Extensão:	65,69m
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO			Largeza da Pista:	7,0m
Resp. Técnico:	EVERSON SÉRGIO KERBES/75068494020 Eng. Civil Everson Sergio Kerbes - CREA/RS 124.620			Largeza de Calçada:	2,0m+2,0m
Título	- Seções Transversais - Volumes Corte/Aterro			Área de Pavimentação:	Pista - 459,83 m²
Escala:	Horizontal - 1:1.000 Vertical - 1:100			Área de Pavimentação:	Caçada - 262,76 m²
Desenho:	Everson	Data:	Junho/2025	MODIFICAÇÃO	Plancha:
				Platagem	VOL - 01/01



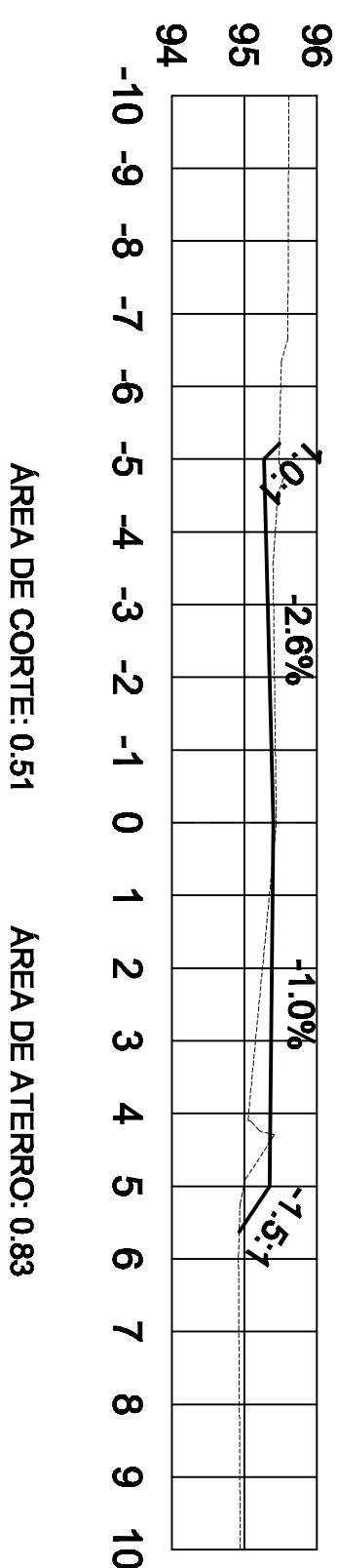
0+020,00



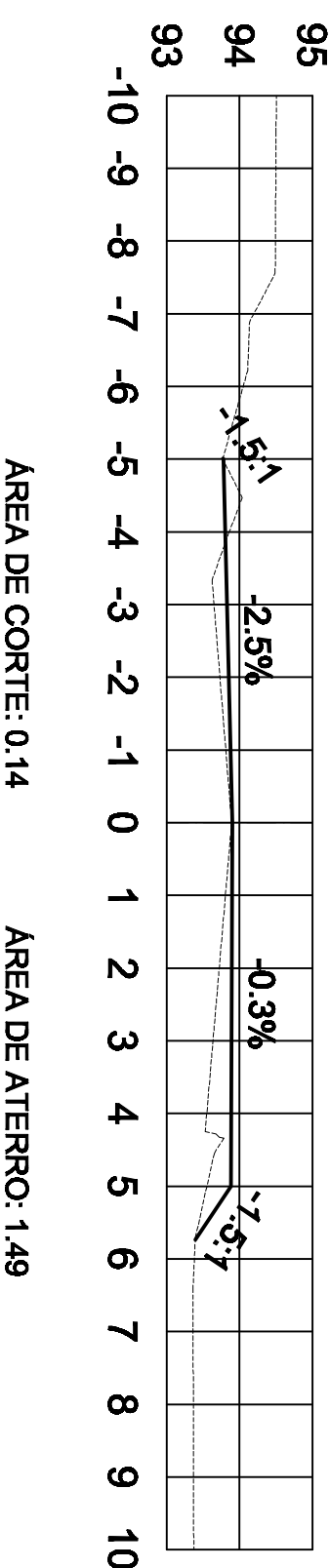
0+040,00



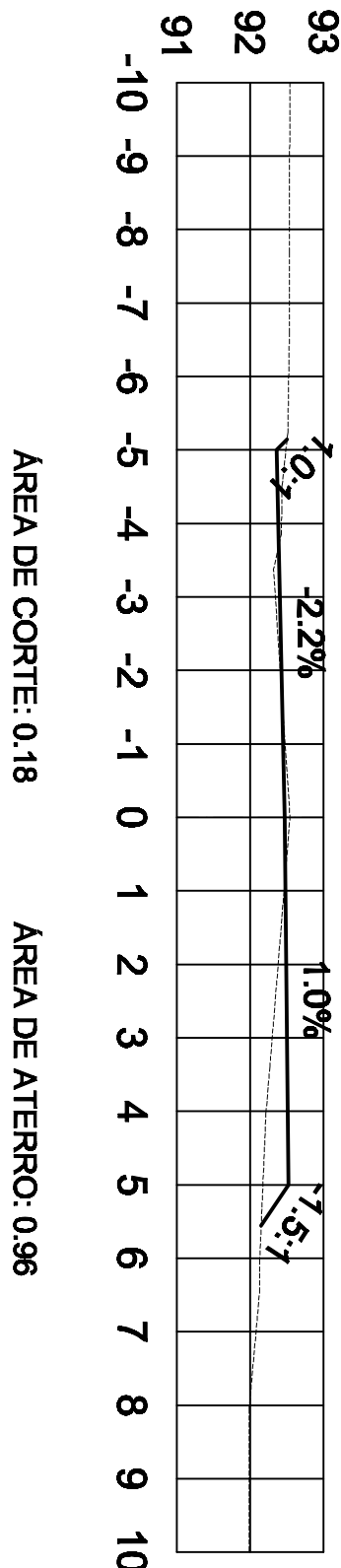
0+060,00



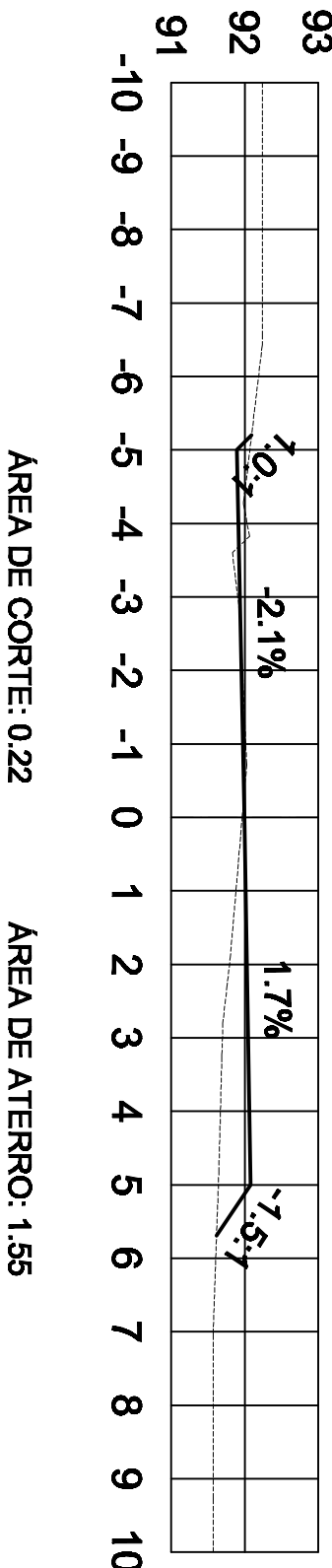
0+080,00



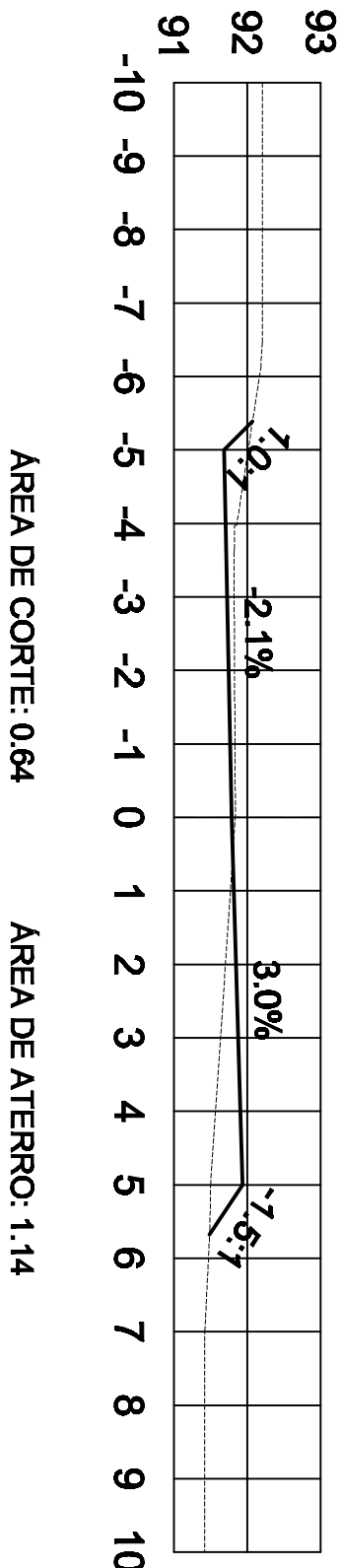
0+120,00



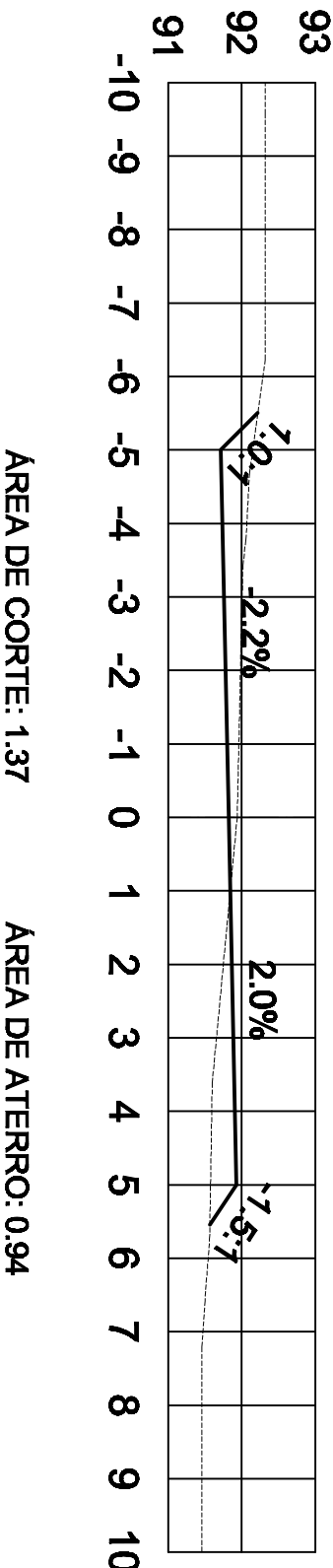
0+140,00



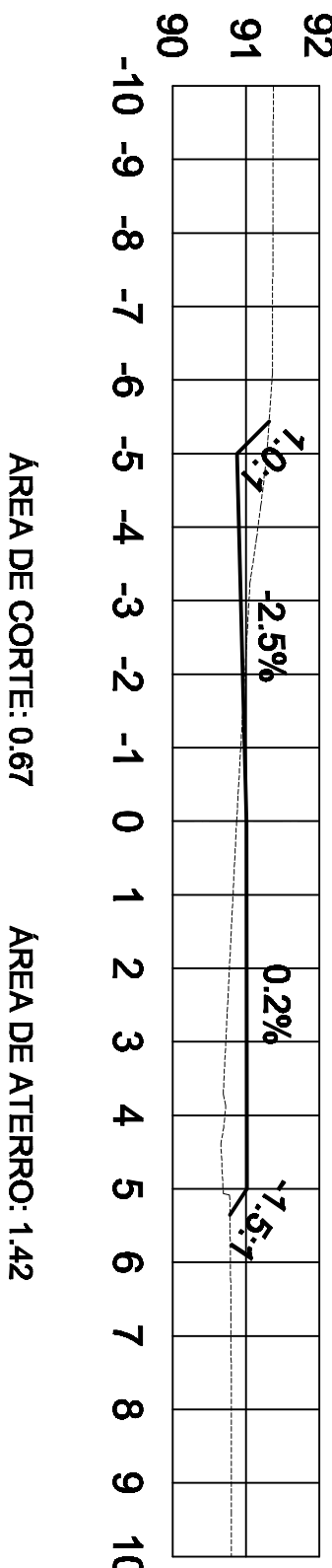
0+160,00



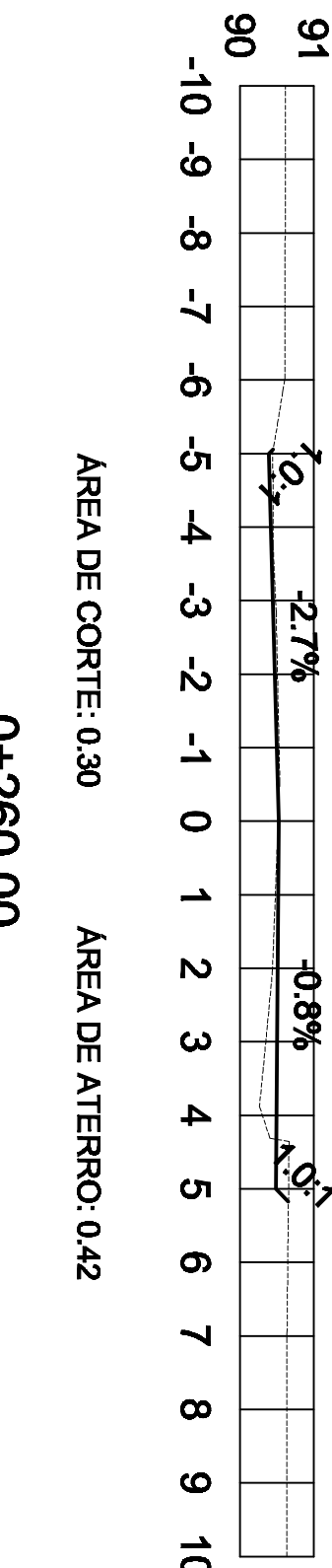
0+180,00



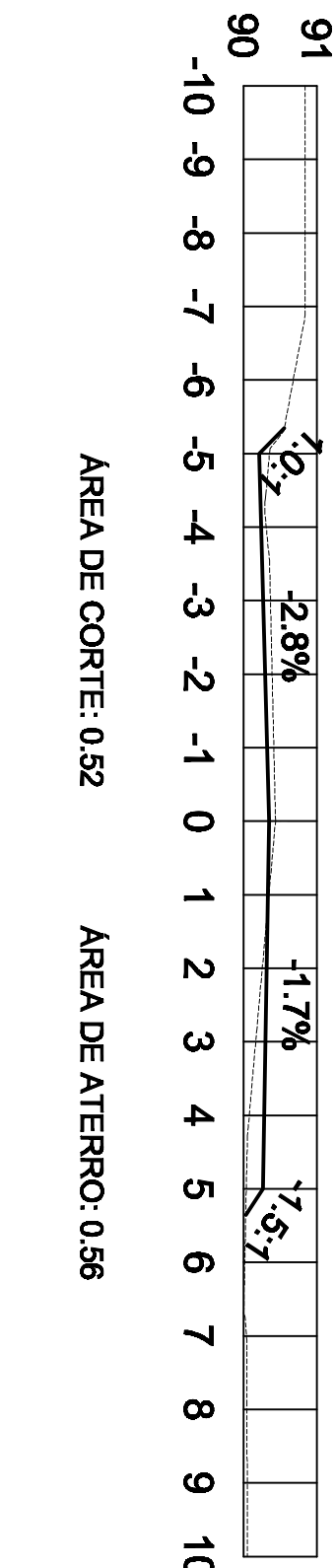
0+220,00



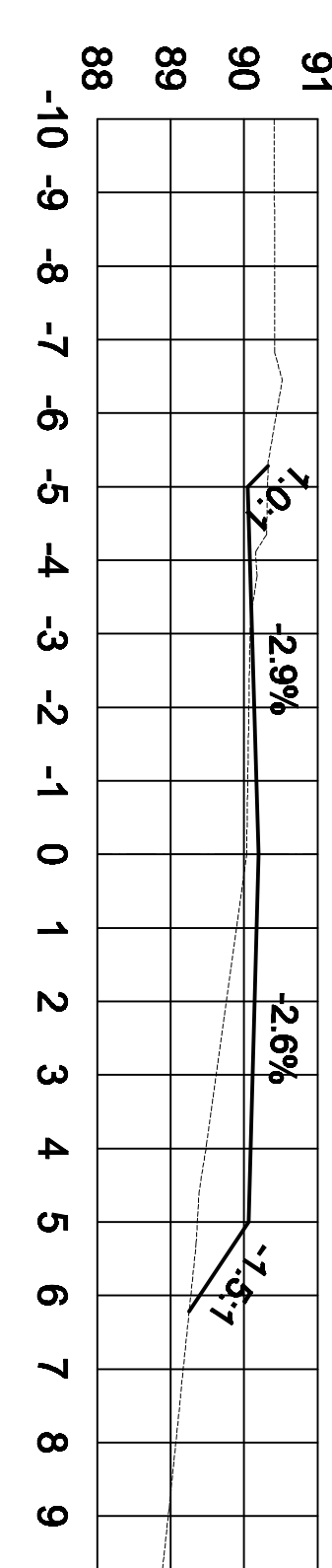
0+240,00



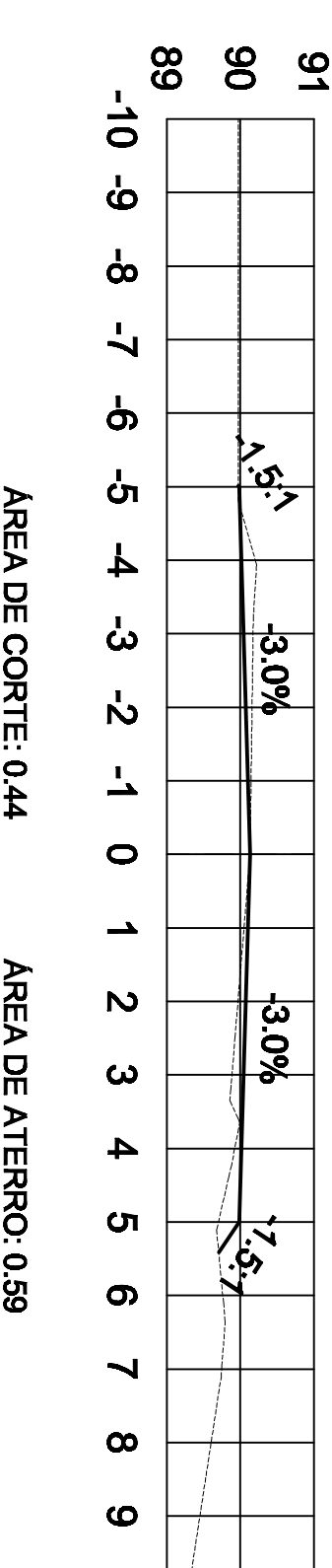
0+260,00



0+280,00



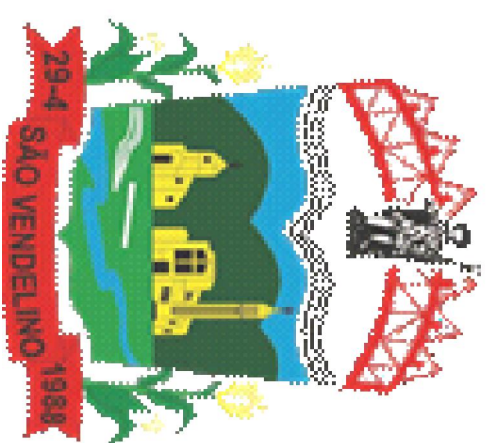
0+287,80



LEGENDA

TERRENO NATURAL

GREIDE DE PROLETO



APROVAÇÃO P.M. SÃO VENDELINO

DATA 07/01/2028

Av. 9 de Julho, Três Cordeiros

CALUS - 4287 1434

Kerboes

Engenharia e Construção

Rua Visconde do Rio Branco, 560 / 102 - Arroio do Meio / RS - Fone: 51 3716 1325

email: kerbesengenharia@hotmail.com

Proprio: PAVIMENTAÇÃO EM PISO DE CONCRETO INTETRAVADO - PAVS

Extensão: 287,80m

Propriedade: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO

Propriedade: Eng. Civil Everson Sergio Kerbes - CREA/RS 124.620

Área de Pavimentação: 2,30m²

Área de Pavimentação: 2,30m²

Titulo: - Seções Transversais

Área de Pavimentação: 1,439,00 m²

Escala: Horizontal - 1:1.000

Vertical - 1:100

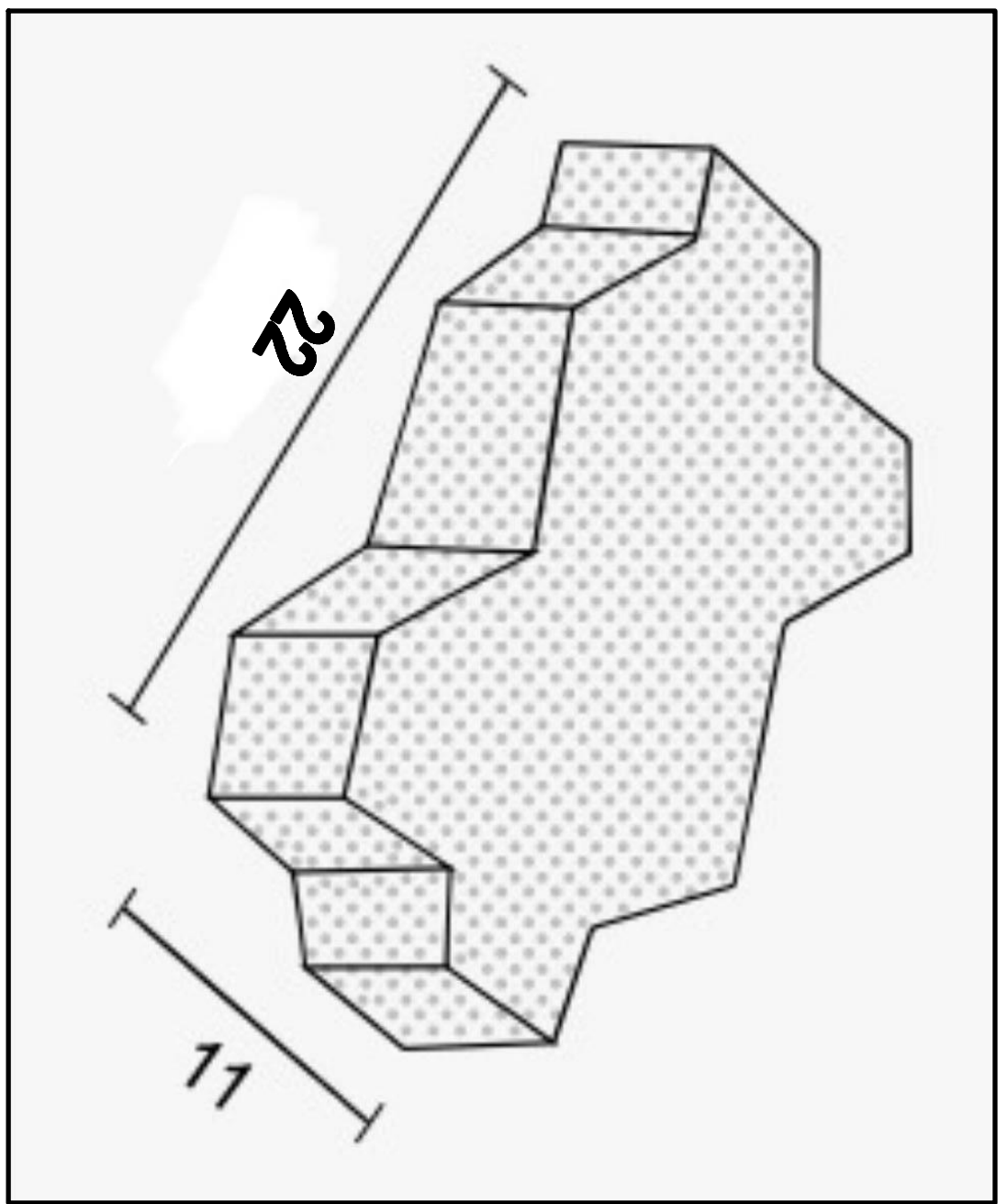
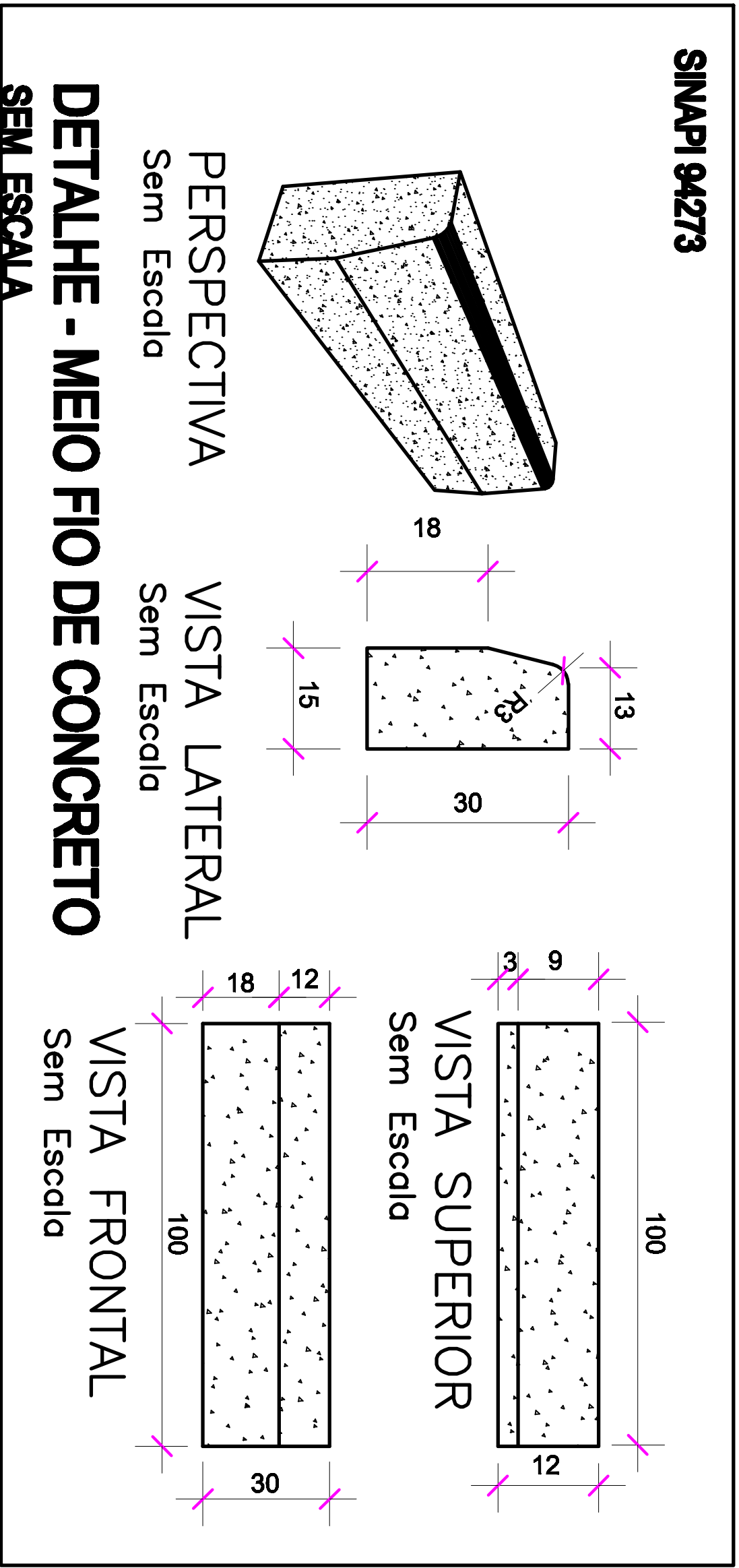
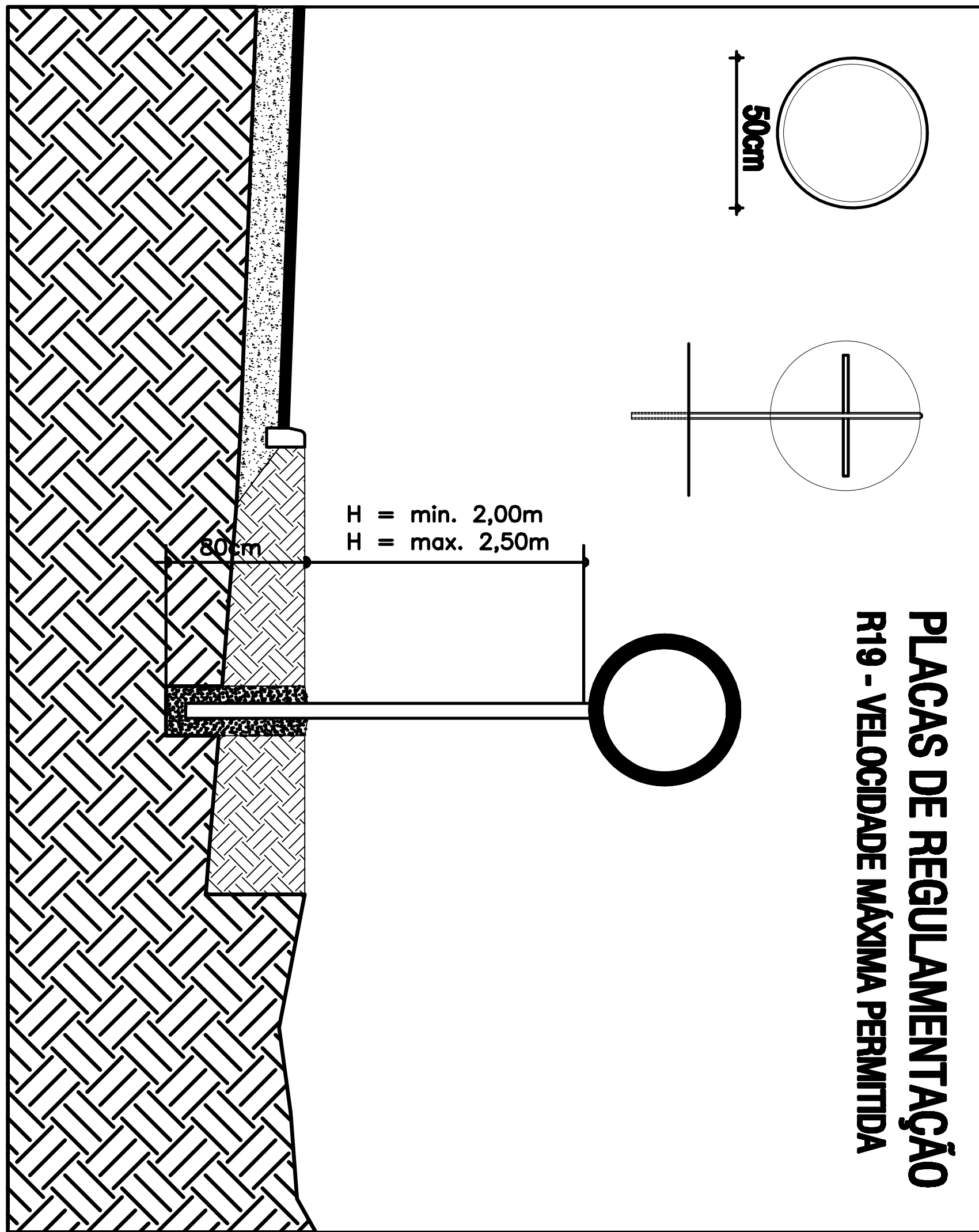
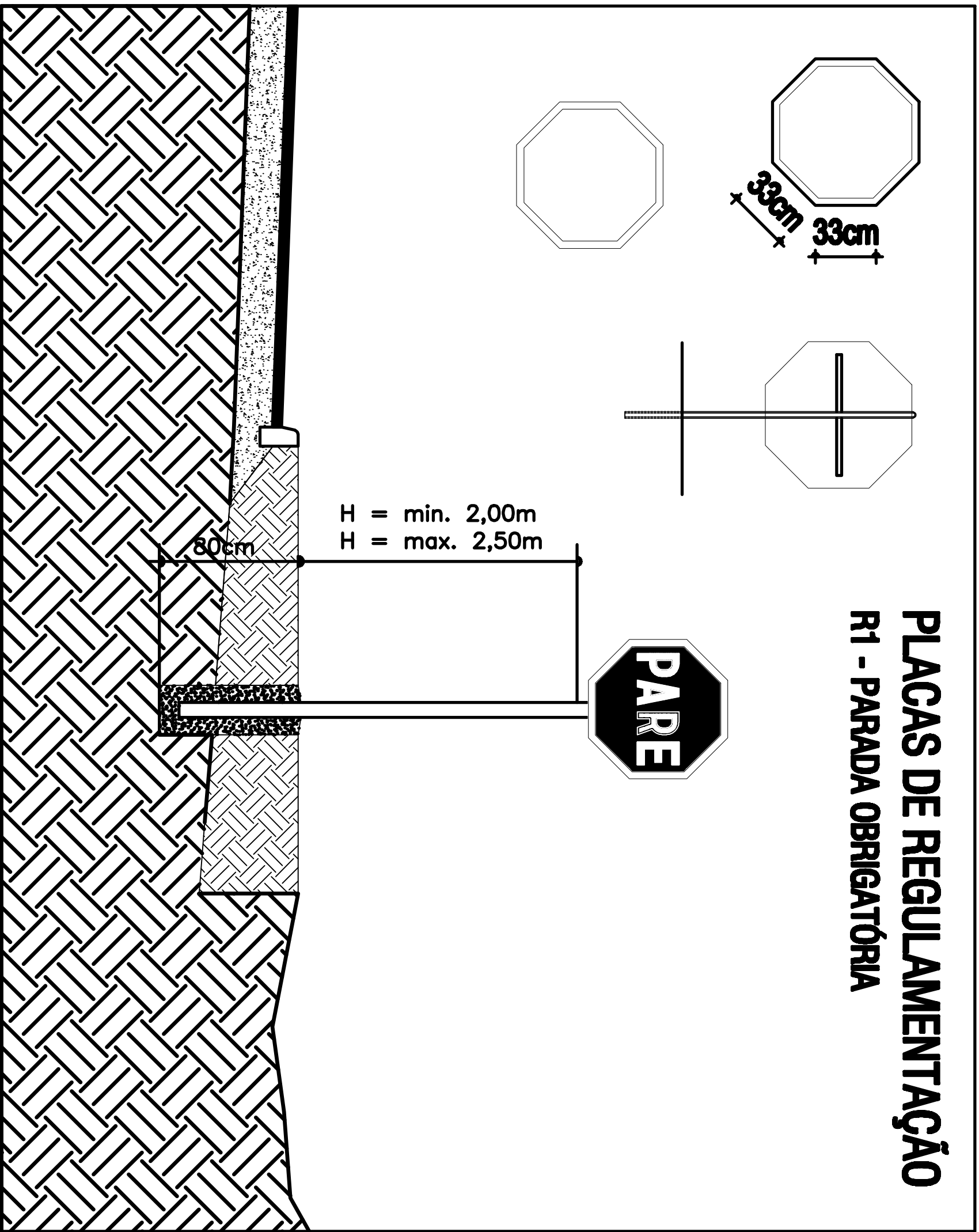
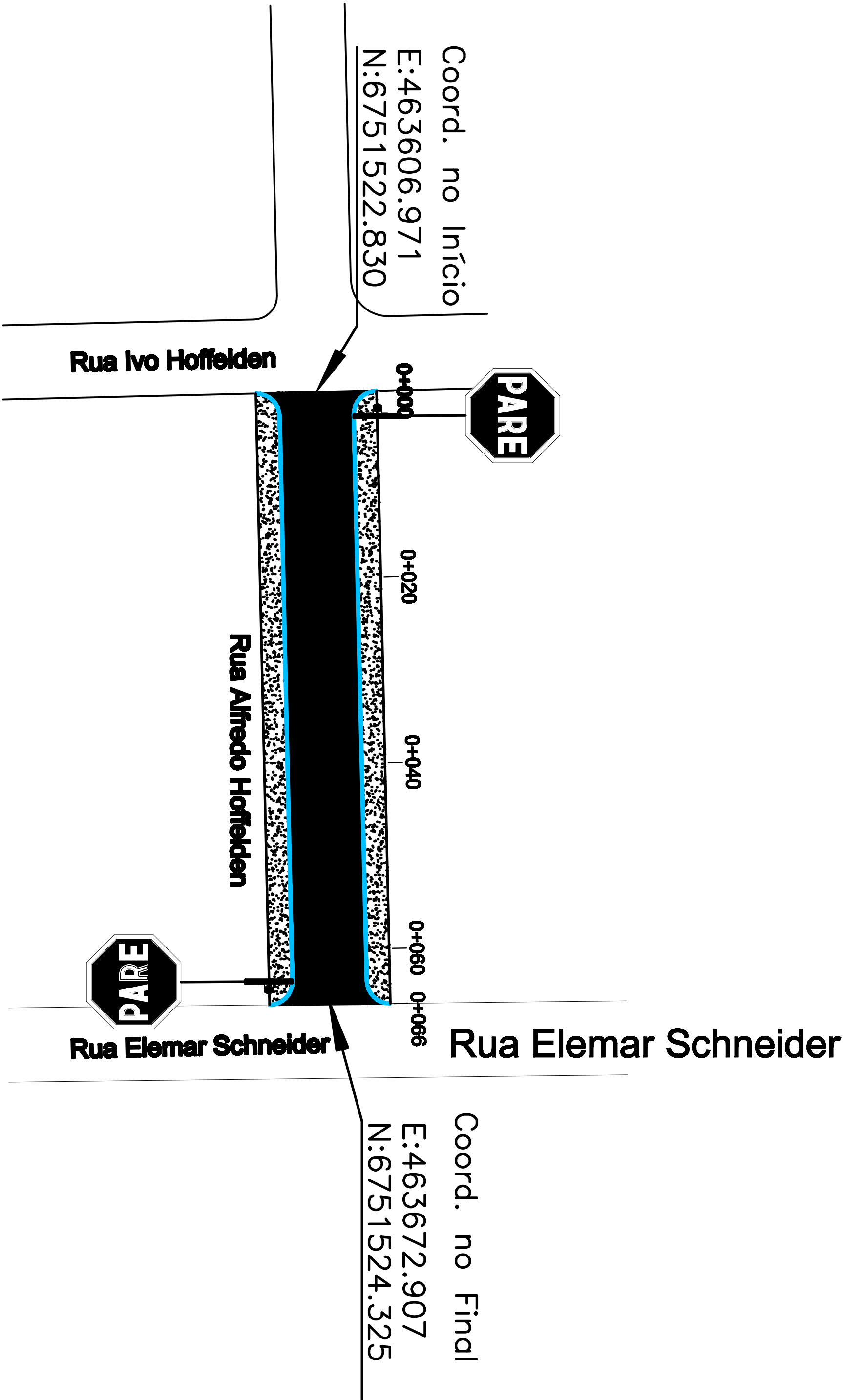
Desenho: Everson

Data: Junho 2025

MODIFICAÇÃO

Ploteagem

Prancha: Sec - 01/01



OBSERVAÇÕES:

- Travamento dos blocos de concreto com Areia Fina Osório, espalhada por varredura, homogênea.

LEGENDA

- ÁREA A SER PAVIMENTADA
- EIXO DA PISTA
- MEIO FIO NOVO
- FAIXA DE RETENÇÃO
- FAIXA DE PEDESTRES



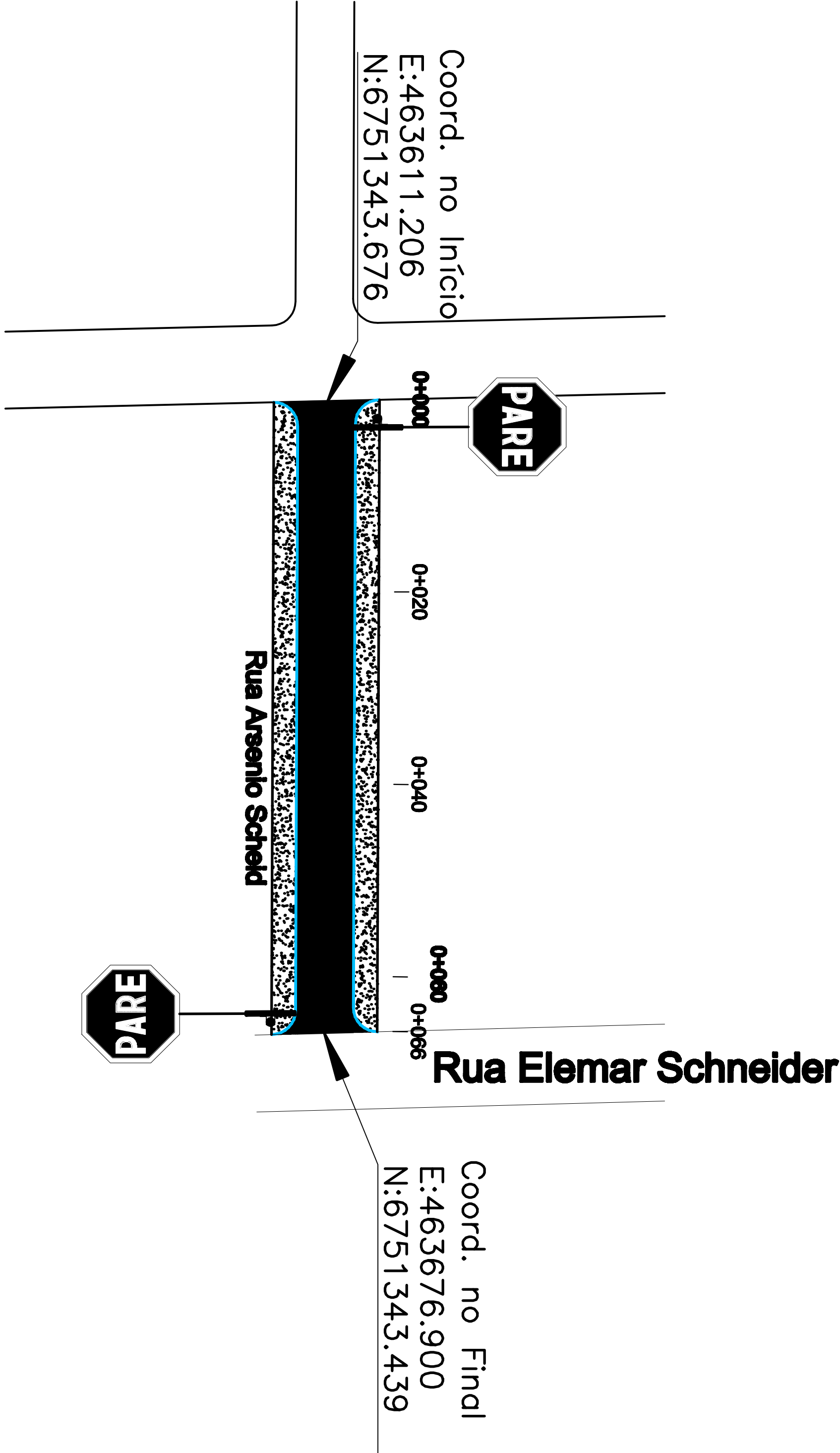
APPROVAÇÃO P.M. SÃO VENDELINO
DATA 07/01/2026
Arq. e Urban. Thaís Carvalho
CAURRS - 42671484

Documento assinado digitalmente
Thaís Carvalho de Moraes
CPF: 030.730.000-00
Assinatura: 42671484

Kerboes
Engenharia e construção

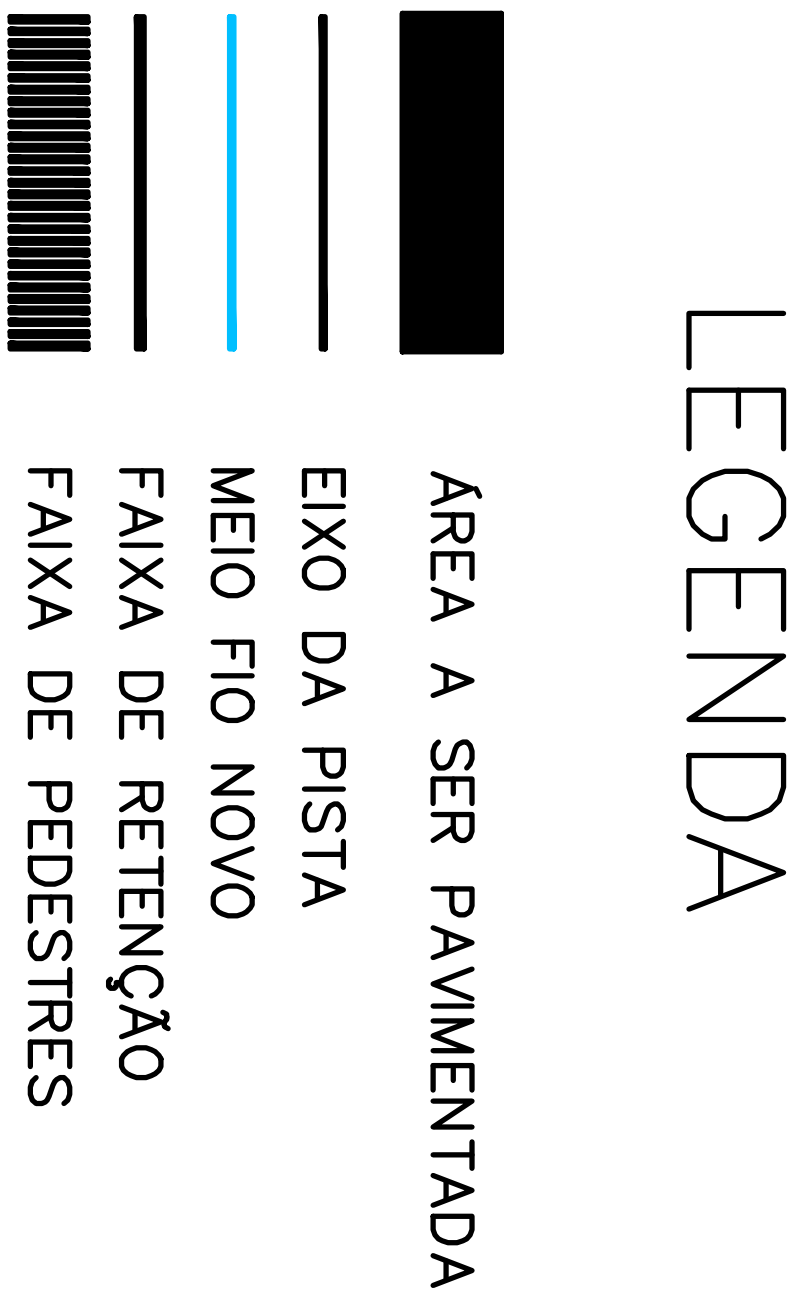
Rua Visconde do Rio Branco, 560 / 102 - Arroio do Meio / RS - Fone: 51 3716 1325
email: kerbesengenharia@hotmail.com

Projeto:	PAVIMENTAÇÃO EM PISO DE CONCRETO INTETRAVADO - PAVS RUA ALFREDO HOFFELDEN	Extensão:	65,95m
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO	Largeza da Pista:	8,0m
Resp. Técnico:	EVERSON SERGIO KERBES/75068494020 Kerbes/75068494020 Dados: 2026.01.07 11:45:46 -03'00'	Largeza da Calçada:	2,5m+2,5m
Área de Pavimentação:	Área de Pavimentação:	Pista - 527,60 m²	
Título	- Projeto Pavimentação - Projeto Sinalização	Área de Pavimentação:	Caçada - 329,75 m²
Escala:	Horizontal - 1:1.000 Vertical - 1:100	Desenho:	Everson
Data:	Junho/ 2025	MODIFICAÇÃO	
Platagem		Prancha:	SIN - 01/01



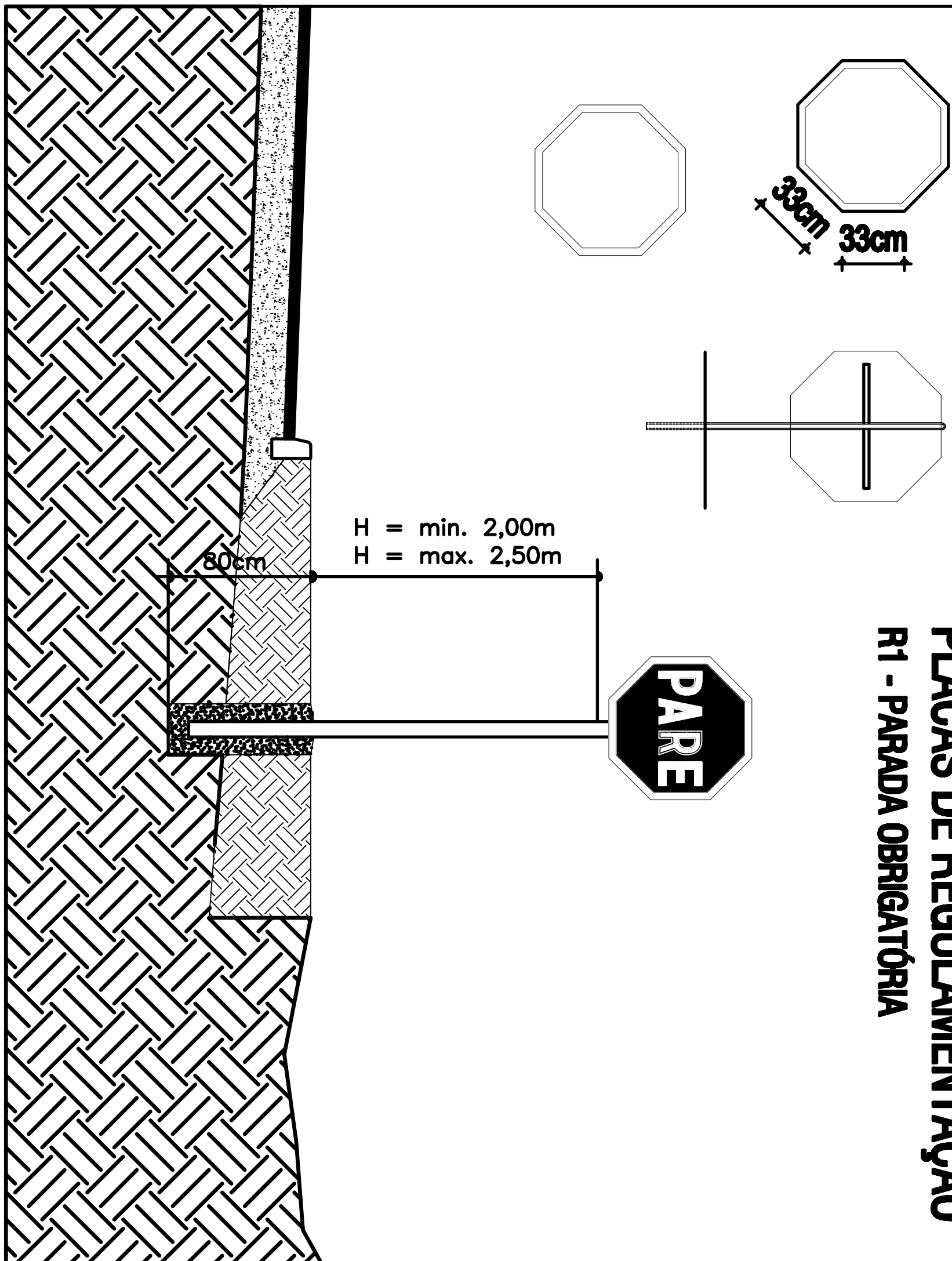
OBSERVAÇÕES:

- Travamento dos blocos de concreto com Areia Fina Osórfio, espalhada por varredura, homogênea.



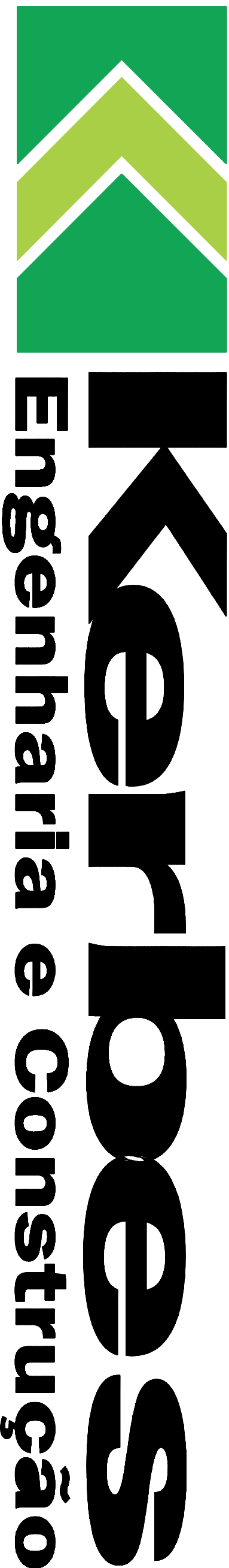
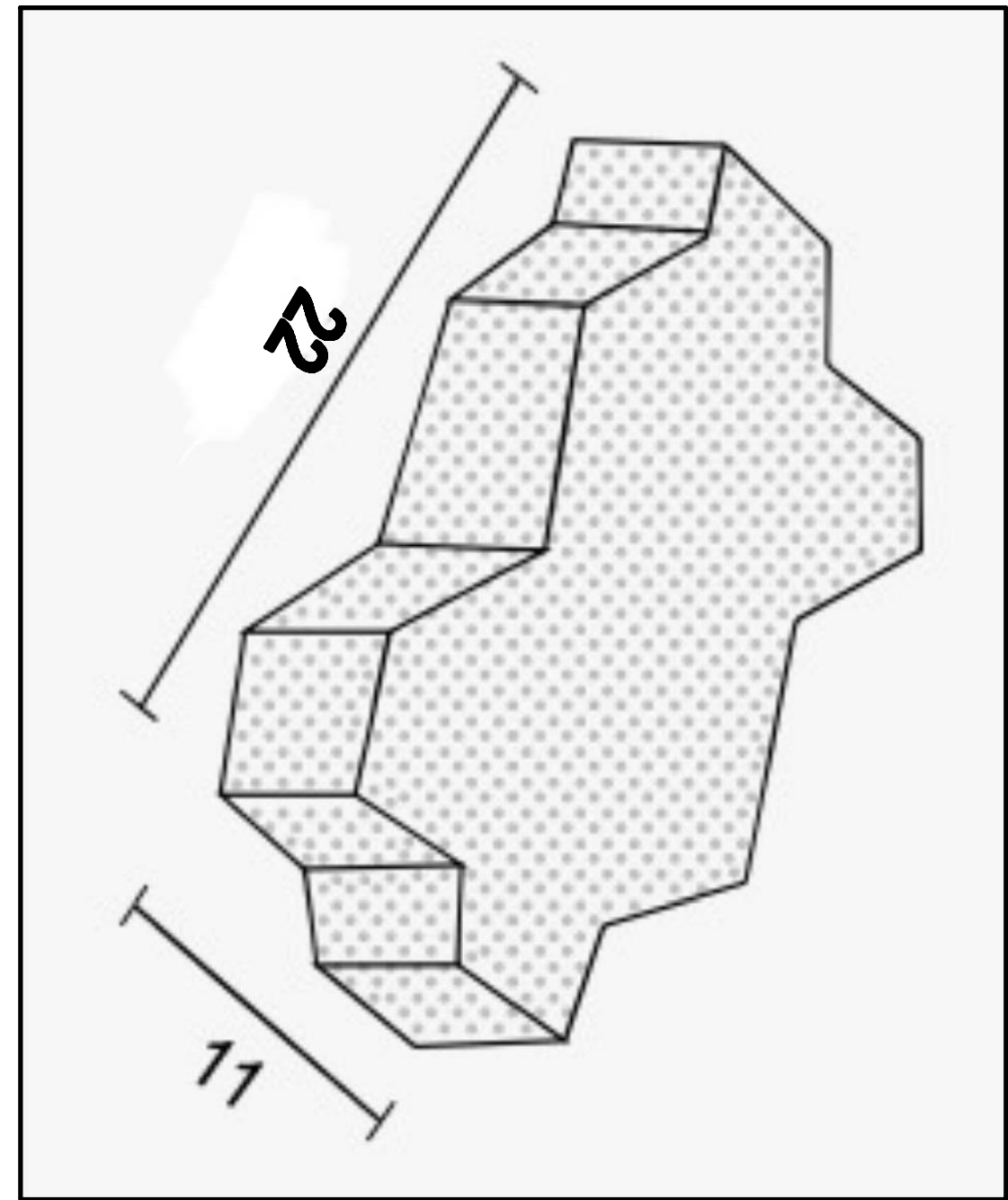
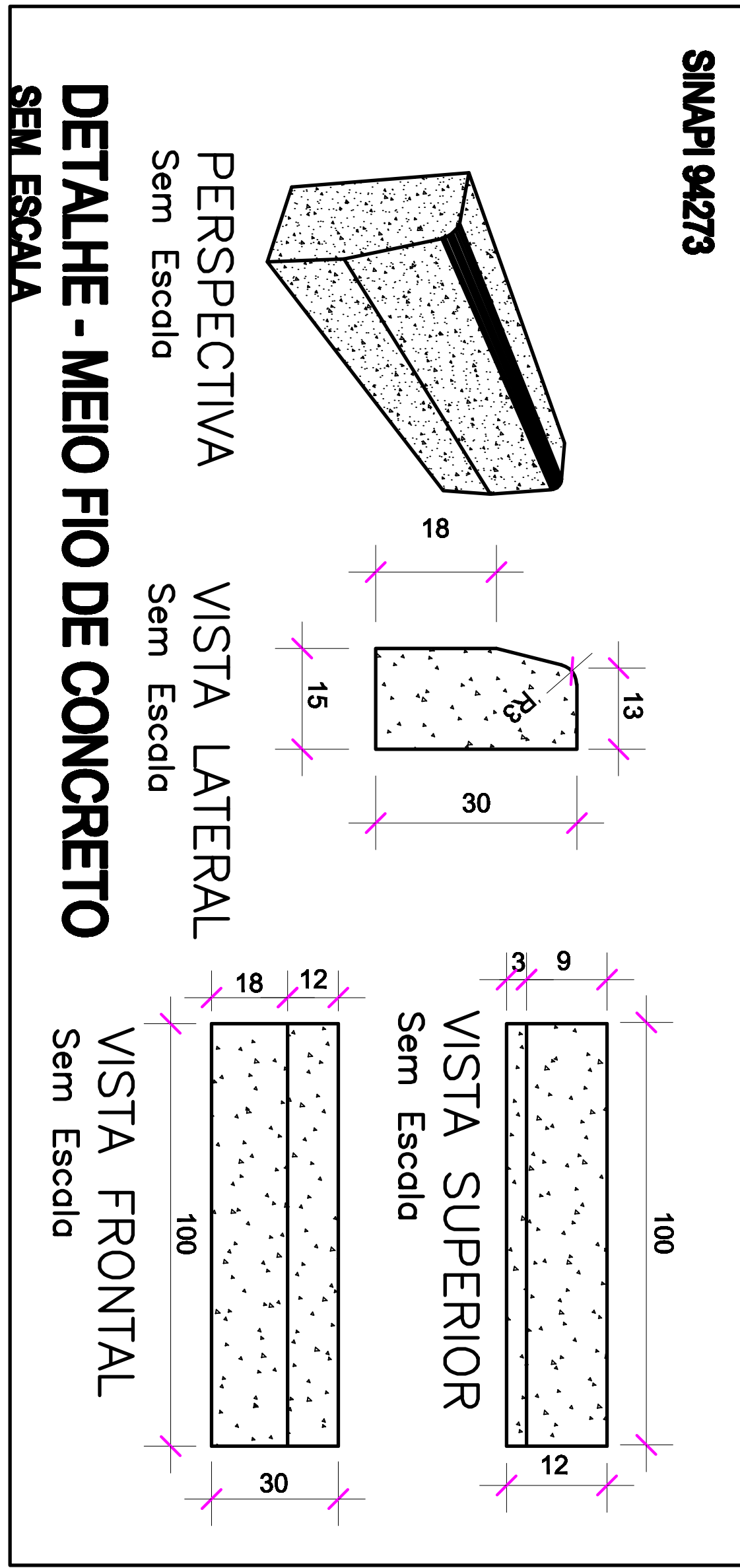
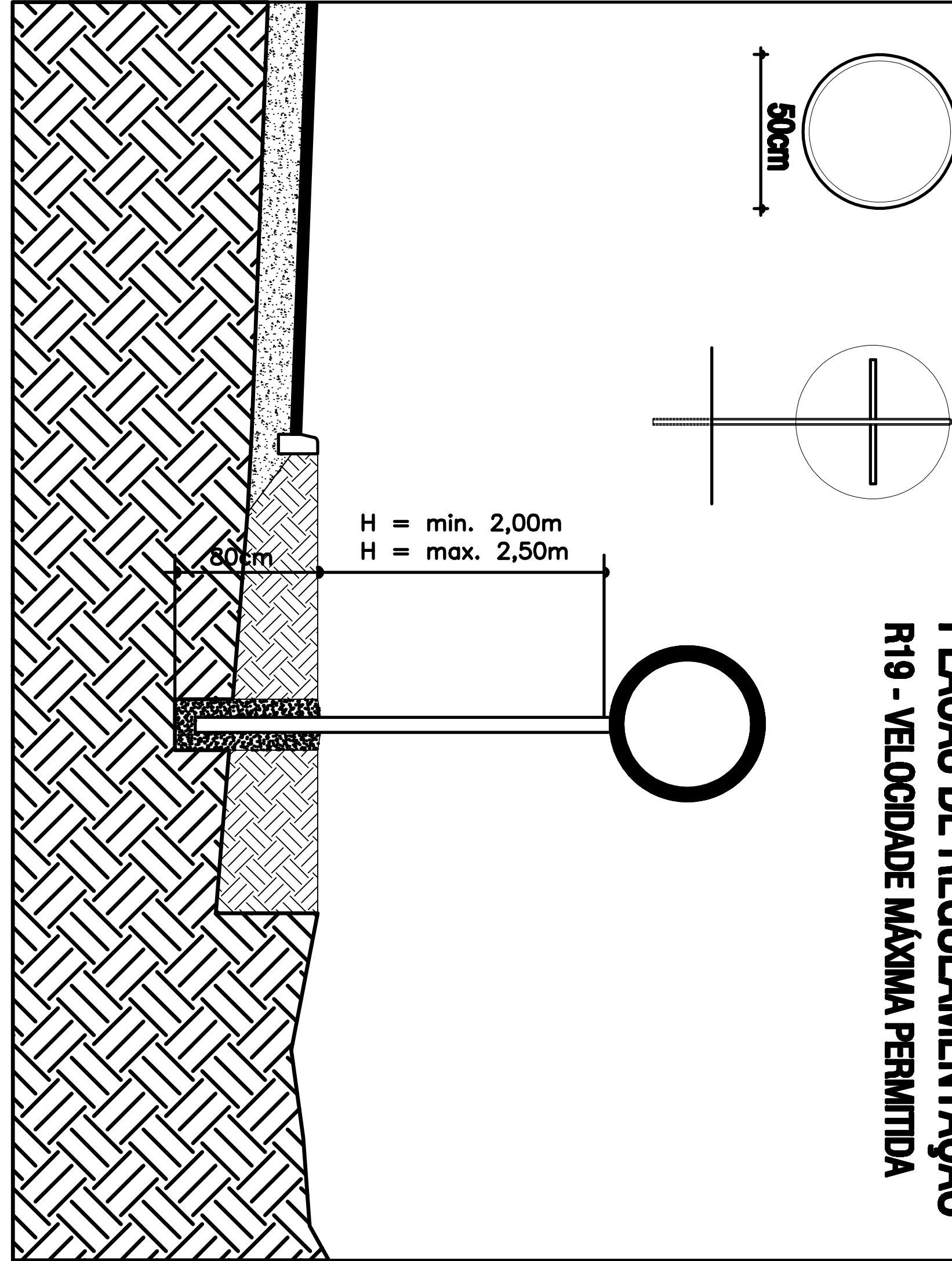
PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO

R1 - PARADA OBRIGATÓRIA



PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO

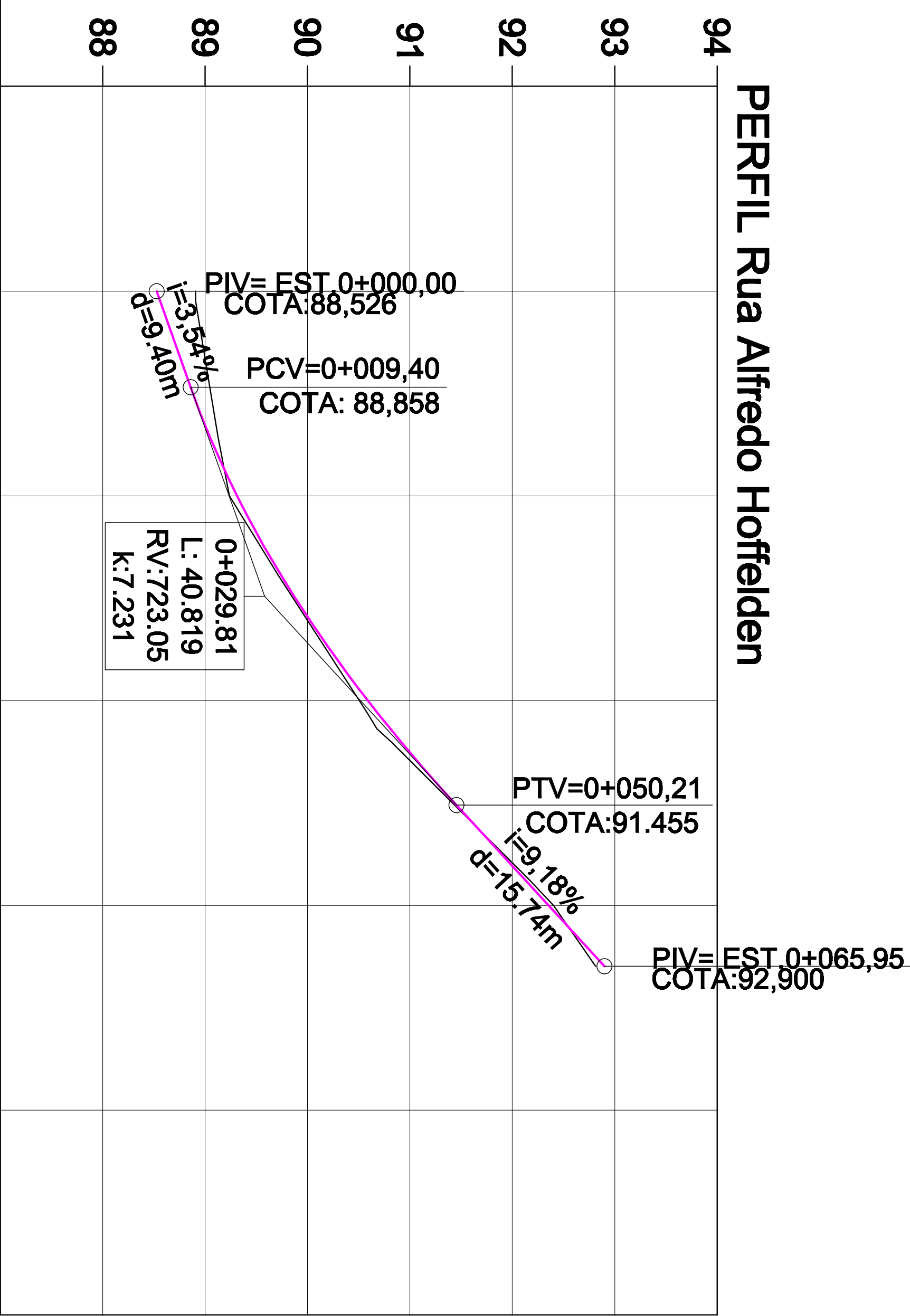
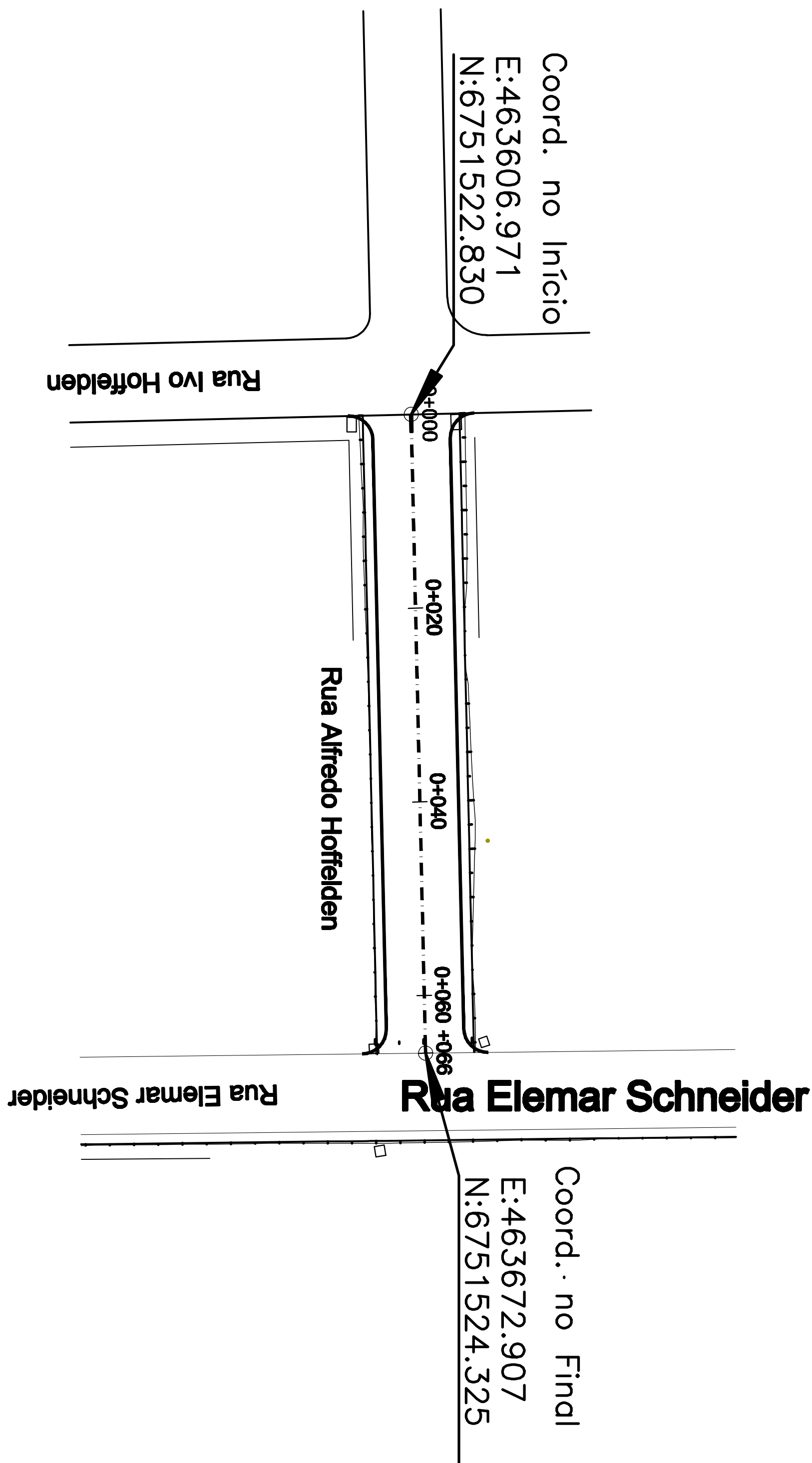
R19 - VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA



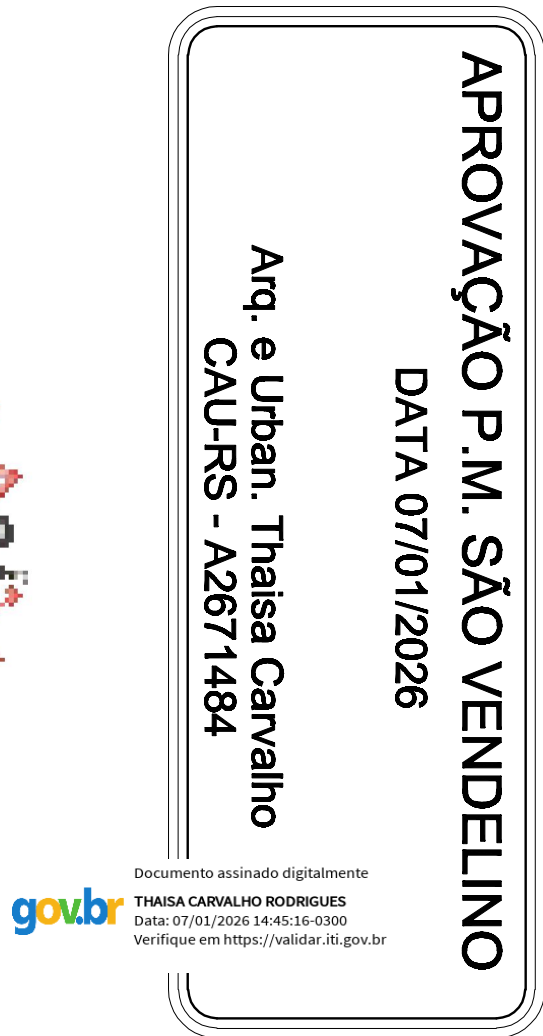
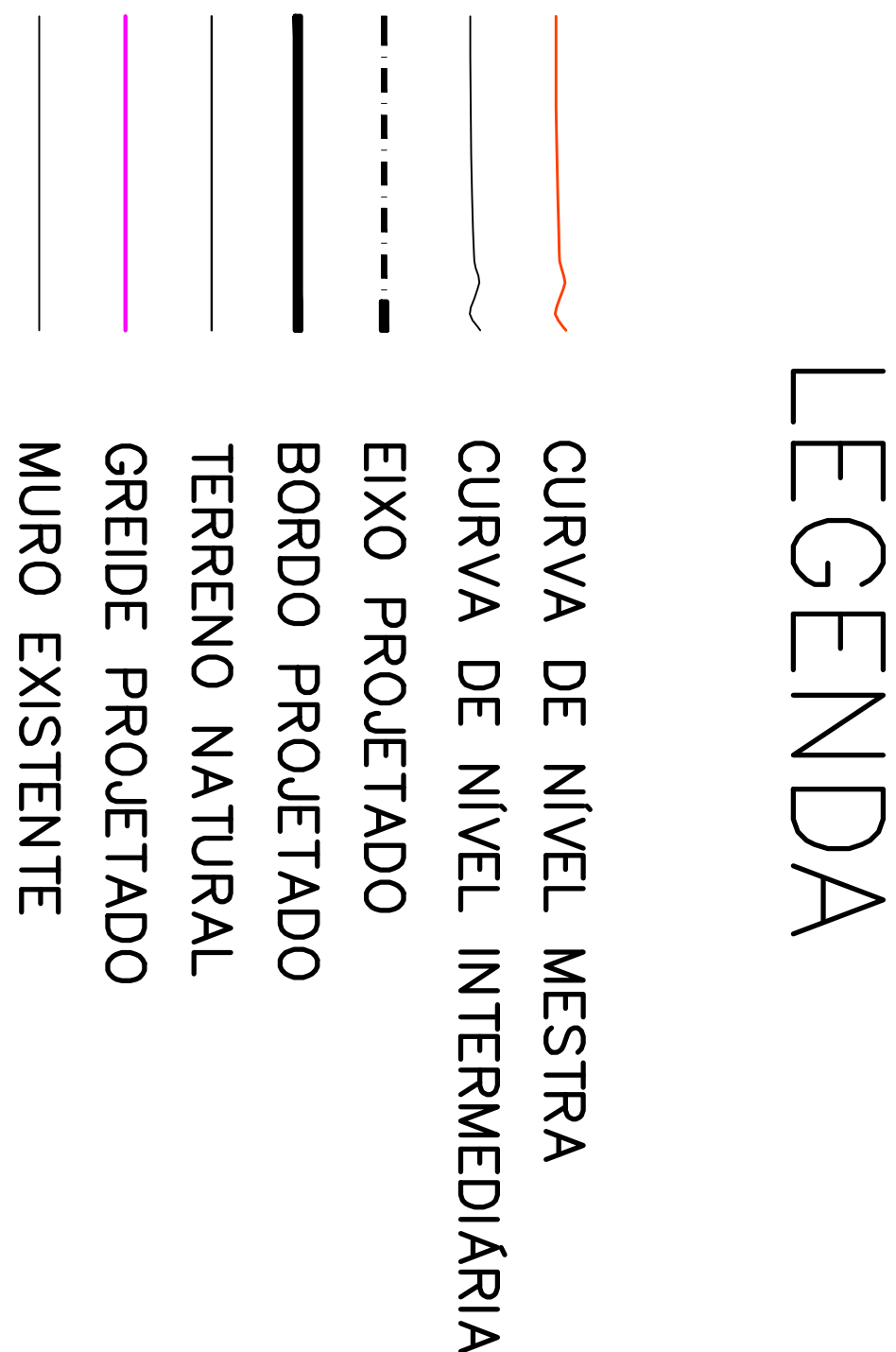
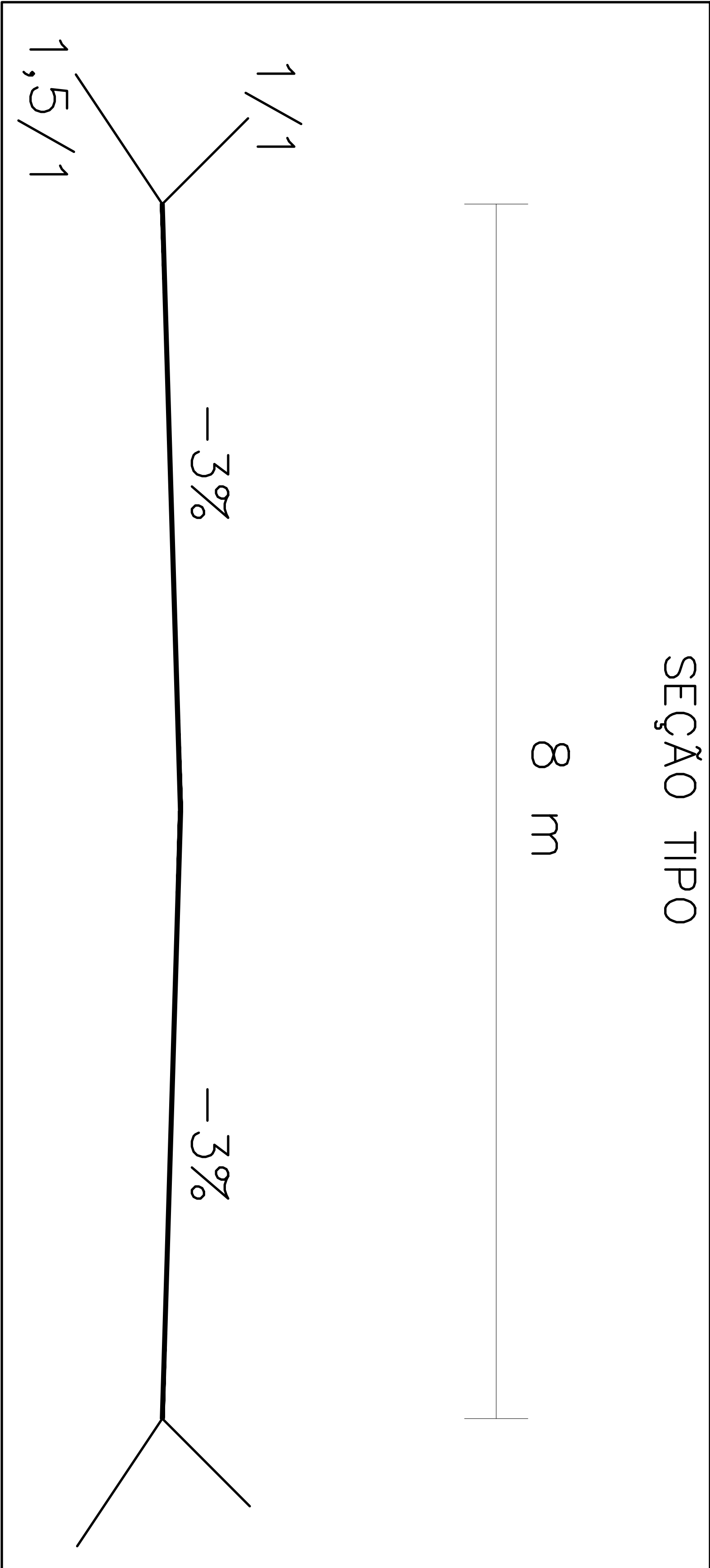
APROVAÇÃO P.M. SÃO VENDELINO
DATA 07/01/2026
Arq. e Urban. Thaísia Carvalho
CALURS - A267/1464

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

Projeto:	PAVIMENTAÇÃO EM PISO DE CONCRETO INTETRAVADO - PAVS	Extensão:	65,69m
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO	Langura da Pista:	7,0m
Resp. Técnico:	Eng. Civil Everson Sergio Kerbes - CREA/RS 124.620	Langura da Calçada:	2,0m+2,0m
Título	- Projeto Pavimentação - Projeto Sinalização	Área de Pavimentação:	Pista - 459,83 m²
Escala:	Horizontal - 1:1.000 Vertical - 1:100	Área de Pavimentação:	Caçada - 262,76 m²
Desenho:	Everson	Prancha:	SIN - 01/01
Data:	Junho/ 2025		
MODIFICAÇÃO			
Platagem			



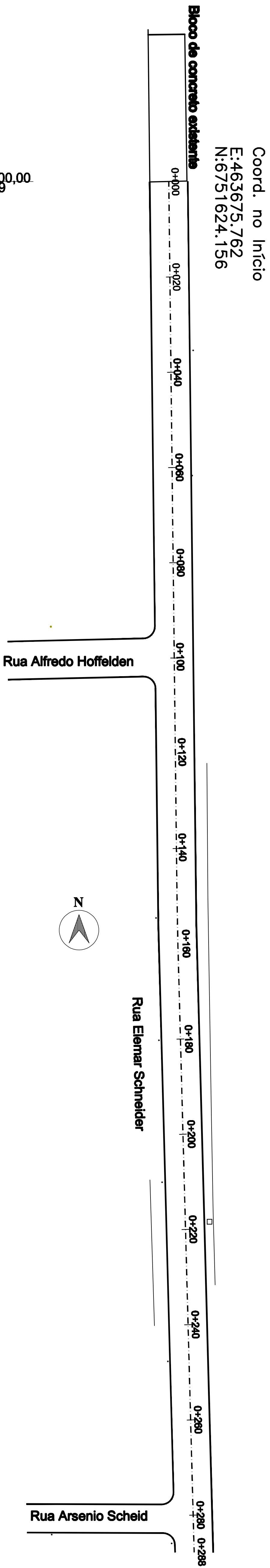
COTAS TRER. PROJ. COTA V.	88,91 88,53 -0,38	89,24 89,31 0,08	90,51 90,59 0,08	92,40 92,35 -0,05	
ESTACA	0+000	0+020	0+040	0+060	0+080
PLANIMET.	TANGENTE L=65,952				



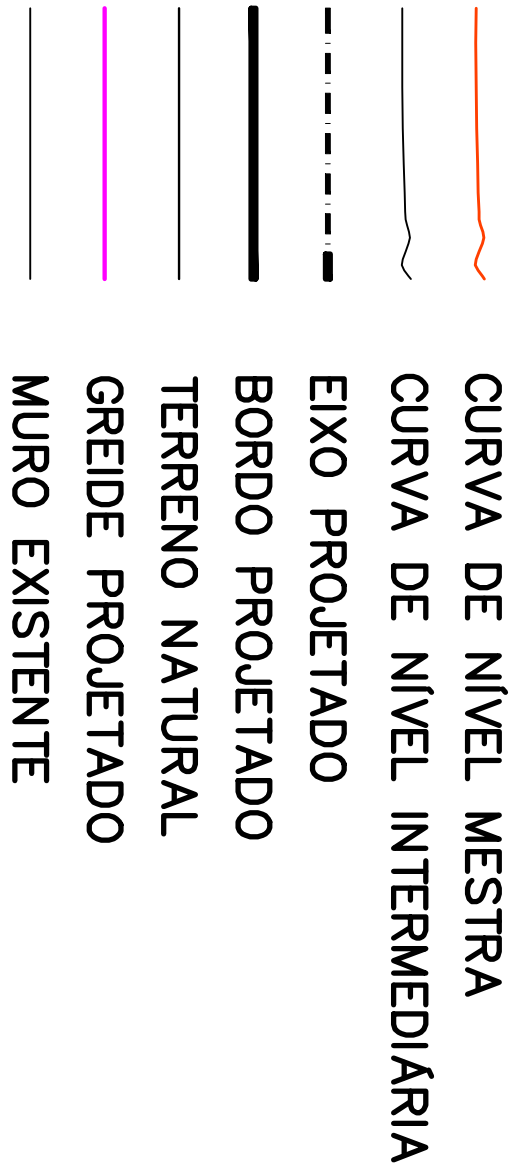
Kerboes
Engenharia e Construção

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

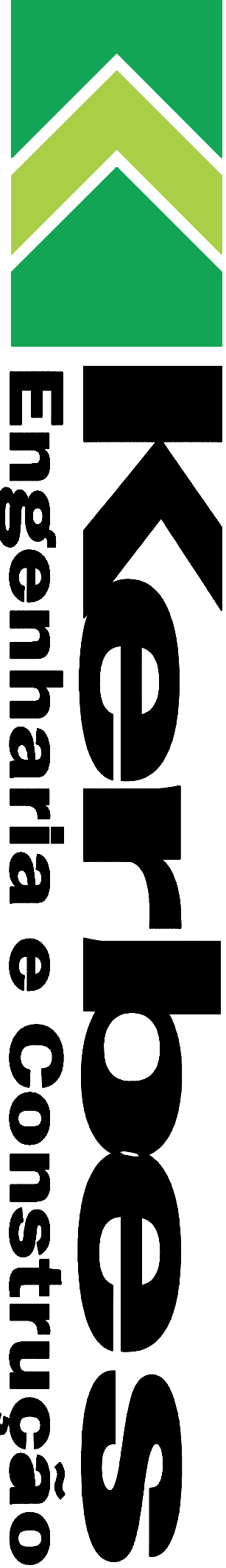
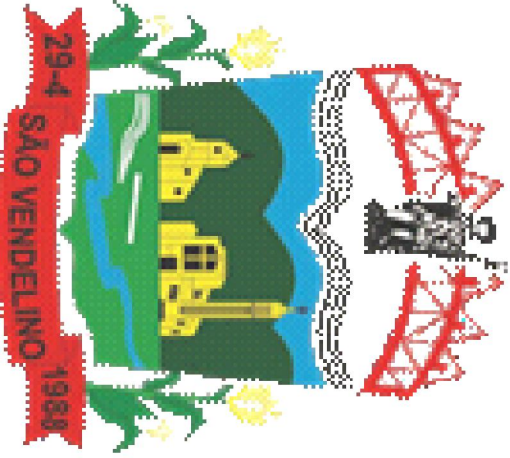
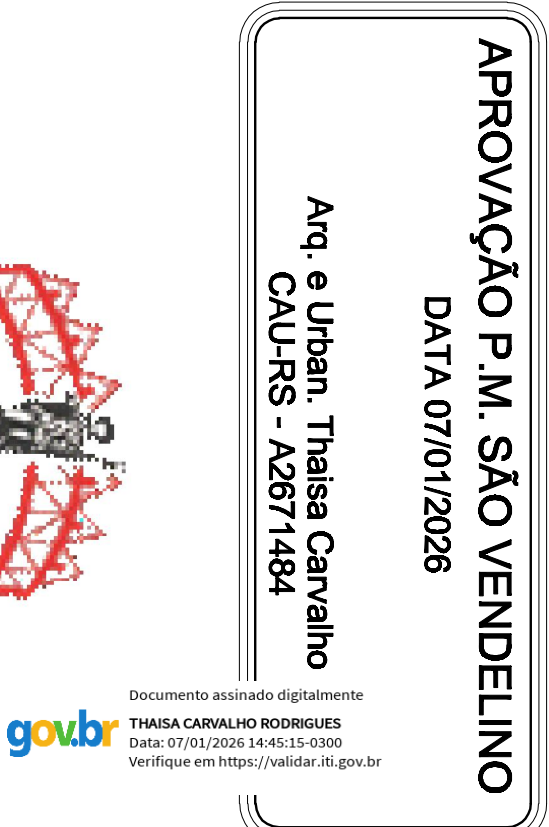
Projeto:	PAVIMENTAÇÃO EM PISO DE CONCRETO INTETRAVADO - PAVS RUA ALFREDO HOFFELDEN		
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO		
Resp. Técnico:	EVERERSON SERGIO KERBES:75068494020 Assinado de forma digital por EVERSON SERGIO KERBES:75068494020 Dados: 2026.01.07 12:04:21 -03'00'		
Eng. Civil	Everson Sergio Kerbes - CREA/RS 124.620		
Título	- Projeto Terraplenagem		
Escala:	Horizontal - 1:1.000	Desenho:	Everson
Vertical	- 1:1.000	Data:	Junho/ 2025
MODIFICAÇÃO		Platagem	
Extensão:		65,95m	
Largura da Pista:		8,0m	
Largura da Calçada:		2,5m+2,5m	
Área de Pavimentação:		Pista - 527,60 m²	
Área de Pavimentação:		Caçada - 329,75 m²	
Prancha:		TER - 01/01	



Estação	Altimetria (m)	Alt. Proj. (m)	Alt. Prol. (m)	Cota V. (m)
0+000	98,70	98,98	98,32	-0,38
0+020	97,24	97,06	96,46	-0,22
0+040	96,44	96,40	95,44	-0,04
0+060	95,89	95,90	94,90	0,01
0+080	95,02	95,07	94,02	-0,05
0+100	92,54	92,47	92,47	-0,07
0+120	91,97	92,00	91,82	0,03
0+140	91,84	91,79	91,79	-0,05
0+160	91,84	91,82	91,82	-0,11
0+180	91,77	91,82	91,82	-0,15
0+200	90,67	90,67	90,67	0,13
0+220	90,52	90,52	90,52	0,01
0+240	90,44	90,44	90,44	-0,08
0+260	90,03	90,19	90,19	0,16
0+280				
0+300				



LEGENDA

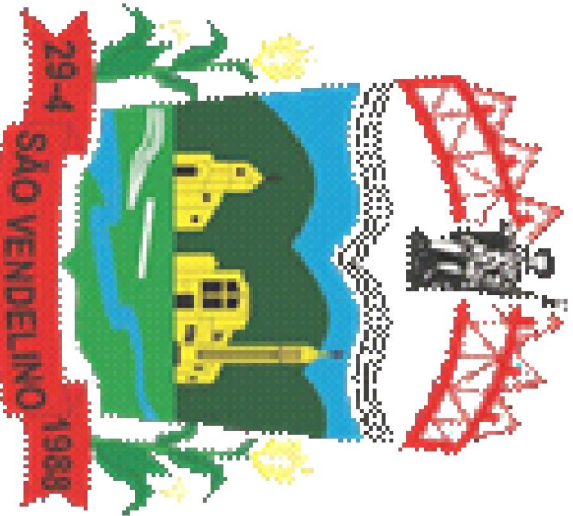


Rua Visconde do Rio Branco, 560 / 102 - Arroio do Meio / RS - Fone: 51 3716 1325
email: kerbesengenharia@hotmail.com

Projeto:	PAVIMENTAÇÃO EM PISO DE CONCRETO INTETRAVADO - PAVS RUA ELEMAR SCHNEIDER			Extensão:	287,80m
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO			Comprimento da Pista:	8,0m
Resp. Técnico:	Eng. Civil Everson Sergio Kerbes - CREA/RS 124.620			Comprimento da Calçada:	2,5m+2,5m
Título	- Projeto Terraplenagem			Área de Pavimentação:	Pista - 2.302,40 m²
				Área de Pavimentação:	Caçada - 1.439,00 m²
Escala:	Horizontal - 1:1.000 Vertical - 1:100	Desenho:	Everson	Data:	Junho 2025
MODIFICAÇÃO			Proteção		
TER - 01/01			Prancha:		

VOL. DE TERRAP. Rua Elemar Schneider

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	4,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+020,00	1,59	0,72	65.60	7.20	65.60	7.20	58.40
0+040,00	1,64	0,50	32.28	12.23	97.88	19.43	78.45
0+060,00	0,51	0,83	21.57	13.29	119,44	32,72	86,72
0+080,00	0,14	1,49	6.53	23,11	125,97	55,83	70,14
0+100,00	0,50	0,53	6.35	20,14	132,32	75,97	56,35
0+120,00	0,18	0,96	6.77	14,89	139,09	90,85	48,24
0+140,00	0,22	1,55	4.02	25,08	143,11	115,94	27,18
0+160,00	0,64	1,14	8.58	26,84	151,69	142,77	8,92
0+180,00	1,37	0,94	20.09	20,72	171,78	163,49	8,29
0+200,00	1,84	1,17	32.16	21,06	203,94	184,56	19,39
0+220,00	0,67	1,42	25.17	25,92	229,12	210,48	18,63
0+240,00	0,30	0,42	9.71	18,43	238,82	228,91	9,91
0+260,00	0,52	0,56	8.22	9,80	247,04	238,71	8,33
0+280,00	0,29	2,91	8.18	34,73	255,22	273,44	-18,23
0+287,79	0,44	0,59	2.85	13,65	258,06	287,09	-29,03



APROVAÇÃO P.M. SÃO VENDELINO

DATA 07/01/2026

Arq. e Urban. Thaís Carvalho

CAURRS - A2671484

Documento assinado digitalmente

Thaís Caroline de Oliveira

CPF: 01050204114

Assinado em 07/01/2026

Verificar em: https://br.scribd.com

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 EM PISO DE CONCRETO INTETRAVADO - PAVS	Extensão:	287,80m				
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VENDELINO	Largeza da Pista:	8,0m				
		Largeza de Calçada:	2,5m+2,5m				
Resp. Técnico:	EVERSON SENGIO KERBES/75068494020 Kerbes/25068494020/11.11.196-40700	Área de Pavimentação:	Pista - 2.302,40 m²				
	Eng. Civil Everson Sergio Kerbes - CREA/RS 124.620						
Título	- Volumes Corte/Aterro	Área de Pavimentação:	Caçada - 1.439,00 m²				
		Prancha:	VOL - 01/01				
Escala:	Horizontal - 1:1.000	Desenho:	Everson	Data:	Junho/2025	MODIFICAÇÃO	Plotaagem
Vertical	- 1:100						