



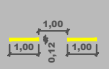
*QUANTITATIVO Placas				
PLACA		QUANT.	ÁREA (unitária)	TOTAL (m²)
	L=0,31m	28 (un)	0,46	12,88
	Ø=0,50m	17 (un)	0,20	3,40
	Ø=0,50m	15 (un)	0,20	3,00
	Ø=0,50m	41 (un)	0,20	8,20
	L=0,45m	10 (un)	0,45	4,50
	L=0,45m	1 (un)	0,45	0,45

*QUANTITATIVO Placas				
PLACA		QUANT.	ÁREA (unitária)	TOTAL (m²)
	0,60x0,25	40 (un)	0,15	6,00
	0,60x0,80	4 (un)	0,48	1,92
	0,60x0,80	6 (un)	0,48	2,88
	0,60x0,80m	62 (un)	0,48	29,76
	0,60x0,80m	3 (un)	0,48	1,44
	0,60x0,80m	31 (un)	0,48	14,88
TOTAL (m)²				89,31

*QUANTITATIVO Pintura Branca - EXTRUSÃO TERMOPLÁSTICA			
	Unidade (m²)	Quantidade Total	Area Total (m²)
	1,08	45 (un)	48,60
	1,88	28 (un)	52,64
	0,42	62 (un)	26,04
	3,50	31 (un)	108,5
	1,03	42 (un)	43,26
	1,32	2 (un)	2,64
	—	1620,82	648,32
	0,18	4 (un)	0,72
	0,14	6 (un)	0,84
TOTAL (m²)			931,56

*QUANTITATIVO Pintura Branca - ASPERSÃO TERMOPLÁSTICA			
	Unidade (m²)	Quantidade Total (m)	Area Total (m²)
	—	101,93	30,57
	—	1224,35	146,92
TOTAL (m²)			177,49

*QUANTITATIVO Pintura Azul - EXTRUSÃO TERMOPLÁSTICA			
	Unidade (m²)	Quantidade Total	Area Total (m²)
	1,44	10 (un)	14,40
TOTAL (m²)			14,40

*QUANTITATIVO Pintura Amarela - ASPERSÃO TERMOPLÁSTICA			
	Unidade (m²)	Quantidade Total	Area Total (m²)
	—	352,20 (m)	42,26
	—	15,63 (m)	4,68
	0,12	16 (un)	1,92
TOTAL (m²)			48,86

Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.04.05 11:26:
25-03'00'



PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO

QUANTITATIVO

RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

DATA ABR / 2023
ESCALA -
UNIDADE SEPUD.UMO
CÓDIGO PMJ.SEPUR.PV.pl_qua
REQUERENTE PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA

AUTOR ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA 41.260-1

01
04

1	RECOLOCAÇÃO	
1.1	ABRIGO DE PASSAGEIROS = RECOLOCAÇÃO	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT. (un)
	RECOLOCAÇÃO DO ABRIGO DE PASSAGEIROS (NO MESMO LOCAL)	1

1.2	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO / MEIO-FIO								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Espessura	EXECUÇÃO CONCRETO PASSEIO – REFAZER	EXEC. CONC. PASSEIO - REMOVER PAVER	EXECUÇÃO REBAIXOS	SUPRESSÃO DO MEIO-FIO			TOTAL (m³)
						MEIO-FIO SUBSTITUIR (m)	MEIO-FIO REMOVER (m)	ALTURA	
	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO	0,12	2118,50		507,68				315,14
	RETIRADA DE PAVER	0,06		18,13					1,09
	RETIRADA DE MEIO-FIO	0,15				760,81	95,19	0,30	38,52

2	OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO PASSEIO						
2.1	PASSEIO / REBAIXO						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EXECUÇÃO CONCRETO PASSEIO – REFAZER	EXECUÇÃO CONCRETO PASSEIO – AMPLIAR	EXECUÇÃO REBAIXOS	EXECUÇÃO LAGE	DESCONTAR PODOTÁTIL QUANT. PISO PODOTÁTIL (m²)	TOTAL (m²)
	PISO EM CONCRETO 25 MPa USINADO ESPESSURA 7 CM E JUNTAS SERRADAS 2X2 M INCLUSO POLIMENTO COM DESEMPENADEIRA ELÉTRICA E ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA	2118,50	10977,61	507,68	1,00	919,94	12684,85

2.2	RAMPA DE ACESSO AO RIO	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT. (m²)
	PISO EM CONCRETO 25 MPa USINADO ESPESSURA 7 CM E JUNTAS SERRADAS 2X2 M INCLUSO POLIMENTO COM DESEMPENADEIRA ELÉTRICA E ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA	72,00

2.3	CÁLCULO P/ REBAIXOS	
CÁLCULO P/ REBAIXOS		CONCRETO REBAIXOS
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TOTAL (m²)
	REBAIXO – ACESSO DE VEÍCULOS	277,21
	REBAIXO – PEDESTRES	230,47
TOTAL		507,68

2.4	PISO PODOTÁTIL = GERAL			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	m²/Un	QUANT. PISO PODOTÁTIL (m)	TOTAL (m²)
	PISO TÁTIL DE CONCRETO - LADRILHO HIDRÁULICO 40 x 40 x 2,50 cm (ALERTA E DIRECIONAL), ASSENTADOS SOBRE CONCRETO	0,16	5749,61	919,94

2.5	MEIO-FIO PROJETADO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MEIO-FIO EXECUTAR (m)		TOTAL (m)
		MEIO-FIO PROJ. 30cm	MEIO-FIO PROJ. 45cm	
	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA BORDOS EXTERNOS DAS CALÇADAS JUNTO A PISTA DE ROLAMENTO, DIMENSÕES 10X12X30X100CM (FACE SUPERIOR X FACE INFERIOR X ALTURA X COMPRIMENTO), REJUNTADO C/ ARGAMASSA 1:3 CIMENTO: AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.	4409,81		4409,81
	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA BORDOS INTERNOS DAS CALÇADAS JUNTO AO TALUDE DA VALA, DIMENSÕES 12X18X45X80CM (FACE SUPERIOR X FACE INFERIOR X ALTURA X COMPRIMENTO), REJUNTADO C/ ARGAMASSA 1:3 CIMENTO: AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.		2383,29	2383,29

2.6	PAISAGISMO								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	ÁRVORE 01	ÁRVORE 02	ÁRVORE 03	QUANT.	UNIDADE	ALTURA	TOTAL	UNIDADE
	PLANTIO DE FORRAÇÃO - GRAMA ESMERALDA				4088,17	m²		4088,17	m²
	PLANTIO DE ÁRVORE REGIONAL, ALTURA MAIOR QUE 2,00M, EM CAVAS DE 50X50X50CM	110	105	2				215	un
	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM) – M3				4088,17	m²	0,12	490,58	m³
	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 2,20 X 1,10, ESPESSURA = 12 MM, 02 UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO,				1796,36	m	0,07	125,75	m²
	PLANTIO DE PLANTAS PERENES EM VASOS				9,80	m²		9,80	m²
	PLANTIO DE TREPadeiras PLANTADAS EM VASOS DOS PERGOLADOS				0,28	m²		0,28	m²
	VEGETAÇÃO DOS TALUDES DO RIO (arbustos)				1406,41	m²		1.406,41	m²
	VEGETAÇÃO DOS TALUDES DO RIO (grama)				2052,58	m²		2.052,58	m²

PLACAS			
PLACAS		QUANT.	ÁREA (unitária)
R1	L = 0,31m	28	0,46
TOTAL		28	
R4A	Ø=-0,50m	17	0,20
R4B	Ø=-0,50m	15	0,20
R19	Ø=-0,50m	41	0,20
TOTAL		73	
A30B	L = 0,45 m	1	0,45
A32B	L = 0,45 m	10	0,45
TOTAL		11	
NOME DE RUA	0,60 x 0,25	40	0,15
TOTAL		40	
R6 IDOSO	0,60 x 0,80	6	0,48
R6 DEFICIENTE	0,60 x 0,80	4	0,48
A30A	0,60 x 0,80	62	0,48
A18	0,60 x 0,80	3	0,48
A32B	0,60 x 0,80	31	0,48
TOTAL		106	
SUPORTE = (3,00m de altura)			90
SUPORTE = (3,50m de altura)			60
SUPORTE NOME DE RUA			20

PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO

QUANTITATIVO

RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI



Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.04.05 11:26:
25-03'00"

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

DATA MAR / 2023
ESCALA -
UNIDADE SEPUD.UMO
CÓDIGO PMJ.SEPUR.PV.pl_qua
REQUERENTE PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA
AUTOR ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA 41.260-1

02
04

2.7	MOBILIÁRIOS URBANOS		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
	IMPLANTAÇÃO DE BANCOS COM ENCOSTO 150x50x45	64	un
	IMPLANTAÇÃO DE BANCOS SEM ENCOSTO 150x50x45	3	un
	IMPLANTAÇÃO DE BANCO COM ENCOSTO 50x50x45	2	un
	IMPLANTAÇÃO DE BANCO SEM ENCOSTO 50x50x45	8	un
	IMPLANTAÇÃO DE FLOREIRA 50X50X40	72	un
	IMPLANTAÇÃO DE FLOREIRA 150X150X120	2	un
	IMPLANTAÇÃO DE MESA DE JOGOS	2	un
	IMPLANTAÇÃO DE PARACICLOS U/FLOR 70cm	74	un
	IMPLANTAÇÃO DE TÓTEM DE INFORMAÇÕES	2	un
	INSTALAÇÃO DE BALIZADOR (BALIZADOR MODELO 02)	205	un
	INSTALAÇÃO DE DEFENSAS (DEFENSA MODELO 01)	162	un
	IMPLANTAÇÃO DE LIXEIRAS	64	un
	INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE PLAYGROUND	1	un
	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO	1	un
	INSTALAÇÃO DE BEBEDOURO	2	un
	INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE ACADEMIA	2	un
	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PARA PEDESTRE	464	un

2.8	IMPLANTAÇÃO DE BEBEDOURO (2 UNIDADES)		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT. UN	UNIDADE
	CUBA EM CONCRETO 40 X 35 X 17 CM	4	un
	TORNEIRA AUTOMÁTICA PARA BANHEIRO DE PAREDE, LATÃO FORJADO CROMADO, 1/2"	2	un
	VÁLVULA PARA BEBEDOURO DE PRESSÃO, DE 5 A 40 MCA (0,5 A 4 KG/CM²), TORNEIRA JATO, LATÃO FORJADO, ENTRADA FÊMEA 1/2"	2	un
	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	0,54	m³
	CANALETA DE BLOCO ESTRUTURAL , 14X19X29 CM	0,126	m³
	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2022	0,512	m³
	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL	0,06	m³
	BARRAS DE FERRO 3/8" COM ARAME RECOZIDO BWG 18	28,64	m
	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, 25 MM	3,56	m
	JOELHO 90°, PVC, SOLDÁVEL, 25 MM	8	un
	VÁLVULA ESFERA, COM ALAVANCA, LATÃO, MONOBLOCO, ROSCA BSP INT. F/F, ACION. ¼ DE VOLTA, ¾"	2	un
	TÊ 90°, PVC, SOLDÁVEL, BUCHA LATÃO, 25 MM X 1/2"	2	un
	JOELHO 90°, PVC, SOLDÁVEL, BUCHA LATÃO, 25 MM X 1/2"	4	un
	TUBO, PVC, ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DN 50	2,20	m
	JOELHO 90°, ESGOTO, PVC, DN 50	10	un
	TÊ 90°, PVC, ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DN 50	2	un
	SIFÃO FLEXIVEL MULTIUSO BANHEIRO, LAVATÓRIO, COZINHA E TANQUE 66CM	4	un
	VÁLVULA PARA TANQUE PLÁSTICO CURTA 1.1/4" ESTEVES	4	un
	MANGUEIRA FLEXÍVEL PARA ÁGUA INOX 1/2" 40CM	4	un
	CAIXA DE PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO - UNIDADE DE MEDIÇÃO	2	un
ESTE QUANTITATIVO SE REFERE A DOIS (2) BEBEDOUROS.			

2.9	IMPLANTAÇÃO DE PONTO DE ÁGUA		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT. UN	UNIDADE
	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	0,12	m³
	CANALETA DE BLOCO ESTRUTURAL , 14X19X29 CM	0,04	m³
	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2022	0,26	m³
	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL	0,02	m³
	BARRAS DE FERRO 3/8" COM ARAME RECOZIDO BWG 18	9,52	m
	CAIXA DE PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO - UNIDADE DE MEDIÇÃO	1	un
	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, 25 MM	1	m
	JOELHO 45°, PVC, SOLDÁVEL, 25 MM	2	un
	TÊ 90°, PVC, SOLDÁVEL, 25 MM	2	un
	JOELHO 90°, PVC, SOLDÁVEL, 25 MM	2	un
	ADAPTADOR, PVC, SOLDÁVEL, CURTO, BOLSA/ROSCA, 25 MM X 3/4"	6	un
	VÁLVULA ESFERA, COM ALAVANCA, LATÃO, MONOBLOCO, ROSCA BSP INT. F/F, ACION. ¼ DE VOLTA, ¾"	3	un
	JOELHO 90°, PVC, SOLDÁVEL, BUCHA LATÃO, 25 MM X 1/2"	3	un
	TUBO, PVC, ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DN 50	1	m

3	OBRAS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
3.1	SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL / VERTICAL					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PINTURA BRANCA	PINTURA VERMELHA	PINTURA AMARELA	PINTURA AZUL	QUANT. UNIDADE
	PINTURA DE EIXO – TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO – ESPESSURA DE 1,5mm	177,49		48,86		226,35 m²
	PINTURA DE SETAS, LETRAS E FAIXAS DE PEDESTRE – TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO – ESPESSURA DE 3,0mm	924,62			14,40	939,02 m²
	FORN. E COLOCAÇÃO DE TACHÃO REFLET. BIDIRECIONAL					173 un
	PLACA DE SINALIZAÇÃO (Ø = -0,50m)					73 un
	PLACA DE SINALIZAÇÃO (L = 0,45 m)					11 un
	PLACA DE SINALIZAÇÃO (L = 0,31 m)					28 un
	PLACA DE SINALIZAÇÃO (0,60 x 0,80)					106 un
	PLACA DE SINALIZAÇÃO (0,60 x 0,25)					40 un
	SUPORTE = (3,00m de altura)					90 un
	SUPORTE = (3,50m de altura)					60 un

Assinado digitalmente
por GILSON PEROZIN
- CPF 616.793.729-04
Data: 2023.04.05 11:
28:47-03'00'



PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO

QUANTITATIVO

RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

DATA ABR / 2023
ESCALA -
UNIDADE SEPUD.UMO
CÓDIGO PMJ.SEPUR.PV.pl_qua
REQUERENTE PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA
AUTOR ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA 41.260-1

03
04

ÁREAS DAS QUADRAS																													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	TOTAL	
ABRIGO DE PASSAGEIROS - EXISTENTE																					1							1	un
ÁRVORE A REMOVER / REPLANTAR				1							1			1							1			1				5	un
ÁRVORE PROJETADA 01		9		8	8		8	9		7	9		7	2	4	4		5	4		5	7		3	3	8		110	un
ÁRVORE PROJETADA 02			10			15			20			12					5				6		15				22	105	un
ÁRVORE PROJETADA 03									2																			2	un
PLANTAS PERENES PLANTADAS EM VASOS			1,54			1,26			1,96			2,52					0,56				0,28		1,12				0,56	9,80	m²
TREPadeiras PLANTADAS EM VASOS DOS PERGOLADOS									0,28																			0,28	m²
EXECUÇÃO CONCRETO PASSEIO – AMPLIAR	256,82	350,58	910,22	273,02	216,93	834,21	287,77	456,10	999,49	282,55	391,54	1.262,91	276,36	232,17	218,79	258,69	468,89	170,41	161,71	424,76	56,38	65,25	780,17	180,32	48,18	84,06	1.029,34	10.977,61	m²
EXECUÇÃO CONCRETO PASSEIO – REFAZER		51,01		108,22	199,32		116,96	54,96		118,52	75,00		104,78	44,35	34,00	5,69		120,00	70,61		212,97	265,42		58,65	199,06	186,51	92,47	2.118,50	m²
EXECUÇÃO CONCRETO PASSEIO - REMOVER PAVER											18,13																	18,13	m²
EXECUÇÃO LAGE																							1,00					1,00	m²
CANTEIRO PROJETADO		47,69	1.340,37	39,91	40,72	1.174,04	40,36	30,70	778,25	31,80	45,51	96,86	50,04	9,92	19,30	17,82	25,60	23,76	18,46	19,20	17,48	30,23	54,41	17,31	9,20	28,17	81,06	4.088,17	m²
ARGILA OU BARRO		47,69	1.340,37	39,91	40,72	1.174,04	40,36	30,70	778,25	31,80	45,51	96,86	50,04	9,92	19,30	17,82	25,60	23,76	18,46	19,20	17,48	30,23	54,41	17,31	9,20	28,17	81,06	4.088,17	m²
FORMA PARA ESTRUTURA		90,98	100,80	77,37	78,35	89,60	77,67	56,72	126,46	62,08	85,78	178,74	96,98	18,33	35,58	35,63	44,80	44,43	33,90	33,60	31,95	60,75	95,20	31,61	19,83	53,24	135,98	1.796,36	m
VEGETAÇÃO DOS TALUDES DO RIO (arbustos)						37,20			101,37			479,57					136,70			110,84			256,13				284,60	1.406,41	m²
VEGETAÇÃO DOS TALUDES DO RIO (grama)									101,37			479,57					136,70			110,84			256,13				967,97	2.052,58	m²
MEIO-FIO PROJETADO 30cm	91,47	186,02	318,73	147,99	131,08	293,45	133,24	174,11	320,64	168,87	184,15	501,97	196,54	96,81	102,34	115,54	177,63	70,67	68,39	156,96	43,11	33,44	302,18	95,65	41,62	55,52	201,69	4.409,81	m
MEIO-FIO PROJETADO 45cm			317,33			292,06			287,14			487,80					153,75			132,10		3,35	278,55				431,21	2.383,29	m
MEIO-FIO SUBSTITUIR		11,98		49,38	56,99		50,01	24,31		14,41	30,08		14,13	17,23	13,46			45,61	30,82		63,80	151,68		12,98	68,31	80,18	25,45	760,81	m
MEIO-FIO REMOVER																			29,41			8,26		20,51		37,01		95,19	m
REBAIXO – ACESSO DE VEÍCULOS		18,67		26,48	21,80		12,95	23,68	3,20	21,20	22,28	3,20	22,53	3,78	5,70	7,94	3,20	5,75	3,60	3,20	8,70	19,41	3,20	9,62	11,54	12,38	3,20	277,21	m²
REBAIXO – PEDESTRES	8,20	8,58		8,60	8,35		7,98	8,20		10,09	8,20	8,20	12,10	8,20	12,30	17,48		17,48	8,20		8,20	15,38	15,46	8,20	12,30	4,10	14,67	230,47	m²
RAMPA DE ACESSO AO RIO									12,00			12,00					12,00			12,00			12,00				12,00	72,00	m²
BANCO COM ENCOSTO 150x50x45			11			9			8			18					4			2			8				4	64	un
BANCO SEM ENCOSTO 150x50x45									3																			3	un
BANCO COM ENCOSTO 50x50x45									2																			2	un
BANCO SEM ENCOSTO 50x50x45									8																			8	un
FLOREIRA 50X50X40			11			9			16			18					4			2			8				4	72	un
FLOREIRA 150x150x120									2																			2	un
MESA DE JOGOS									2																			2	un
PARACICLO FLOR 70cm			10			10			12			16					8			4			10				4	74	un
TÓTEM DE INFORMAÇÃO			1																	1								2	un
BALIZADOR MODELO 02									33			37					33			36			37				29	205	un
DEFENSA									26			29					27			28			29				23	162	un
LIXEIRAS			11			9			8			18					4			2			8				4	64	un
PLAYGROUND									1																			1	un
PERGOLADO									1																			1	un
BEBEDOURO									1																		1	2	un
CONJUNTO DE ACADEMIA									1																		1	2	un
LUMINÁRIA PEDESTRE	4	16	32	16	15	30	15	16	35	16	18	48	18	8	8	11	17	11	8	14	8	15	29	8	8	10	30	464	un
ACESSO DE ÁGUA									1	1																		2	un
PISO PODOTÁTIL	102,20	209,50	354,90	211,70	202,60	336,03	198,50	209,65	351,23	195,90	226,88	532,03	225,23	127,90	130,73	129,97	190,00	132,10	114,20	168,80	119,25	193,51	332,36	122,40	124,60	142,34	365,10	5.749,61	m

Assinado digitalmente
por GILSON PEROZIN
- CPF 616.793.729-04
Data: 2023.04.05 11:
32:47-03'00'



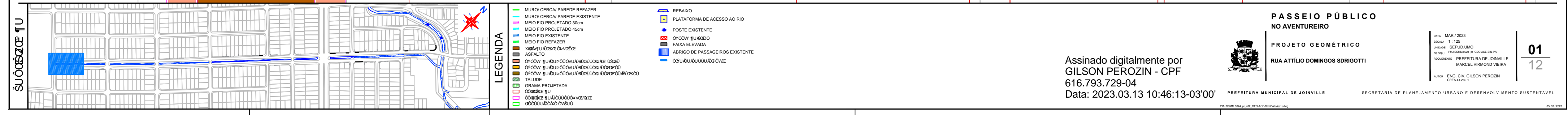
PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO

QUANTITATIVO

RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

DATA ABR / 2023
ESCALA -
UNIDADE SEPUD.UMO
CÓDIGO PMJ.SEPUR.PV.pl_qua
REQUERENTE PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA
AUTOR ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA 41.260-1

04
04





QUADRA 02

QUADRA 05

QUADRA 03

↓ ↓ ↓ ↓ ↓
↓ QUADRA 06 ↓

QUADRA 04

QUADRA 07



- [illegible]

Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.03.13 10:46:40-03'00'

**PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO**

PROJETO GEOMÉTRICO

RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

DATA MAR / 2023
ESCALA 1 : 125
UNIDADE SEPUD.UMO
Cota de 100 ML PMU3MM.0024.pr./OEO-ACE-SIN-PAI
REQUERENTE PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA
AUTOR ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA-41.265-1

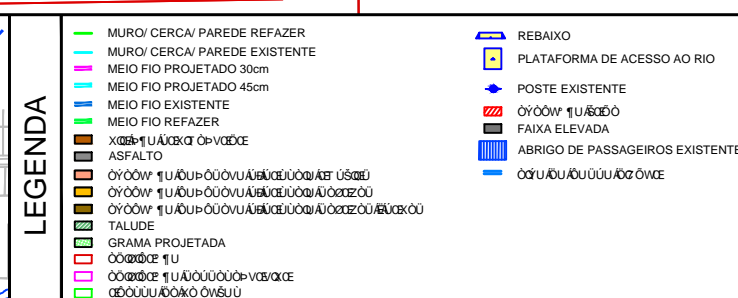


QUADRA 05

QUADRA 06

QUADRA 07

ÜÖPÖVUÄÖ ÜÖÜÄÖ
OLIVEIRA



Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.03.13 10:47:18-03'00'

**PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO**

PROJETO GEOMÉTRICO

RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI



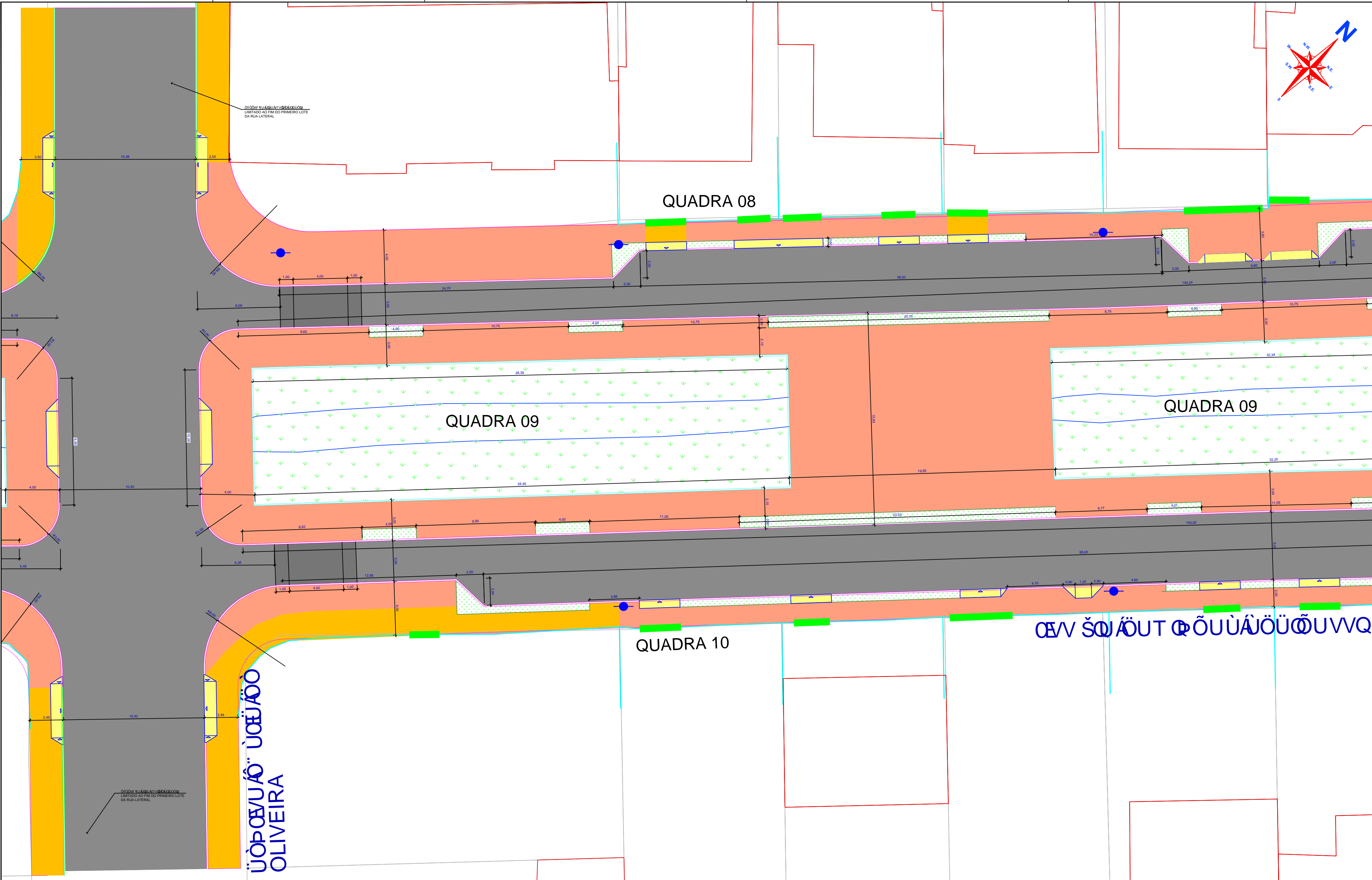
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

DATA MAR / 2023
ESCALA 1 : 125
UNIDADE SEPUD.UMO
Código PROJ.SCMM.0024_pr_OEO-ACE-SIN-PAI
REQUERENTE PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA
AUTOR ENG. CIV. GILSON PEROZIN

03

12



- LEGENDA**
- MURO/CERCA/PAREDE REFAZER
 - MURO/CERCA/PAREDE EXISTENTE
 - MEIO FIO PROJETADO 30cm
 - MEIO FIO PROJETADO 45cm
 - MEIO FIO EXISTENTE
 - MEIO FIO REFAZER
 - REFAZIMENTO DE PAVIMENTO
 - ASFALTO
 - GRAMA PROJETADA
 - GRAMA EXISTENTE
 - REBAIXO
 - PLATAFORMA DE ACESSO AO RIO
 - POSTE EXISTENTE
 - FAIXA ELEVADA
 - ABRIGO DE PASSAGEIROS EXISTENTE
 - ABRIGO DE PASSAGEIROS NOVO

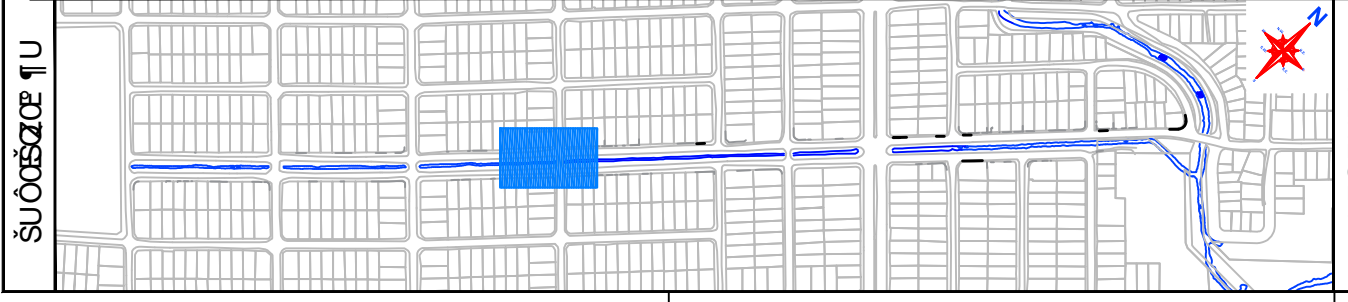
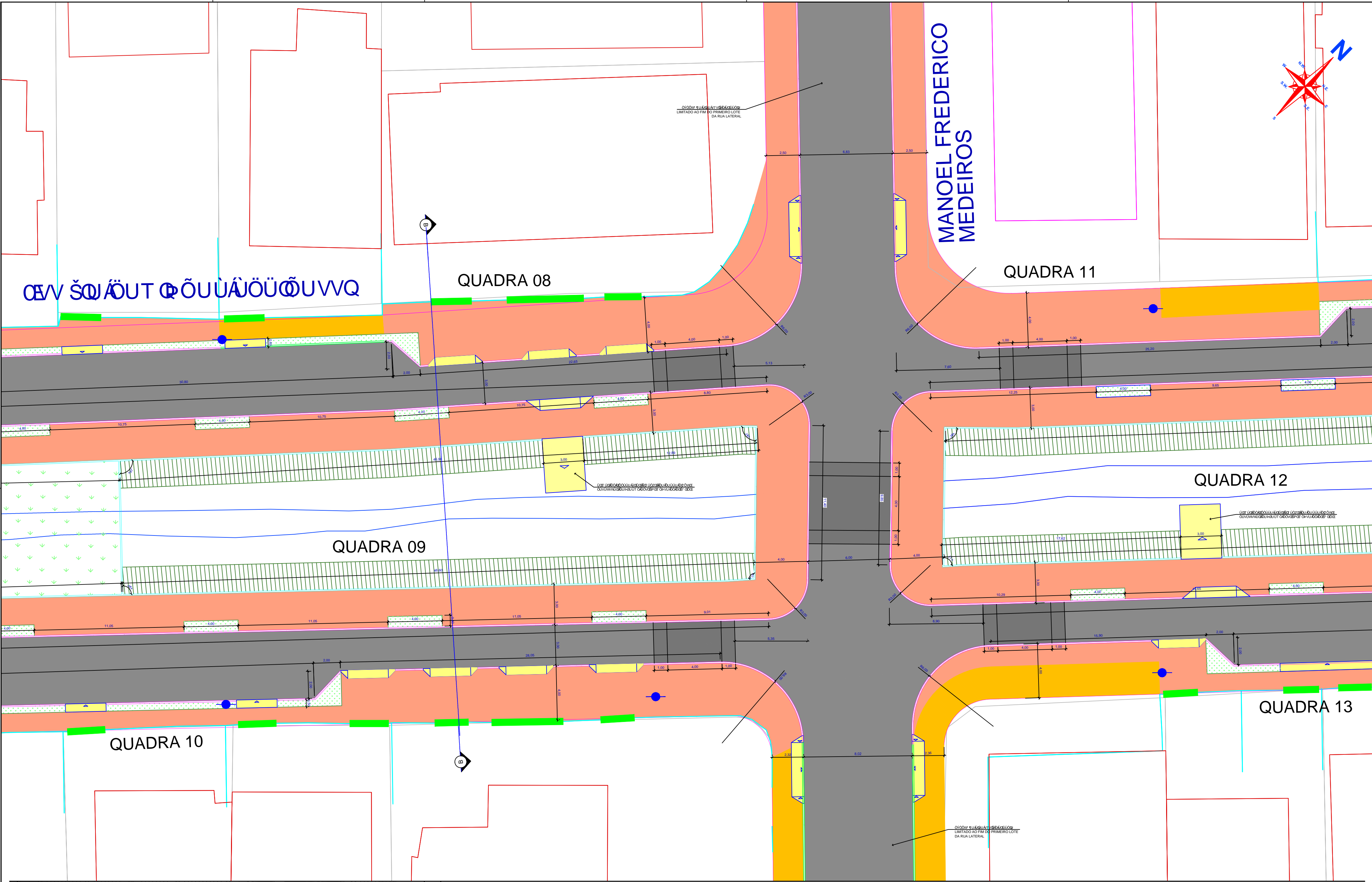
Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.03.13 10:47:50-03'00'



**PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO**

PROJETO GEOMÉTRICO
RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

DATA: MAR/2023
ESCALA: 1:125
UNIDADE: SERVIÇO URBANO
PROJETO: PLANEJAMENTO DE MOBILIDADE URBANA
PROJETADE: PREFEITURA DE JOINVILLE
PROJETADE: MARCEL VIRMONT VIEIRA
AUTOR: ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA: 41.260-1



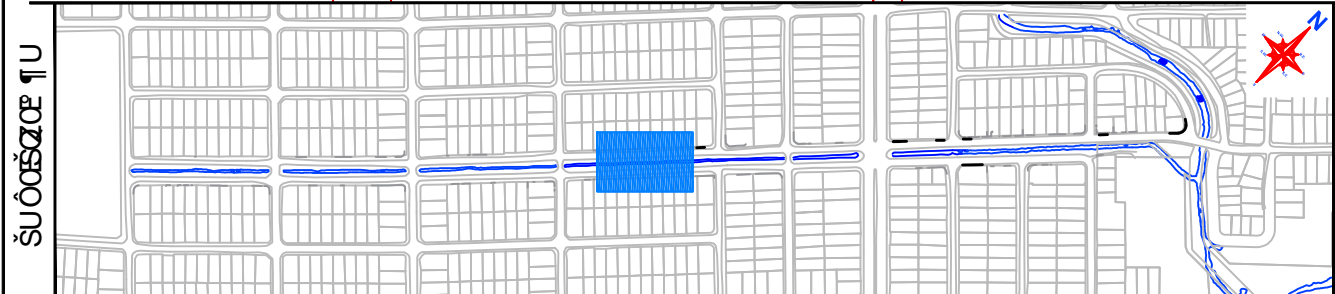
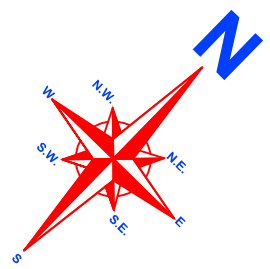
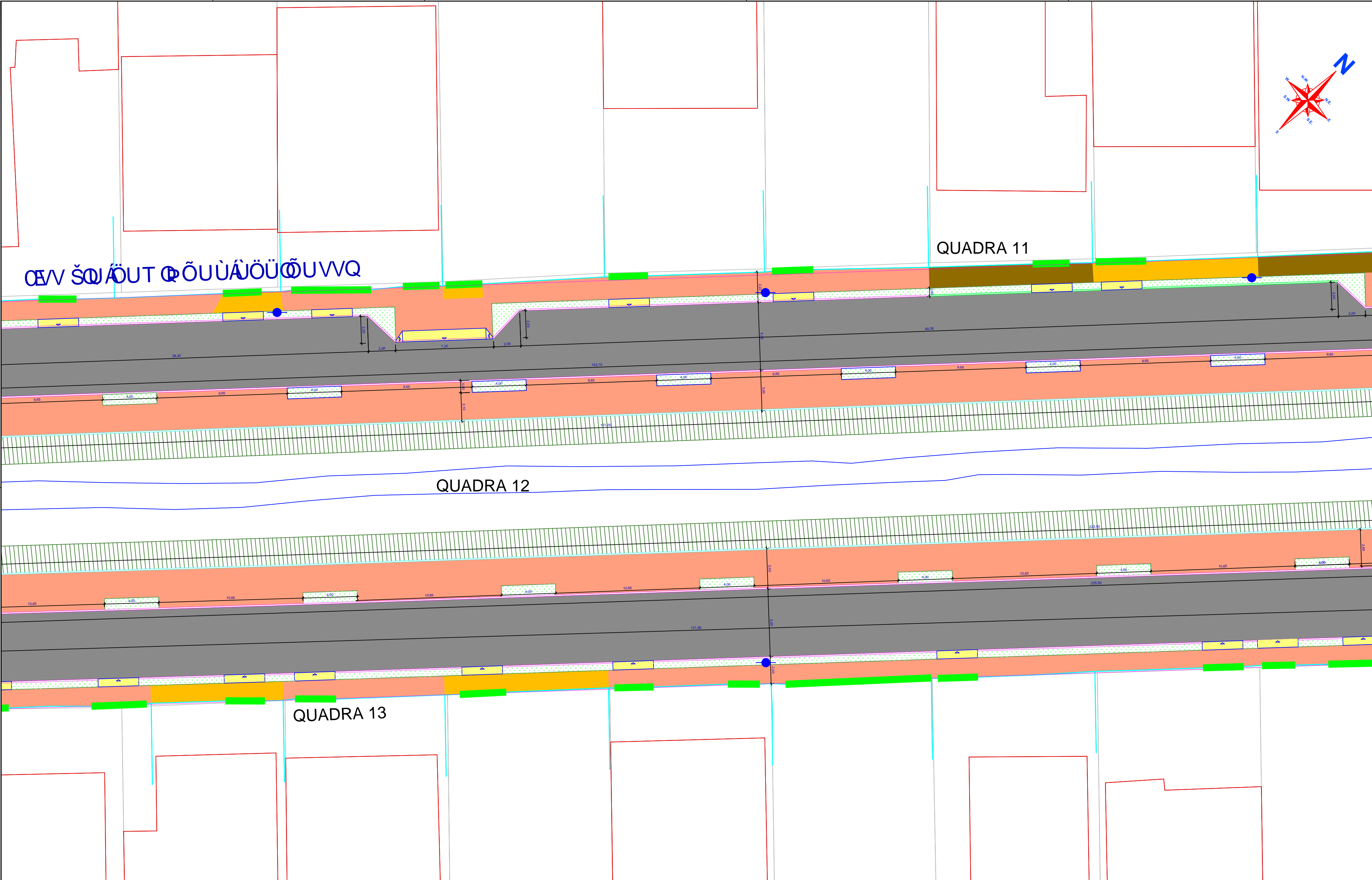
- LEGENDA**
- MURO/CERCA/PAREDE REFAZER
 - MURO/CERCA/PAREDE EXISTENTE
 - MEIO FIO PROJETADO 45cm
 - MEIO FIO EXISTENTE
 - MEIO FIO REFAZER
 - ASfalto
 - GRAMA PROJETADA
 - GRAMA EXISTENTE
 - GRAMA REFAZER
 - REBAIXO
 - PLATAFORMA DE ACESSO AO RIO
 - POSTE EXISTENTE
 - QUADRA 11
 - FAIXA ELEVADA
 - ABRIGO DE PASSAGEIROS EXISTENTE
 - QUADRA 10
 - QUADRA 09
 - QUADRA 08
 - QUADRA 12
 - QUADRA 13

Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.03.13 10:48:
23-03'00'



**PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO**
PROJETO GEOMÉTRICO
RUA ATÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

DATA: MAR/2023
ESCALA: 1:125
UNIDADE: SERVIÇO URBANO
PROJETO: PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL
ELABORADO POR: PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCUS VINÍCIUS VIEIRA
AUTOR: ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA 41.260-1



- LEGENDA**
- MURO/CERCA/PAREDE REFAZER
 - MURO/CERCA/PAREDE EXISTENTE
 - MEIO FIO PROJETADO 30cm
 - MEIO FIO PROJETADO 45cm
 - MEIO FIO EXISTENTE
 - MEIO FIO REFAZER
 - REBAIXO
 - PLATAFORMA DE ACESSO AO RIO
 - POSTE EXISTENTE
 - QUADRA 11
 - FAIXA ELEVADA
 - ABRIGO DE PASSAGEIROS EXISTENTE
 - QUADRA 12
 - QUADRA 13

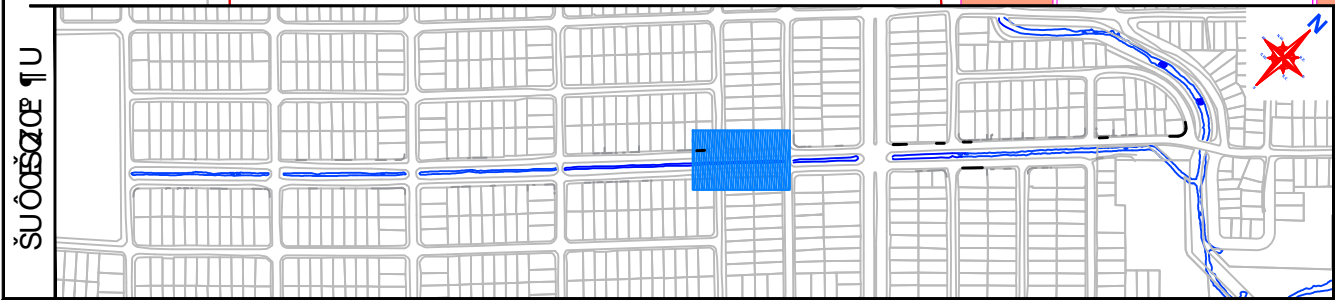
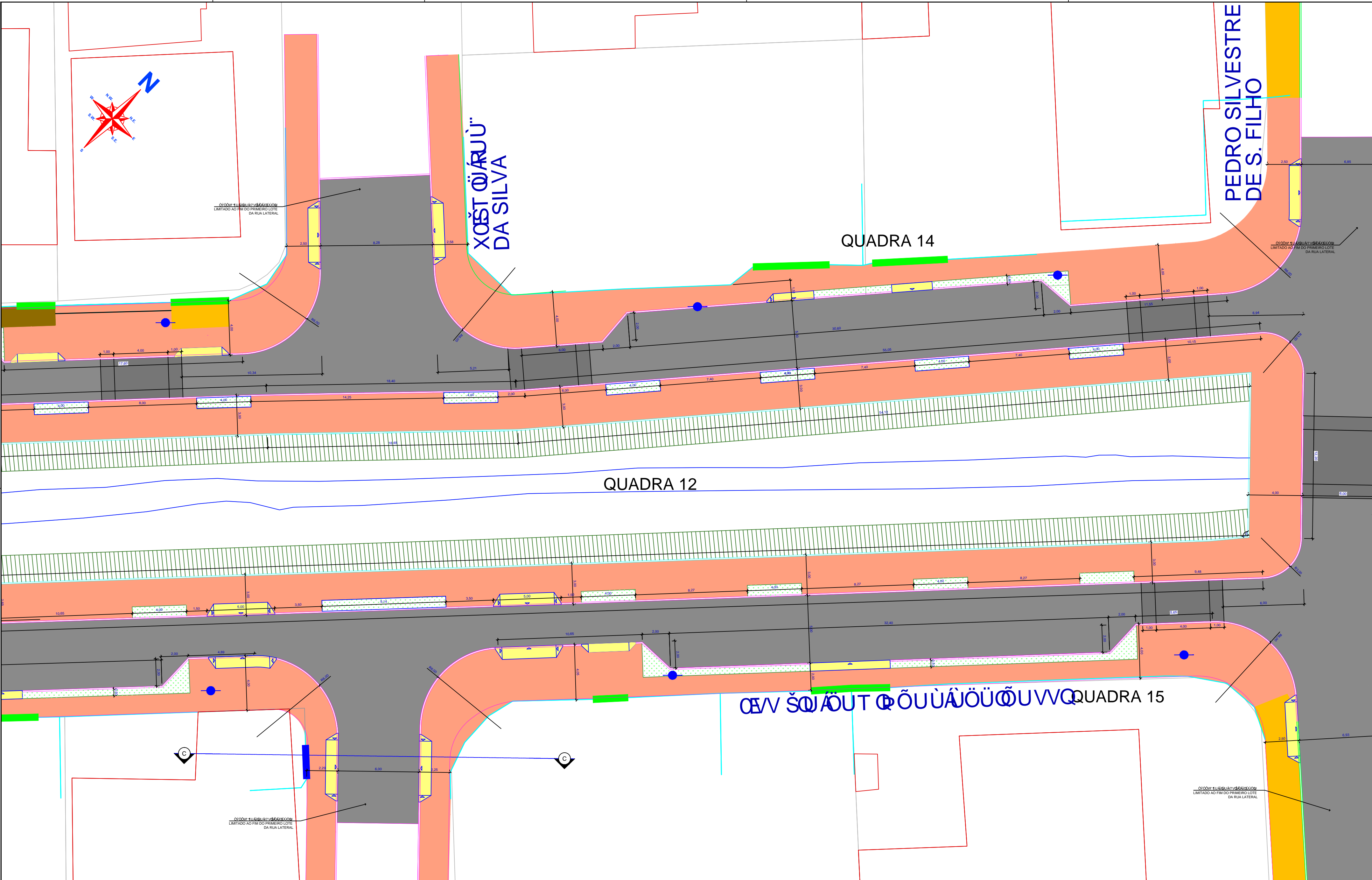
Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.03.13 10:48:52-03'00'



**PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO**
PROJETO GEOMÉTRICO
RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

DATA: MAR / 2023
ESCALA: 1:125
UNIDADE: SERVIÇO URBANO
PROJETO: PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL
PROJETO: PREFEITURA DE JOINVILLE
PROJETO: MARCEL VIRMOND VIEIRA
AUTOR: ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA: 41.260-1



- LEGENDA**
- MURO/CERCA/PAREDE REFAZER
 - MURO/CERCA/PAREDE EXISTENTE
 - MEIO FIO PROJETADO 30cm
 - MEIO FIO PROJETADO 45cm
 - MEIO FIO EXISTENTE
 - MEIO FIO REFAZER
 - REFAZER PAVIMENTO
 - ASFALTO
 - GRAMA PROJETADA
 - GRAMA EXISTENTE
 - REBAIXO
 - PLATAFORMA DE ACESSO AO RIO
 - POSTE EXISTENTE
 - FAIXA ELEVADA
 - ABRIGO DE PASSAGEIROS EXISTENTE
 - ABRIGO DE PASSAGEIROS NOVO

Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.03.13 11:03:57-03'00'

**PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO**

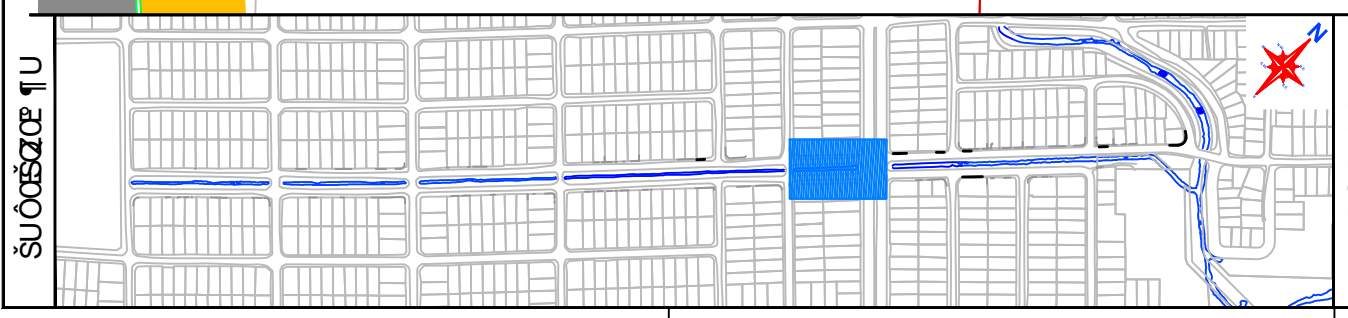
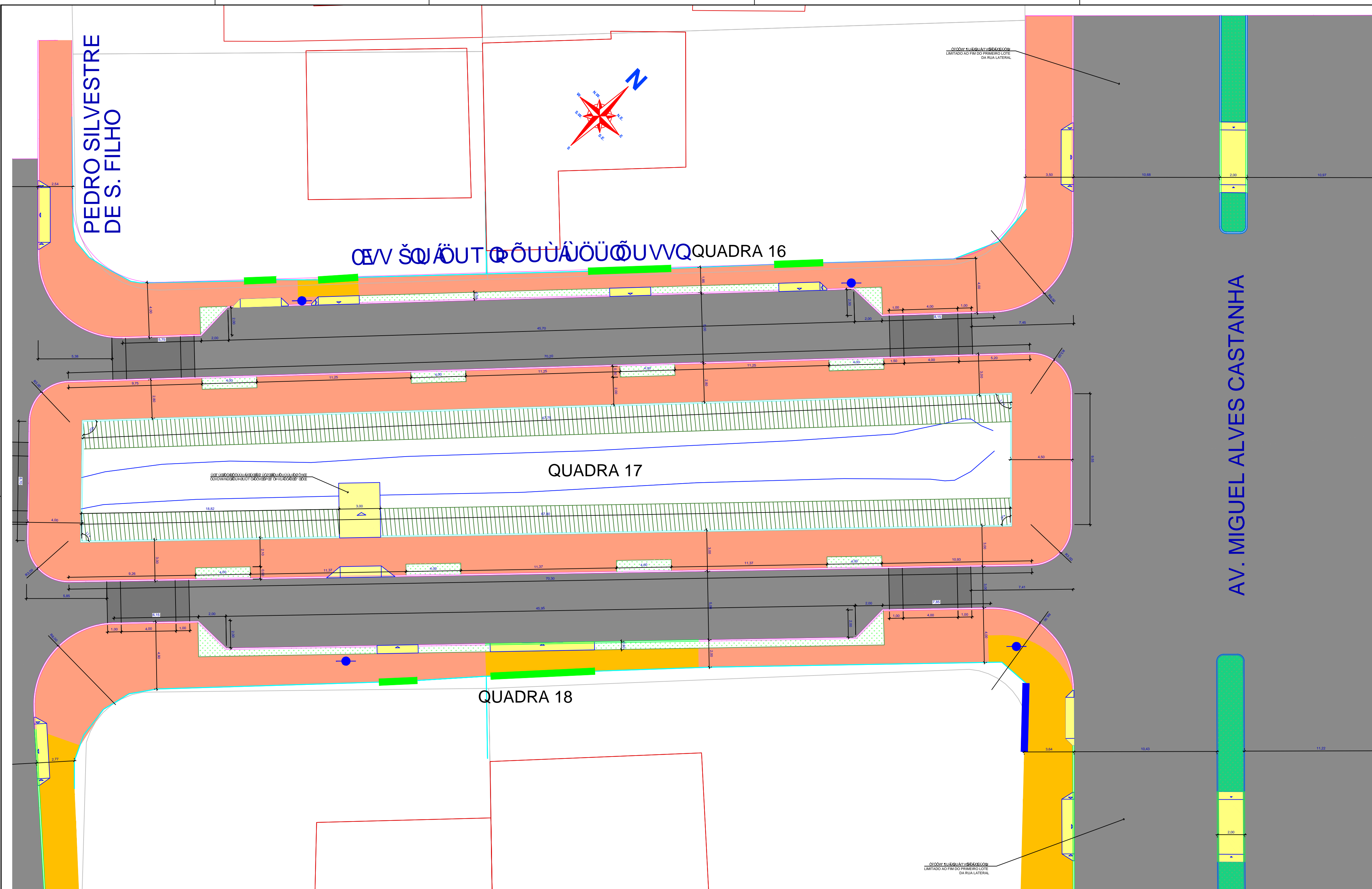
PROJETO GEOMÉTRICO

RUA ATÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

DATA: MAR/2023
ESCALA: 1:125
UNIDADE: SERVIÇO LÍQUIDO
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO DE CALÇADÃO
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO DE CALÇADÃO
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO DE CALÇADÃO
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO DE CALÇADÃO

07
12



- LEGENDA**
- MURO/CERCA/PAREDE REFAZER
 - MURO/CERCA/PAREDE EXISTENTE
 - MEIO FIO PROJETADO 30cm
 - MEIO FIO EXISTENTE
 - MEIO FIO REFAZER
 - ASfalto
 - GRAMA PROJETADA
 - GRAMA EXISTENTE
 - GRAMA REFAZER
 - REBAIXO
 - PLATAFORMA DE ACESSO AO RIO
 - POSTE EXISTENTE
 - POSTE REFAZER
 - FAIXA ELEVADA
 - ABRIGO DE PASSAGEIROS EXISTENTE
 - ABRIGO DE PASSAGEIROS REFAZER

Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.03.13 11:07:
22-03'00'



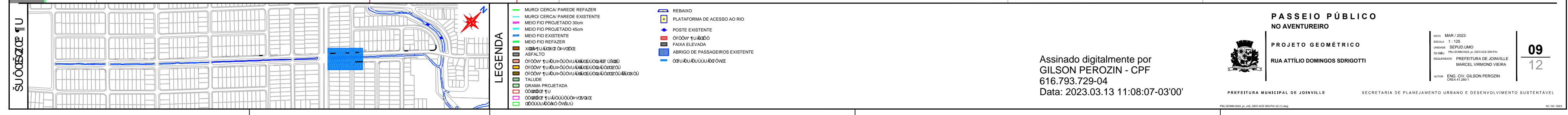
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

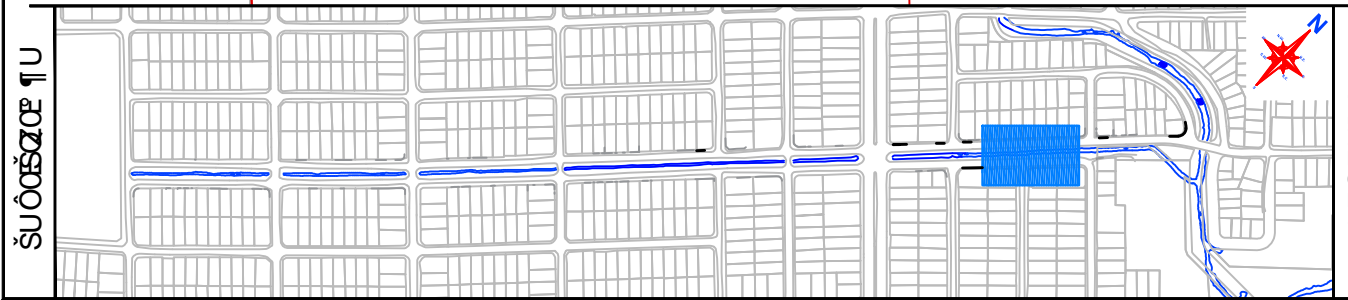
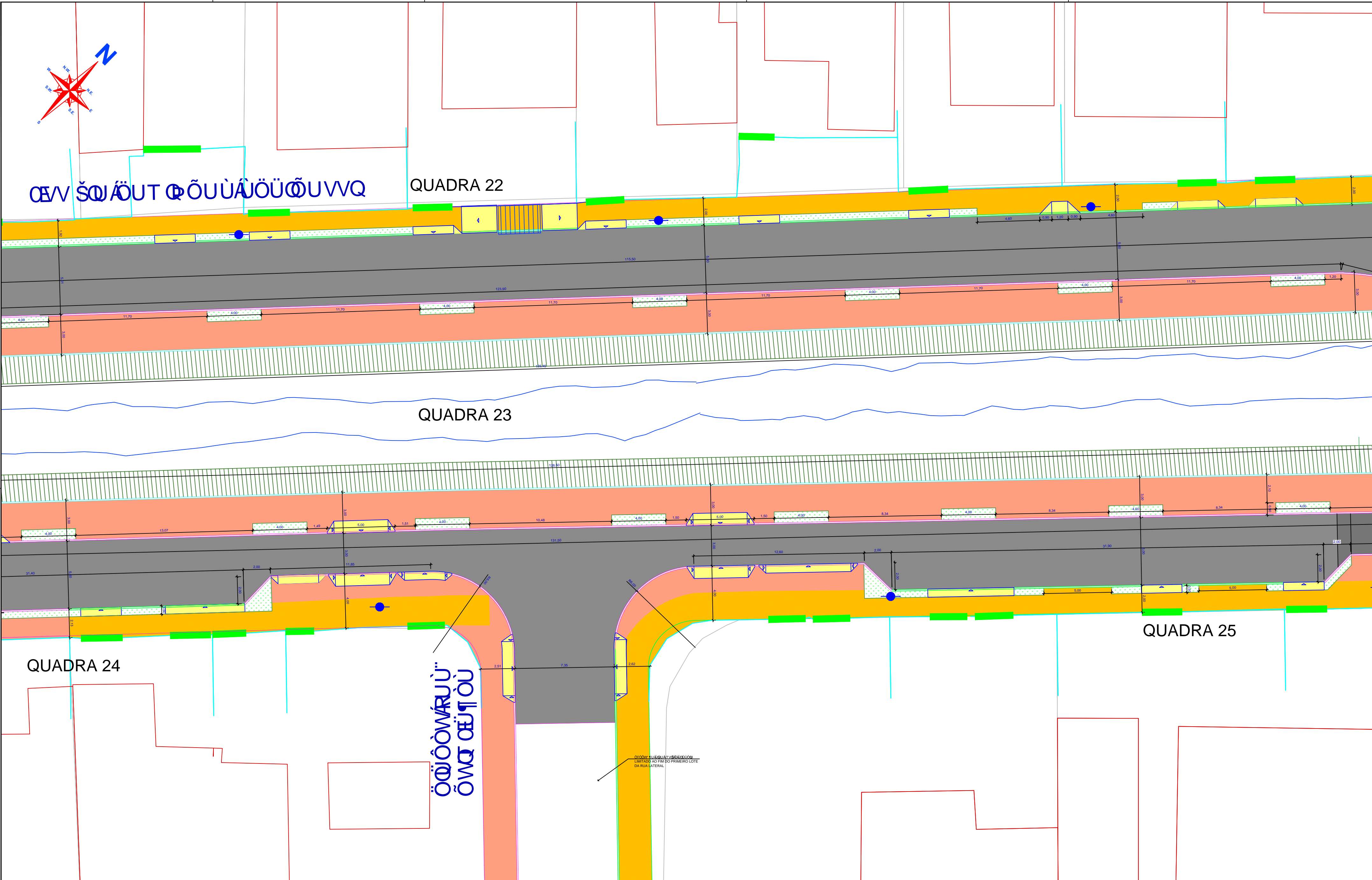
**PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO**

PROJETO GEOMÉTRICO
RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

DATA: MAR/2023
ESCALA: 1:125
UNIDADE: SERVIÇO URBANO
PROJETO: PLANEJAMENTO URBANO
PROJETO: PREFEITURA DE JOINVILLE
PROJETO: MARCEL VIMOND VIEIRA
AUTOR: ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA 41.260-1





- LEGENDA**
- MURO/CERCA/PAREDE REFAZER
 - MURO/CERCA/PAREDE EXISTENTE
 - MEIO FIO PROJETADO 30cm
 - MEIO FIO PROJETADO 45cm
 - MEIO FIO EXISTENTE
 - MEIO FIO REFAZER
 - REBAIXO
 - PLATAFORMA DE ACESSO AO RIO
 - POSTE EXISTENTE
 - QUADRA 22
 - QUADRA 23
 - QUADRA 24
 - QUADRA 25
 - QUADRA 26
 - QUADRA 27
 - QUADRA 28
 - QUADRA 29
 - QUADRA 30
 - QUADRA 31
 - QUADRA 32
 - QUADRA 33
 - QUADRA 34
 - QUADRA 35
 - QUADRA 36
 - QUADRA 37
 - QUADRA 38
 - QUADRA 39
 - QUADRA 40
 - QUADRA 41
 - QUADRA 42
 - QUADRA 43
 - QUADRA 44
 - QUADRA 45
 - QUADRA 46
 - QUADRA 47
 - QUADRA 48
 - QUADRA 49
 - QUADRA 50
 - QUADRA 51
 - QUADRA 52
 - QUADRA 53
 - QUADRA 54
 - QUADRA 55
 - QUADRA 56
 - QUADRA 57
 - QUADRA 58
 - QUADRA 59
 - QUADRA 60
 - QUADRA 61
 - QUADRA 62
 - QUADRA 63
 - QUADRA 64
 - QUADRA 65
 - QUADRA 66
 - QUADRA 67
 - QUADRA 68
 - QUADRA 69
 - QUADRA 70
 - QUADRA 71
 - QUADRA 72
 - QUADRA 73
 - QUADRA 74
 - QUADRA 75
 - QUADRA 76
 - QUADRA 77
 - QUADRA 78
 - QUADRA 79
 - QUADRA 80
 - QUADRA 81
 - QUADRA 82
 - QUADRA 83
 - QUADRA 84
 - QUADRA 85
 - QUADRA 86
 - QUADRA 87
 - QUADRA 88
 - QUADRA 89
 - QUADRA 90
 - QUADRA 91
 - QUADRA 92
 - QUADRA 93
 - QUADRA 94
 - QUADRA 95
 - QUADRA 96
 - QUADRA 97
 - QUADRA 98
 - QUADRA 99
 - QUADRA 100

- REBAIXO
- PLATAFORMA DE ACESSO AO RIO
- POSTE EXISTENTE
- QUADRA 22
- QUADRA 23
- QUADRA 24
- QUADRA 25
- QUADRA 26
- QUADRA 27
- QUADRA 28
- QUADRA 29
- QUADRA 30
- QUADRA 31
- QUADRA 32
- QUADRA 33
- QUADRA 34
- QUADRA 35
- QUADRA 36
- QUADRA 37
- QUADRA 38
- QUADRA 39
- QUADRA 40
- QUADRA 41
- QUADRA 42
- QUADRA 43
- QUADRA 44
- QUADRA 45
- QUADRA 46
- QUADRA 47
- QUADRA 48
- QUADRA 49
- QUADRA 50
- QUADRA 51
- QUADRA 52
- QUADRA 53
- QUADRA 54
- QUADRA 55
- QUADRA 56
- QUADRA 57
- QUADRA 58
- QUADRA 59
- QUADRA 60
- QUADRA 61
- QUADRA 62
- QUADRA 63
- QUADRA 64
- QUADRA 65
- QUADRA 66
- QUADRA 67
- QUADRA 68
- QUADRA 69
- QUADRA 70
- QUADRA 71
- QUADRA 72
- QUADRA 73
- QUADRA 74
- QUADRA 75
- QUADRA 76
- QUADRA 77
- QUADRA 78
- QUADRA 79
- QUADRA 80
- QUADRA 81
- QUADRA 82
- QUADRA 83
- QUADRA 84
- QUADRA 85
- QUADRA 86
- QUADRA 87
- QUADRA 88
- QUADRA 89
- QUADRA 90
- QUADRA 91
- QUADRA 92
- QUADRA 93
- QUADRA 94
- QUADRA 95
- QUADRA 96
- QUADRA 97
- QUADRA 98
- QUADRA 99
- QUADRA 100

- REBAIXO
- PLATAFORMA DE ACESSO AO RIO
- POSTE EXISTENTE
- QUADRA 22
- QUADRA 23
- QUADRA 24
- QUADRA 25
- QUADRA 26
- QUADRA 27
- QUADRA 28
- QUADRA 29
- QUADRA 30
- QUADRA 31
- QUADRA 32
- QUADRA 33
- QUADRA 34
- QUADRA 35
- QUADRA 36
- QUADRA 37
- QUADRA 38
- QUADRA 39
- QUADRA 40
- QUADRA 41
- QUADRA 42
- QUADRA 43
- QUADRA 44
- QUADRA 45
- QUADRA 46
- QUADRA 47
- QUADRA 48
- QUADRA 49
- QUADRA 50
- QUADRA 51
- QUADRA 52
- QUADRA 53
- QUADRA 54
- QUADRA 55
- QUADRA 56
- QUADRA 57
- QUADRA 58
- QUADRA 59
- QUADRA 60
- QUADRA 61
- QUADRA 62
- QUADRA 63
- QUADRA 64
- QUADRA 65
- QUADRA 66
- QUADRA 67
- QUADRA 68
- QUADRA 69
- QUADRA 70
- QUADRA 71
- QUADRA 72
- QUADRA 73
- QUADRA 74
- QUADRA 75
- QUADRA 76
- QUADRA 77
- QUADRA 78
- QUADRA 79
- QUADRA 80
- QUADRA 81
- QUADRA 82
- QUADRA 83
- QUADRA 84
- QUADRA 85
- QUADRA 86
- QUADRA 87
- QUADRA 88
- QUADRA 89
- QUADRA 90
- QUADRA 91
- QUADRA 92
- QUADRA 93
- QUADRA 94
- QUADRA 95
- QUADRA 96
- QUADRA 97
- QUADRA 98
- QUADRA 99
- QUADRA 100

Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.03.13 11:30:26-03'00'

**PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO**

PROJETO GEOMÉTRICO

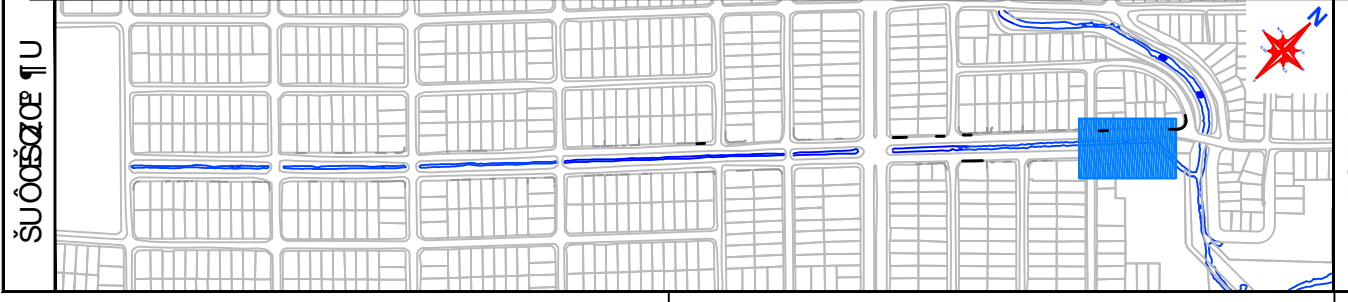
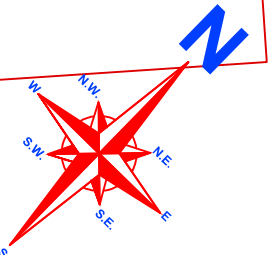
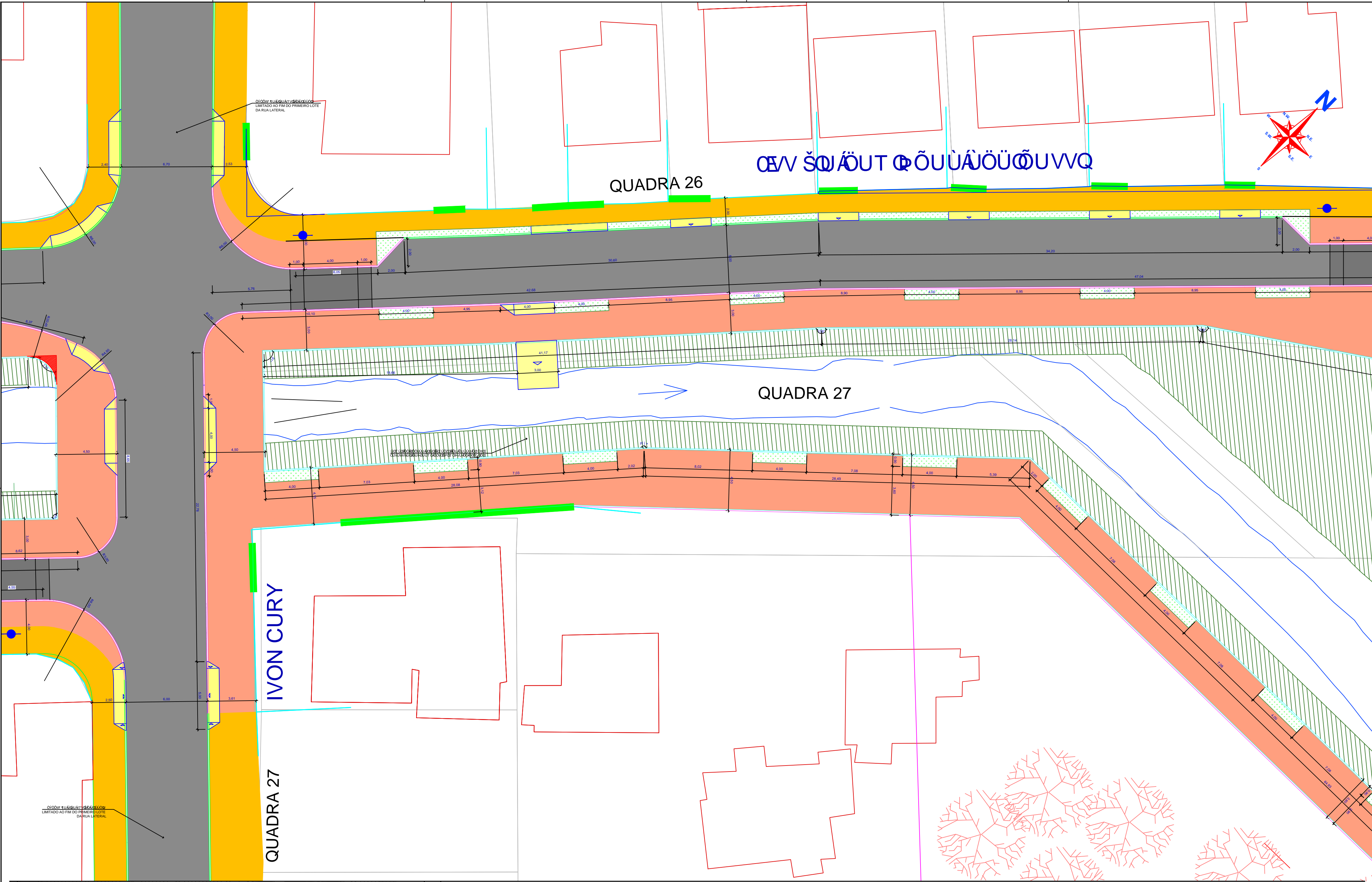
RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

DATA: MAR/2023
ESCALA: 1:125
UNIDADE: SERVIÇO URBANO
PROJETO: PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL
REVISÃO: PREFEITURA DE JOINVILLE
AUTOR: ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA 41.260-1

10
12



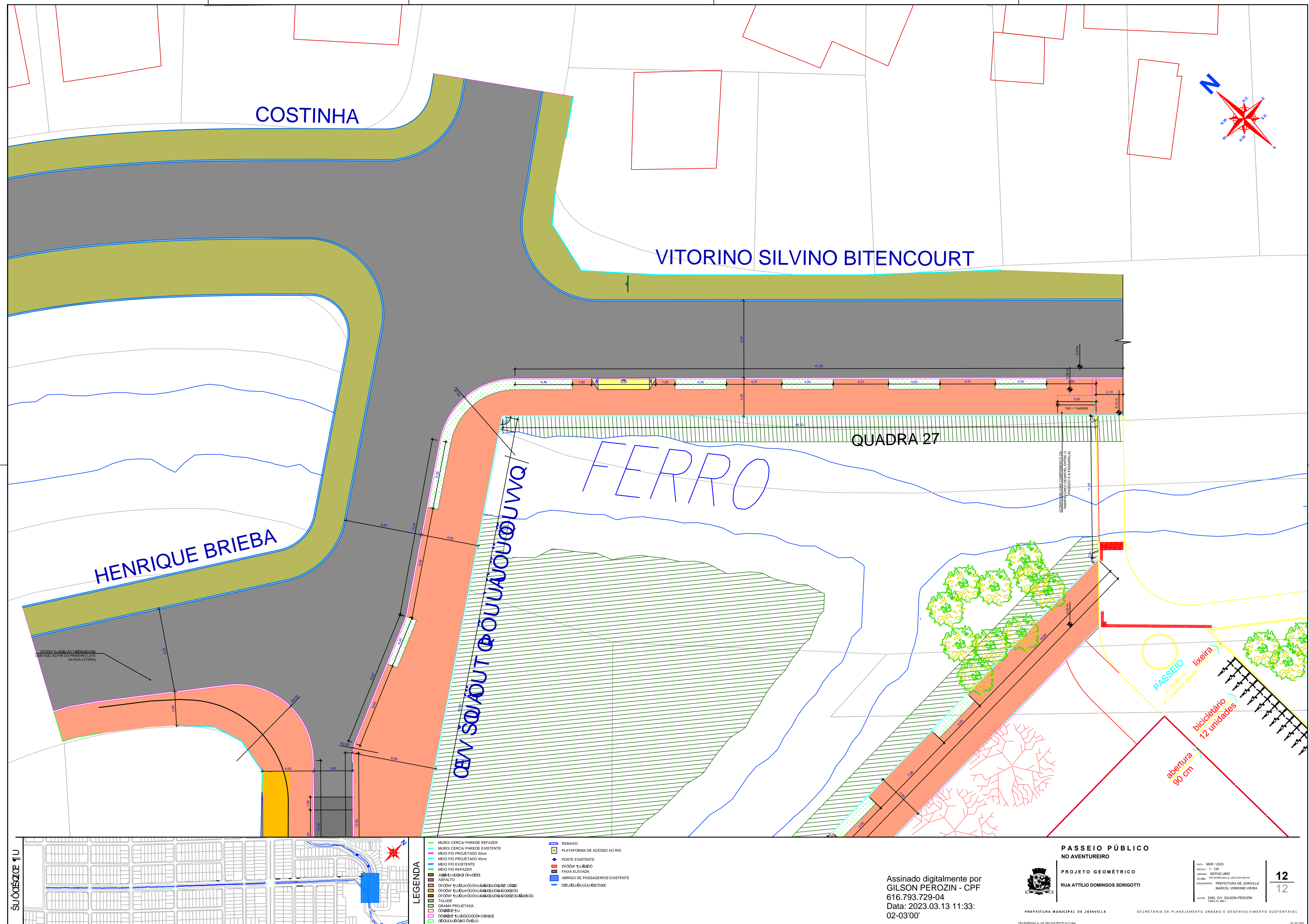
- LEGENDA**
- MURO/CERCA/PAREDE REFAZER
 - MURO/CERCA/PAREDE EXISTENTE
 - MEIO FIO PROJETADO 30cm
 - MEIO FIO PROJETADO 45cm
 - MEIO FIO EXISTENTE
 - MEIO FIO REFAZER
 - REBAIXO
 - PLATAFORMA DE ACESSO AO RIO
 - POSTE EXISTENTE
 - QUADRA 26
 - FAIXA ELEVADA
 - ABRIGO DE PASSAGEIROS EXISTENTE
 - QUADRA 27
 - QUADRA 28
 - QUADRA 29
 - QUADRA 30
 - QUADRA 31
 - QUADRA 32
 - QUADRA 33
 - QUADRA 34
 - QUADRA 35
 - QUADRA 36
 - QUADRA 37
 - QUADRA 38
 - QUADRA 39
 - QUADRA 40
 - QUADRA 41
 - QUADRA 42
 - QUADRA 43
 - QUADRA 44
 - QUADRA 45
 - QUADRA 46
 - QUADRA 47
 - QUADRA 48
 - QUADRA 49
 - QUADRA 50
 - QUADRA 51
 - QUADRA 52
 - QUADRA 53
 - QUADRA 54
 - QUADRA 55
 - QUADRA 56
 - QUADRA 57
 - QUADRA 58
 - QUADRA 59
 - QUADRA 60
 - QUADRA 61
 - QUADRA 62
 - QUADRA 63
 - QUADRA 64
 - QUADRA 65
 - QUADRA 66
 - QUADRA 67
 - QUADRA 68
 - QUADRA 69
 - QUADRA 70
 - QUADRA 71
 - QUADRA 72
 - QUADRA 73
 - QUADRA 74
 - QUADRA 75
 - QUADRA 76
 - QUADRA 77
 - QUADRA 78
 - QUADRA 79
 - QUADRA 80
 - QUADRA 81
 - QUADRA 82
 - QUADRA 83
 - QUADRA 84
 - QUADRA 85
 - QUADRA 86
 - QUADRA 87
 - QUADRA 88
 - QUADRA 89
 - QUADRA 90
 - QUADRA 91
 - QUADRA 92
 - QUADRA 93
 - QUADRA 94
 - QUADRA 95
 - QUADRA 96
 - QUADRA 97
 - QUADRA 98
 - QUADRA 99
 - QUADRA 100

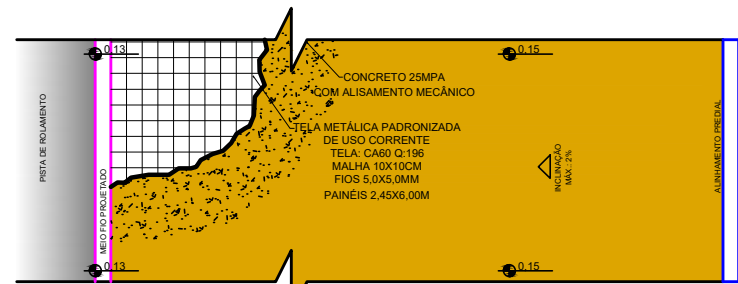
Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.03.13 11:32:
29-03'00'



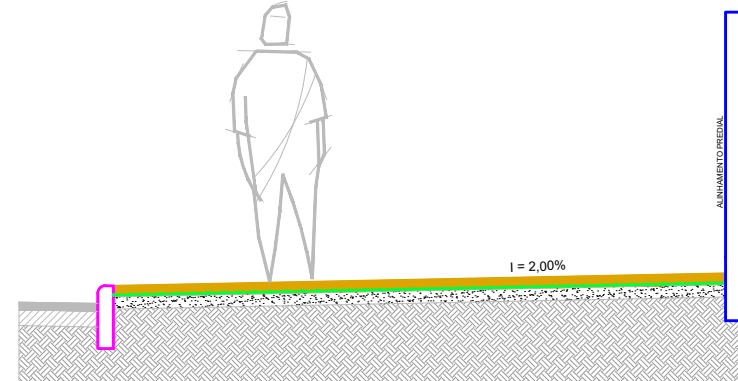
**PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO**
PROJETO GEOMÉTRICO
RUA ATÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

DATA: MAR/2023
ESCALA: 1:125
UNIDADE: SERVIÇO URBANO
PROJETO: PROJETO GEOMÉTRICO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO E REFORMA DO PARQUE DE JOINVILLE
PROJETO: PROJETO GEOMÉTRICO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO E REFORMA DO PARQUE DE JOINVILLE
PROJETO: PROJETO GEOMÉTRICO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO E REFORMA DO PARQUE DE JOINVILLE

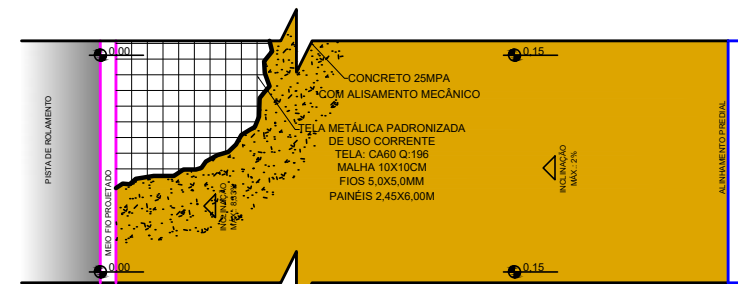




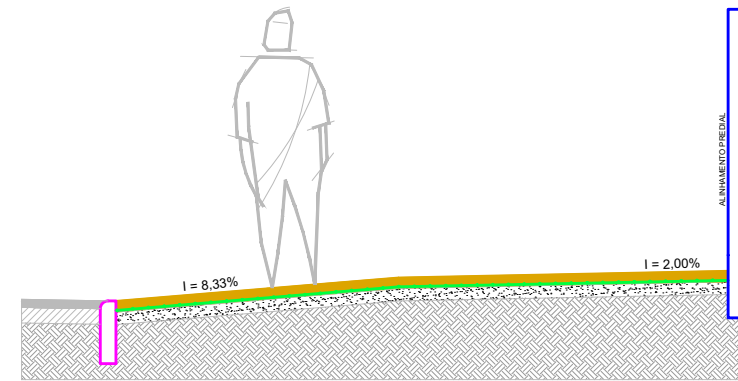
VISTA SUPERIOR CALÇADA



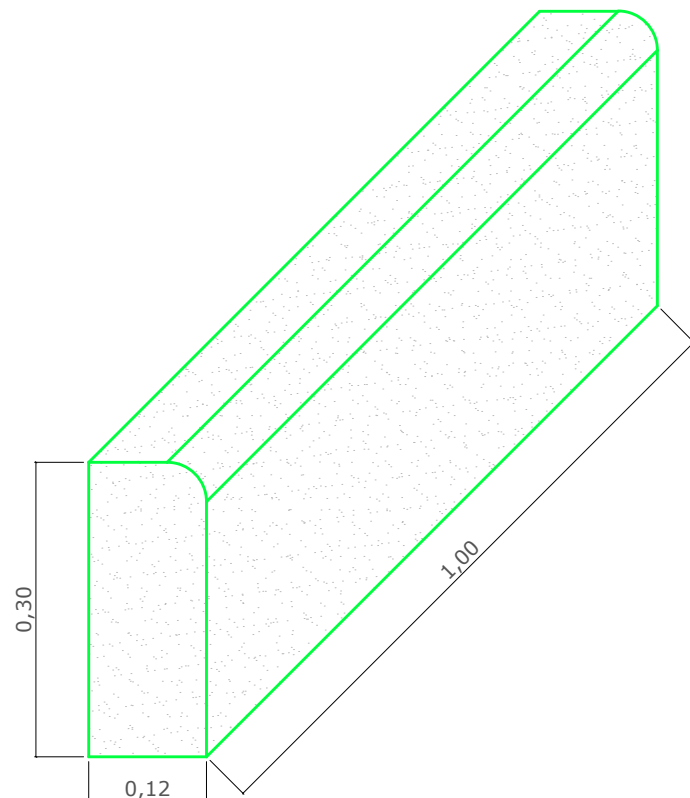
DETALHAMENTO VISTA SUPERIOR CALÇADA



VISTA SUPERIOR CALÇADA COM REBAIXO

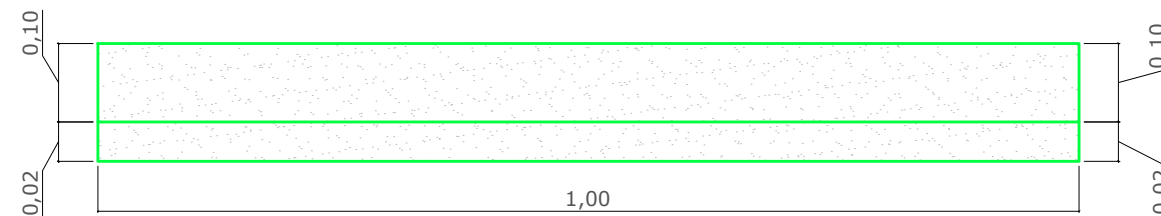


DETALHAMENTO VISTA SUPERIOR CALÇADA COM REBAIXO

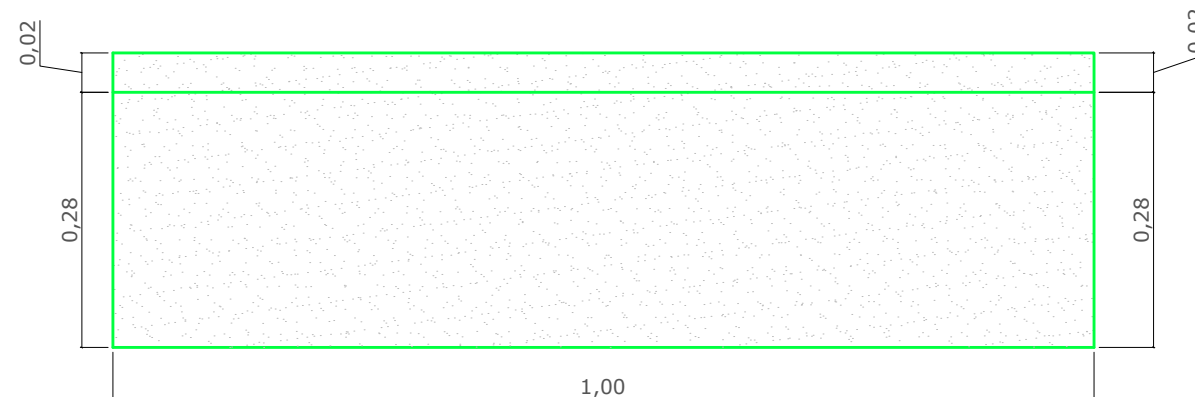


PERSPECTIVA SEM ESCALA

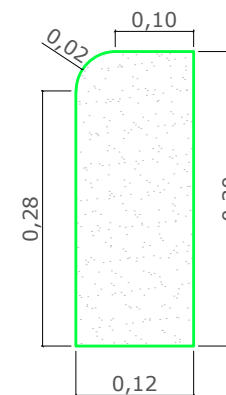
DETALHE - MEIO-FIO DE CONCRETO PASSEIO h=30cm



VISTA SUPERIOR SEM ESCALA



VISTA FRONTAL SEM ESCALA



VISTA LATERAL SEM ESCALA

Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.04.05 11:26:
25-03'00'



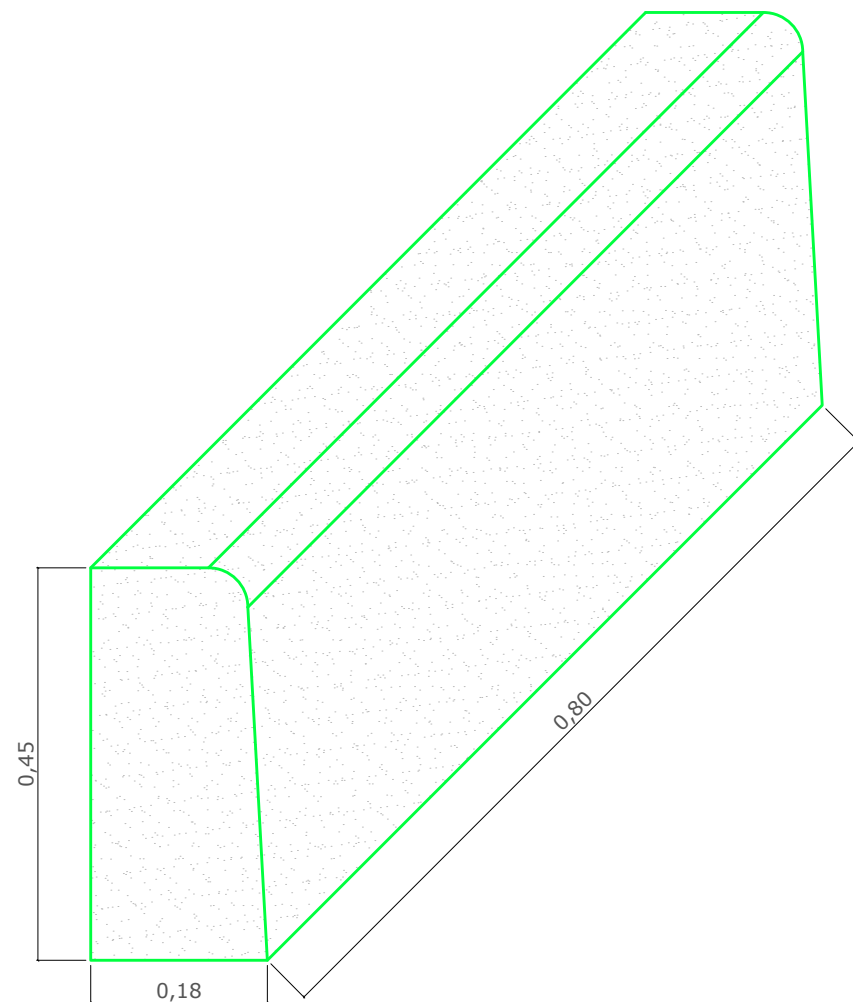
PASSEIO PÚBLICO NO AVENTUREIRO

GEOMÉTRICO - DETALHES

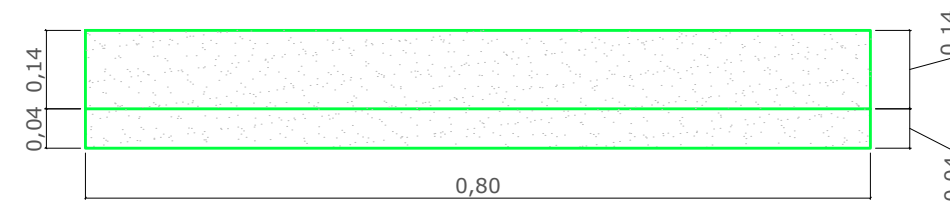
RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

DATA MAR / 2023
ESCALA -
UNIDADE SEPUR.UMO
CÓDIGO PMJ.SCMM.0024
REQUERENTE PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMONT VIEIRA
AUTOR ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA 41.260-1

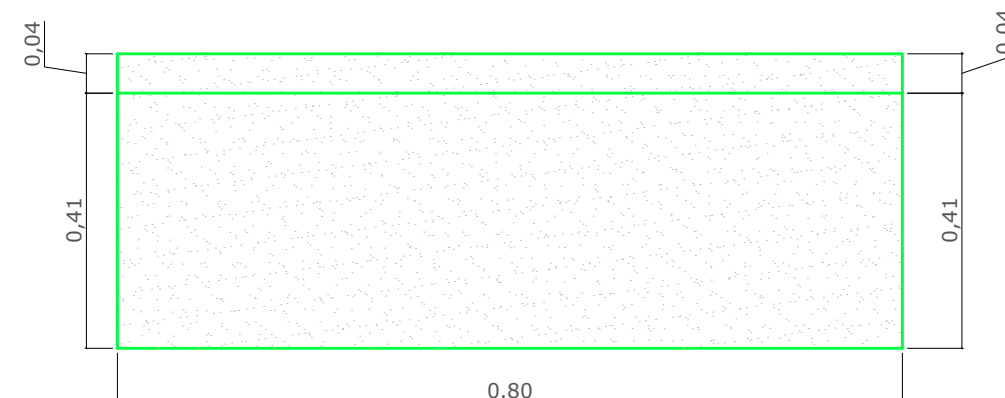
01
04



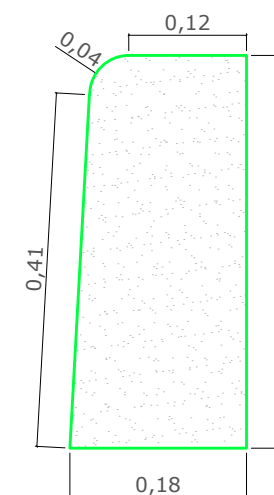
PERSPECTIVA
SEM ESCALA



VISTA SUPERIOR
SEM ESCALA



VISTA FRONTAL
SEM ESCALA



VISTA LATERAL
SEM ESCALA

DETALHE - MEIO-FIO DE CONCRETO PASSEIO h=45cm

Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.04.05 11:26:
25-03'00'



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

PASSEIO PÚBLICO NO AVENTUREIRO

GEOMÉTRICO - DETALHES

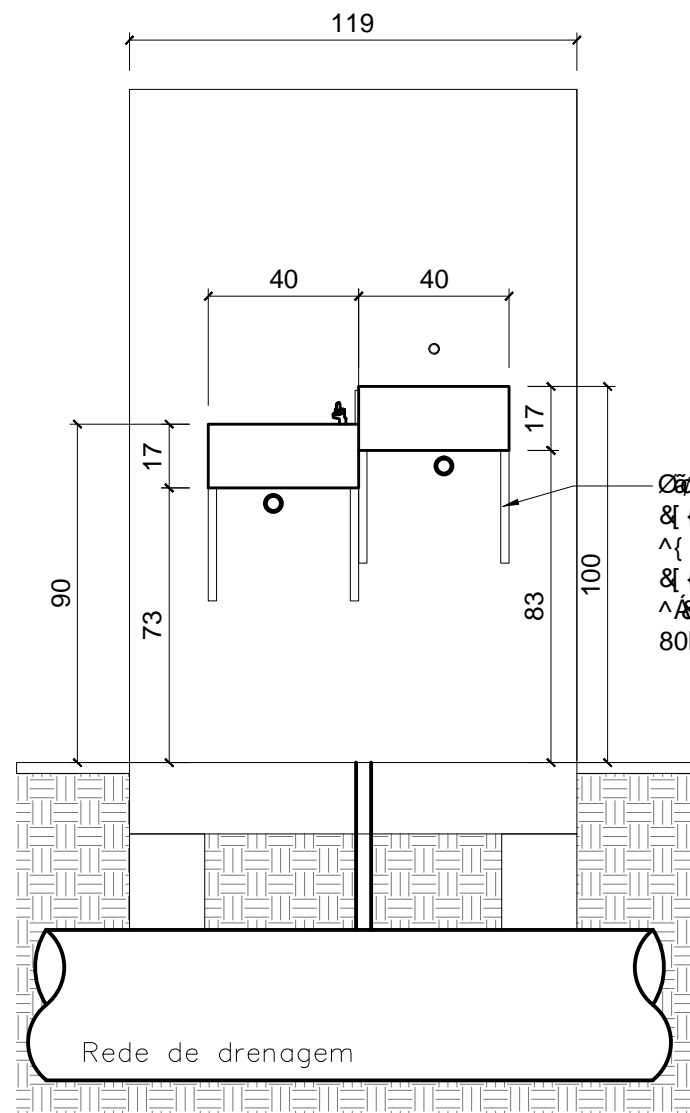
RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

DATA MAR / 2023
ESCALA -
UNIDADE SEPUR.UMO
CÓDIGO PMJ.SCMM.0024
REQUERENTE PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA
AUTOR ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA 41.260-1

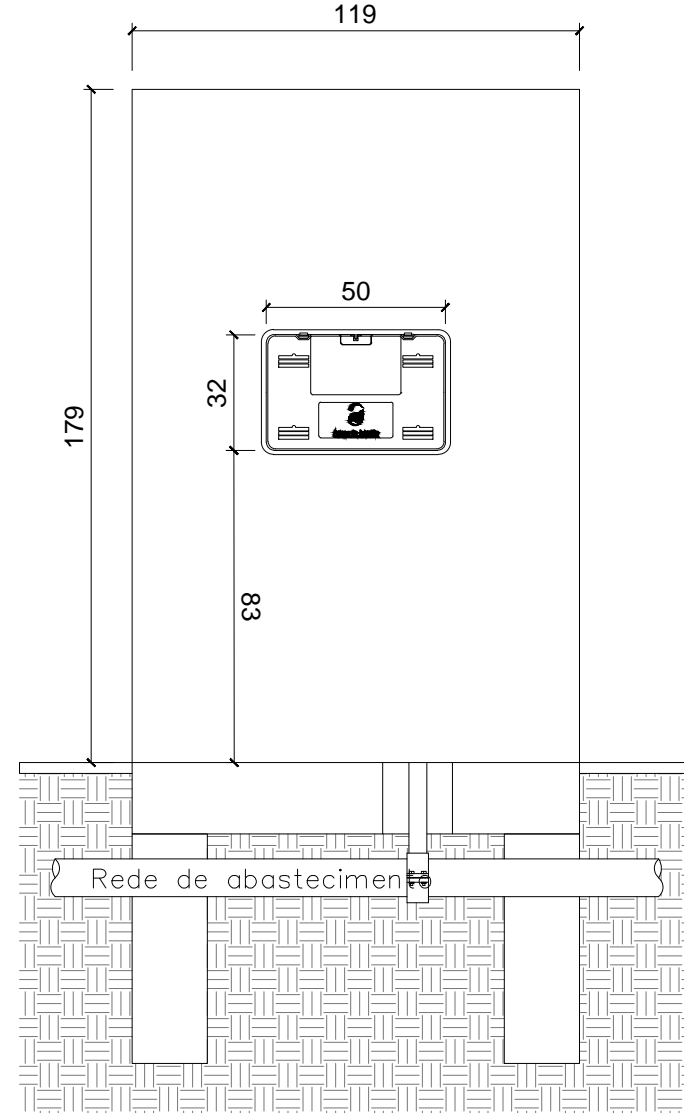
02
04

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

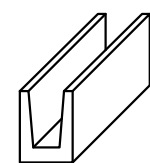
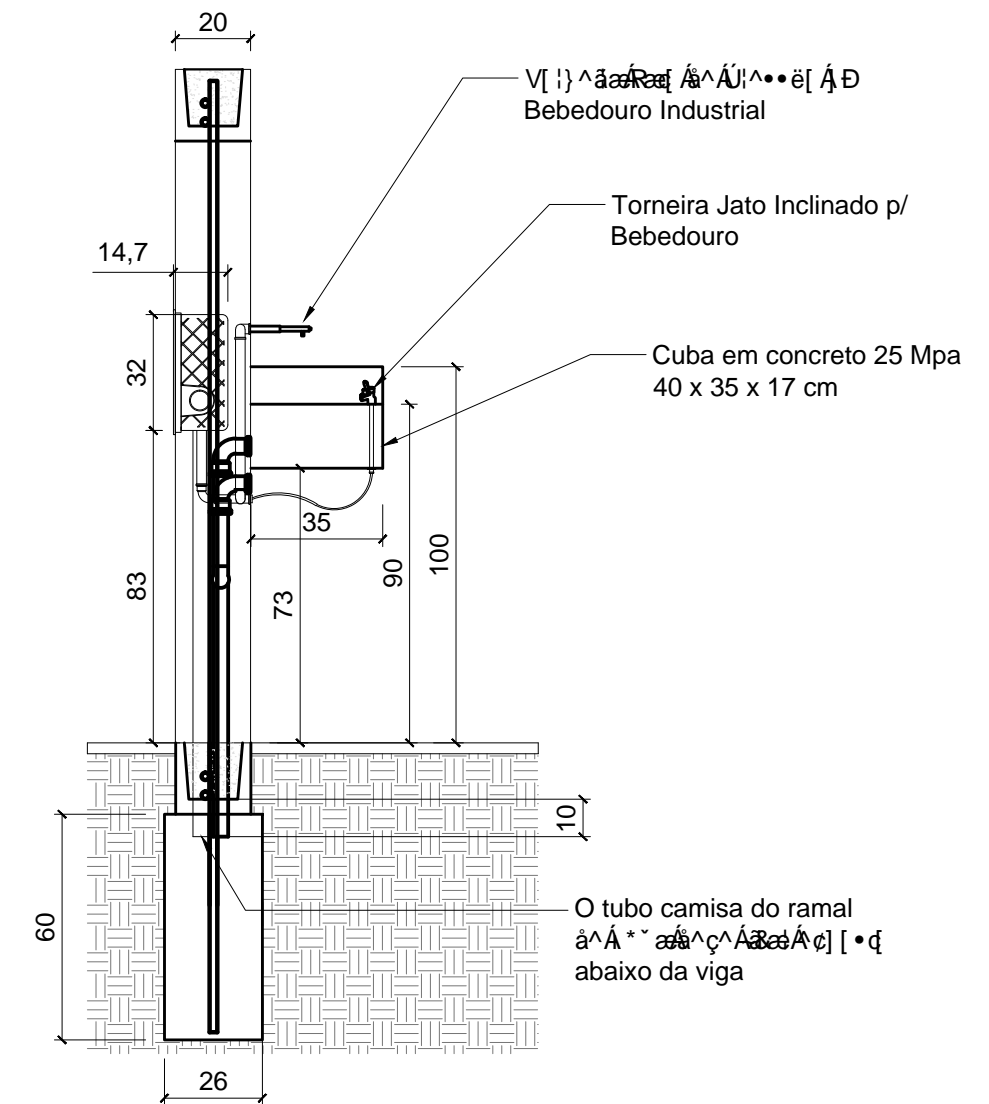
VISTA FRONTAL



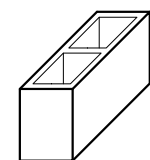
VISTA POSTERIOR



VISTA LATERAL



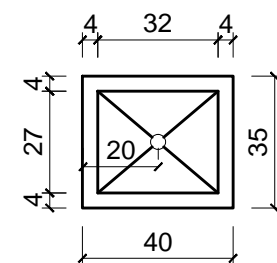
Cinta de amarração superior e inferior com canaleta de concreto 14x19x29cm



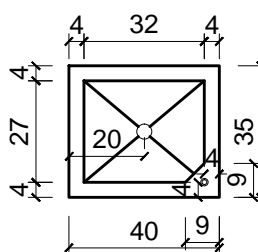
Parede com bloco de concreto 14x19x29cm



VISTA SUPERIOR CUBA



VISTA SUPERIOR DE CUBA ACESSÍVEL



PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO

GEOMÉTRICO - DETALHES

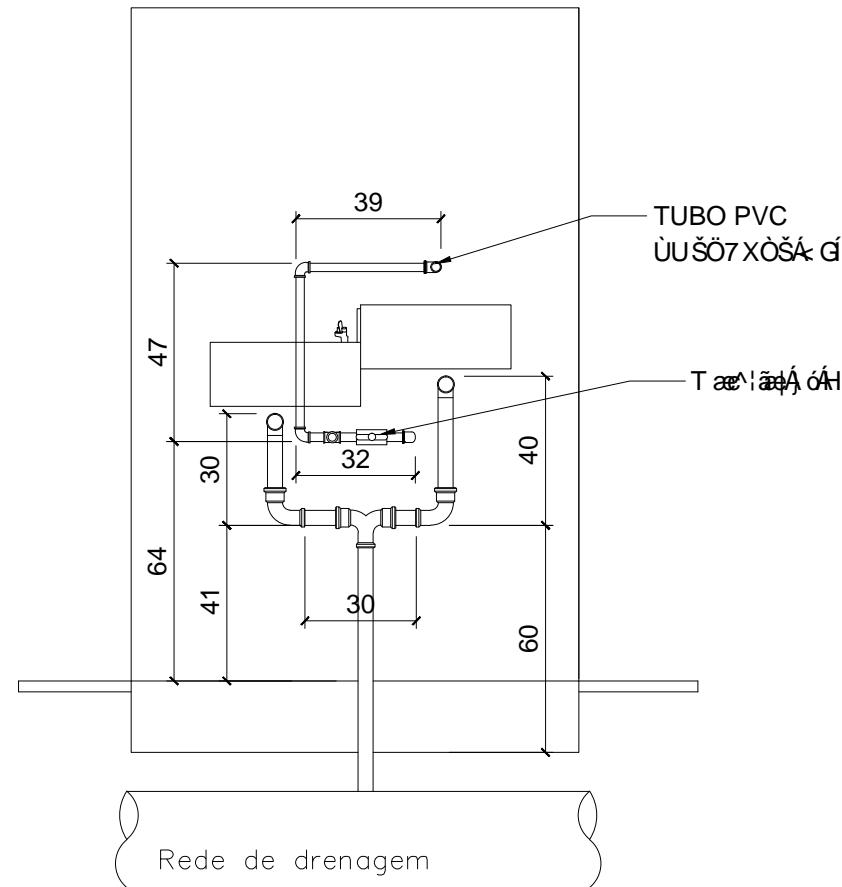
RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

Assinado digitalmente
por GILSON PEROZIN
- CPF 616.793.729-04
Data: 2023.04.05 11:
44:51-03'00'

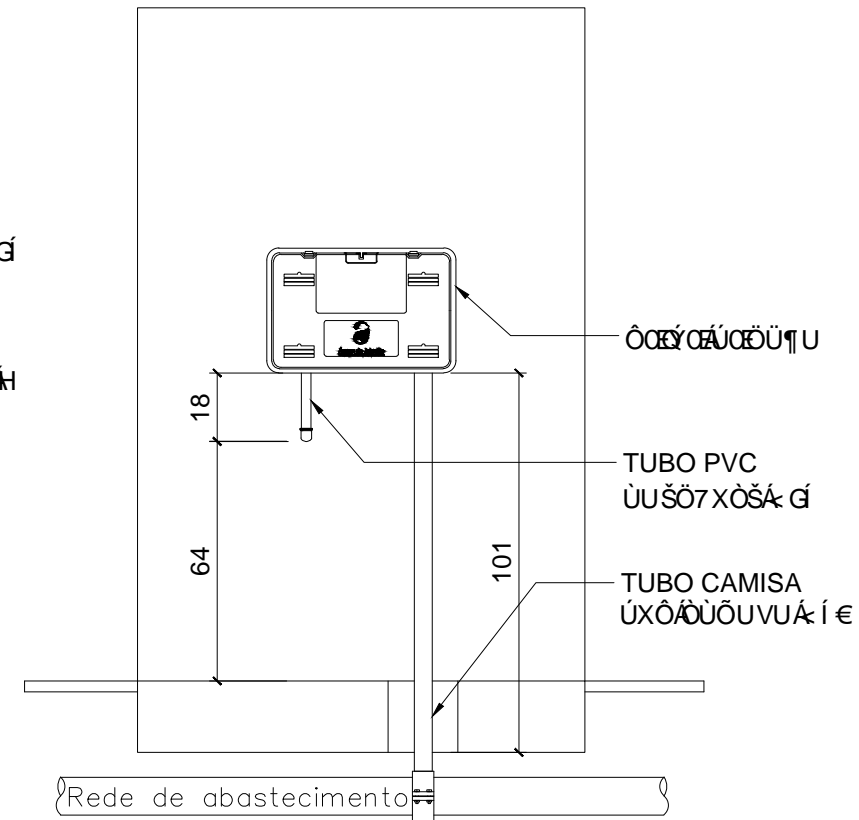
DATA: MAR / 2023
ESCALA: -
UNIDADE: SEPUR.UMO
OS: PMJ.SCMM.0024
REQUERENTE: PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA
AUTOR: ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA 41.260-1

03
04

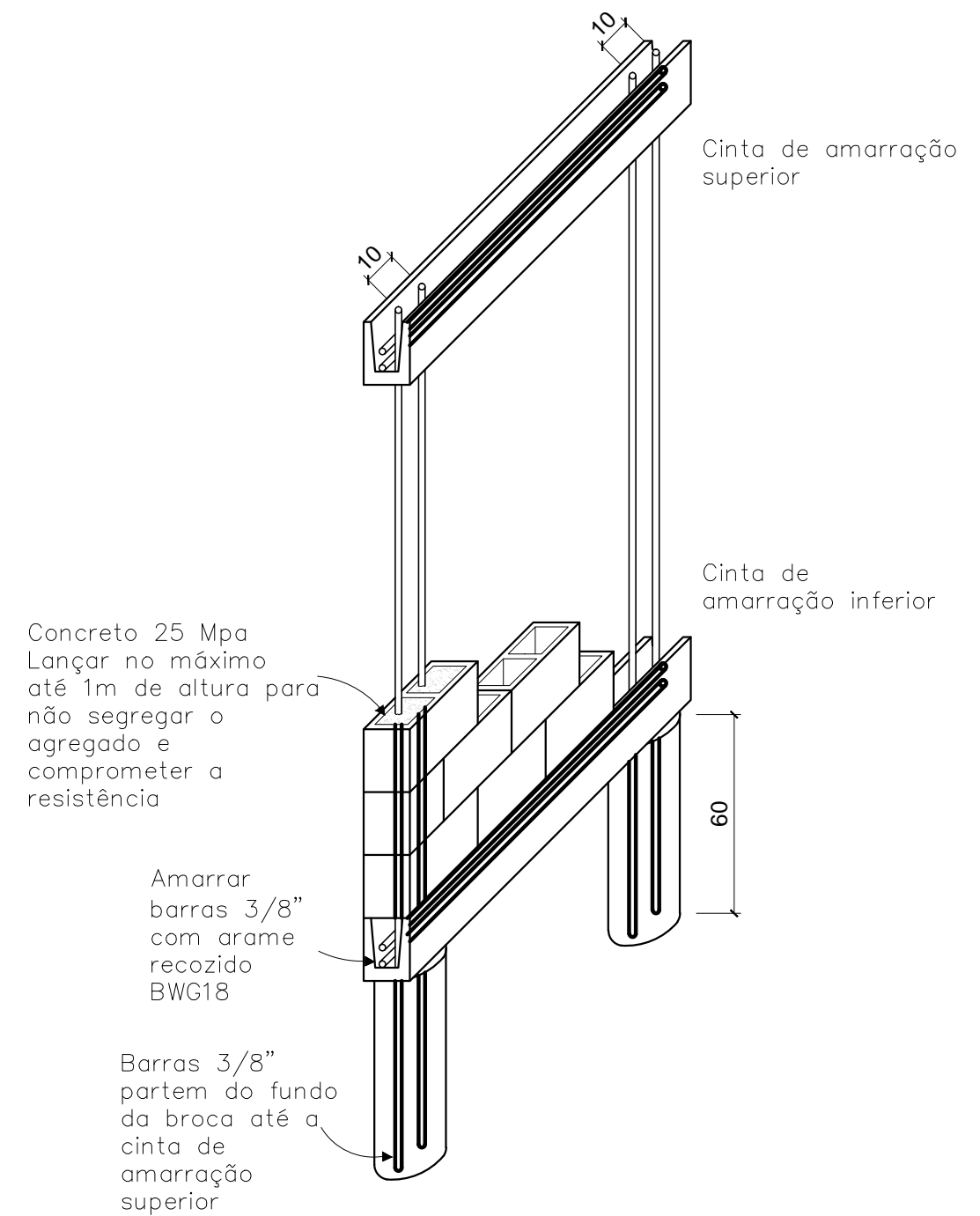
VISTA FRONTAL



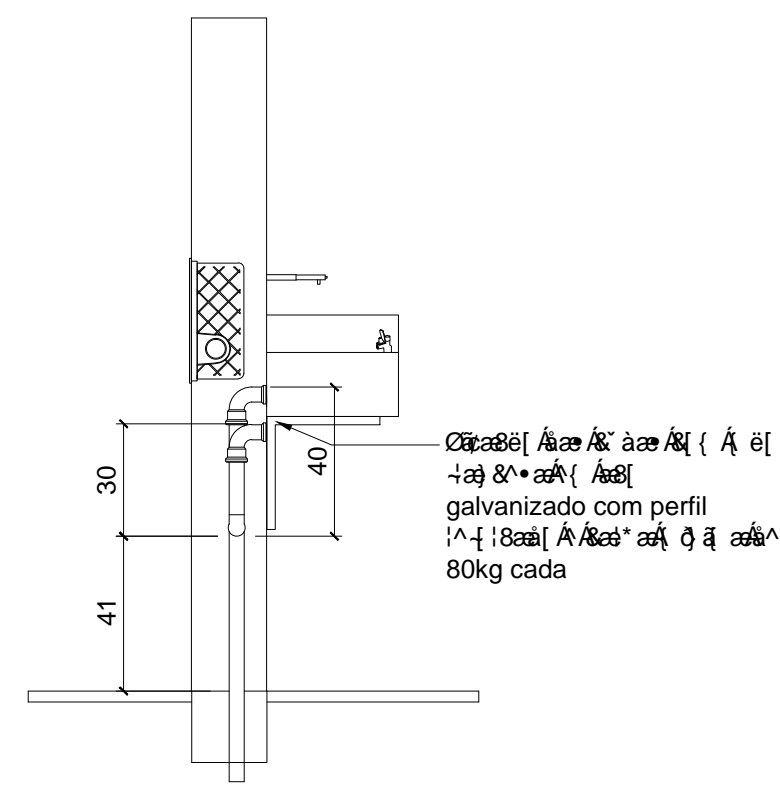
VISTA POSTERIOR



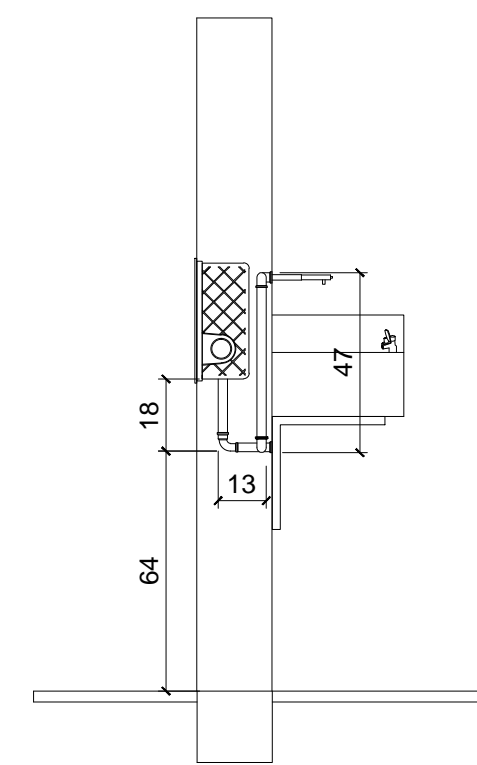
ESTRUTURA EM PERSPECTIVA



VISTA LATERAL TUBULAÇÃO ESGOTO



VISTA LATERAL TUBULAÇÃO DE ÁGUA



Concreto 25 Mpa
Lançar no máximo até 1m de altura para não segregar o agregado e comprometer a resistência

Amarrar barras 3/8" com arame recozido BWG18

Barras 3/8" partem do fundo da broca até a cinta de amarração superior

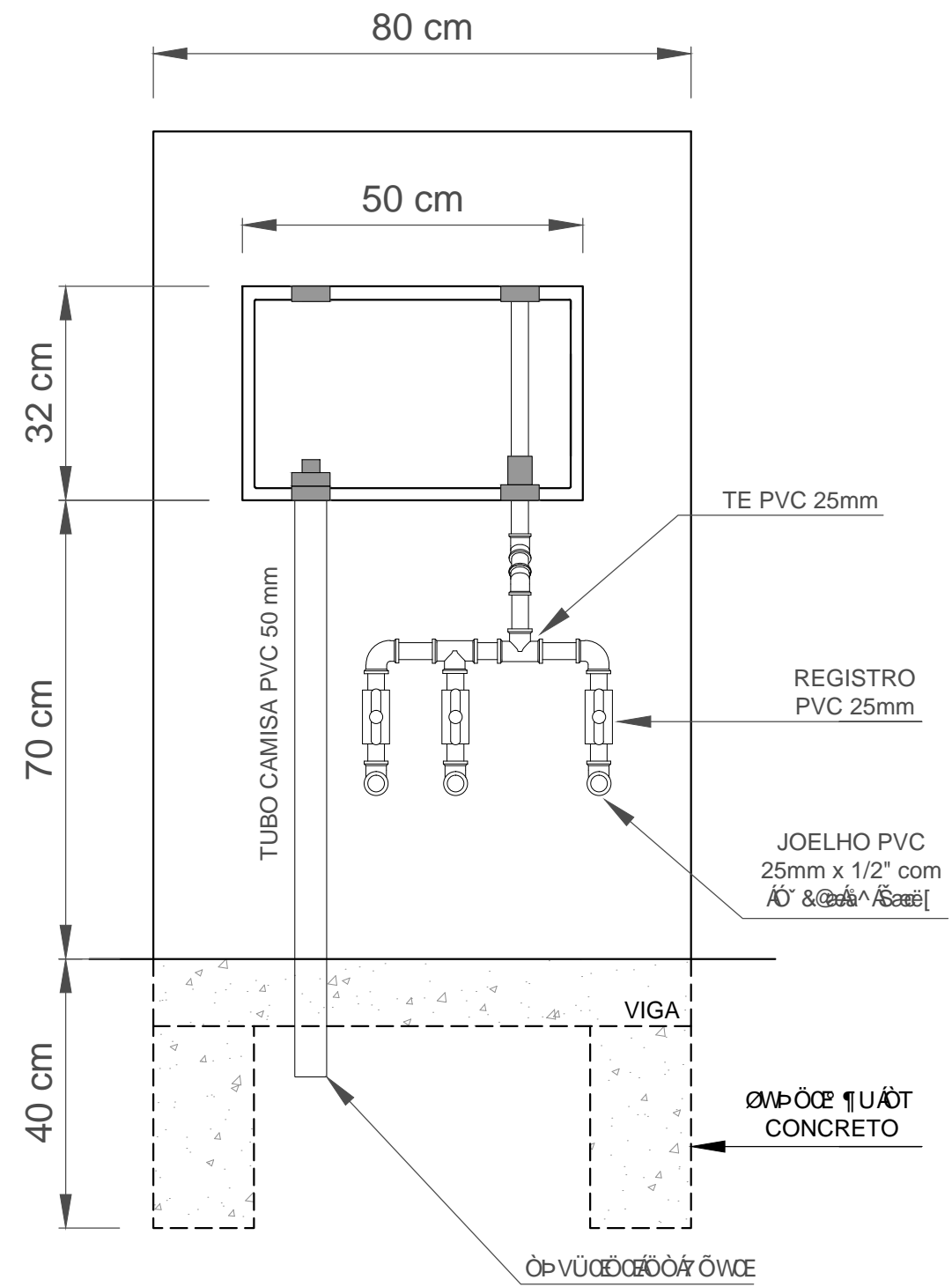
Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.04.05 11:49:
46-03'00'



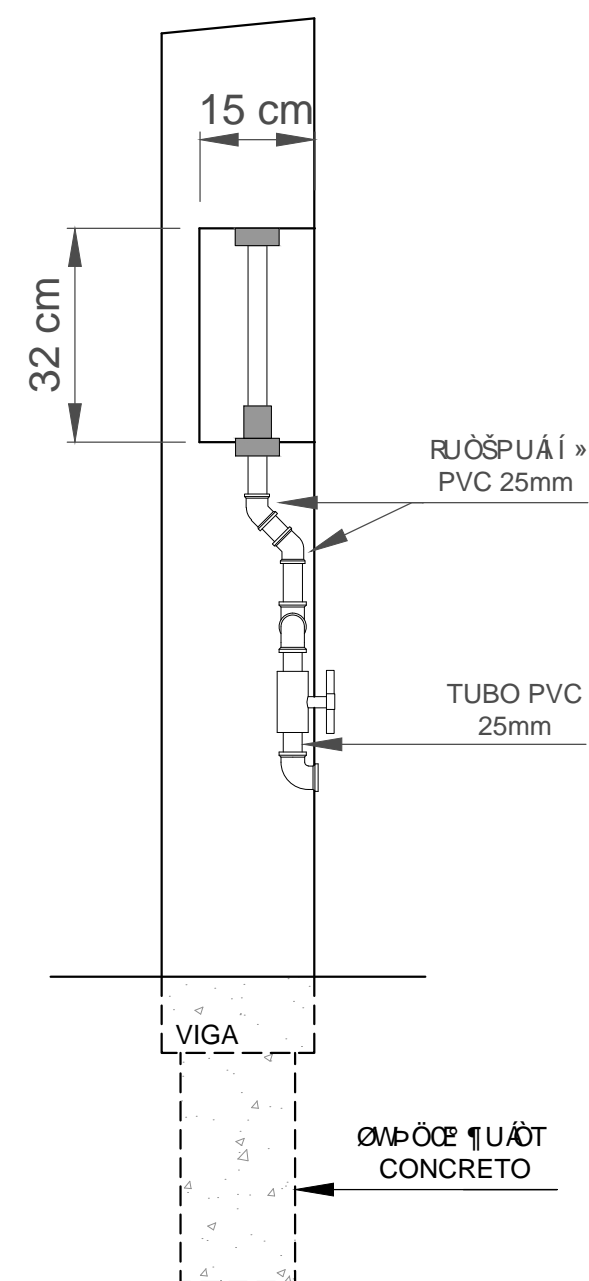
PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO
GEOMÉTRICO - DETALHES
RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

DATA MAR / 2023
ESCALA -
UNIDADE SEPUR.UMO
OS 000 PMJ.SGMM.0024
REQUERENTE PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA
AUTOR ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA 41.260-1

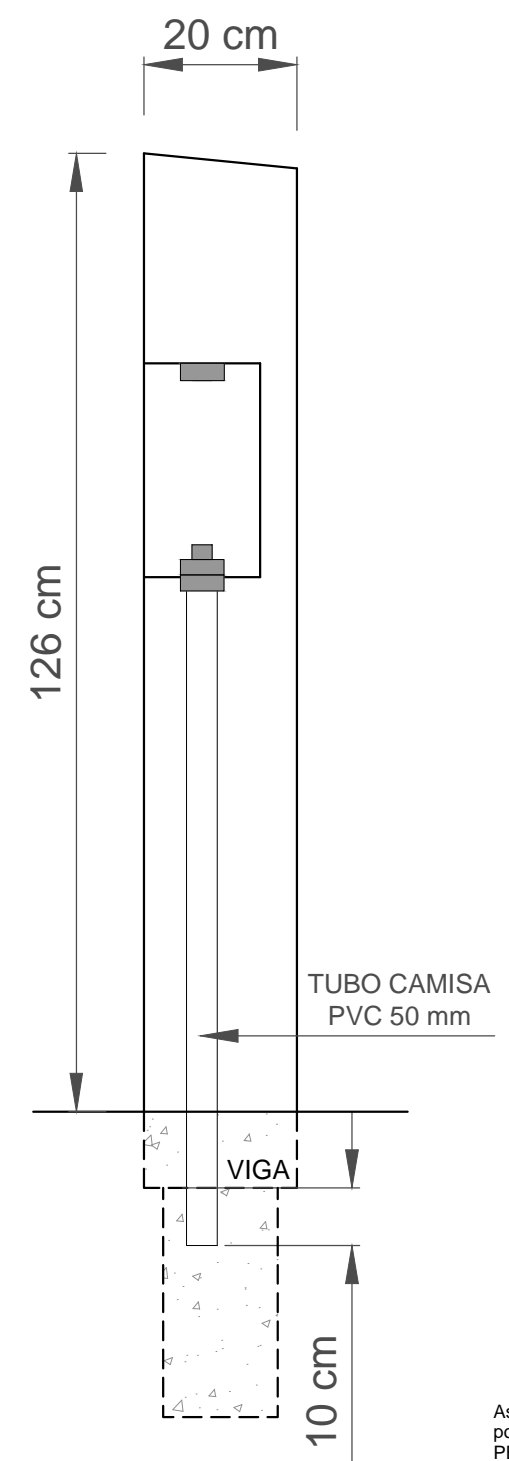
VISTA FRONTAL



CORTE LATERAL
VISTA LATERAL



CORTE LATERAL
VISTA LATERAL



Assinado digitalmente
por GILSON
PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.04.05 11:
50:27-03'00'

PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO

DETALHE - PONTO DE ÁGUA
RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

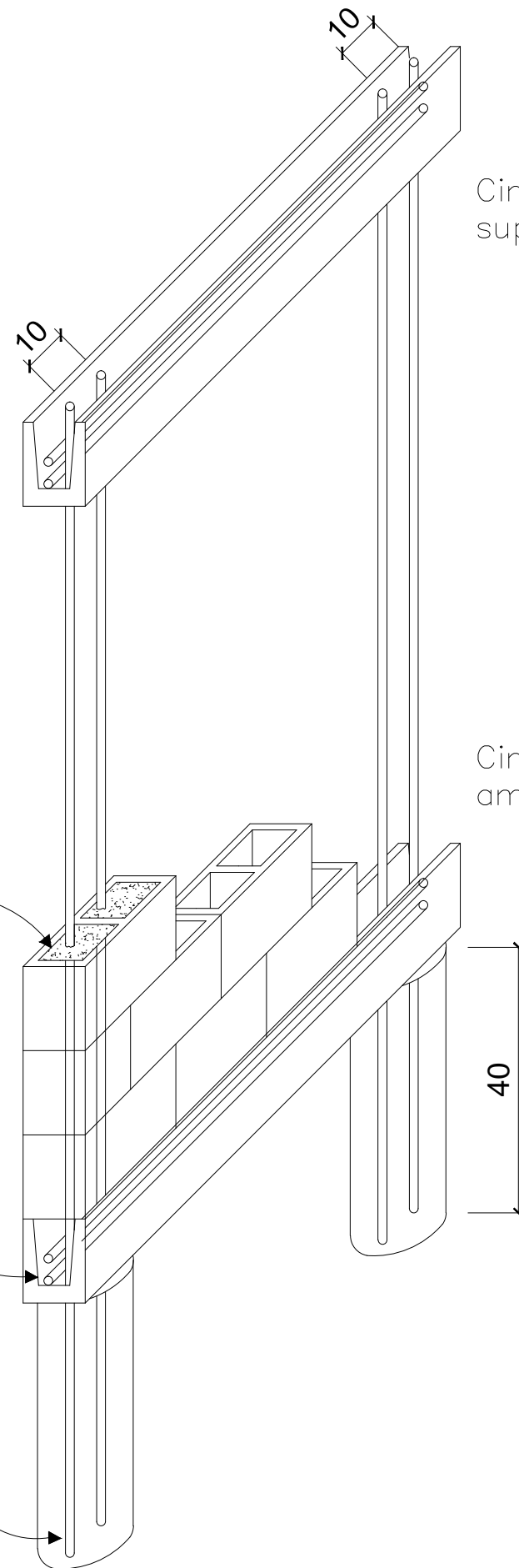
DATA ABR / 2023
ESCALA -
UNIDADE SEPUR.UMO
OS 000 PMJ.SCMM.0024
REQUERENTE PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA
AUTOR ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA 41.260-1

01
02

Concreto 25 Mpa
Lançar no máximo
até 1m de altura para
não segregar o
agregado e
comprometer a
resistência

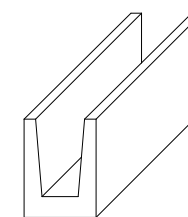
Amarrar
barras 3/8"
com arame
recozido
BWG18

Barras 3/8"
partem do fundo
da broca até a
cinta de
amarração
superior

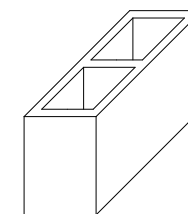


Cinta de amarração
superior

Cinta de
amarração inferior

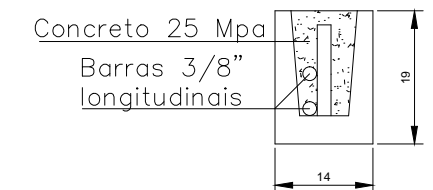


Cinta de
amarração
superior e inferior
com canaleta de
concreto
14x19x29cm



Parede com
bloco de
concreto
14x19x29cm

Detalhamento cinta de
amarração superior



Assinado digitalmente
por GILSON PEROZIN
- CPF 616.793.729-04
Data: 2023.04.05 11:
50:56-03'00'



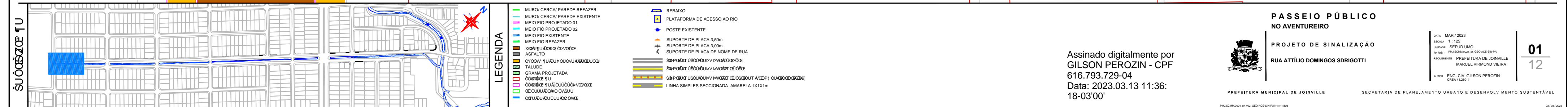
PASSEIO PÚBLICO NO AVENTUREIRO

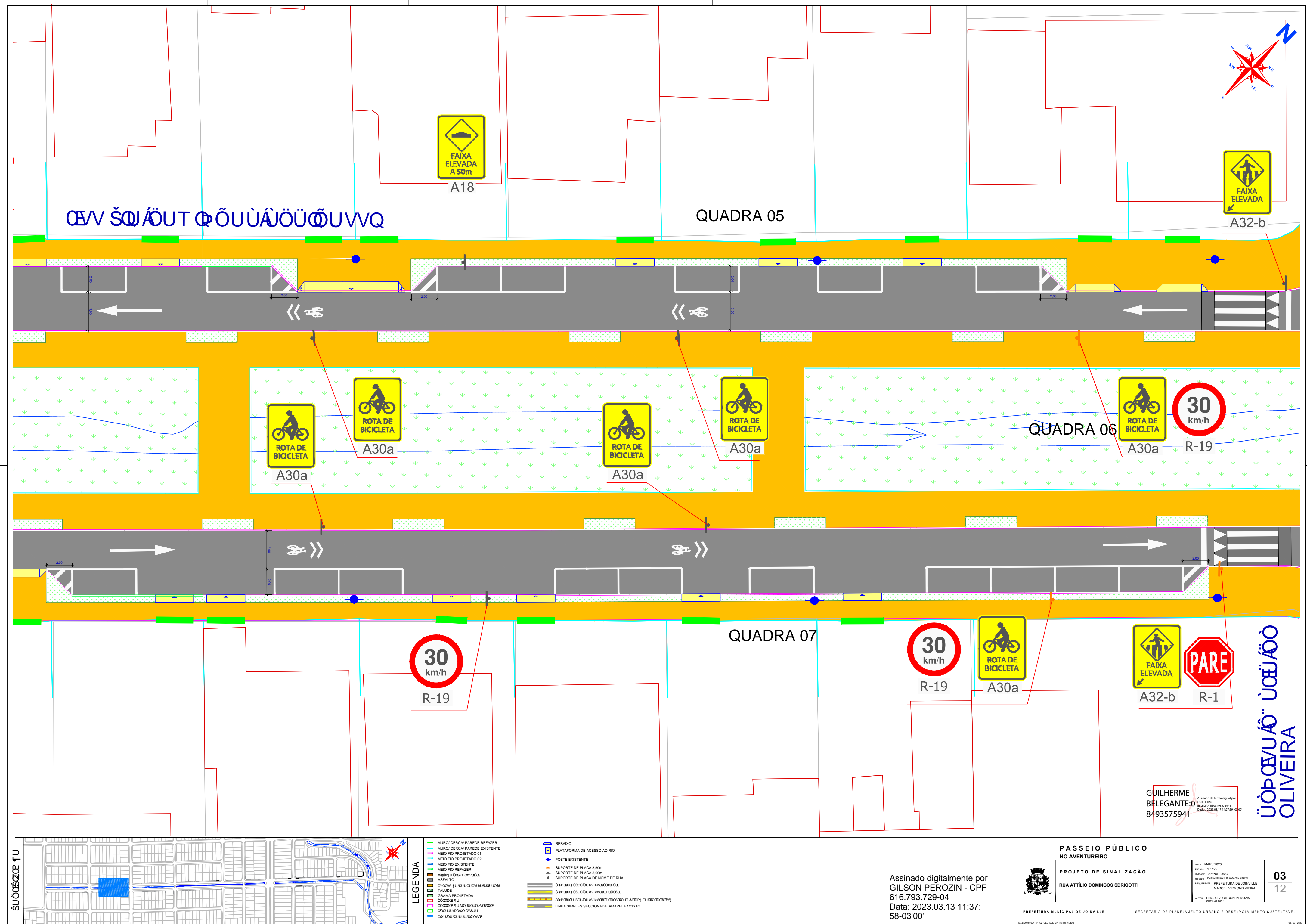
DETALHE - PONTO DE ÁGUA

RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

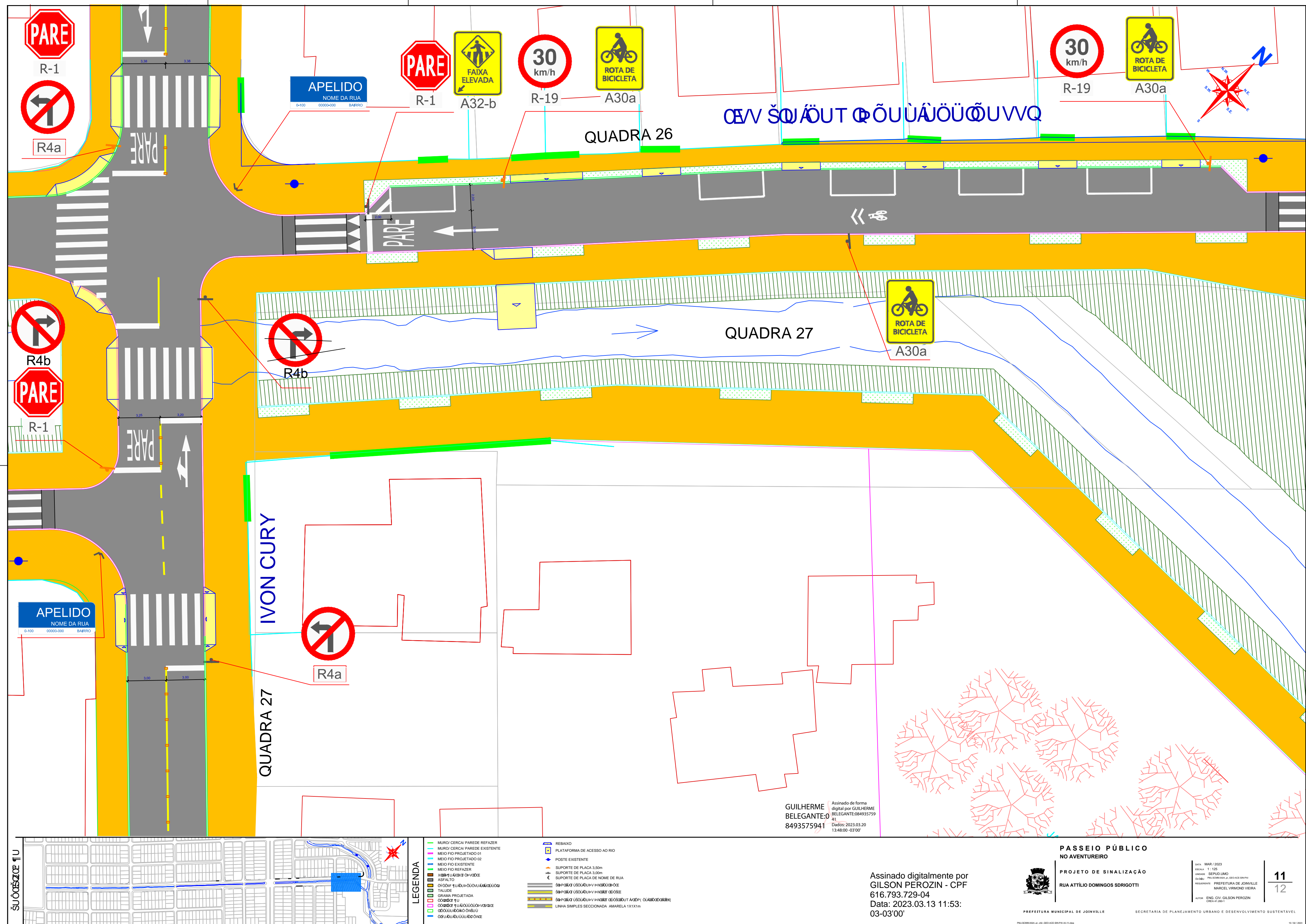
DATA ABR / 2023
ESCALA -
UNIDADE SEPUR.UMO
OS 000 PMJ.SCMM.0024
REQUERENTE PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA
AUTOR ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA 41.260-1

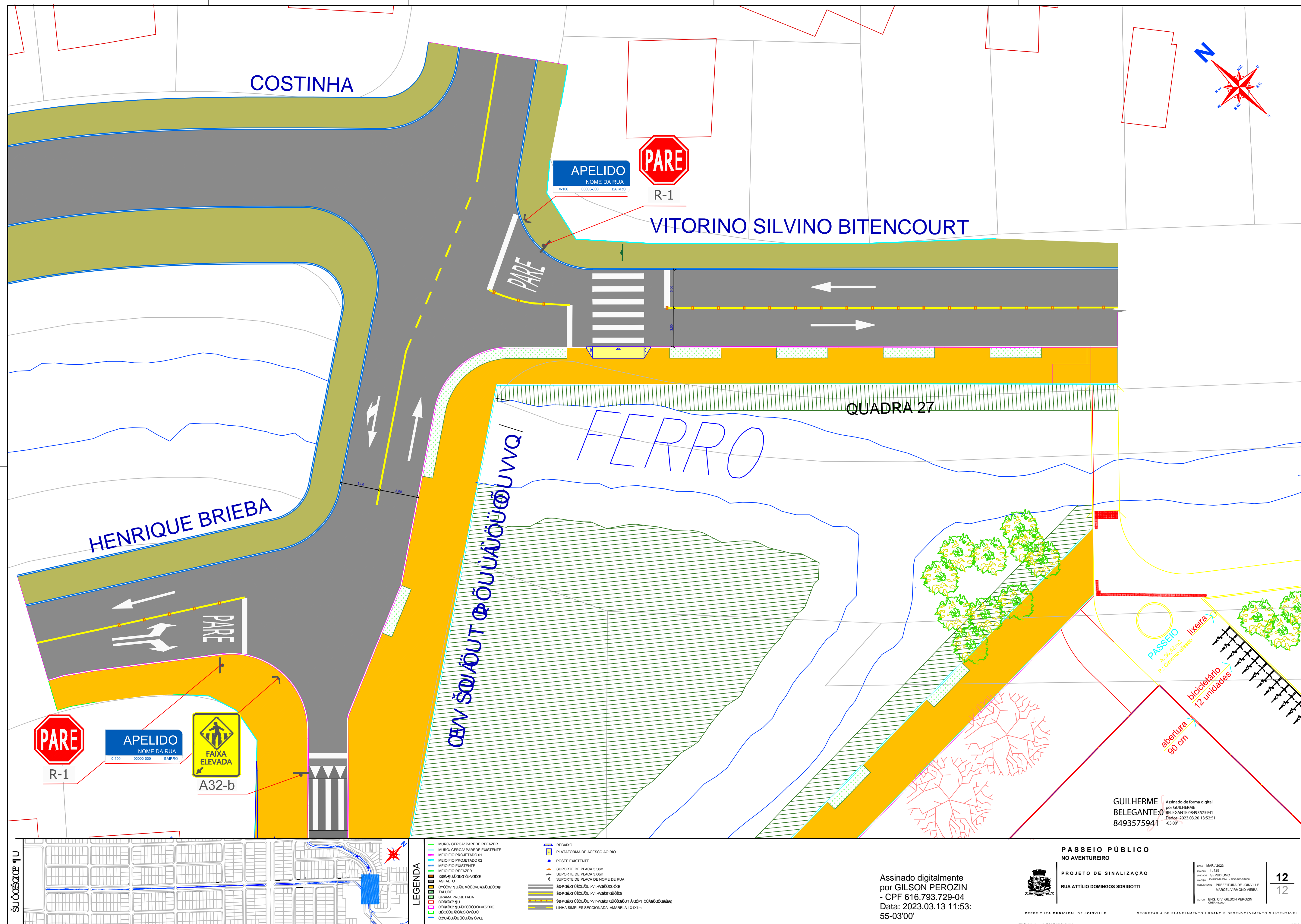
02
02





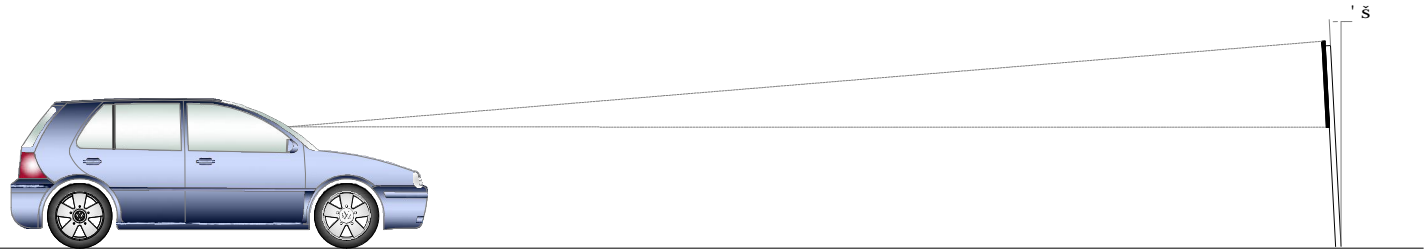
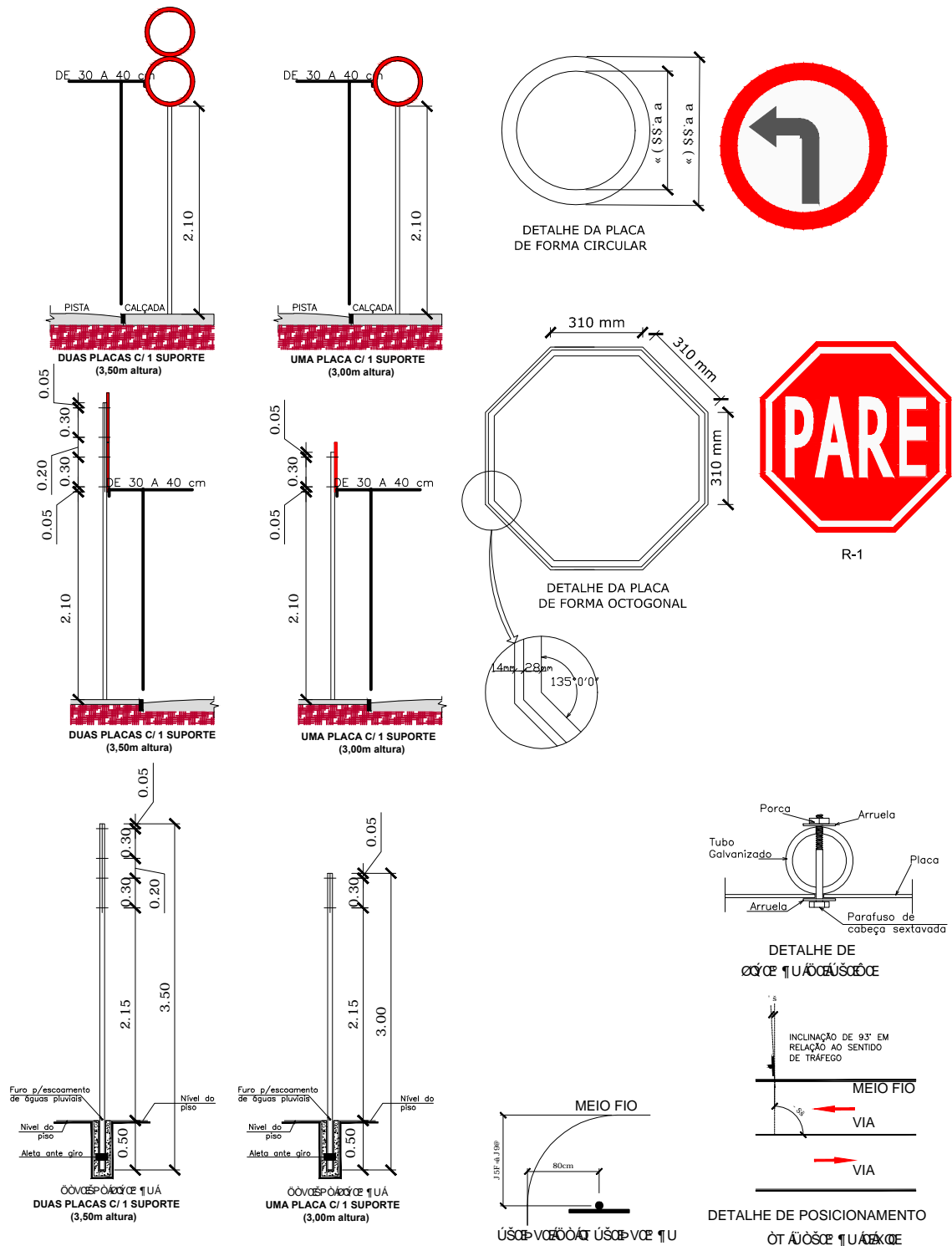






PLACAS		
MODELO / CÓDIGO	PINTURA	DIMENSÕES
	FUNDO: BRANCO ORLA: VERMELHA LETRA: PRETO ALGARISMO: PRETO SÍMBOLO: PRETO	Ø: 0,50m A=0,20m ²
R-19/30km/h		
	FUNDO: BRANCO SETA: PRETO ORLA: VERMELHA	Ø: 0,50m A=0,20m ²
R-4a/PROIBIDO VIRAR À ESQUERDA		
	FUNDO: BRANCO SETA: PRETO ORLA: VERMELHA	Ø: 0,50m A=0,20m ²
R-4b/PROIBIDO VIRAR À DIREITA		
	FUNDO: VERMELHA ORLA INT.: BRANCO ORLA EXT.: VERMELHA LETRAS: BRANCO	L: 0,31m A=0,46m ²
R-1/PARADA OBRIGATÓRIA		
	FUNDO: AMARELO ORLA INT.: PRETO ORLA EXT.: AMARELO SÍMBOLO: PRETO	L: 0,45m A=0,20m ²
A-32b/PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES		
	FUNDO: AMARELO ORLA INT.: PRETO ORLA EXT.: AMARELO SÍMBOLO: PRETO	L: 0,45m A=0,20m ²
A-30b/PASSAGEM SINALIZADA DE CICLISTAS		

PLACAS		
MODELO / CÓDIGO	PINTURA	DIMENSÕES
	FUNDO: AZUL E BRANCO LETRAS: AZUL E BRANCO	L: 0,60m H: 0,25m A=0,15m ²
PLACA NOME DE RUA		
	FUNDO: BRANCO ORLA: VERMELHA LETRA: PRETO ALGARISMO: PRETO SÍMBOLO: BRANCO E AZUL	0,60x0,80 A=0,48m ²
R-19/30km/h		
	FUNDO: BRANCO ORLA: VERMELHA LETRA: PRETO ALGARISMO: PRETO SÍMBOLO: BRANCO E AZUL	0,60x0,80 A=0,48m ²
R-19/30km/h		
	FUNDO: AMARELO ORLA INT.: PRETO LETRA: PRETO ALGARISMO: PRETO SÍMBOLO: PRETO	0,60x0,80 A=0,48m ²
A30a/ROTA DE BICICLETA		
	FUNDO: AMARELO ORLA INT.: PRETO LETRA: PRETO ALGARISMO: PRETO SÍMBOLO: PRETO	0,60x0,80 A=0,48m ²
A18/LOMBADA		
	FUNDO: AMARELO ORLA INT.: PRETO ORLA EXT.: AMARELO SÍMBOLO: PRETO	0,60x0,80 A=0,48m ²
A-32b/PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES		



-B7@B5uÇÇ'J9FH-75@



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

PASSEIO PÚBLICO NO AVENTUREIRO

DETALHES DE SINALIZAÇÃO

RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

GUILHERME
BELEGANTE:0
8493575941

Assinado de forma
digital por GUILHERME
BELEGANTE:08493575
941
Dados: 2023.03.20
13:55:20 -03'00'

Assinado digitalmente
por GILSON PEROZIN -
CPF 616.793.729-04
Data: 2023.03.13 11:54:
41-03'00'

DATA MAR / 2023
ESCALA -
UNIDADE SEPUR.UMO
Os Osu PMJ.SGMM.0024
REQUERENTE PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA
AUTOR ENG. CIV. GILSON PEROZIN
CREA 41.260-1

01
02

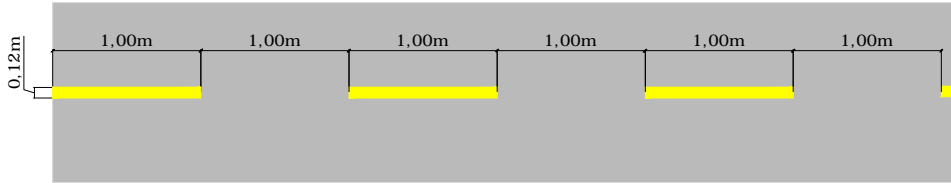
DETALHE A
@B<5'G=AD@9G'7CBHBI 5'6F5B75'



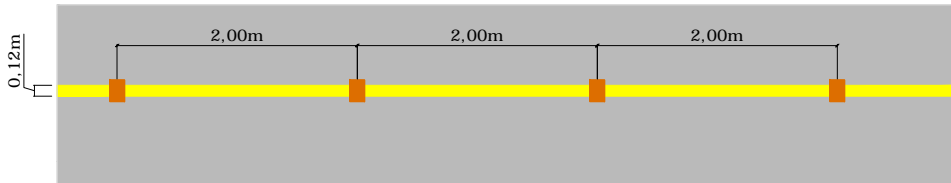
DETALHE B
@B<5'G=AD@9G'7CBHBI 5'5A5F9@5



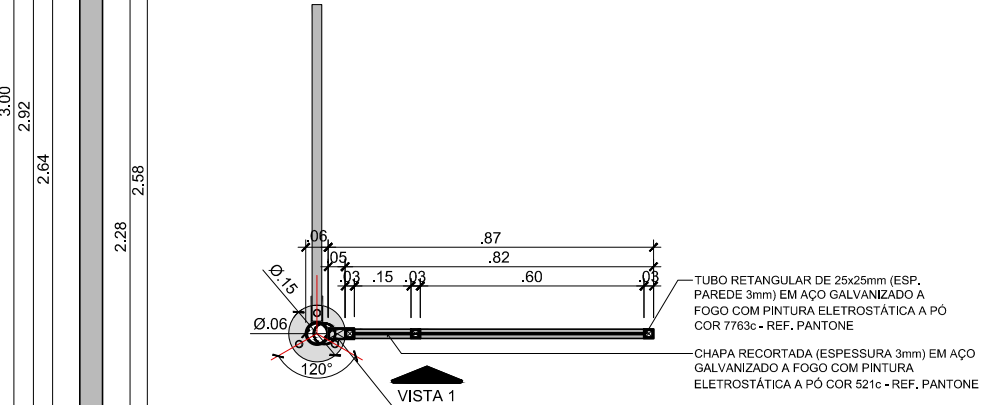
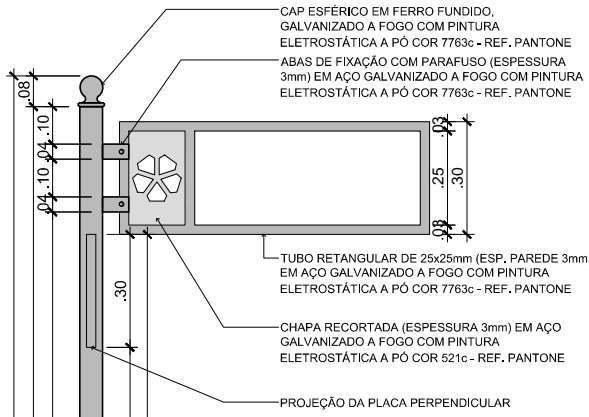
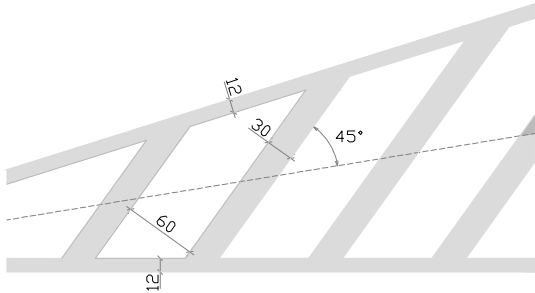
DETALHE C
LINHA SIMPLES SECCIONADA AMARELA (1X1X1)



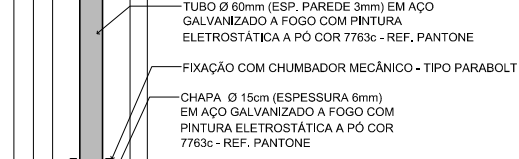
DETALHE D
@B<5'G=AD@9G'7CBHBI 5'5A5F9@5
7#H57<E9G'5'7585'&SSa



DETALHE E
N96F58C'D#7=F7I @5uÇC



PLANTA BAIXA PLACA DE LOGRADOURO
- CHUMBADO
ESCALA 1:15



VISTA 1
ESCALA 1:20

GUILHERME BELEGANTE:08493575941
Assinado de forma digital por GUILHERME BELEGANTE:08493575941
Dados: 2023.03.20 15:03:29 -03'00'

Assinado digitalmente por GILSON PEROZIN - CPF 616.793.729-04
Data: 2023.03.13 11:55:42-03'00'

PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO

DETALHES DE SINALIZAÇÃO

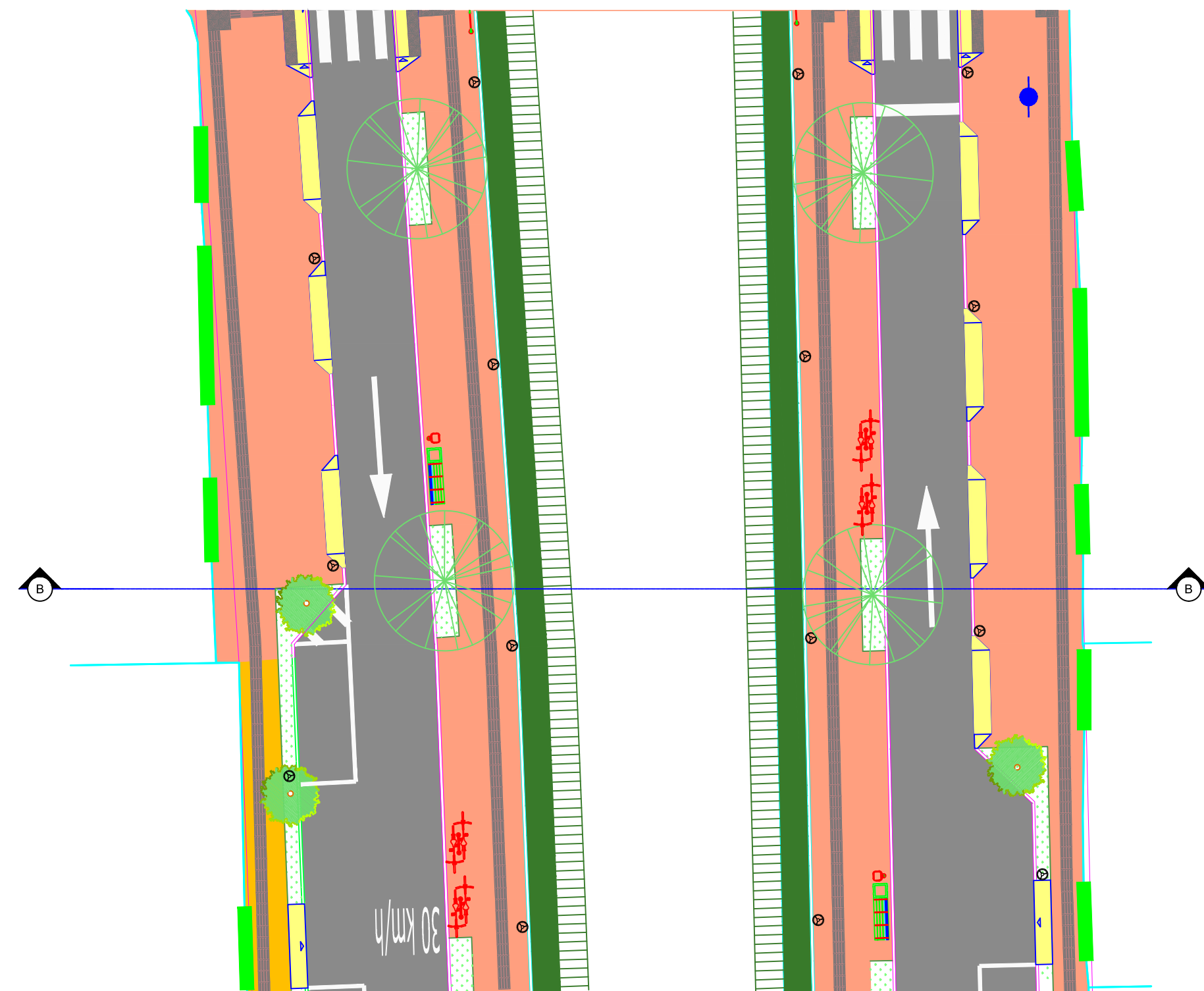
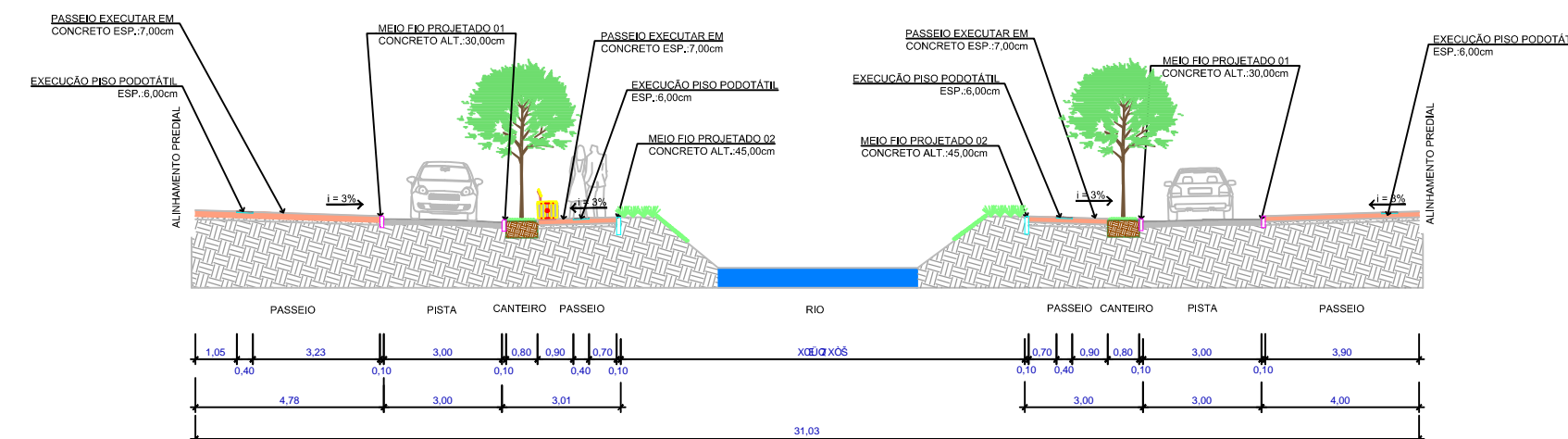
RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI



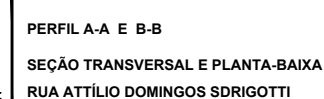
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

DATA	MAR / 2023
ESCALA	INDICADA
UNIDADE	SEPUR.UMO
OS OBU	PMJ.SGMM.0024
REQUERENTE	PREFEITURA DE JOINVILLE MARCEL VIRMOND VIEIRA
AUTOR	ENG. CIV. GILSON PEROZIN CREA 41.260-1



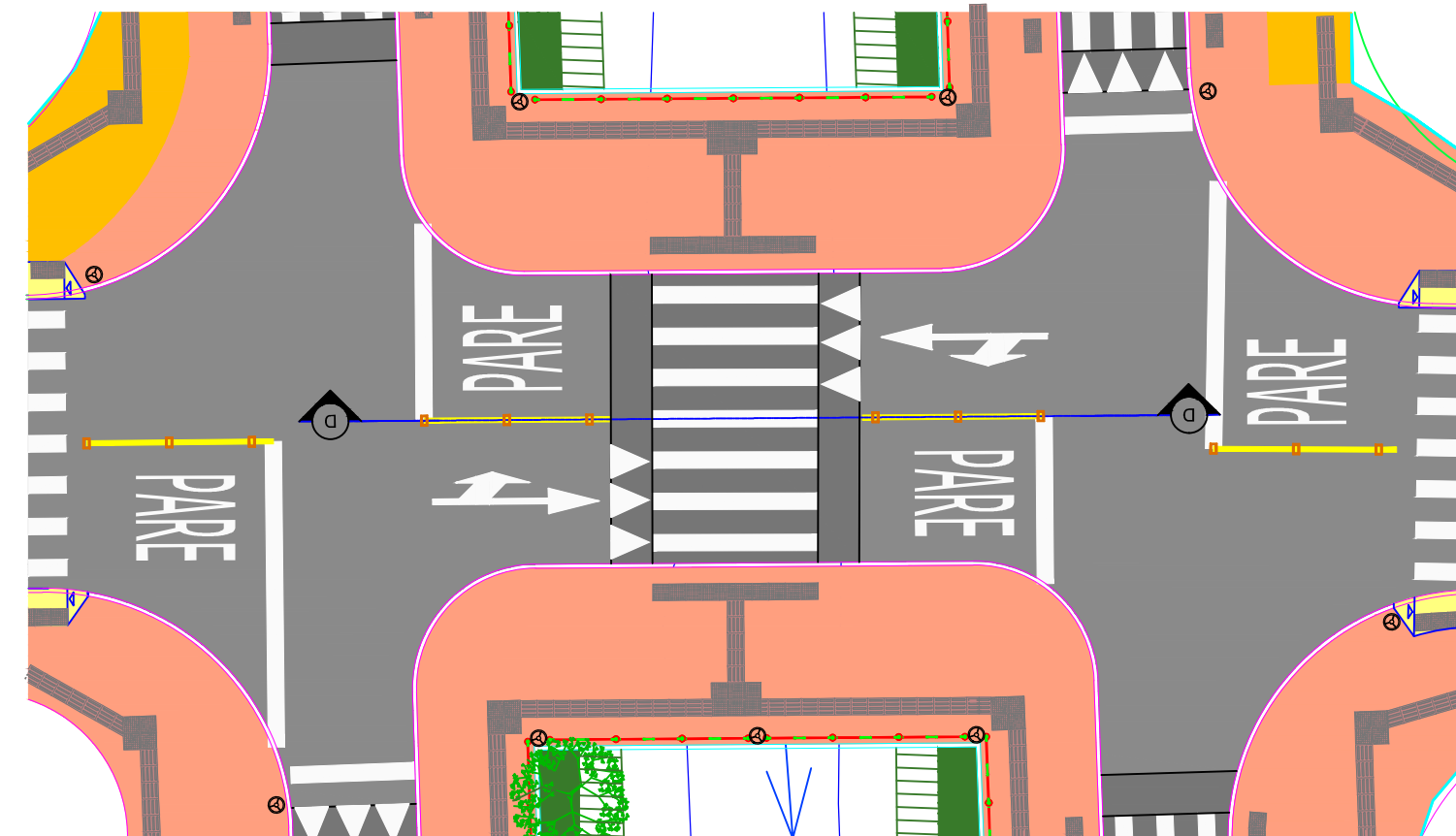
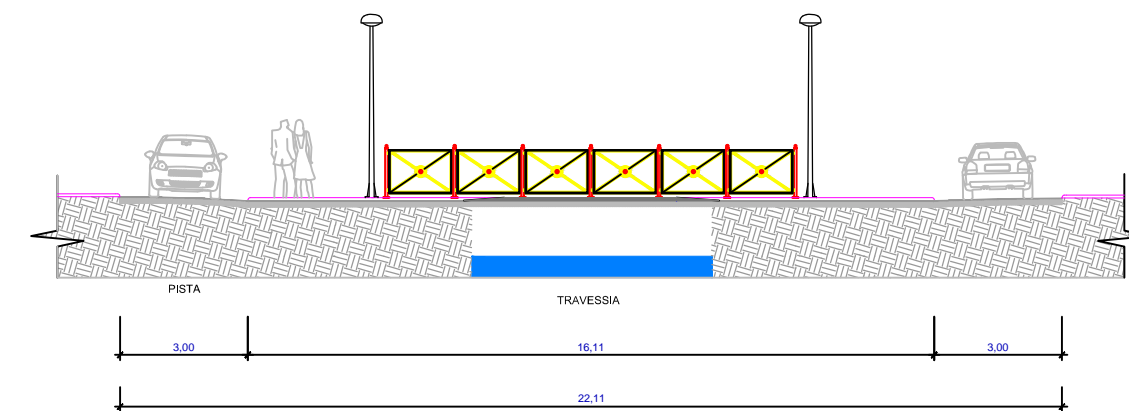
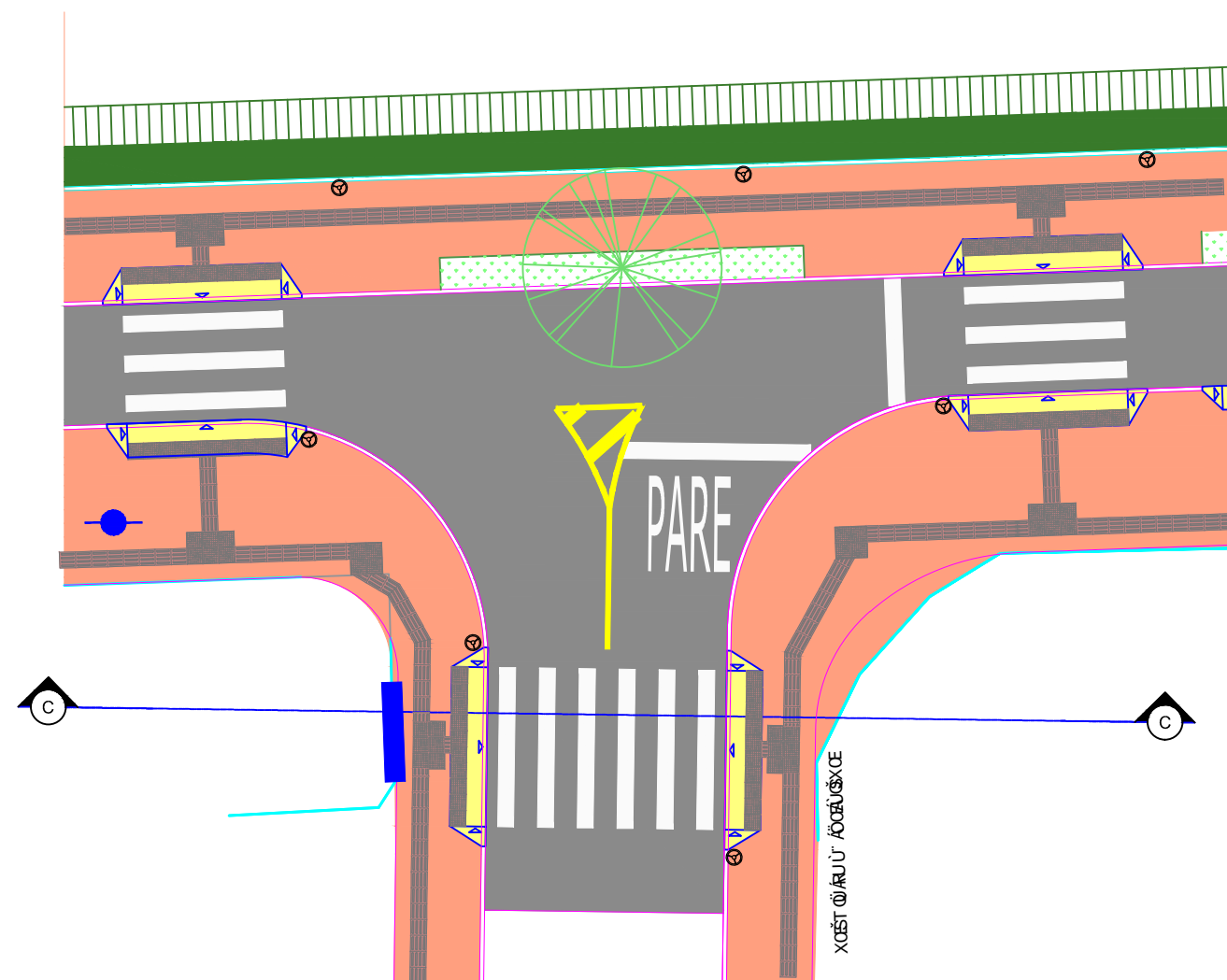
Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.03.13 11:56:
46-03'00'



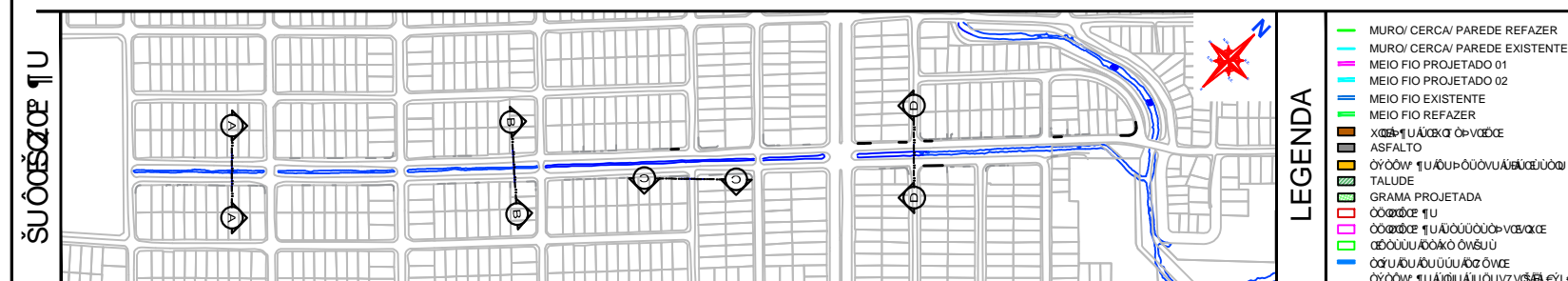
01

03

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL



GUILHERME
BELEGANTE:0
8493575941



LEGENDA

- [illegible]

Assinado digitalmente por
GILSON PEROZIN - CPF
616.793.729-04
Data: 2023.03.13 11:57:
39-03'00'



**PASSEIO PÚBLICO
NO AVENTUREIRO**

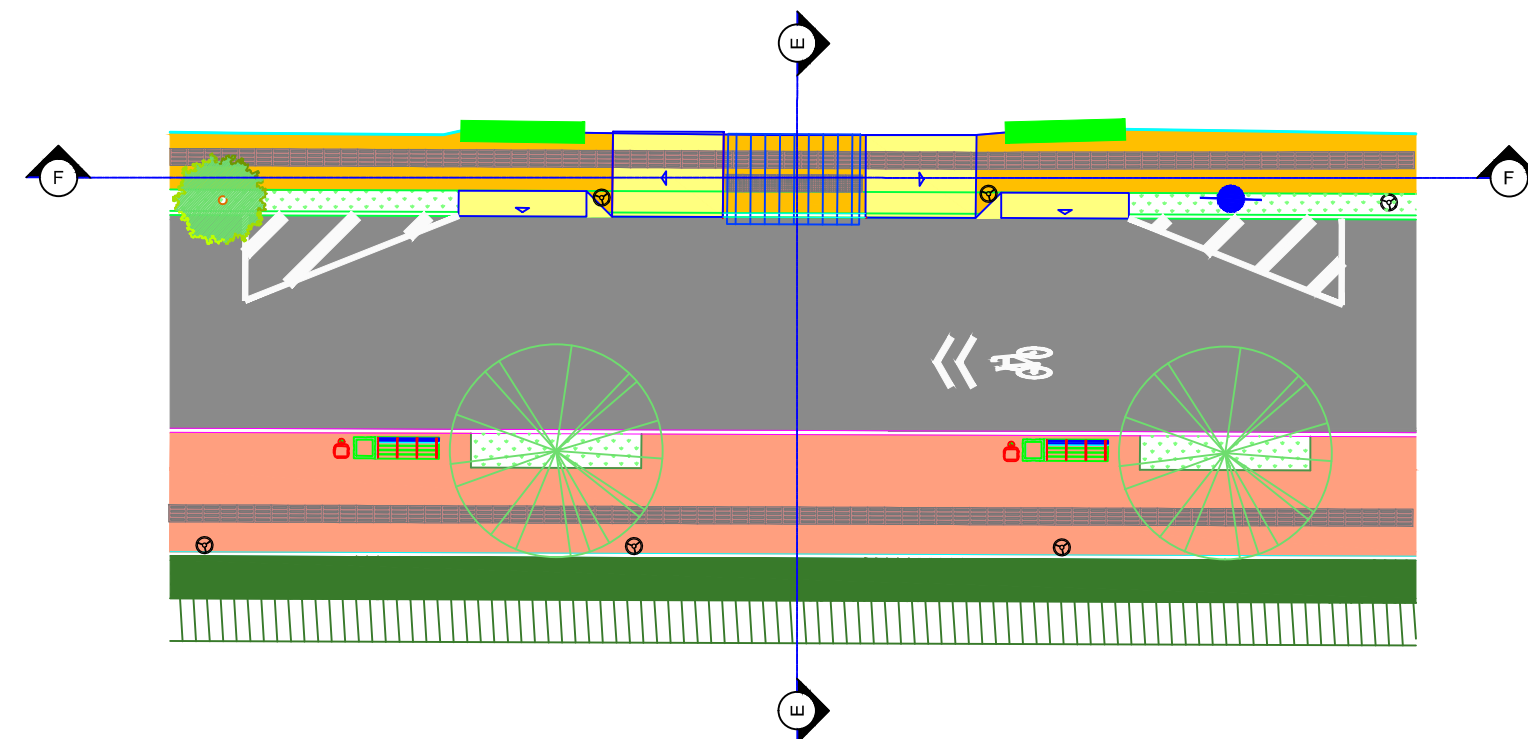
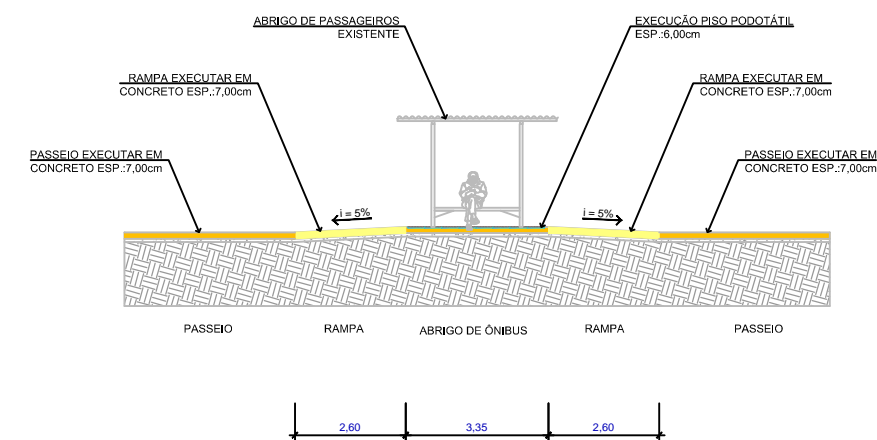
PERFIL C-C E D-D

SEÇÃO TRANSVERSAL E PLANTA-BAIXA
RUA ATTÍLIO DOMINGOS SDRIGOTTI

DATA MAR / 2023
ESCALA 1 : 125
UNIDADE SEPUD.UMO
Código PROJ.SCMRM.0034.gr.OEO-ACE-SIN-PAI
REQUERENTE PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA
AUTOR ENG. CIV. GILSON PEROZIN

02
03

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL



03

03