

REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC - EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL

VOLUME 2: PROJETO DE EXECUÇÃO

EIXO 09,10,11,12 E 13 - RUA SÃO
PAULO, RUA GUARUJÁ E RUA
BARRA VELHA

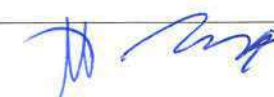
AGOSTO/2021



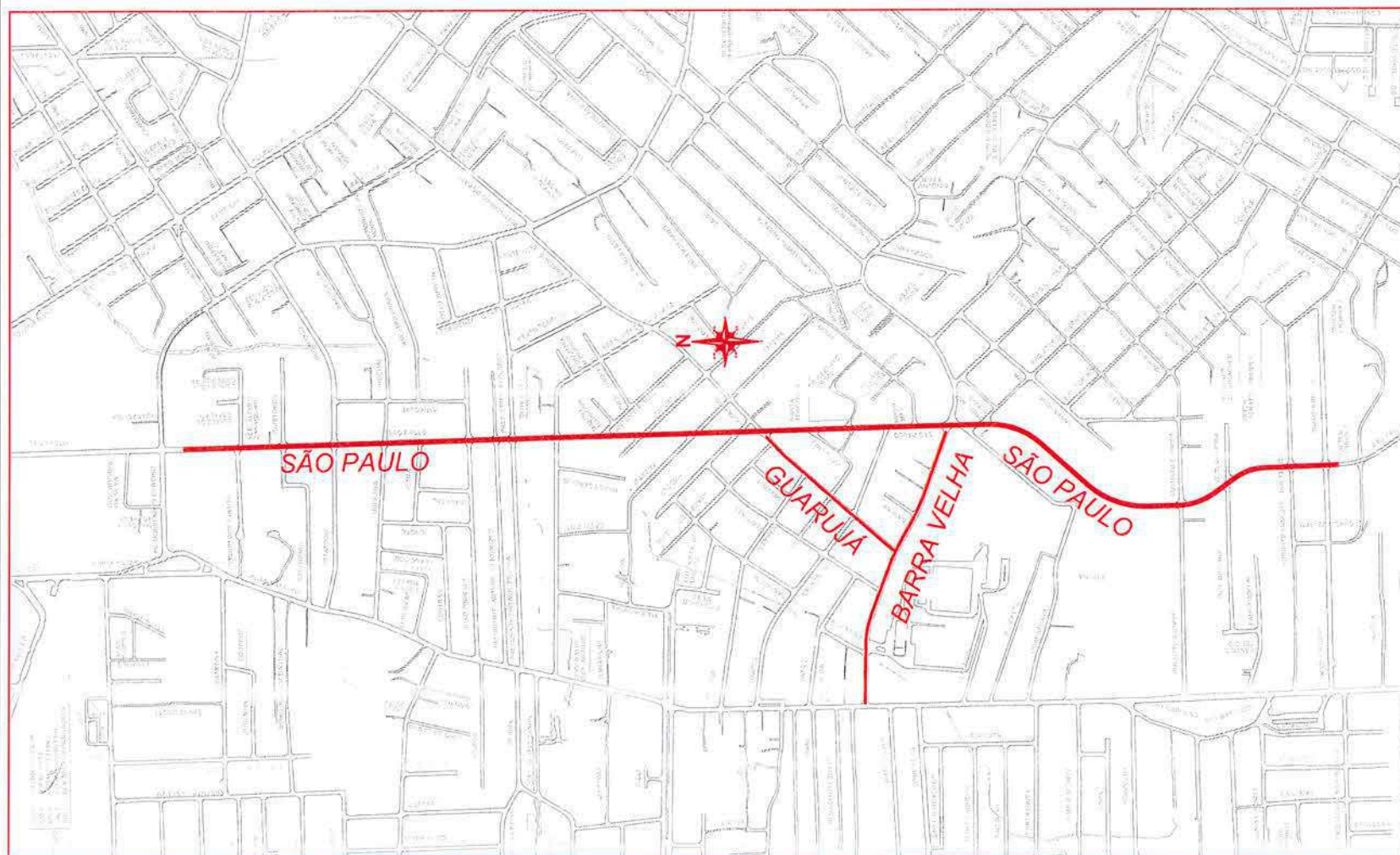
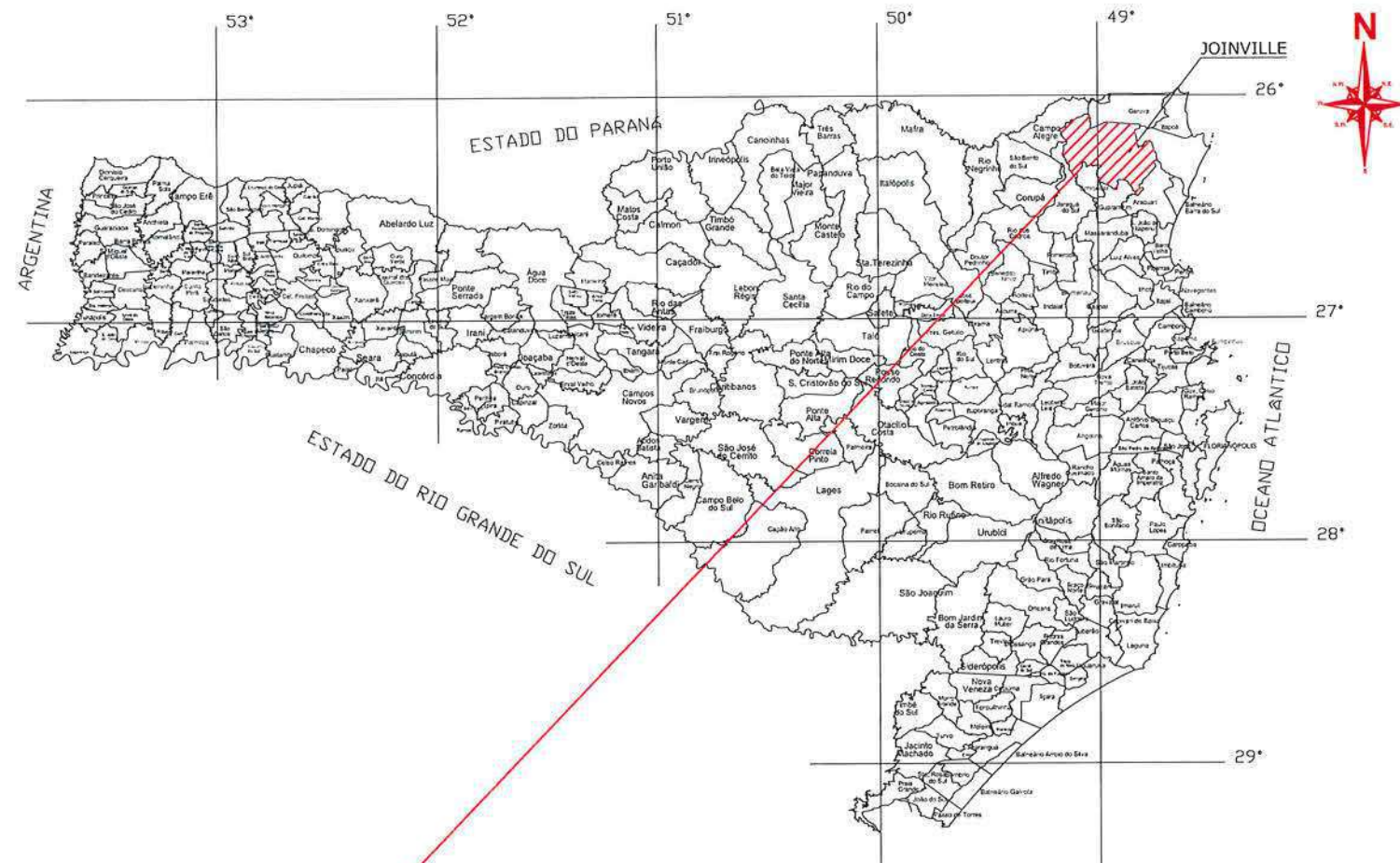
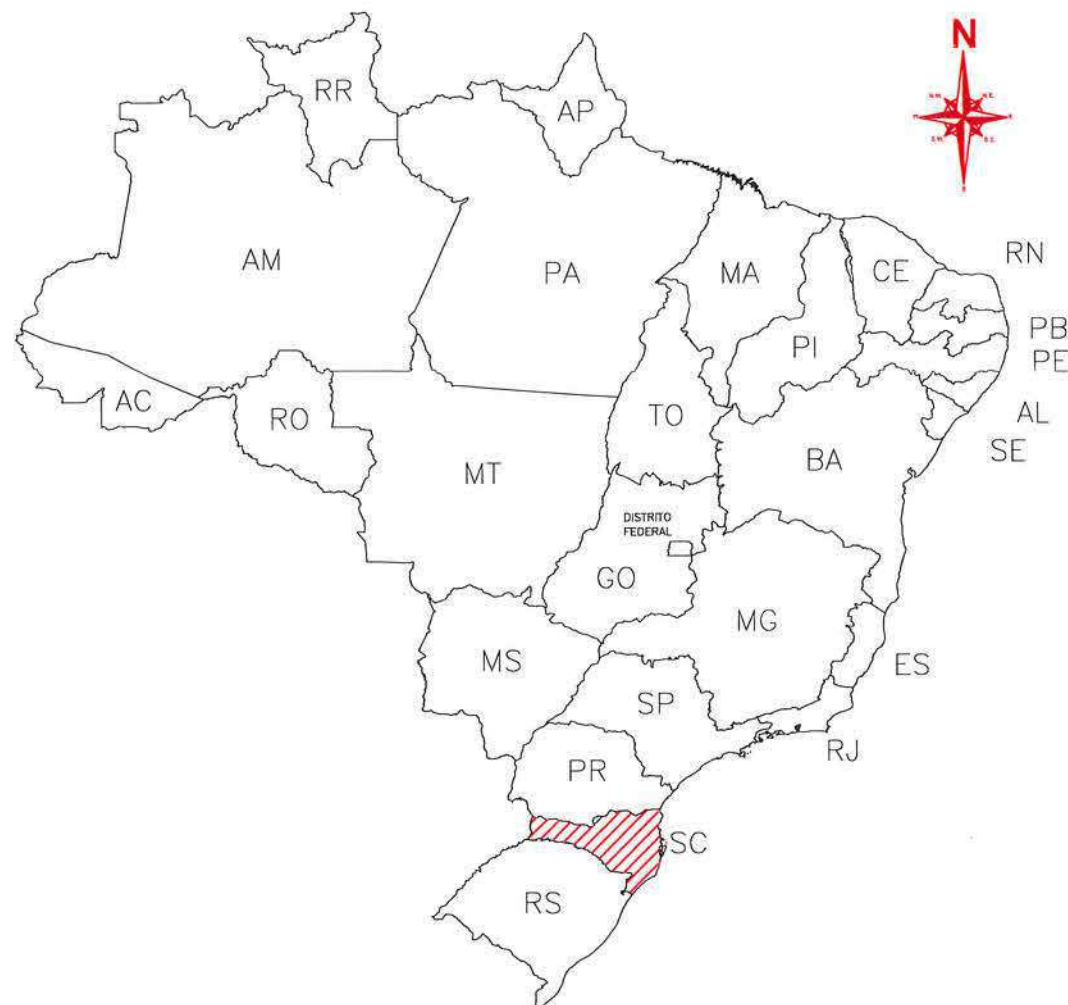
1.0 - SUMÁRIO



1.0 - SUMÁRIO.....	02
2.0 - MAPA DE SITUAÇÃO.....	04
3.0 - QUADRO DE QUANTIDADES.....	06
4.0 - PROJETO LEVANTAMENTO.....	12
5.0 - PROJETO GEOMÉTRICO.....	18
6.0 - PROJETO DE SINALIZAÇÃO.....	25
7.0 - PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES.....	35
8.0 - PROJETO PERFIS.....	39
9.0 - PROJETO DE PLANTIO GRAMA, ÁRVORE E ARBUSTO.....	51
10.0 - PROJETO DE ABRIGO DE PASSAGEIRO.....	54



2.0 - MAPA DE SITUAÇÃO



REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE
TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC – EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL



PREFEITURA DE JOINVILLE

**SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E
DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD**

AUTOR DO PROJETO:

ARQ. VLADIMIR TAVARES CONSTATE
CAU A21779-4

ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA
SECRETÁRIO SEPUD

PROJETO
MAPA DE SITUAÇÃO

Nome da Obra / Endereço:
PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES
09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ e RUA BARRA VELHA

Requerente:
PREFEITURA DE JOINVILLE

Conteúdo:
MAPA DE SITUAÇÃO

Proprietário:
PREFEITURA DE JOINVILLE

Núm. Prancha:

01/01

Desenho:
SEPUD.UMO

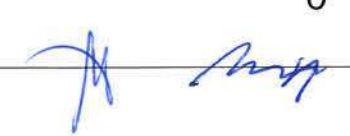
Arq.CAD:
MAPA DE SITUAÇÃO

Modificação:

Data:
JULHO/2021

Escala:
S/ESCALA

3.0 - QUADRO DE QUANTIDADES



*QUANTITATIVO Placas				
PLACA	QUANT.	ÁREA (unitária)	TOTAL (m²)	
 R32	0,60x0,80	17 (un)	0,48	8,16
 R3	0,60x0,80	15 (un)	0,48	7,20
 R19	Ø=0,50m	12 (un)	0,20	2,40
 R19	Ø=0,50m	25 (un)	0,20	5,00
 R4a	Ø=0,50m	21 (un)	0,20	4,20
 R4b	Ø=0,50m	22 (un)	0,20	4,40
 R25a	Ø=0,50m	1 (un)	0,20	0,20
 R25b	Ø=0,50m	1 (un)	0,20	0,20
 R2	L=0,90m	01 (un)	0,30	00,30
TOTAL (m²)				32,06

*QUANTITATIVO Pintura Branca ACRÍLICA			
Unidade (m²)	Quantidade Total	Área Total (m²)	
 1,00	552 (un)	552	
 0,16	235 (un)	37,60	
TOTAL (m²)		589,60	

*QUANTITATIVO Placas				
PLACA	QUANT.	ÁREA (unitária)	TOTAL (m²)	
 R25c	Ø=0,50m	22 (un)	0,20	4,40
 R25d	Ø=0,50m	1 (un)	0,20	0,20
 R34	Ø=0,50m	15 (un)	0,20	3,00
 R-36a	Ø=0,50m	13 (un)	0,20	2,60
 R-36b	Ø=0,50m	12 (un)	0,20	2,40
 R1	L=0,31m	36 (un)	0,46	16,56
 A33b	L=0,45m	4 (un)	0,20	0,80
 Nome de Rua	0,80x0,20	106 (un)	0,16	16,96
TOTAL (m²)				44,92

*QUANTITATIVO Pintura Vermelha ACRÍLICA			
Unidade (m²)	Quantidade Total	Área Total (m²)	
 3,584,41	—	3,584,41	
 0,10	1.506,36 (m)	150,64	
 0,05	492 (un)	24,60	
TOTAL (m²)		3.769,65	

*QUANTITATIVO Pintura Branca ASPERSÃO TERMOPLÁSTICA			
Unidade (m²)	Quantidade Total	Área Total (m²)	
 110,51 (m)	—	33,15	
 3.065,72 (m)	—	613,14	
 636,41 (m)	—	63,64	
 0,20	445 (un)	89,00	
 0,20	185 (un)	37,00	
TOTAL (m²)		835,93	

*QUANTITATIVO Pintura Amarela ACRÍLICA			
Unidade (m²)	Quantidade Total	Área Total (m²)	
 748,68 (m)	—	74,87	
 77,73 (m)	—	11,66	
 194,01 (m)	—	58,20	
 0,20	54 (un)	10,80	
 0,05	223 (un)	11,15	
 45,91 (m)	—	2,30	
TOTAL (m²)		168,98	

*QUANTITATIVO Pintura Branca - EXTRUSÃO TERMOPLÁSTICA			
Unidade (m²)	Quantidade Total	Área Total (m²)	
 1,08	89 (un)	96,12	
 1,88	45 (un)	84,60	
 1,32	40 (un)	52,80	
 3,78	02 (un)	7,56	
 2,16	01 (un)	2,16	
 2,32	32 (un)	74,24	
 2,00	32 (un)	64,00	
 0,42	125 (un)	52,50	
 1,96	33 (un)	64,68	
 2.615,03 (m)	—	1.046,01	
TOTAL (m²)		1.544,67	

Departamento de Trânsito de Joinville
DETRANS
Eng.º Guilherme Belegante
Gerente de Operações

REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC – EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL



PREFEITURA DE JOINVILLE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD

AUTOR DO PROJETO:

ARQ. VLADIMIR TAVARES CONSTATE
CAU A21779-4

ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIMOND VIEIRA
SECRETÁRIO SEPUD

PROJETO
QUANTITATIVO

Nome da Obra / Endereço:

PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES
09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ e RUA BARRA VELHA

Requerente:
PREFEITURA DE JOINVILLE

Conteúdo:

QUANTITATIVO

Proprietário:
PREFEITURA DE JOINVILLE

Núm. Prancha:

01/05

Desenho:
SEPUD.UMO

Arq.CAD:

Modificação:

Data:

JULHO/2021

Escala:
S/ESCALA

1	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO	
1.1	ABRIGO DE PASSAGEIROS = DEMOLIÇÃO	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT. (un)
	DEMOLIÇÃO, REMOÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL	1

1.2	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO / MEIO-FIO							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Espessura	EXECUÇÃO CONCRETO PASSEIO – REFAZER	EXECUÇÃO REBAIXOS	EXECUÇÃO PAVER (8cm)	SUPRESSÃO DO MEIO-FIO		TOTAL (m²)
	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO	0,12	15308,36	1565,40	190,68	MEIO-FIO RETIRAR (m)	MEIO-FIO SUBSTITUIR (m)	
	RETIRADA DE MEIO FIO	0,15				2205,96	3833,38	0,30
								2047,73
								271,77

1.3	POSTE DE ENERGIA = RELOCAR e RELOCADO	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT. (un)
	REALOCAÇÃO DE POSTE CONCRETO INCLUSIVE ESCAVAÇÃO EXCLUSIVE TRANSPORTE.	1

2	OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO PASSEIO					
2.1	PASSEIO / REBAIXO ACESSÍVEL					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EXECUÇÃO CONCRETO PASSEIO – REFAZER	EXECUÇÃO CONCRETO PASSEIO – AMPLIAR	EXECUÇÃO PAVER (Espessura 8cm)	EXECUÇÃO REBAIXOS	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	15308,36	2128,66		1565,40	19002,42
	EXECUÇÃO (PAVER 8cm)			190,68		190,68

2.2	CÁLCULO P/ REBAIXOS					
	CÁLCULO P/ REBAIXOS	CONCRETO REBAIXOS			PISO PODOTÁTIL	
	DESCRIÇÃO	QUANT.	Un/m²	TOTAL (m²)	PISO PODOTÁTIL	TOTAL (un)
	REBAIXO BICICLETA	28	3,60	100,80		
	REBAIXO 1	29	18,40	533,60	17	493
	REBAIXO 2	13	26,60	345,80	17	221
	REBAIXO 3	44	10,45	459,8	19	836
	REBAIXO 4	12	10,45	125,40	23	276
	TOTAL			1565,40	TOTAL	1826,00

2.3	PISO PODOTÁTIL= REBAIXOS			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	m²/Un	QUANT. TOTAL POR REBAIXO PODOTÁTIL	TOTAL (m²)
	PISO TÁTIL DE CONCRETO - LADRILHO HIDRÁULICO 25x25x2,50 cm (ALERTA E DIRECIONAL), ASSENTADOS SOBRE CONCRETO	0,06	1826,00	109,56

2.3.1	PISO PODOTÁTIL= ABRIGO PASSAGEIRO				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	m²/Un	1 MODULO	QUANT. POR ABRIGO PODOTÁTIL (un)	TOTAL (m²)
	PISO TÁTIL DE CONCRETO - LADRILHO HIDRÁULICO 25x25x2,50 cm (ALERTA E DIRECIONAL), ASSENTADOS SOBRE CONCRETO	0,06	8,00	53,00	25,44

PLACAS			
PLACAS		QUANT.	ÁREA (unitária)
R4A	Ø=-0,50m	21	0,20
R4B	Ø=-0,50m	22	0,20
R19	Ø=-0,50m	37	0,20
R25A	Ø=-0,50m	1	0,20
R25B	Ø=-0,50m	1	0,20
R25C	Ø=-0,50m	22	0,20
R25D	Ø=-0,50m	1	0,20
R34	Ø=-0,50m	15	0,20
R36A	Ø=-0,50m	13	0,20
R36B	Ø=-0,50m	12	0,20
TOTAL		145	
R3	0,60x0,80	15	0,48
R32 (Ônibus)	0,60x0,80	17	0,48
TOTAL		32	
A33B	L = 0,45 m	4	0,20
TOTAL		4	
NOME DE RUA	0,80x0,20	106	0,16
TOTAL		106	
R1	L=0,31m	36	0,46
TOTAL		36	
R2	L=0,90m	1	0,30
TOTAL		1	
SUPORTE = (3,00m de altura)		178	
SUPORTE = (3,50m de altura)		41	

REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC – EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL



PREFEITURA DE JOINVILLE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD

AUTOR DO PROJETO:

ARQ. VLADIMIR TAVARES CONSTANCE
CAU A21779-4

ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIKMOND VIEIRA
SECRETÁRIO SEPUD

PROJETO
QUANTITATIVO

Nome da Obra / Endereço:

PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES
09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ e RUA BARRA VELHA

Requerente:
PREFEITURA DE JOINVILLE

Conteúdo:

QUANTITATIVO

Proprietário:
PREFEITURA DE JOINVILLE

Núm. Prancha:

02/05

Desenho:
SEPUD.UMO

Arq. CAD:

Modificação:

Data:
JULHO/2021

Escala:
S/ESCALA

2.3.2 PISO PODOTÁTIL = MEIO-FIO PROJETADO_02					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	m²/Un	CADA 1 METRO (UN)	MEIO-FIO PROJ._02	TOTAL (m²)
	PISO TÁTIL DE CONCRETO - LADRILHO HIDRÁULICO 25x25x2,50 cm (ALERTA E DIRECIONAL), ASSENTADOS SOBRE CONCRETO	0,06	4,00	4964,37	1191,45

2.3.3 PISO PODOTÁTIL= TOTAL GERAL					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	REBAIXOS	ABRIGOS PASSAGEIROS	MEIO-FIO PROJ._02	TOTAL (m²)
		QUANT. PISO PODOTÁTIL (m²)	QUANT. PISO PODOTÁTIL (m²)	QUANT. PISO PODOTÁTIL (m²)	
	PISO TÁTIL DE CONCRETO - LADRILHO HIDRÁULICO 25x25x2,50 cm (ALERTA E DIRECIONAL), ASSENTADOS SOBRE CONCRETO	109,56	25,44	1191,45	1326,45

2.4 MEIO-FIO PROJETADO					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MEIO-FIO EXECUTAR			
		MEIO-FIO PROJETADO_01 (m)	MEIO-FIO PROJETADO_02 (m)	MEIO-FIO SUBSTITUIR (m)	TOTAL (m)
	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 12X08X30X100CM (FACE SUPERIOR X FACE INFERIOR X ALTURA X COMPRIMENTO), REJUNTADO C/ARG AMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.	2470,93	4964,37	3833,38	11268,68

2.5 IMPLANTAÇÃO DE ABRIGOS DE PASSAGEIROS			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
	ABRIGO DE PASSAGEIROS (MÓDULOS)	2	un

2.6 PLANTIO DE GRAMA, ÁRVORE E ARBUSTO															
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	ARBUSTO 01	ARBUSTO 02	ARBUSTO 03	ARBUSTO 04	ARBUSTO 05	ARBUSTO 06	ÁRVORE 01	ÁRVORE 02	ÁRVORE 03	QUANT.	UNIDADE	ALTURA	TOTAL	UNIDADE
	PLANTIO DE GRAMA SÃO CARLOS EM LEIVAS										319,70	m²		319,70	m²
	PLANTIO DE ARBUSTO (CAIXA COM 15 UNIDADES)	17,00	17,00	17,00	17,00	16,00	16,00							100,00	Caixas
	PLANTIO DE ÁRVORE REGIONAL, ALTURA MAIOR QUE 2,00M, EM CAVAS DE 50X50X50CM							10,00	9,00	9,00				28,00	un
	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM) - M3										455,60	m³	0,12	54,67	m³
	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 2,20 X 1,10, ESPESURA = 12 MM, 02 UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM) - M2										734,02	m	0,07	25,69	m²

3 OBRAS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA						
3.1 SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL / VERTICAL						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PINTURA BRANCA	PINTURA VERMELHA	PINTURA AMARELA	QUANT.	UNIDADE
	PINTURA DE FAIXA - TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESURA DE 1,5mm	835,93			835,93	m²
	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESURA DE 3,0mm	1544,67			1544,67	m²
	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	589,60	3769,65	168,98	4528,23	m²
	FORN. E COLOCAÇÃO DE TACHÃO REFLET. MONODIRECIONAL				993	un
	FORN. E COLOCAÇÃO DE TACHA REFLET. MONODIRECIONAL				293	un
	PLACA DE SINALIZAÇÃO (Ø=0,50m)				145	un
	PLACA DE SINALIZAÇÃO (0,60x0,80)				32	un
	PLACA DE SINALIZAÇÃO (L=0,45 m)				4	un
	PLACA DE SINALIZAÇÃO (0,80x0,20)				106	un
	PLACA DE SINALIZAÇÃO (L=0,31m)				36	un
	PLACA DE SINALIZAÇÃO (L=0,90m)				1	un
	SUPORTE = (3,00m de altura)				178	un
	SUPORTE = (3,50m de altura)				41	un

REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC - EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL			
PREFEITURA DE JOINVILLE			
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD			
AUTOR DO PROJETO: ARQ. VLADIMIR TAVARES CONSTANTE CAU A21779-4		ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE JOINVILLE MARCEL VIMOND VIEIRA SECRETÁRIO SEPUD	
PROJETO QUANTITATIVO	Nome da Obra / Endereço: PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES 09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ e RUA BARRA VELHA		
Requerente: PREFEITURA DE JOINVILLE	Conteúdo: QUANTITATIVO		Núm. Prancha: 03/05
Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE			
Desenho: SEPUD.UMO	Arq.CAD:	Modificação:	Data: JULHO/2021
Escala: S/ESCALA			

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	TOTAL	
ABRIGO DE ÔNIBUS – DEMOLIÇÃO																									1		1	un
ABRIGO DE ÔNIBUS – REALOCAR		1						1					1								1				1		5	un
ABRIGO DE ÔNIBUS – REALOCADO		1						1											1						1		4	un
ABRIGO DE ÔNIBUS – PROJETADO																											0	un
ARBUSTO 01		1				1		1		1		1	1			1	1				1	1			2		12	un
ARBUSTO 02			1		1			2			1			1	1		1				1	2					11	un
ARBUSTO 03	1			1			1	1			1			1	1		1		1		1	1					11	un
ARBUSTO 04				1		1			1		1		1		1			1	1				1	1			10	un
ARBUSTO 05			1			1			1			1	1		1		1		1		1			1		1	11	un
ARBUSTO 06		1				1			1		1	1	1			1			1				2		2		12	un
ÁRVORE 01		1		1		1		1					1								1	2			2		10	un
ÁRVORE 02		1		1		1													1		1	1			3		9	un
ÁRVORE 03		1				1		1											1		1	2			2		9	un
ÁRVORE EXISTENTE	2	2	1	2					2	5								3		5			1	3	1		27	un
ÁRVORE REMOVER (PMJ)		3																	1		2						6	un
BOCA DE LOBO EXISTENTE (ALONGAR)		5				1		3			1				2		1		1		1	1			7	1	24	un
BOCA DE LOBO DEMOLIR	4	2	4	2	2	1	3	2	3	3	2	1	2	1	2	4	2	4	1	3	2	1	2	1	3	5	62	un
BOCA DE LOBO EXISTENTE		1		1		1						1		1											1	2	8	un
EXECUÇÃO CONCRETO PASSEIO – AMPLIAR	4,70	247,66	16,21	105,40	14,91	95,23	15,08	224,48	6,15	10,07	40,16	4,73		8,05	96,04	1,73	113,88	7,23	64,67	21,41	108,36	219,74	15,86	9,94	252,93	58,39	1.763,01	m²
EXECUÇÃO CONCRETO PASSEIO – REFAZER	435,00	696,97	389,85	292,85	366,09	305,52	395,22	527,99	251,45	338,72	135,13	189,65	68,62	127,30	277,07	315,85	267,26	554,78	223,55	362,63	340,00	299,95	301,65	243,62	866,81	372,17	8.945,70	m²
EXECUÇÃO (PAVER 8cm)		51,16																							94,57		145,73	m²
GRAMA PROJETADA	3,60	9,00	1,80	7,20		5,40		3,60	3,60	6,96			1,80					5,40	3,60	9,00	5,40	135,35	1,80	7,49	14,40		225,40	m²
ARGILA OU BARRO	3,60	10,50	4,50	9,00		7,50		9,00	6,00	9,96			7,80		6,00	3,00	6,00	8,40	9,60	9,00	11,40	141,35	4,80	10,49	20,40		298,30	m²
FORMA PARA ESTRUTURA	8,00	34,00	12,00	30,00		28,00		24,00	16,00	28,00			20,00		16,00	8,00	16,00	20,00	24,00	20,00	28,00	20,00	12,00	23,80	48,00		435,80	m
MEIO-FIO PROJETADO_01	15,02	207,54	34,22	105,24	30,77	98,39	32,00	177,23	23,80	78,37	47,70	19,19	19,67	31,13	100,89	28,23	88,02	27,21	72,53	17,89	105,99	202,29	16,78	26,08	340,36	47,40	1.993,94	m
MEIO-FIO PROJETADO_02	117,98	209,95	97,44	100,38	111,29	98,21	113,74	171,86	86,35	99,34	51,74	52,26	28,09	35,91	87,78	94,68	96,02	167,06	77,84	105,06	101,35	90,70	85,70	70,03	341,94	92,51	2.785,21	m
MEIO-FIO RETIRAR	12,27	203,36	27,26	101,29	24,44	94,96	25,57	173,14	19,59	23,88	44,21	25,24	19,79	25,17	95,31	26,24	84,51	22,61	69,05	11,14	109,46	177,41	12,07	24,78	326,98	33,66	1.813,39	m
MEIO-FIO SUBSTITUIR	112,05	17,81	89,38	24,55	105,18	30,13	99,50	25,20	76,42	99,07	34,47	51,15	34,58	27,41	18,13	85,56	39,38	167,55	30,60	117,57	28,29	8,77	98,42	66,87	28,17	89,06	1.605,27	m
POSTE REALOCAR																					1						1	un
POSTE REALOCADO																					1						1	un
REBAIXO BICICLETA		1		2		2		2			2				2		2		2		2	2			1		20	un
REBAIXO 1		1		1		2		2			2		2		2		2		2		2	2			2		22	un
REBAIXO 2									1			1		1		1							1	1			6	un
REBAIXO 3	1		2		3		3		1	3		2		1		1		4		2			2	2		2	29	un
REBAIXO 4				1				1											1			1					4	un

REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC – EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL



PREFEITURA DE JOINVILLE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD

AUTOR DO PROJETO:

ARQ. VLADIMIR TAVARES CONSTANCE
CAU A21779-4

ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA
SECRETÁRIO SEPUD

PROJETO	Nome da Obra / Endereço:		
QUANTITATIVO	PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES 09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ e RUA BARRA VELHA		
Requerente:	Conteúdo:		Núm. Prancha:
PREFEITURA DE JOINVILLE	QUANTITATIVO		04/05
Proprietário:			
PREFEITURA DE JOINVILLE			
Desenho:	Arq. CAD:	Modificação:	Data:
SEPUD.UMO			JULHO/2021
			Escala:
			S/ESCALA

ÁREAS DAS QUADRAS																												
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	TOTAL		TOTAL GERAL	
ABRIGO DE ÔNIBUS – DEMOLIÇÃO																									0	un	1	un
ABRIGO DE ÔNIBUS – RELOCAR							1																		1	un	6	un
ABRIGO DE ÔNIBUS – RELOCADO							1			1															2	un	6	un
ABRIGO DE ÔNIBUS – PROJETADO				2																					2	un	2	un
ARBUSTO 01				1	1		1		1				1												5	un	17	un
ARBUSTO 02		1	1	1	1			1			1														6	un	17	un
ARBUSTO 03		1	1		1	1					1									1					6	un	17	un
ARBUSTO 04	1		1	2			1				1									1					7	un	17	un
ARBUSTO 05			1	1			1	1													1				5	un	16	un
ARBUSTO 06					1		1		1												1				4	un	16	un
ÁRVORE 01																									0	un	10	un
ÁRVORE 02																									0	un	9	un
ÁRVORE 03																									0	un	9	un
ÁRVORE EXISTENTE		3				42	14						2	1		1					1				64	un	91	un
ÁRVORE REMOVER (PMJ)																									0	un	6	un
BOCA DE LOBO EXISTENTE (ALONGAR)			1	1	1																				3	un	27	un
BOCA DE LOBO DEMOLIR		3	1	8			1									1	1	1	1	3	4	4	2	4	34	un	96	un
BOCA DE LOBO EXISTENTE	3	3	1			14	9	3	2	4	4	2	2	1	1					1					50	un	58	un
EXECUÇÃO CONCRETO PASSEIO – AMPLIAR	15,70		45,03	125,34	22,76	8,26	50,26	21,00		48,58	6,03	9,03	6,05	7,61											365,65	m²	2.128,66	m²
EXECUÇÃO CONCRETO PASSEIO – REFAZER	426,48	370,24	169,26	270,47	175,79	1.421,45	1.305,76	328,13	321,89	388,40	438,72	248,71	269,39	102,99	124,98										6.362,66	m²	15.308,36	m²
EXECUÇÃO (PAVER 8cm)	44,95																								44,95	m²	190,68	m²
GRAMA PROJETADA					34,09	30,82	25,28						4,11												94,30	m²	319,70	m²
ARGILA OU BARRO	3,00	3,00	6,00	12,00	40,09	33,82	31,28	6,00	3,00		6,00		7,11							3,00	3,00				157,30	m²	455,60	m²
FORMA PARA ESTRUTURA	8,00	8,00	16,00	32,00	16,00	73,01	72,00	16,00	8,00		16,00		17,21							8,00	8,00				298,22	m	734,02	m
MEIO-FIO PROJETADO_01	45,42	5,29	98,64	66,44	85,97	17,76	28,00	32,62		27,69	24,05	14,74	15,54	14,83											476,99	m	2.470,93	m
MEIO-FIO PROJETADO_02	145,71	125,80	68,81	95,48	51,89	499,86	456,89	100,21	122,05	141,81	141,22	82,59	79,49	31,54	35,81										2.179,16	m	4.964,37	m
MEIO-FIO RETIRAR	30,29	4,84	67,90	65,62	73,64	14,24	31,00	22,69		25,11	20,47	12,05	12,55	12,17											392,57	m	2.205,96	m
MEIO-FIO SUBSTITUIR	145,30	142,99	31,52	84,18	68,32	509,25	452,17	98,89	130,43	125,30	169,90	79,62	84,39	23,97	53,10					15,92	12,86				2.228,11	m	3.833,38	m
POSTE RELOCAR																									0	un	1	un
POSTE RELOCADO																									0	un	1	un
REBAIXO BICICLETA			2		2		2			2															8	un	28	un
REBAIXO 1			2		2		2		1																7	un	29	un
REBAIXO 2		1		3							1									1	1				7	un	13	un
REBAIXO 3	2	1		2		3		2			2		2		1										15	un	44	un
REBAIXO 4							1		1	3		2		1											8	un	12	un

REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC – EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL



PREFEITURA DE JOINVILLE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD

AUTOR DO PROJETO:

ARQ. VLADIMIR TAVARES CONSTATE
CAU A21779-4

ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO

PREFEITURA DE JOINVILLE
MARCEL VIRMOND VIEIRA
SECRETÁRIO SEPUD

PROJETO

QUANTITATIVO

Requerente:

PREFEITURA DE JOINVILLE

Proprietário:

PREFEITURA DE JOINVILLE

Desenho:

SEPUD.UMO

Nome da Obra / Endereço:

PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES
09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ e RUA BARRA VELHA

Conteúdo:

QUANTITATIVO

Arq.CAD:

Modificação:

Data:

JULHO/2021

Núm. Prancha:

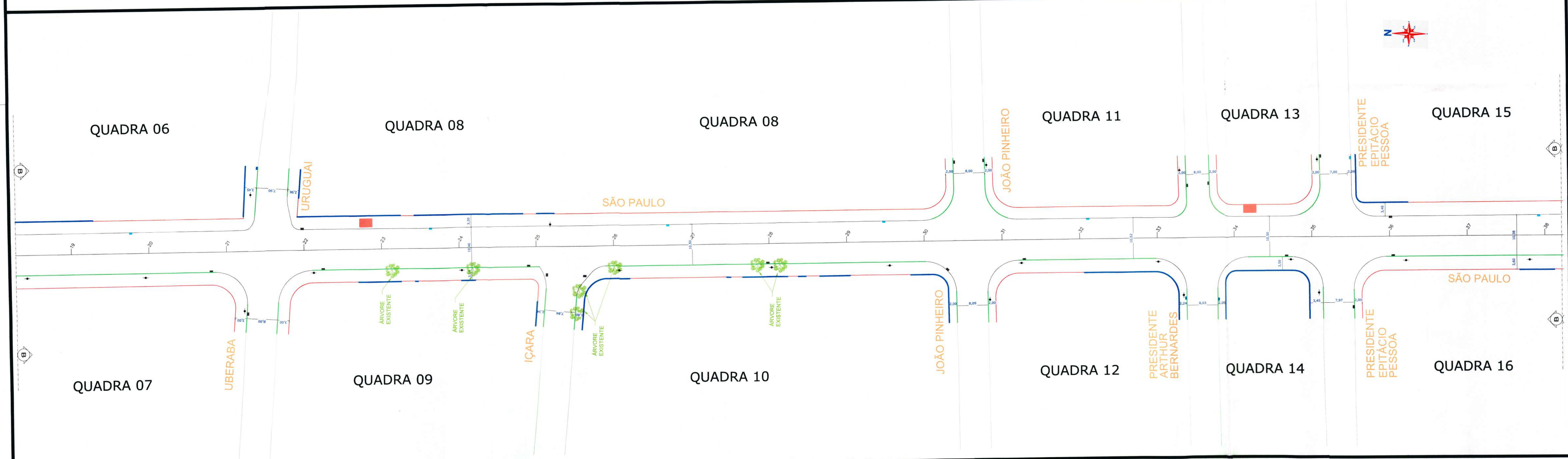
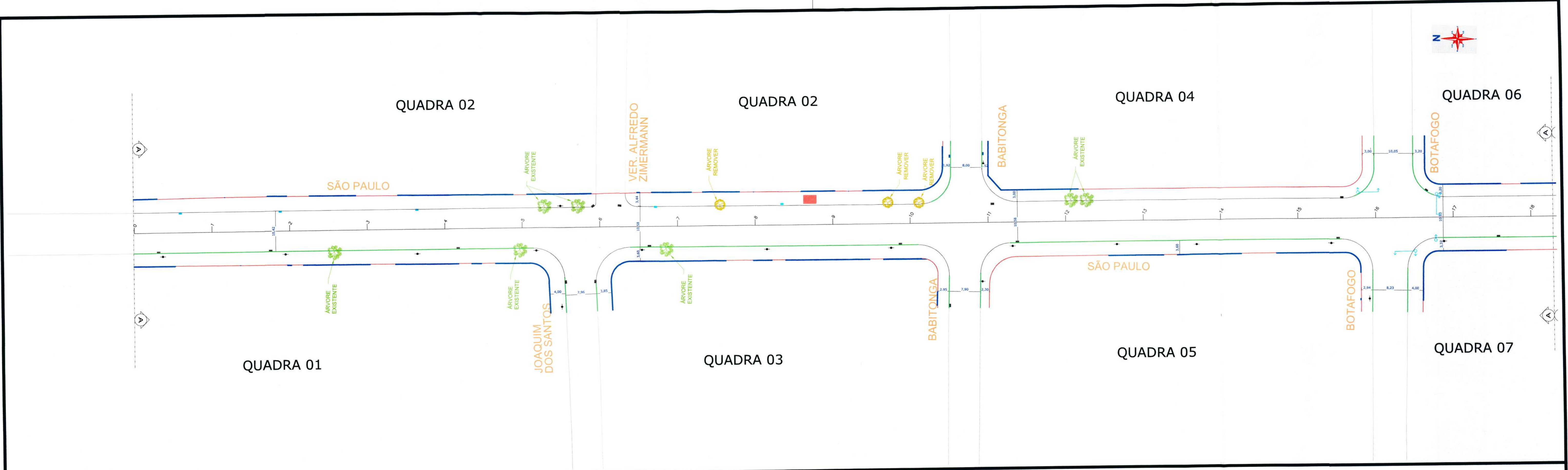
05/05

Escala:

S/ESCALA

4.0 - PROJETO LEVANTAMENTO





LEGENDA

MURO / CERCA = EXISTENTE	PASSEIO NÍVEL DA PISTA	REMOÇÃO ABRIGO DE PASSAGEIRO
MEIO-FIO EXISTENTE	GRAMA EXISTENTE	REALOCAR ABRIGO DE PASSAGEIRO
MEIO-FIO RETIRAR	BOCA DE LOBO DEMOLIR	PLACA REMOVER ABRIGO DESATIVADO
MEIO-FIO SUBSTITUIR	BOCA DE LOBO EXISTENTE (ALONGAR)	
SEMAFORO EXISTENTE	BOCA DE LOBO EXISTENTE	
SEMAFORO REALOCAR	ÁRVORE EXISTENTE	
POSTE EXISTENTE	ÁRVORE REMOVER (PMJ)	
POSTE REALOCAR		

REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC - EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL

PREFEITURA DE JOINVILLE

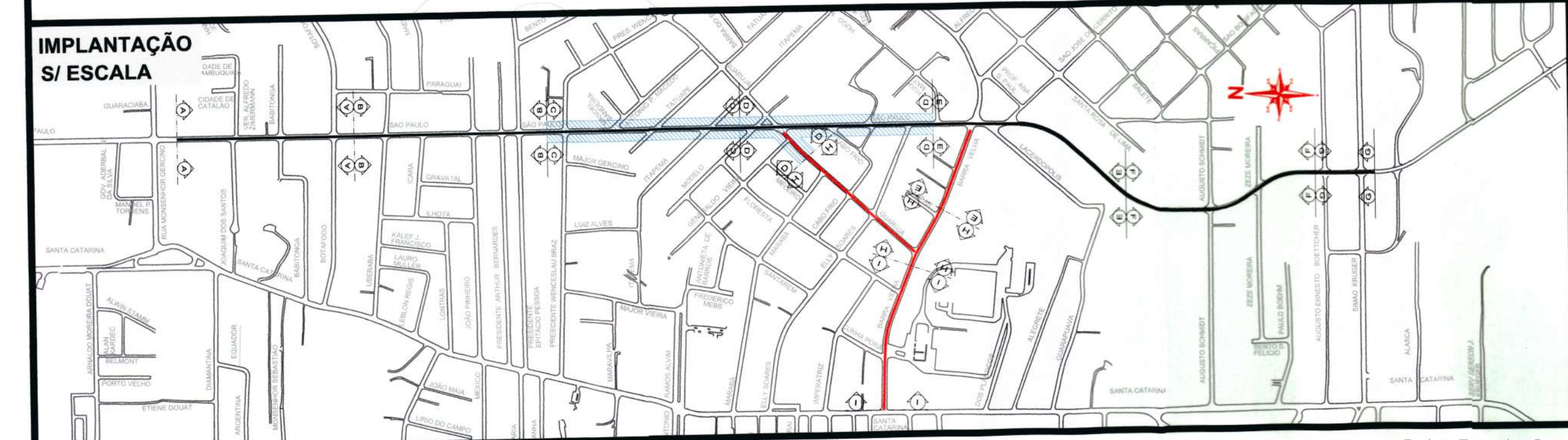
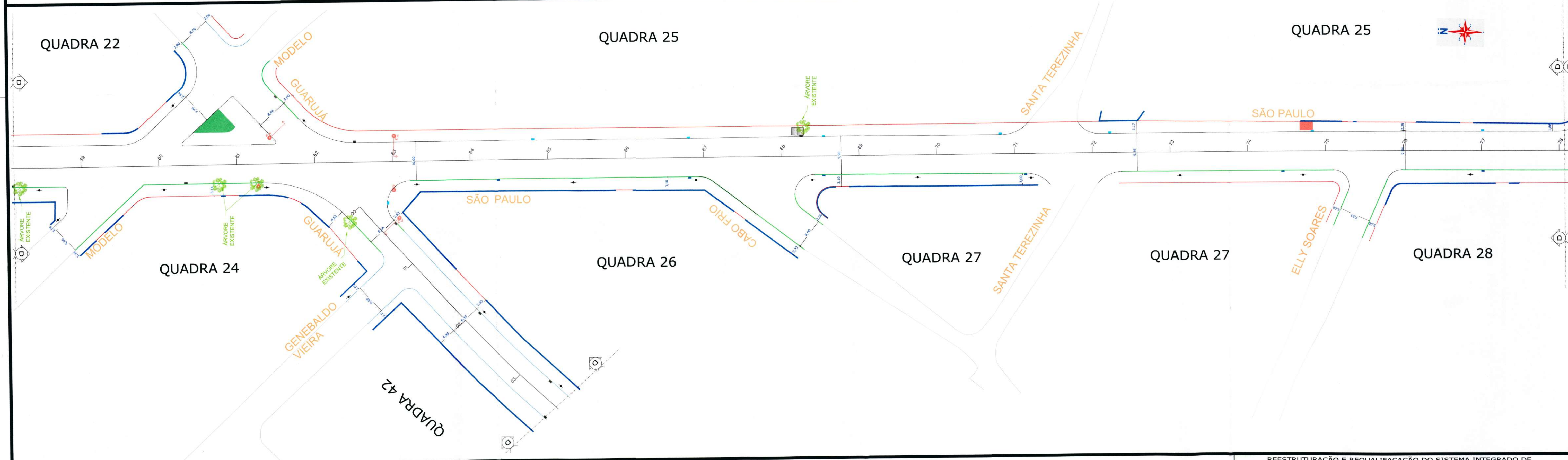
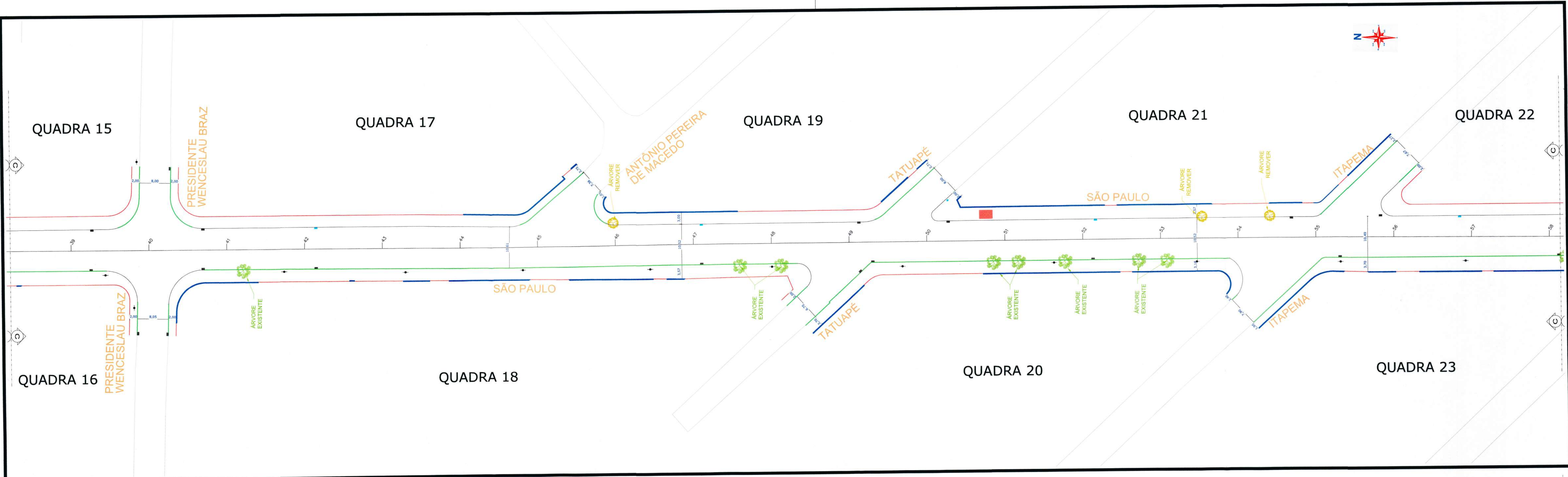
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD

AUTOR DO PROJETO: ARQ. VLADIMIR FAUSTO CONSTANTINO

ASSINATURA DO PROPRÍETÁRIO: PREFEITURA DE JOINVILLE

PROJETO	Nome do Obra / Endereço
LEVANTAMENTO DE CAMPO	PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES
Requerente:	09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ e RUA BARRA VELHA
PREFEITURA DE JOINVILLE	Contido:
Proprietário:	PROJETO = LEVANTAMENTO DE CAMPO
PREFEITURA DE JOINVILLE	
Desenho:	Arq.CAD:
SEPUD-UMD	RUA SÃO PAULO
	Modificação:
	Data:
	Julho/2021
	Escala:
	1:500

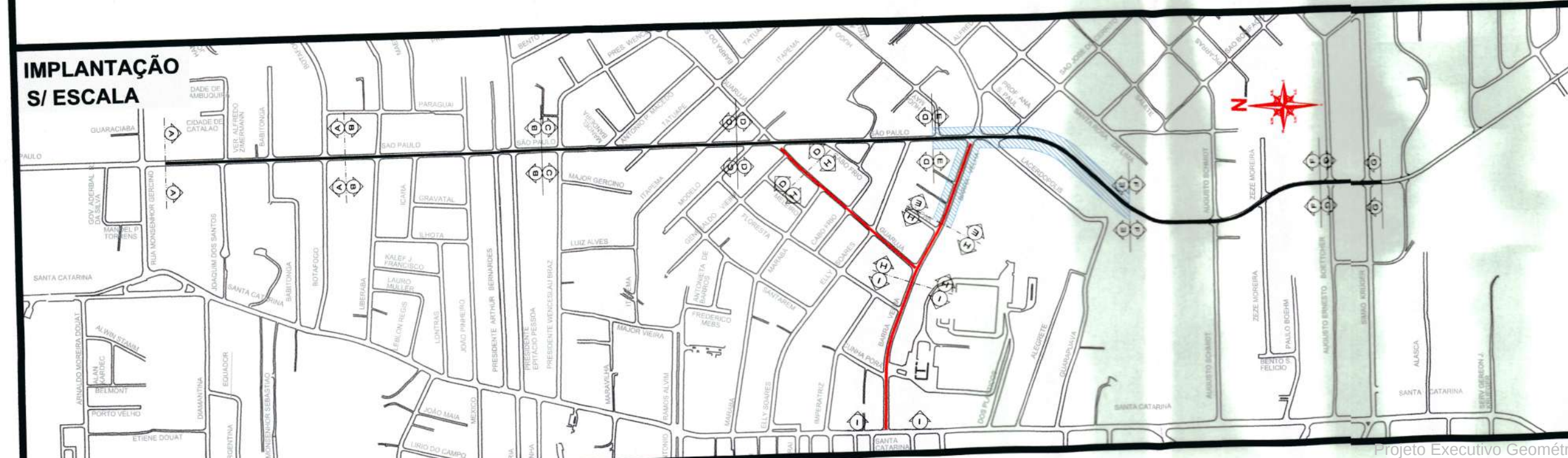
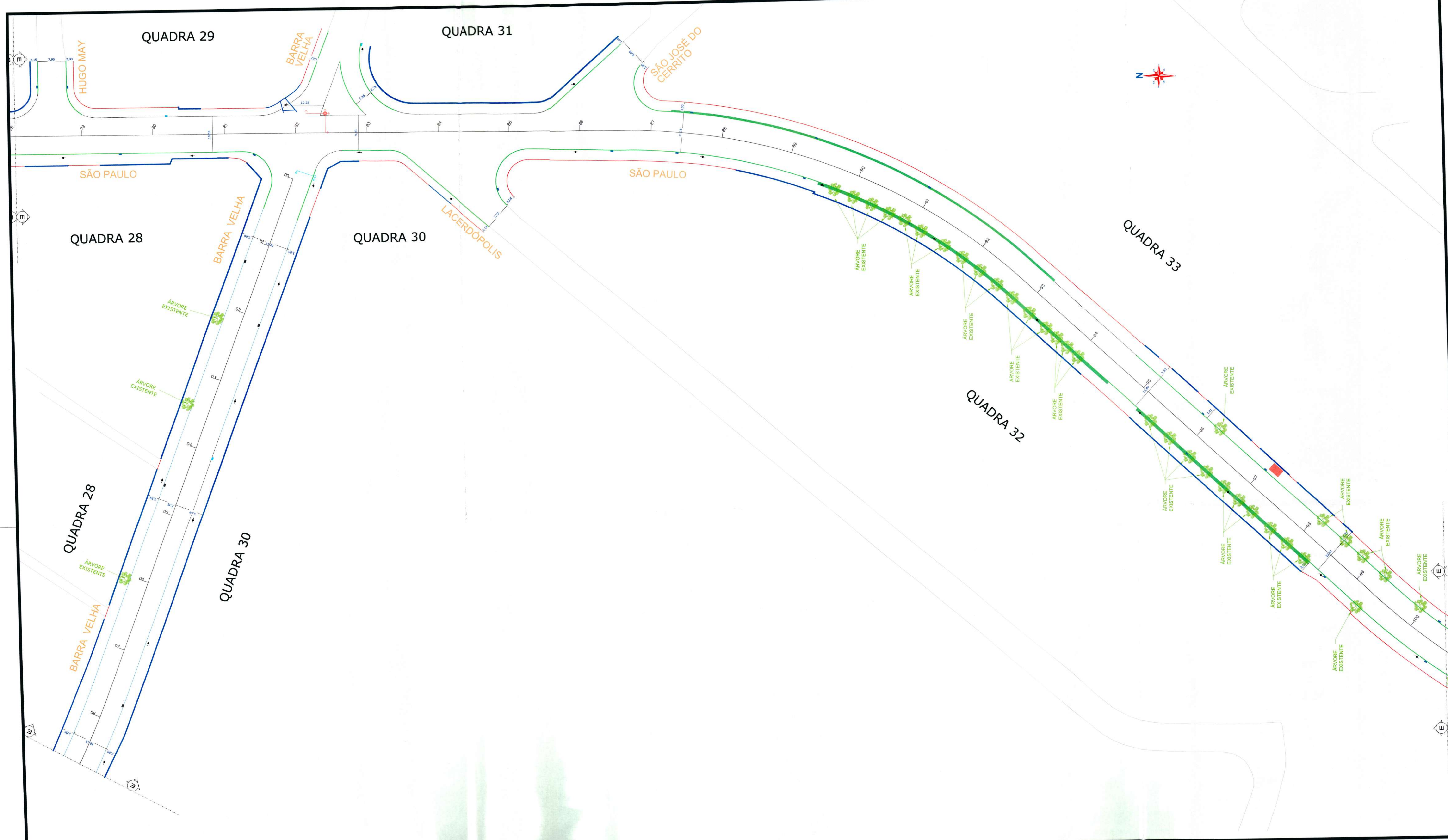
Núm. Prancha: 01/05



LEGENDA

MURO / CERCA = EXISTENTE	PASSEIO NÍVEL DA PISTA	REMOÇÃO ABRIGO DE PASSAGEIRO
MEIO-FIO EXISTENTE	GRAMA EXISTENTE	REALOCAR ABRIGO DE PASSAGEIRO
MEIO-FIO RETIRAR	BOCA DE LOBO DEMOLIR	PLACA REMOVER ABRIGO DESATIVADO
MEIO-FIO SUBSTITUIR	BOCA DE LOBO EXISTENTE (ALONGAR)	
SEMÁFORO EXISTENTE	BOCA DE LOBO EXISTENTE	
SEMÁFORO REALOCAR	ÁRVORE EXISTENTE	
POSTE EXISTENTE	ÁRVORE REMOVER (PMJ)	
POSTE REALOCAR		

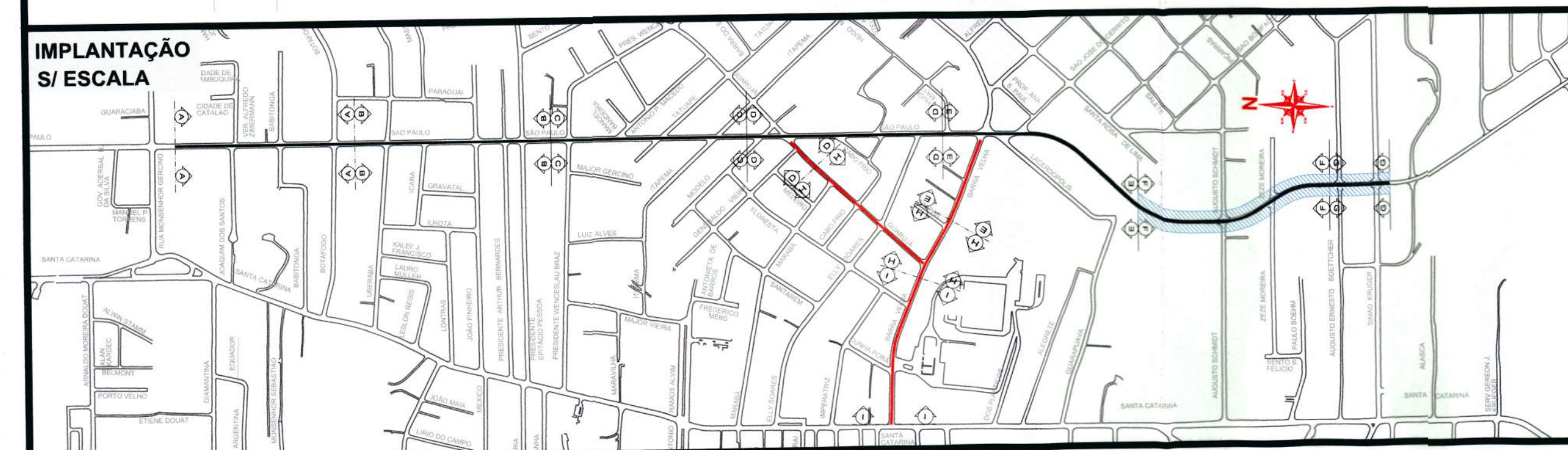
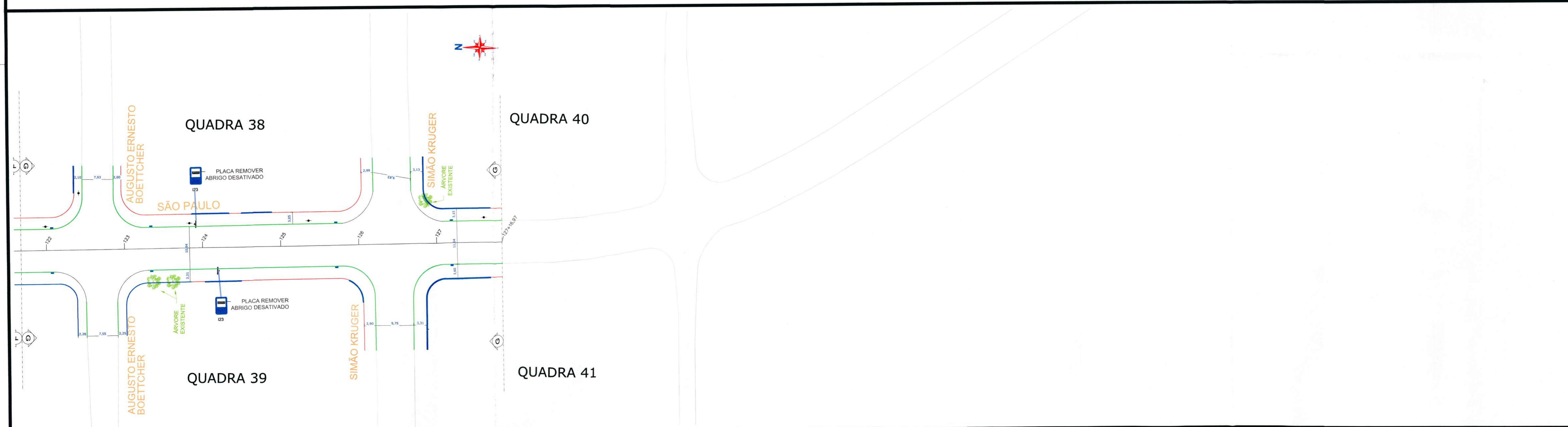
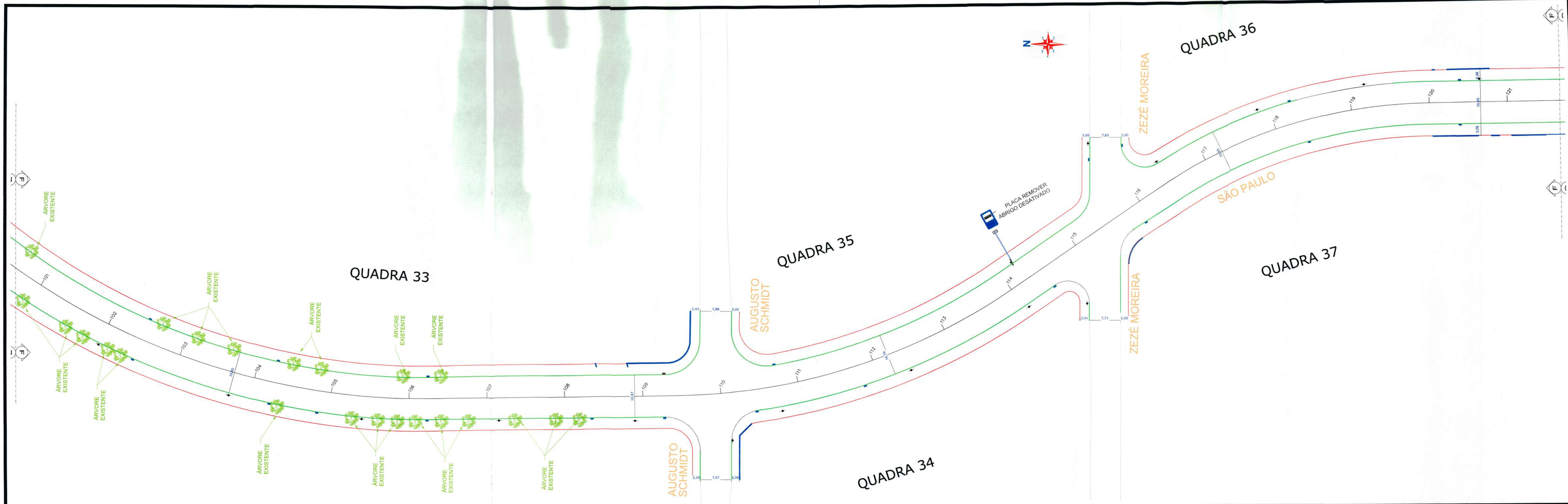
REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC - EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL			
PREFEITURA DE JOINVILLE			
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD			
AUTOR DO PROJETO: ARQ. VILMAR TAVARES CONSTATE CAU 42778-4		ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE JOINVILLE MARCEL VIVIANO VIEIRA SECRETÁRIO SEPUD	
PROJETO LEVANTAMENTO DE CAMPO	Nome da Obra / Endereço: PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES 09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ E RUA BARRA VELHA		
Requerente: PREFEITURA DE JOINVILLE	Conteúdo: PROJETO = LEVANTAMENTO DE CAMPO		
Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE	Data: 02/05		
Desenho: SEPUD LMD	Arq.CAD: RUA SÃO PAULO	Modificação:	Escala: 1:500



LEGENDA

- MURO / CERCA = EXISTENTE
- MEIO-FIO EXISTENTE
- MEIO-FIO RETIRAR
- MEIO-FIO SUBSTITUIR
- SEMÁFORO EXISTENTE
- SEMÁFORO REALOCAR
- POSTE EXISTENTE
- POSTE REALOCAR
- PASSEIO NÍVEL DA PISTA
- GRAMA EXISTENTE
- BOCA DE LOBO DEMOLIR
- BOCA DE LOBO EXISTENTE (ALONGAR)
- BOCA DE LOBO EXISTENTE
- ÁRVORE EXISTENTE
- ÁRVORE REMOVER (PMJ)
- REMOÇÃO ABRIGO DE PASSAGEIRO
- REALOCAR ABRIGO DE PASSAGEIRO
- PLACA REMOVER ABRIGO DESATIVADO

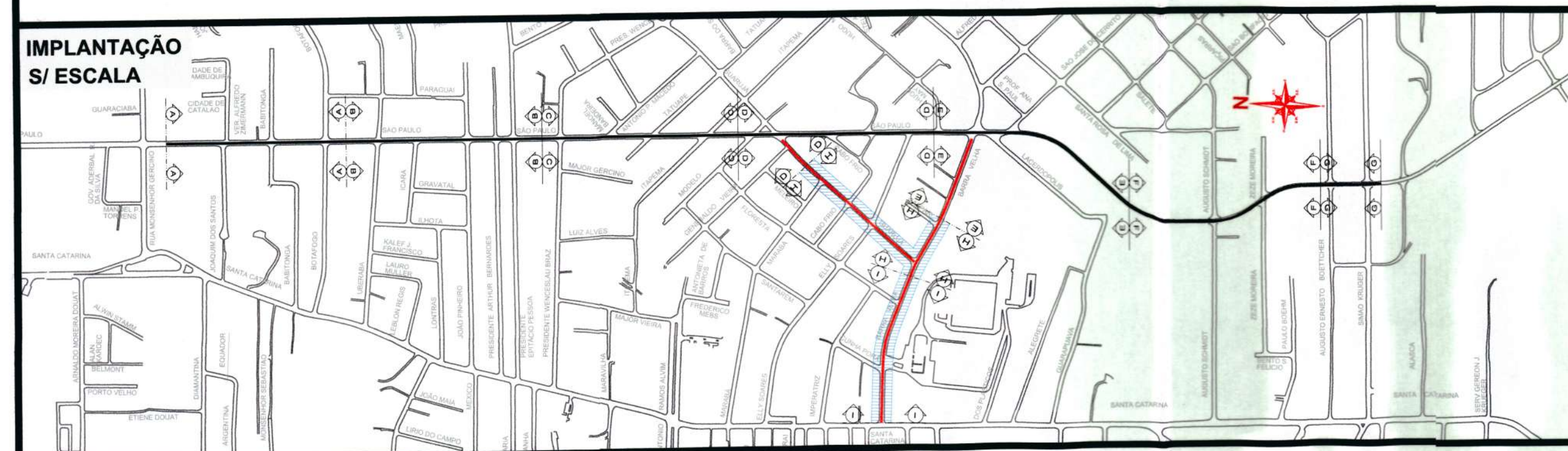
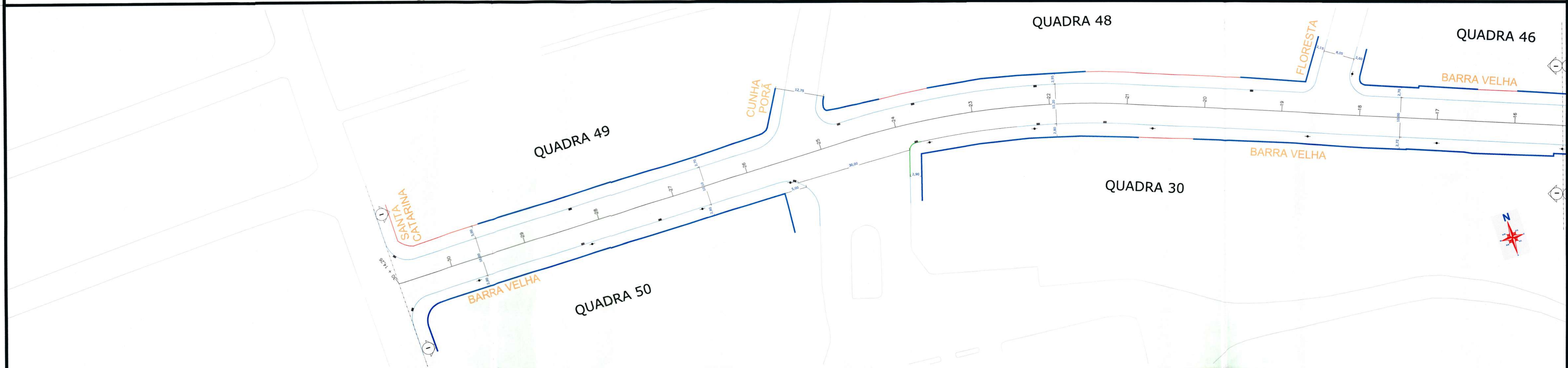
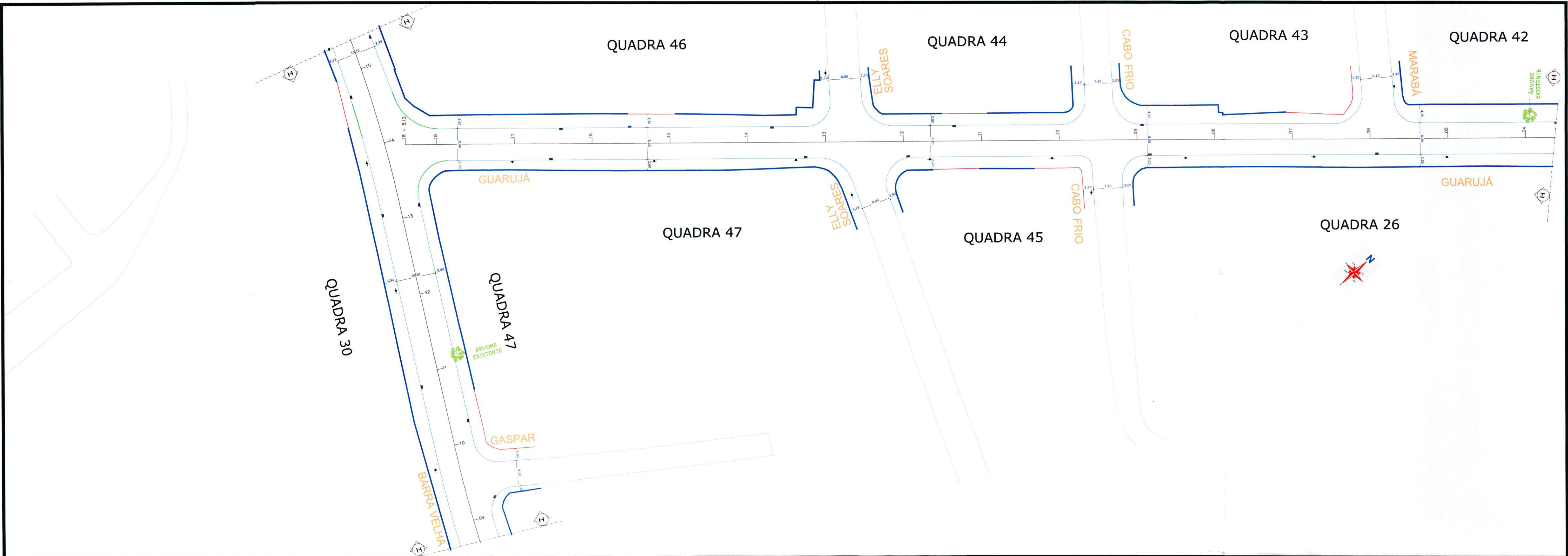
REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC - EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL			
PREFEITURA DE JOINVILLE			
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD			
AUTOR DO PROJETO:		ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO:	
ARG. VLADIMIR TAVARES CONSTANTINO		PREFEITURA DE JOINVILLE	
PROJETO LEVANTAMENTO DE CAMPO			
Nome da Obra / Endereço: PAC 2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES 09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ E RUA BARRA VELHA			
Condição: PROJETO = LEVANTAMENTO DE CAMPO			
Requerente: PREFEITURA DE JOINVILLE		Núm. Prancha: 03/05	
Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE		Data: JULHO/2021	
Desenho: SEPUD/UMG		Escala: 1:500	



LEGENDA

- MURO / CERCA = EXISTENTE
- MEIO-FIO EXISTENTE
- MEIO-FIO RETIRAR
- MEIO-FIO SUBSTITUIR
- SEMAFORO EXISTENTE
- SEMAFORO REALOCAR
- POSTE EXISTENTE
- POSTE REALOCAR
- PASSEIO NÍVEL DA PISTA
- GRAMA EXISTENTE
- BOCA DE LOBO DEMOLIR
- BOCA DE LOBO EXISTENTE (ALONGAR)
- BOCA DE LOBO EXISTENTE
- ÁRVORE EXISTENTE
- ÁRVORE REMOVER (PMJ)
- REMOÇÃO ABRIGO DE PASSAGEIRO
- REALOCAR ABRIGO DE PASSAGEIRO
- PLACA REMOVER ABRIGO DESATIVADO

REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC - EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL			
PREFEITURA DE JOINVILLE			
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD			
AUTOR DO PROJETO:		ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO:	
ARG. VLADIMIR TAVARES CORFANTE		MARCUS VINICIUS VERA	
CNU 421779-4		SECRETÁRIO SEPUD	
PROJETO LEVANTAMENTO DE CAMPO		Nome do Lote / Endereço:	
Requerente:		PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES	
PREFEITURA DE JOINVILLE		09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ E RUA BARRA VELHA	
Proprietário:		Conteúdo:	
PREFEITURA DE JOINVILLE		PROJETO = LEVANTAMENTO DE CAMPO	
Desenho:		Núm. Prancha:	
SEPUD LMO		04/05	
Arq.CAD:		Data:	
RUA SÃO PAULO		JULHO/2021	
Modificação:		Escala:	
		1:500	



LEGENDA

MURO / CERCA = EXISTENTE	PASSEIO NÍVEL DA PISTA	REMOÇÃO ABRIGO DE PASSAGEIRO
MEIO-FIO EXISTENTE	GRAMA EXISTENTE	REALOCAR ABRIGO DE PASSAGEIRO
MEIO-FIO RETIRAR	BOCA DE LOBO DEMOLIR	PLACA REMOVER ABRIGO DESATIVADO
MEIO-FIO SUBSTITUIR	BOCA DE LOBO EXISTENTE (ALONGAR)	
SEMÁFORO EXISTENTE	BOCA DE LOBO EXISTENTE	
SEMÁFORO REALOCAR	ÁRVORE EXISTENTE	
POSTE EXISTENTE	ÁRVORE REMOVER (PMJ)	
POSTE REALOCAR		

REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC - EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL

PREFEITURA DE JOINVILLE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD

AUTOR DO PROJETO: ARQ. VILANOR TAVARES COSTANTE CAU 421779-4

ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO: [Assinatura]

PREFEITURA DE JOINVILLE

PROJETO = LEVANTAMENTO DE CAMPO

Projeto: PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES

Requerente: 09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ E RUA BARRA VELHA

Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE

Desenho: SEPUD/UNO

Arq.CAD: RUA SÃO PAULO

Modificação:

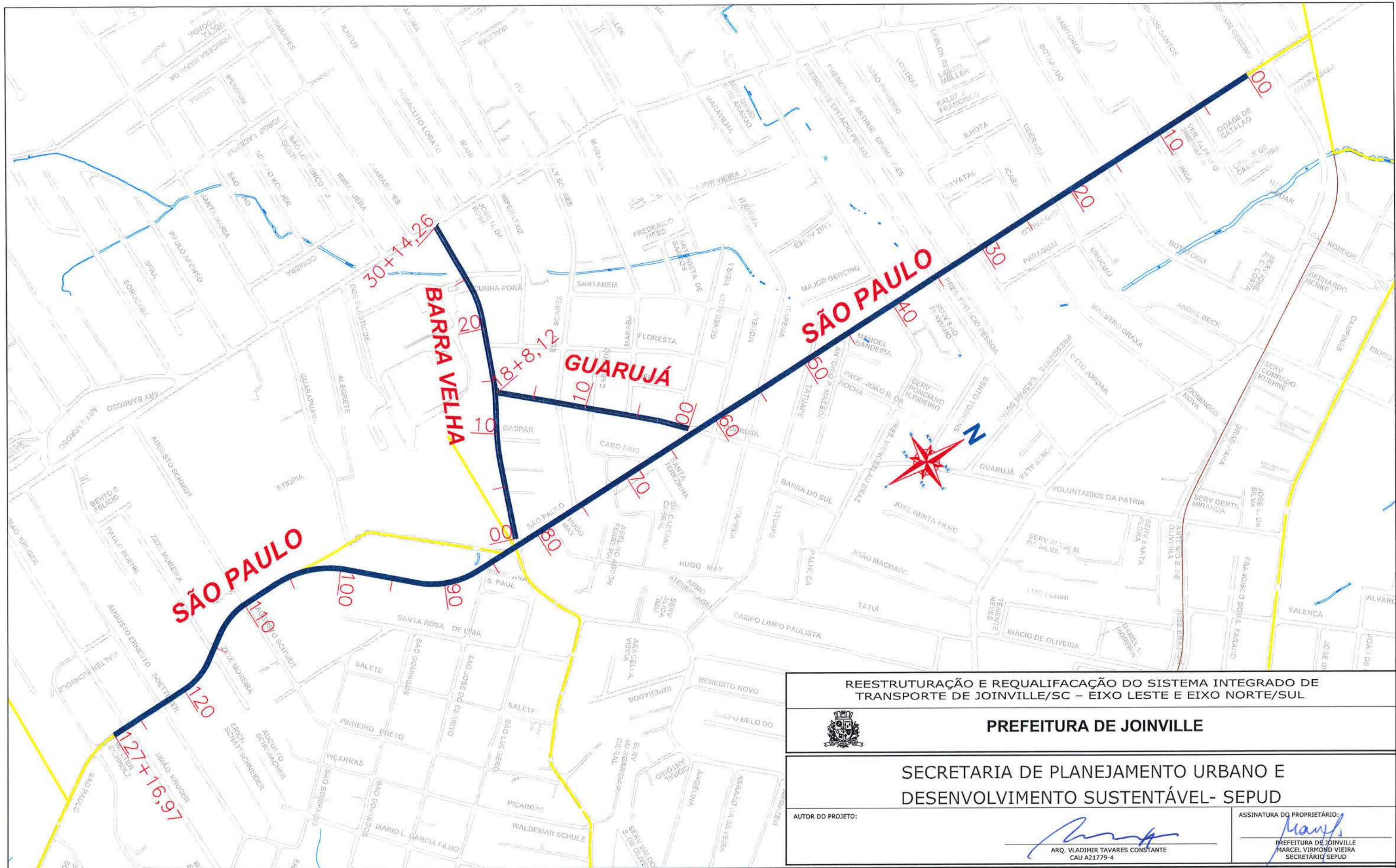
Data: JULHO/2021

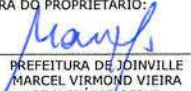
Escala: 1:500

Núm. Prancha: 05/05

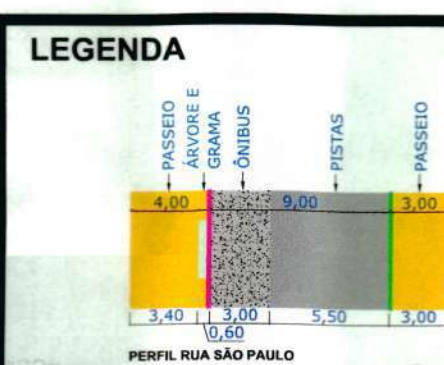
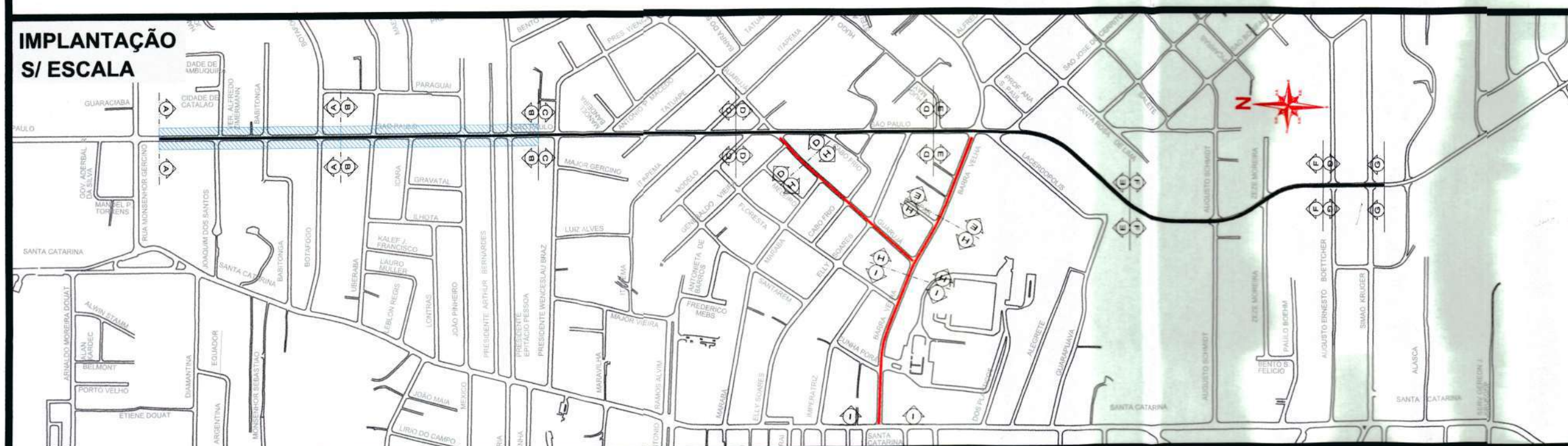
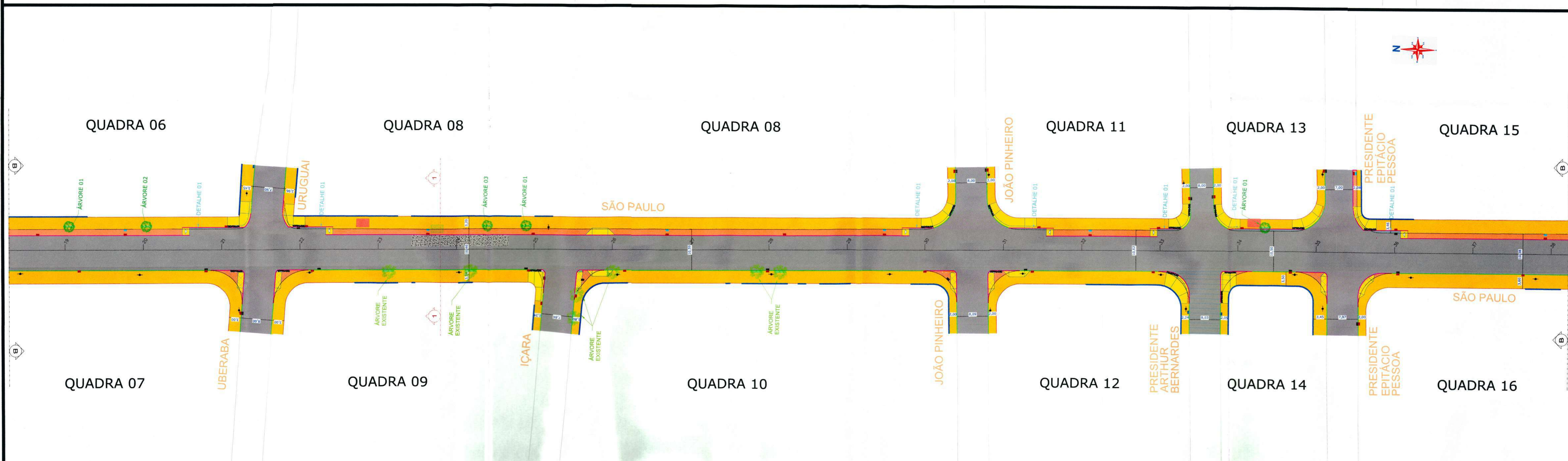
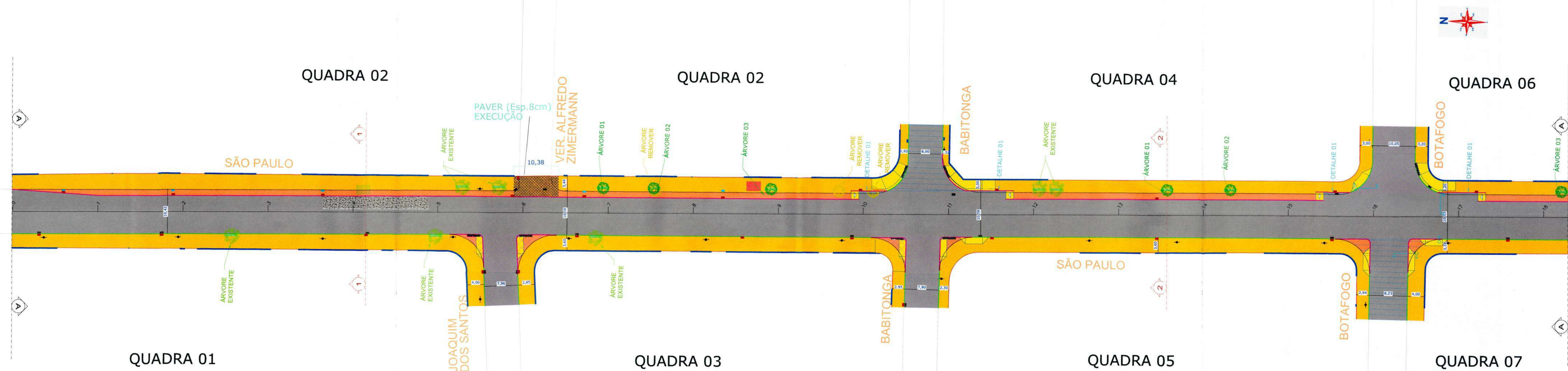
5.0 - PROJETO GEOMÉTRICO





REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC – EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL	
 PREFEITURA DE JOINVILLE	
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD	
AUTOR DO PROJETO:	ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO:
ARQ. VLADIMIR TAVARES CONSTANCE CAU A21779-4	 PREFEITURA DE JOINVILLE MARCEL VIRMOND VIEIRA SECRETÁRIO SEPUD

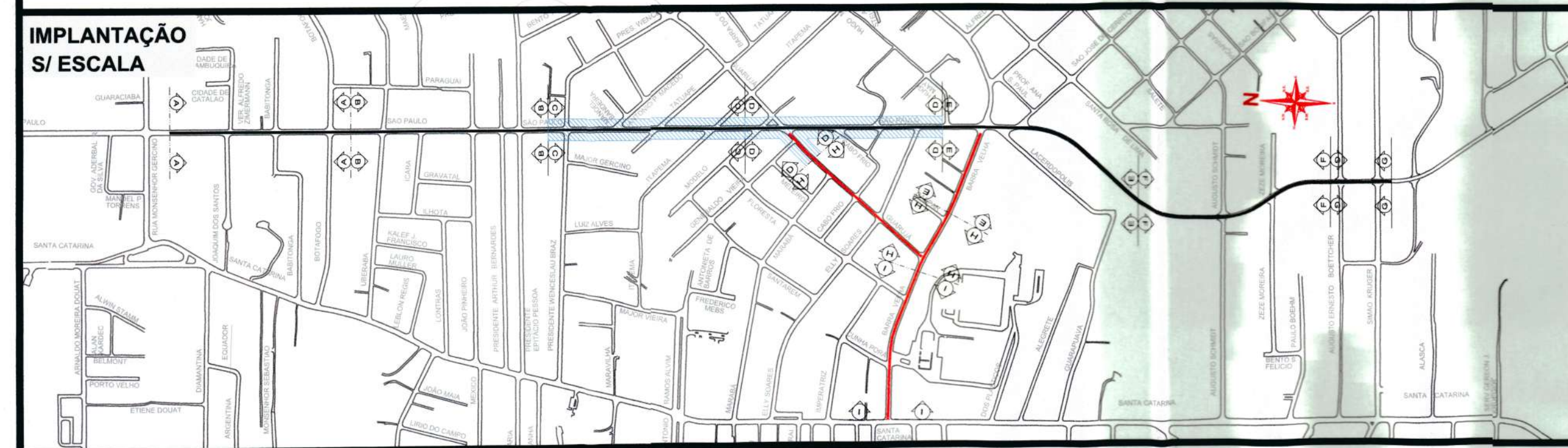
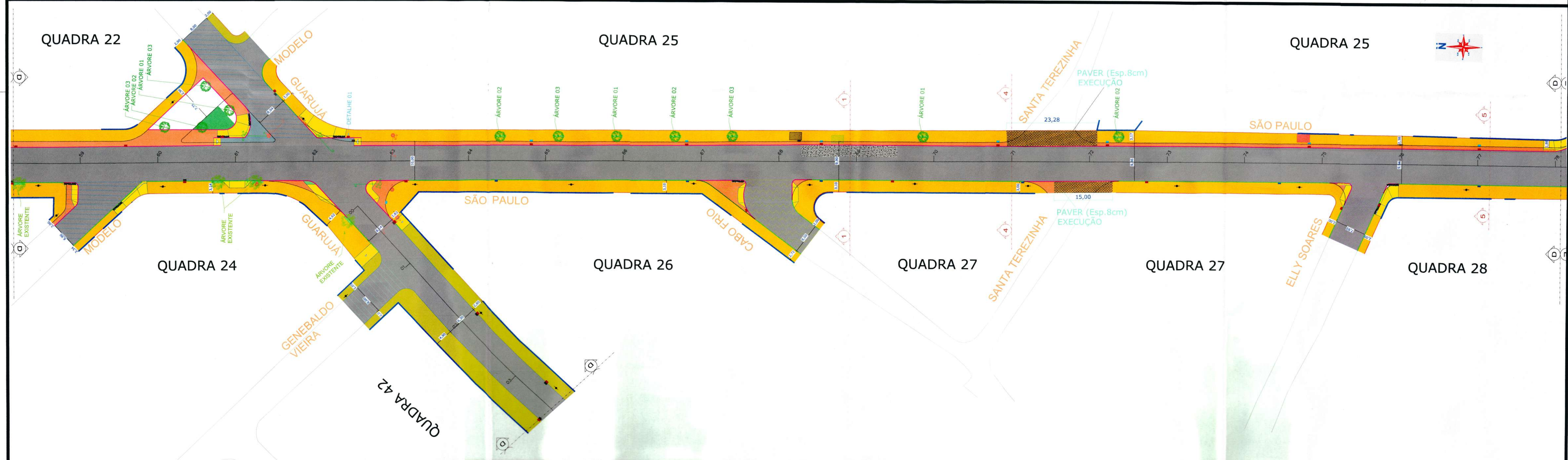
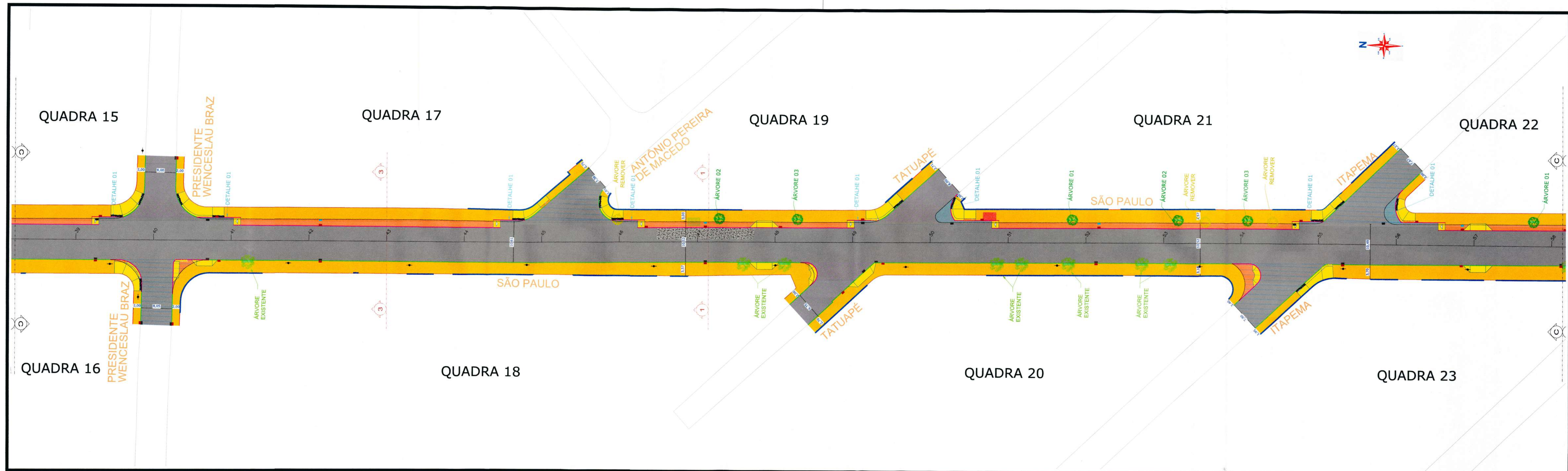
LEGENDA:		PROJETO		Nome da Obra / Endereço:	
	TRAÇADO SÃO PAULO, GUARUJÁ E BARRA VELHA		RUAS		PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES
	SISTEMA FERROVIÁRIO		LIMITE DE BAIRROS		09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ e RUA BARRA VELHA
		Requerente:		Conteúdo:	
		PREFEITURA DE JOINVILLE		PROJETO GEOMÉTRICO	
		Proprietário:			
		PREFEITURA DE JOINVILLE			
		Desenho:		Arq.CAD:	Modificação:
		SEPUD.UMO		MAPA GEOMÉTRICO	Data:
					JULHO/2021
					Escala:
					S/ESCALA



LEGENDA

- MURO / CERCA = EXISTENTE
- MEIO-FIO PROJETADO_01
- MEIO-FIO PROJETADO_02
- MEIO-FIO SUBSTITUIR
- MEIO-FIO RETIRAR
- RECOMPOSIÇÃO ASFÁLTICA (PISTA)
- PAVIMENTAÇÃO RUAS LATERAIS = EXISTENTE
- RECOMPOSIÇÃO ASFÁLTICA (RUAS LATERAIS)
- RUAS LATERAIS SEM PAVIMENTAÇÃO
- RUAS LATERAIS COM LAJOTAS
- EXECUÇÃO DE AVANÇO DE PISTA
- EXECUÇÃO CONCRETO P/ CORREDOR DE ÔNIBUS
- EXECUÇÃO CONCRETO P/ PASSEIO
- AMPLIAÇÃO CONCRETO P/ PASSEIO
- PASSEIO NÍVEL DA PISTA
- EXECUÇÃO PAVER (Esp=8cm) - ACESSOS SERVIDORES, POSTOS GASOLINAS E INDUSTRIAS
- REALOCAR ABRIGO DE PASSAGEIRO
- REALOCAR ABRIGO DE PASSAGEIRO
- SEMAFORO EXISTENTE
- SEMAFORO REALOCAR
- SEMAFORO REALOCADO
- BOCA DE LOBO PROJETADO
- BOCA DE LOBO DEMOLIR
- BOCA DE LOBO EXISTENTE (ALONGAR)
- BOCA DE LOBO EXISTENTE
- POSTE EXISTENTE
- POSTE REALOCAR
- POSTE REALOCADO
- ÁRVORE PROJETADA
- ÁRVORE EXISTENTE
- ÁRVORE REMOVER (PMJ)
- GRAMA PROJETADA
- GRAMA EXISTENTE
- ARBUSTO 01
- ARBUSTO 02
- ARBUSTO 03
- ARBUSTO 04
- ARBUSTO 05
- ARBUSTO 06
- REBAIXO P/ CICLOFAIXA
- REBAIXO 01
- REBAIXO 02
- REBAIXO (03 e 04)
- PLACA REMOVER ABRIGO DESATIVADO

REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC - EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL	
PREFEITURA DE JOINVILLE	
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD	
AUTOR DO PROJETO: ARQ. VILMAR TAVARES DE SOUZA	
ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO: ARQ. VILMAR TAVARES DE SOUZA	
PROJETO GEOMÉTRICO	Nome do Obra / Endereço: PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES 09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ e RUA BARRA VELHA
Requerente: PREFEITURA DE JOINVILLE	Conteúdo: PROJETO GEOMÉTRICO
Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE	Placa Remover Abrigo Desativado
Desenho: SEPUD/UMD	Arg. CAD: RUA SÃO PAULO
Modificação:	Data: JULHO/2021
Núm. Prancha: 02/06	Escala: 1:500



LEGENDA

MURO / CERCA = EXISTENTE

MEIO-FIO PROJETADO_01

MEIO-FIO PROJETADO_02

MEIO-FIO SUBSTITUIR

MEIO-FIO RETIRAR

MEIO-FIO EXISTENTE

RECOMPOSIÇÃO ASFÁLTICA (PISTA)

PAVIMENTAÇÃO RUAS LATERAIS = EXISTENTE

RECOMPOSIÇÃO ASFÁLTICA (RUAS LATERAIS)

RUAS LATERAIS SEM PAVIMENTAÇÃO

RUAS LATERAIS COM LAJOTAS

EXECUÇÃO DE AVANÇO DE PISTA

EXECUÇÃO CONCRETO P/ CORREDOR DE ÔNIBUS

EXECUÇÃO CONCRETO P/ PASSEIO

AMPLIAÇÃO CONCRETO P/ PASSEIO

PASSEIO NÍVEL DA PISTA

EXECUÇÃO PAVER (Esp=8cm) - ACESSOS SERVIÇOS, POSTOS GASOLINAS E INDUSTRIAS

PASSEIO EXISTENTE

REMOÇÃO ABRIGO DE PASSAGEIRO

REALOCAR ABRIGO DE PASSAGEIRO

REALOCADO ABRIGO DE PASSAGEIRO

SEMAFÓRO EXISTENTE

SEMAFÓRO REALOCADO

SEMAFÓRO REALOCADO

BOCA DE LOBO PROJETADO

BOCA DE LOBO DEMOLIR

BOCA DE LOBO EXISTENTE (ALONGAR)

BOCA DE LOBO EXISTENTE

POSTE EXISTENTE

POSTE REALOCAR

POSTE REALOCADO

ÁRVORE PROJETADA

ÁRVORE EXISTENTE

ÁRVORE REMOVER (PMJ)

GRAMA PROJETADA

GRAMA EXISTENTE

ARBUSTO 01

ARBUSTO 02

ARBUSTO 03

ARBUSTO 04

ARBUSTO 05

ARBUSTO 06

REBAIXO P/ CICLOFAIXA

REBAIXO 01

REBAIXO 02

REBAIXO (03 e 04)

PLACA REMOVER ABRIGO DESATIVADO

REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC - EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL

PREFEITURA DE JOINVILLE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD

AUTOR DO PROJETO: ARQ. VLADIMIR TAVARES COSTANTE CAU 42779-4

ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO: [Assinatura]

PREFEITURA DE JOINVILLE

PROJETO GEOMÉTRICO

Nome do Projeto / Tabela: PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES 09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ e RUA BARRA VELHA

Requerente: PREFEITURA DE JOINVILLE

Conteúdo: PROJETO GEOMÉTRICO

Proprietário: [Assinatura]

Projeto: GEOMÉTRICO

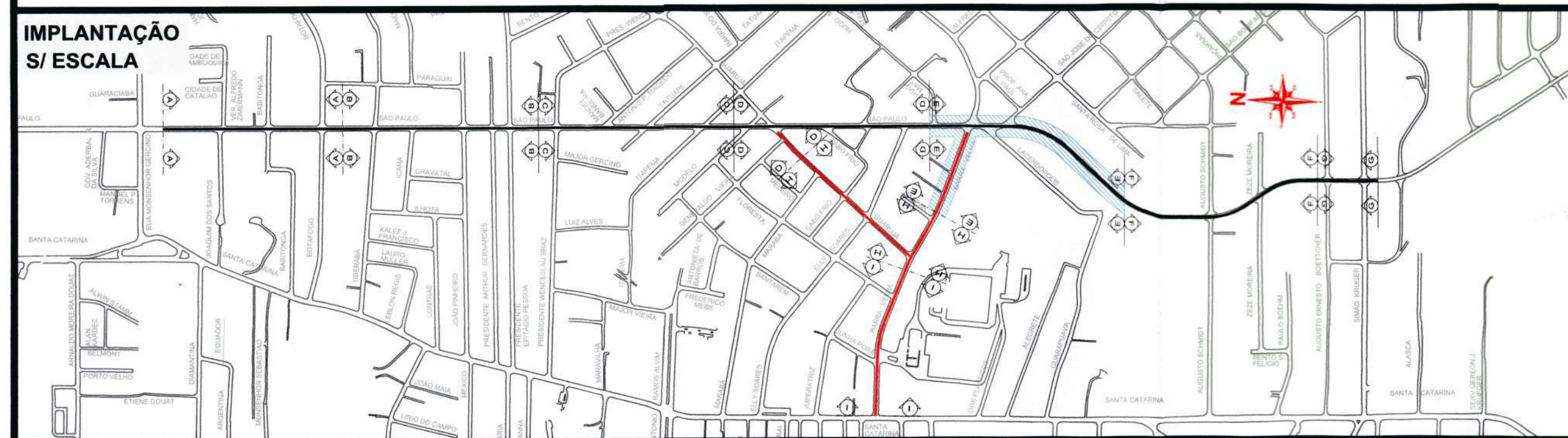
Arq. CAD: RUA SÃO PAULO

Modificação:

Data: JUNHO/2021

Escala: 1:500

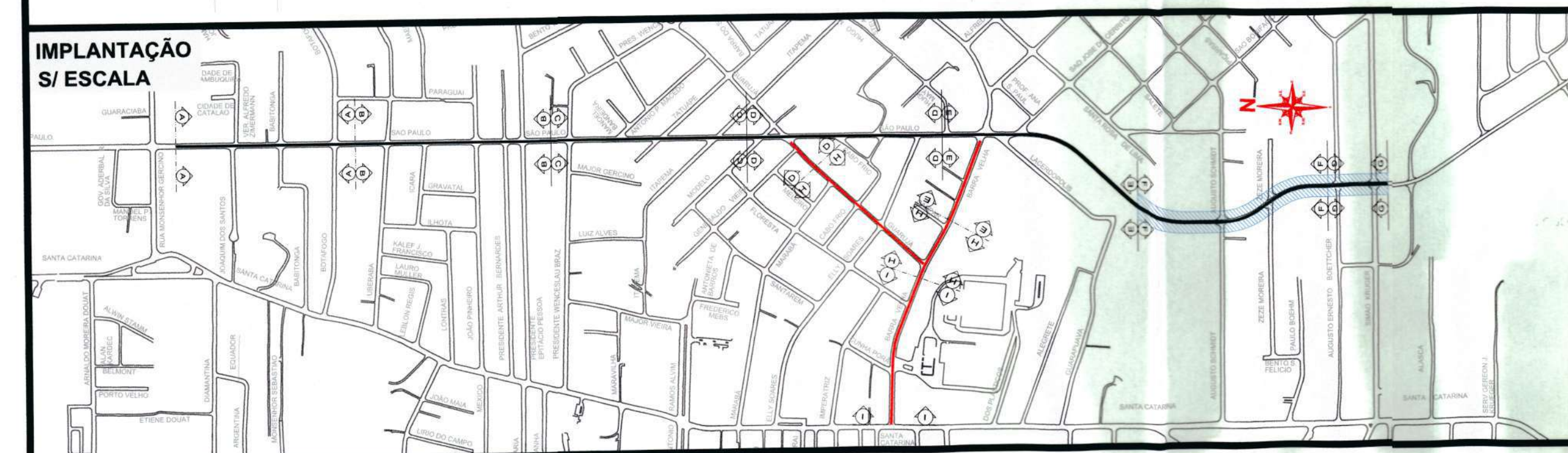
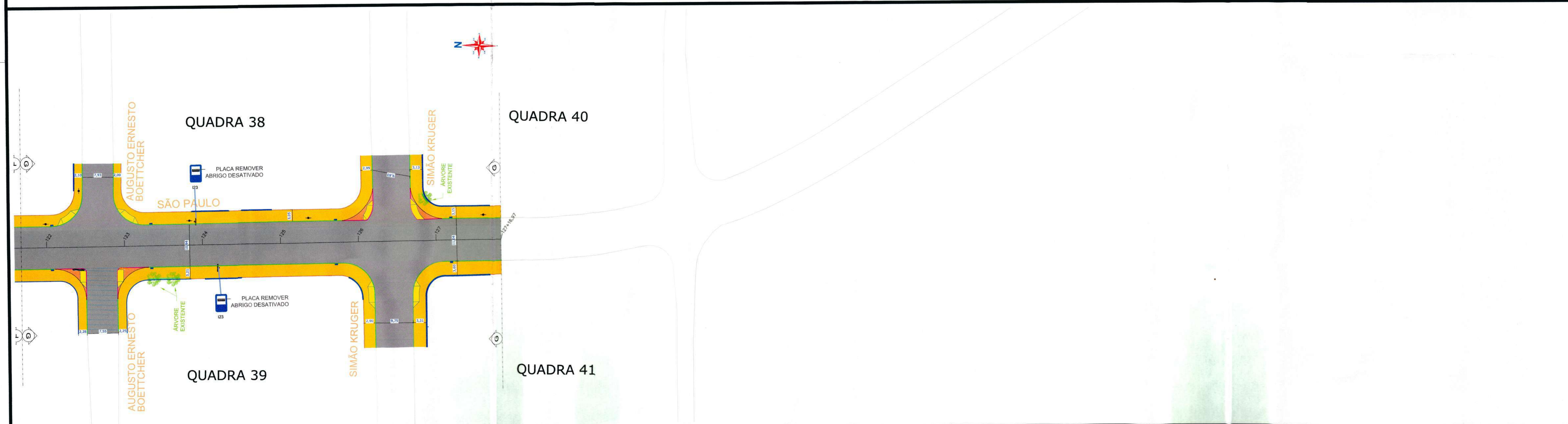
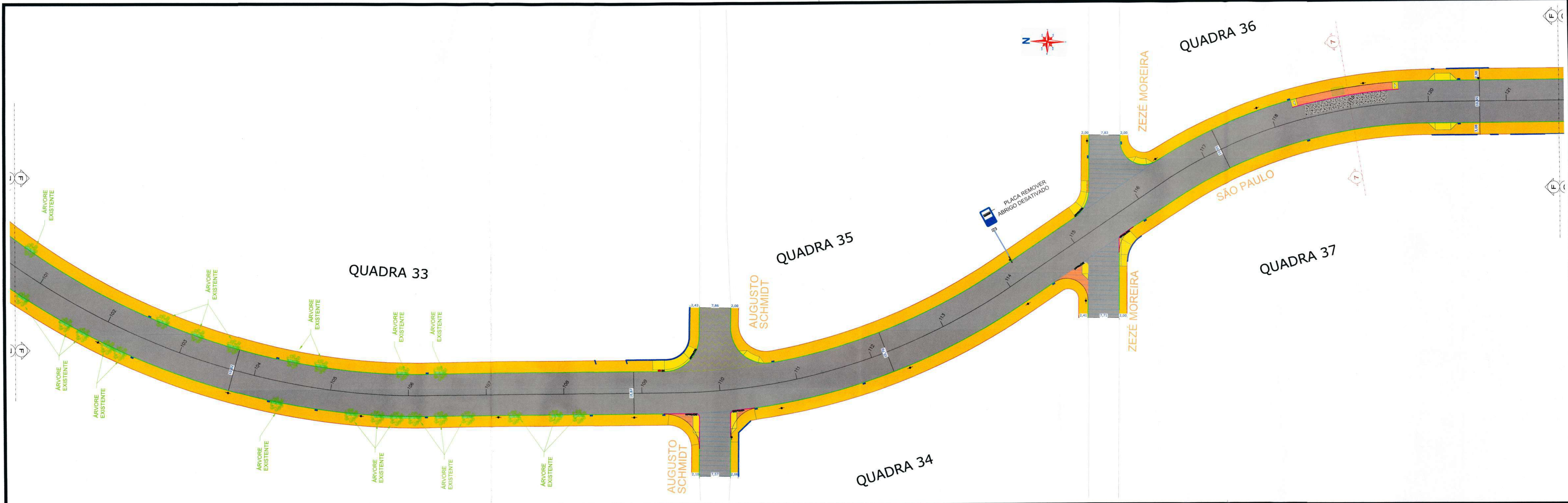
Nº. Prancha: 03/06



LEGENDA

- MURO / CERCA = EXISTENTE
- MEIO-FIO PROJETADO_01
- MEIO-FIO PROJETADO_02
- MEIO-FIO SUBSTITUIR
- MEIO-FIO RETIRAR
- MEIO-FIO EXISTENTE
- RECOMPOSIÇÃO ASFÁLTICA (PISTA)
- RECOMPOSIÇÃO ASFÁLTICA (RUAS LATERAIS)
- RUAS LATERAIS SEM PAVIMENTAÇÃO
- RUAS LATERAIS COM LAJOTAS
- EXECUÇÃO DE AVANÇO DE PISTA
- EXECUÇÃO CONCRETO P/ CORREDOR DE ÔNIBUS
- EXECUÇÃO CONCRETO P/ PASSEIO
- AMPLIAÇÃO CONCRETO P/ PASSEIO
- PASSEIO NÍVEL DA PISTA
- EXECUÇÃO PAVER (Esp=8cm) - ACESSOS SERVIÇOS, POSTOS GASOLINAS E INDUSTRIAS
- PASSEIO EXISTENTE
- NOVO ABRIGO DE PASSAGEIRO
- REALOCAR ABRIGO DE PASSAGEIRO
- REALOCADO ABRIGO DE PASSAGEIRO
- SEMAFÓRO EXISTENTE
- SEMAFÓRO REALOCAR
- SEMAFÓRO REALOCADO
- BOCA DE LOBO PROJETADO
- BOCA DE LOBO EXISTENTE (ALONGAR)
- BOCA DE LOBO EXISTENTE
- POSTE EXISTENTE
- POSTE REALOCAR
- POSTE REALOCADO
- ÁRVORE PROJETADA
- ÁRVORE EXISTENTE
- ÁRVORE REMOVER (PMJ)
- GRAMA PROJETADA
- GRAMA EXISTENTE
- ARBUSTO 01
- ARBUSTO 02
- ARBUSTO 03
- ARBUSTO 04
- ARBUSTO 05
- ARBUSTO 06
- REBAIXO P/ CICLOFAIXA
- REBAIXO 01
- REBAIXO 02
- REBAIXO (03 e 04)
- AJUSTE DE NÍVEL PASSEIO
- PLACA REMOVER ABRIGO DESATIVADO

REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC - EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL	
PREFEITURA DE JOINVILLE	
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD	
AUTOR DO PROJETO: ARQ. VÍTORIA LUIZ CONSTANTINO CAU 421779-4	
ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO: [Assinatura]	
PROJETO GEOMÉTRICO	Nome do Obra / Endereço: PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES 09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ E RUA BARRA VELHA
Requerente: PREFEITURA DE JOINVILLE	Conceito: PROJETO GEOMÉTRICO
Proprietário:	
Desenho: SEPUD LIMO	Arq. CAD: RUA SÃO PAULO
Modificação:	Data: JULHO/2021
Escala: 1:500	Núm. Prancha: 04/06



REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC - EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL

PREFEITURA DE JOINVILLE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD

AUTOR DO PROJETO: _____ ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO: _____

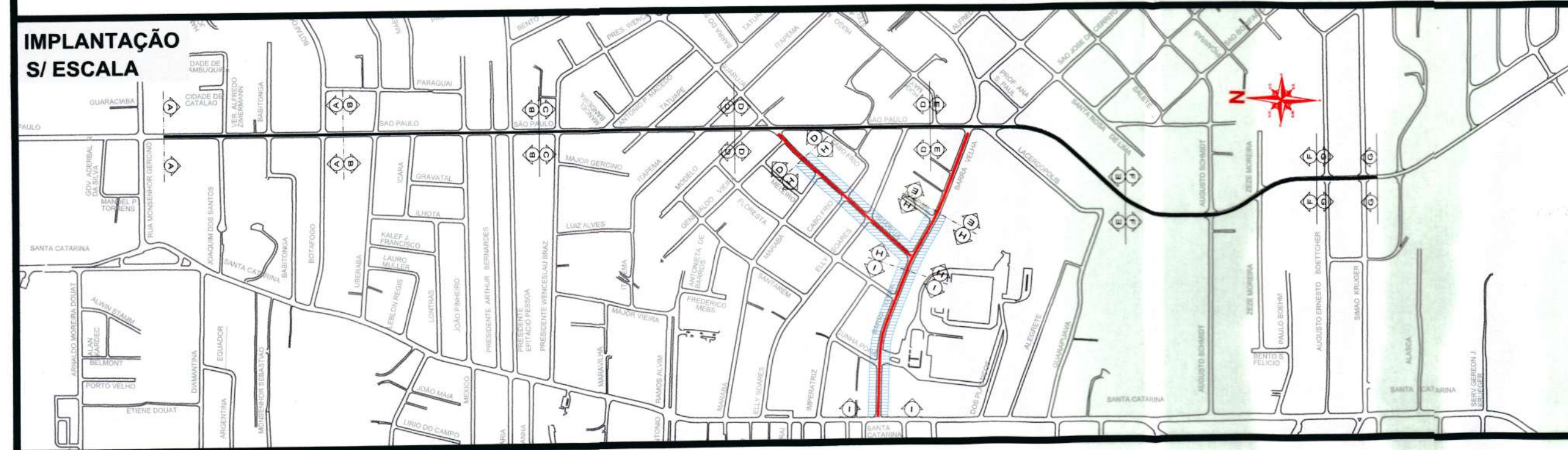
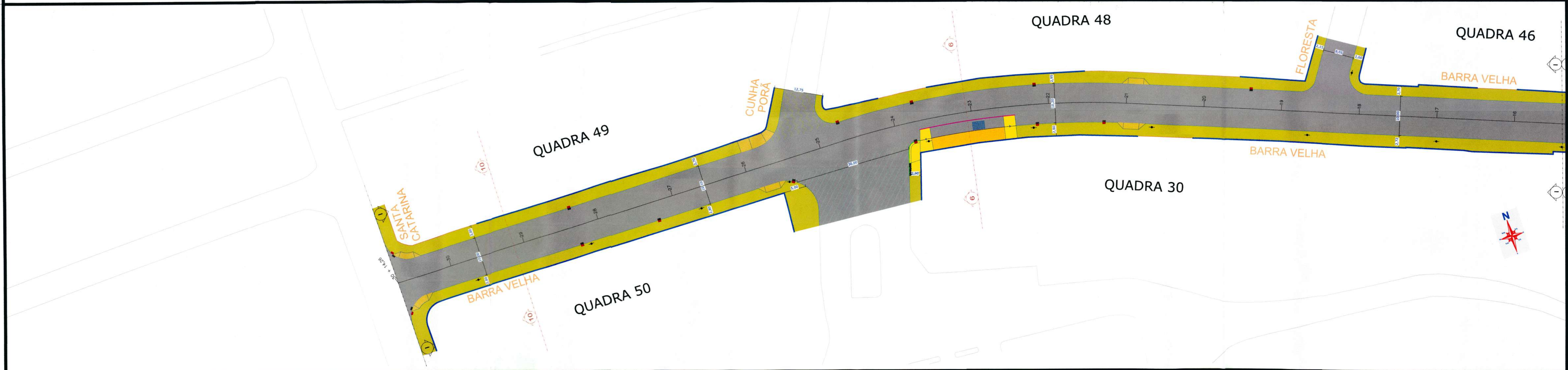
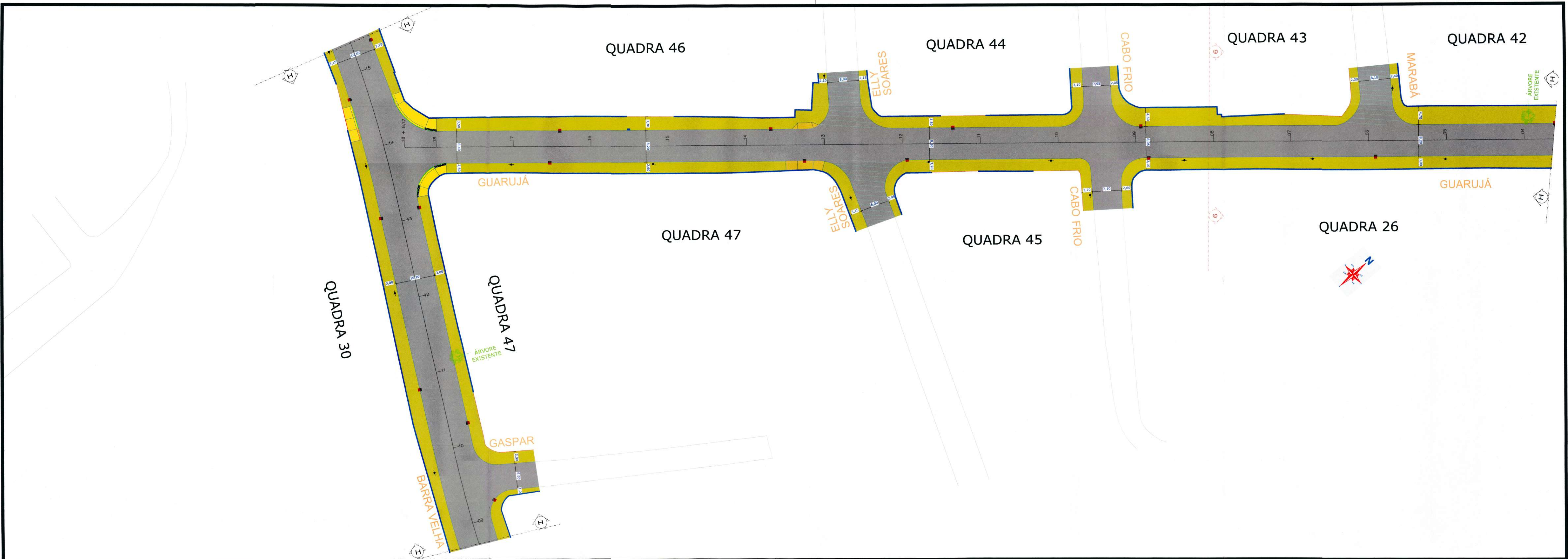
PROJETO: _____ Nome da Obra / Endereço: PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES

GEOMÉTRICO: _____ 09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ e RUA BARRA VELHA

PREFEITURA DE JOINVILLE: _____

PROJETO GEOMÉTRICO

05/06

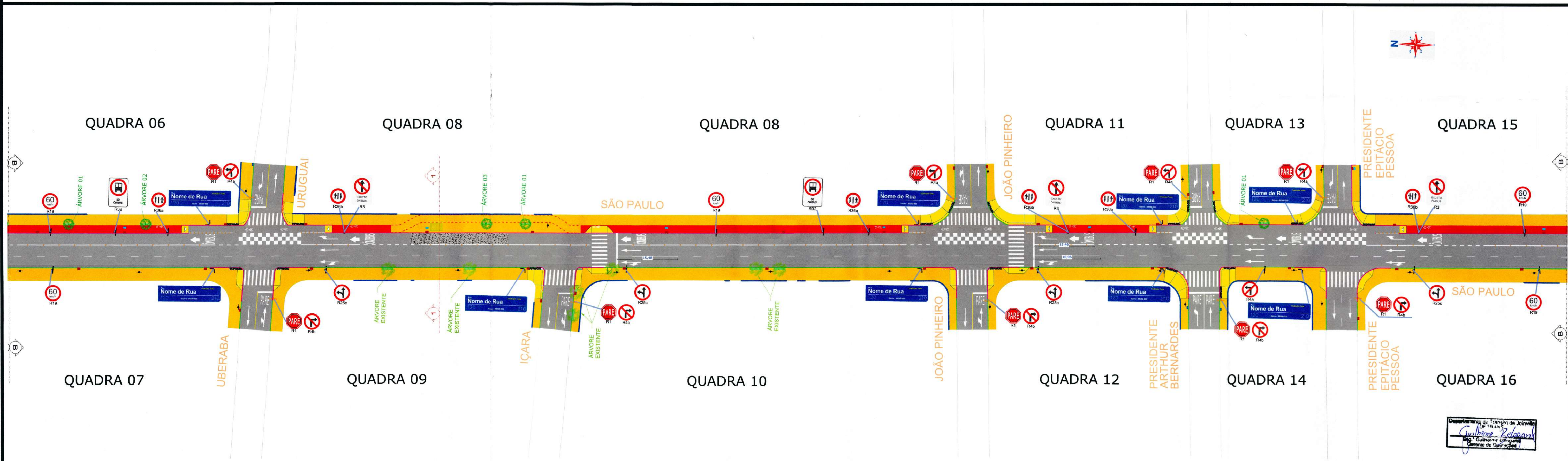


LEGENDA

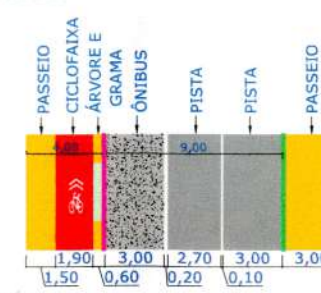
MURO / CERCA = EXISTENTE	BOCA DE LOBO PROJETADO	ÁRVORE EXISTENTE
MEIO-FIO PROJETADO_02	BOCA DE LOBO DEMOLIR	ARBUSTO 01
MEIO-FIO SUBSTITUIR	BOCA DE LOBO EXISTENTE	ARBUSTO 02
MEIO-FIO EXISTENTE	POSTE EXISTENTE	ARBUSTO 03
RECOMPOSIÇÃO ASFÁLTICA (PISTA)	REBAIXOS EXISTENTES	ARBUSTO 04
PAVIMENTAÇÃO RUAS LATERAIS = EXISTENTE	REBAIXO P/ CICLOFAIXA	ARBUSTO 05
RUAS LATERAIS SEM PAVIMENTAÇÃO	REBAIXO 01	ARBUSTO 06
RUAS LATERAIS COM LAJOTAS	REBAIXO 02	
EXECUÇÃO CONCRETO P/ PASSEIO	REBAIXO (03 e 04)	
PASSEIO EXISTENTE		
AJUSTE DE NÍVEL PASSEIO		

REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC – EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL			
PREFEITURA DE JOINVILLE			
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD			
AUTOR DO PROJETO:		ASSINATURA DE PROPRIETÁRIO:	
PROJETO GEOMÉTRICO		PROJETO GEOMÉTRICO	
PREFEITURA DE JOINVILLE		PREFEITURA DE JOINVILLE	
Proprietário:		Data:	
Desenho:		Escala:	
SEPUD UNO		1:500	

6.0 - PROJETO DE SINALIZAÇÃO

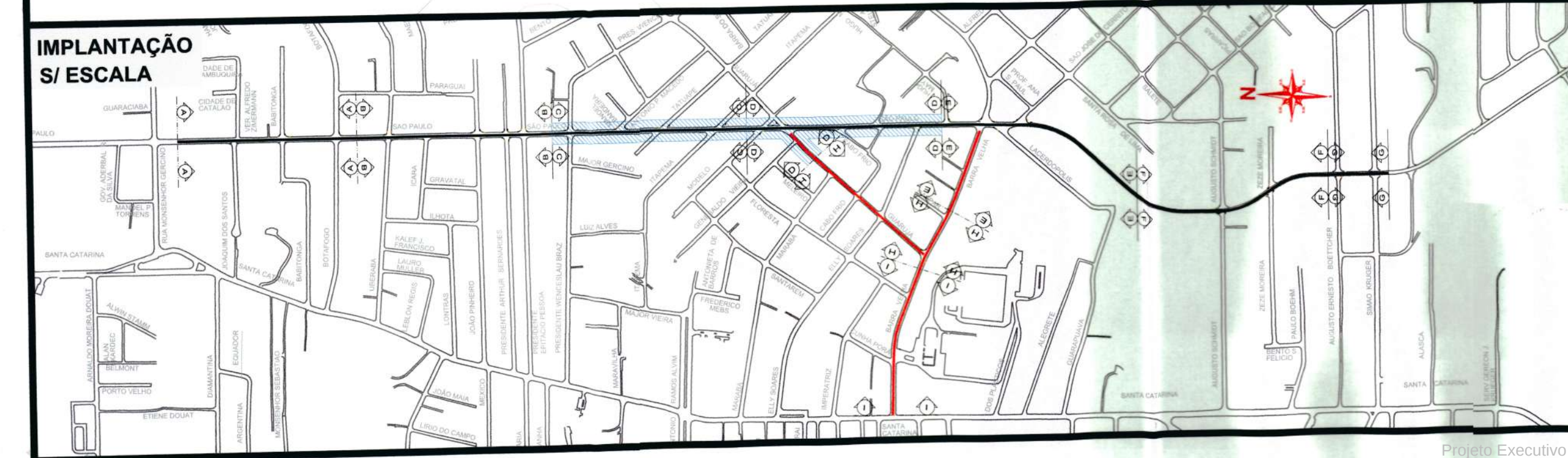
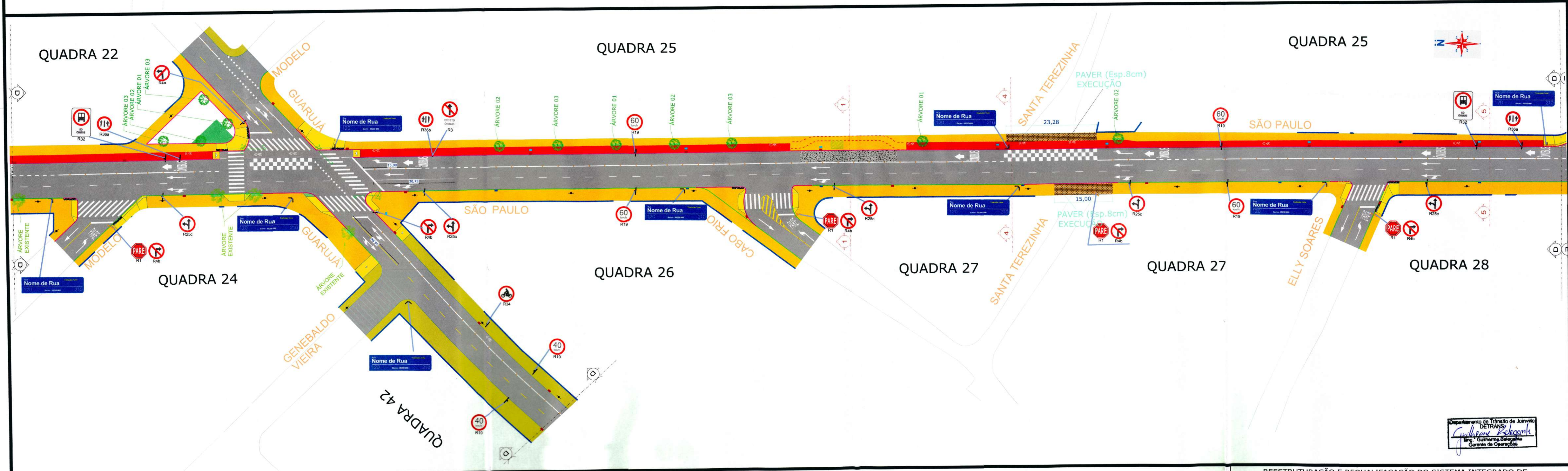
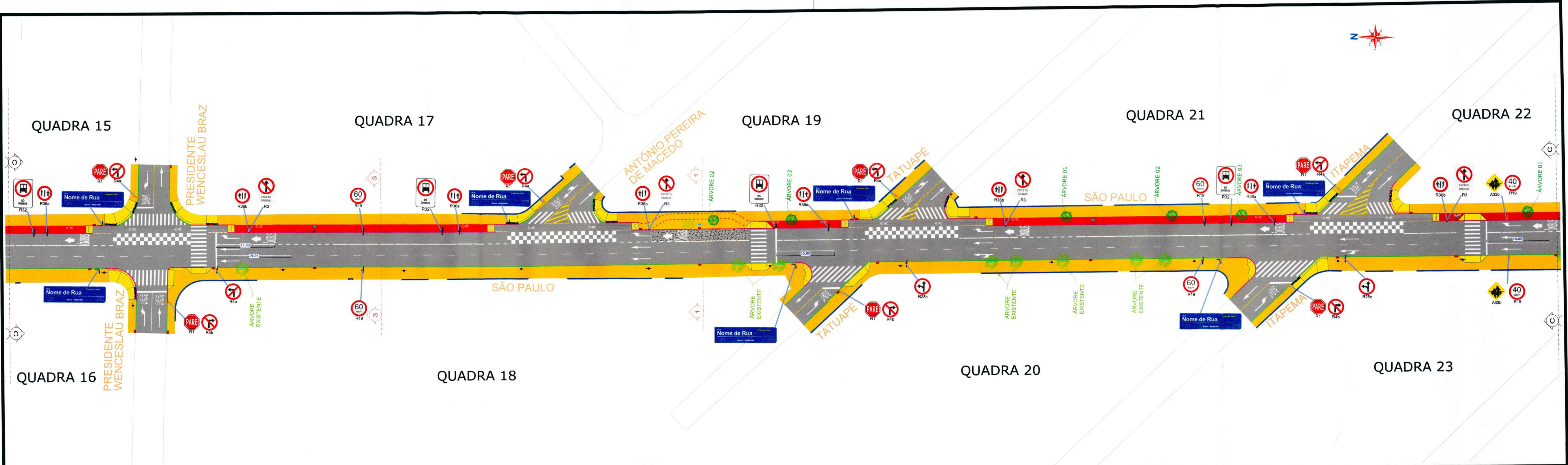


LEGENDA



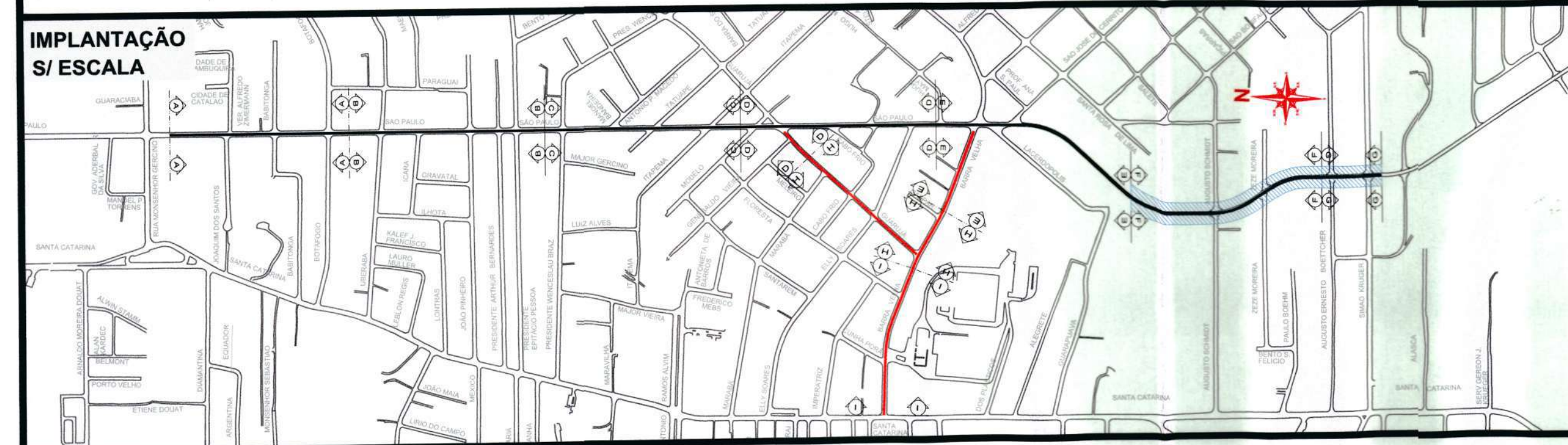
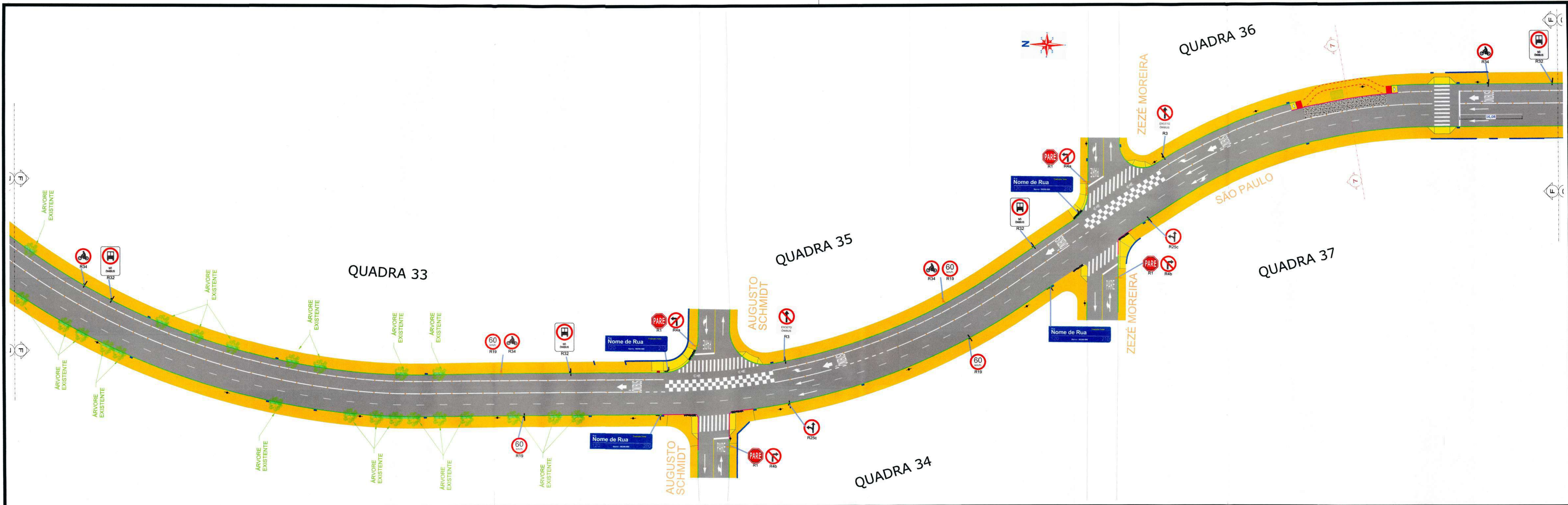
- LINHA SIMPLES CONTÍNUA BRANCA = 0,20m
- LINHA SIMPLES SECCIONADA = 0,20m
- LINHA SIMPLES CONTÍNUA BRANCA = 0,10m
- LINHA SIMPLES SECCIONADA = 0,10m
- LINHA SIMPLES SECCIONADA = 0,10m
- LINHA SIMPLES SECCIONADA = 0,10m
- LINHA CONTÍNUA BRANCA = 0,20m
- LINHA CONTÍNUA VERMELHA = 0,10m
- LINHA SIMPLES CONTÍNUA AMARELA = 0,10m
- MARCAÇÃO DE ÁREA DE CRUZAMENTO
- MARCAÇÃO DE FAIXA EXCLUSIVA
- MARCAÇÃO DE CRUZAMENTO RODOCICLOVIÁRIO
- MURO / CERCA = EXISTENTE
- MEIO-FIO PROJETADO_01
- MEIO-FIO PROJETADO_02
- MEIO-FIO SUBSTITUIR
- RECOMPOSIÇÃO ASFÁLTICA (PISTA)
- EXECUÇÃO CONCRETO P/ CORREDOR DE ÔNIBUS
- EXECUÇÃO CONCRETO P/ PASSEIO
- PASSEIO NÍVEL DA PISTA
- EXECUÇÃO PAVER (Esp=8cm) - ACESSOS SERVIÇÔES, POSTOS GASOLINAS E INDÚSTRIAS
- SINALIZAÇÃO CICLOFAIXA VERMELHA
- REALOCADO ABRIGO DE PASSAGEIRO
- BOCA DE LOBO PROJETADO
- BOCA DE LOBO EXISTENTE (ALONGAR)
- DUAS PLACAS C/ 1 SUPORTE (3,00m altura)
- UMA PLACA C/ 1 SUPORTE (3,00m altura)
- PLACA NOME DE RUAS (3,00m altura)
- DUAS PLACAS C/ 1 SUPORTE (3,50m altura)
- SEMÁFORO EXISTENTE
- SEMÁFORO REALOCADO
- POSTE EXISTENTE
- POSTE REALOCADO
- ÁRVORE PROJETADA
- ÁRVORE EXISTENTE
- GRAMA PROJETADA
- GRAMA EXISTENTE
- ARBUSTO 01
- ARBUSTO 02
- ARBUSTO 03
- ARBUSTO 04
- ARBUSTO 05
- ARBUSTO 06
- REBAIXO P/ CICLOFAIXA
- REBAIXO 01
- REBAIXO 02
- REBAIXO (03 e 04)

REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC - EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL			
PREFEITURA DE JOINVILLE			
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD			
AUTOR DO PROJETO:		ASSINATURA DE PROPRIETÁRIO	
PROJETO SINALIZAÇÃO		PROJETO SINALIZAÇÃO	
Requerente:		Nome do Obra / Endereço:	
PREFEITURA DE JOINVILLE		PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES	
Proprietário:		09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ E RUA BARRA VELHA	
PREFEITURA DE JOINVILLE		Conteúdo:	
Desenho:		Data:	
SEPUD/UMD		JULHO/2021	
Arq. CAD:		Escala:	
RUA SÃO PAULO		1:500	



LEGENDA	
	— LINHA SIMPLES CONTÍNUA BRANCA = 0,20m
	— LINHA SIMPLES SECCIONADA = 0,20m
	— LINHA SIMPLES CONTÍNUA BRANCA = 0,10m
	— LINHA SIMPLES SECCIONADA = 0,10m
	— LINHA CONTÍNUA BRANCA = 0,20m
	— LINHA CONTÍNUA VERMELHA = 0,10m
	— LINHA SIMPLES SECCIONADA = 0,10m
	— LINHA SIMPLES CONTÍNUA AMARELA = 0,10m
	— MARCAÇÃO DE ÁREA DE CRUZAMENTO
	— MARCAÇÃO DE CRUZAMENTO RODOCICLOVIÁRIO
	— MURO / CERCA = EXISTENTE
	— MEIO-FIO EXISTENTE
	— MEIO-FIO PROJETADO_01
	— MEIO-FIO PROJETADO_02
	— MEIO-FIO SUBSTITUIR
	— RECOMPOSIÇÃO ASFÁLTICA (PISTA)
	— EXECUÇÃO CONCRETO P/ CORREDOR DE ÔNIBUS
	— EXECUÇÃO CONCRETO P/ PASSEIO
	— PASSEIO EXISTENTE
	— PASSEIO NÍVEL DA PISTA
	— EXECUÇÃO PAVER (Esp.8cm) - ACESSOS SERVIDORES
	— POSTOS GASOLINAS E INDUSTRIAS
	— SINALIZAÇÃO CICLOFAIXA VERMELHA
	— REALOCADO ABRIGO DE PASSAGEIRO
	— BOCA DE LOBO PROJETADO
	— BOCA DE LOBO EXISTENTE (ALONGAR)
	— BOCA DE LOBO EXISTENTE
	— DUA PLACA C/ 1 SUPORTE (3,00m altura)
	— UMA PLACA C/ 1 SUPORTE (3,00m altura)
	— PLACA NOME DE RUAS (3,00m altura)
	— DUAS PLACA C/ 1 SUPORTE (3,50m altura)
	— SEMÁFORO EXISTENTE
	— SEMÁFORO REALOCADO
	— POSTE EXISTENTE
	— POSTE REALOCADO
	— ÁRVORE PROJETADA
	— ÁRVORE EXISTENTE
	— GRAMA PROJETADA
	— GRAMA EXISTENTE
	— ARBUSTO 01
	— ARBUSTO 02
	— ARBUSTO 03
	— ARBUSTO 04
	— ARBUSTO 05
	— ARBUSTO 06
	— REBAIXO P/ CICLOFAIXA
	— REBAIXO 01
	— REBAIXO 02
	— REBAIXO (03 e 04)

REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC - EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL	
PREFEITURA DE JOINVILLE	
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD	
AUTOR DO PROJETO:	
ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO:	
PROJETO SINALIZAÇÃO	
Requerente: PREFEITURA DE JOINVILLE	
Projetado: PREFEITURA DE JOINVILLE	
Desenho: SEPUD/UM	
Nome da obra / Endereço: PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES 09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ E RUA BARRA VELHA	
Conteúdo: PROJETO SINALIZAÇÃO	
Núm. Projeto: 02/09	
Data: JULHO/2021	
Escala: 1:500	



REESTRUTURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE JOINVILLE/SC - EIXO LESTE E EIXO NORTE/SUL

PREFEITURA DE JOINVILLE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL- SEPUD

AUTOR DO PROJETO: *[Assinatura]*

ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO: *[Assinatura]*

PROJETO SINALIZAÇÃO

Requerente: **PREFEITURA DE JOINVILLE**

Proprietário: **PREFEITURA DE JOINVILLE**

Desenho: **SEPUD/UNO**

Nome da Obra / Endereço: **PAC2 - MOBILIDADE MÉDIAS CIDADES 09, 10, 11, 12 E 13 - RUA SÃO PAULO, RUA GUARUJÁ e RUA BARRA VELHA**

Conteúdo: **PROJETO SINALIZAÇÃO**

Num. Prancha: **04/09**

Data: **JULHO/2021**

Escala: **1:500**

