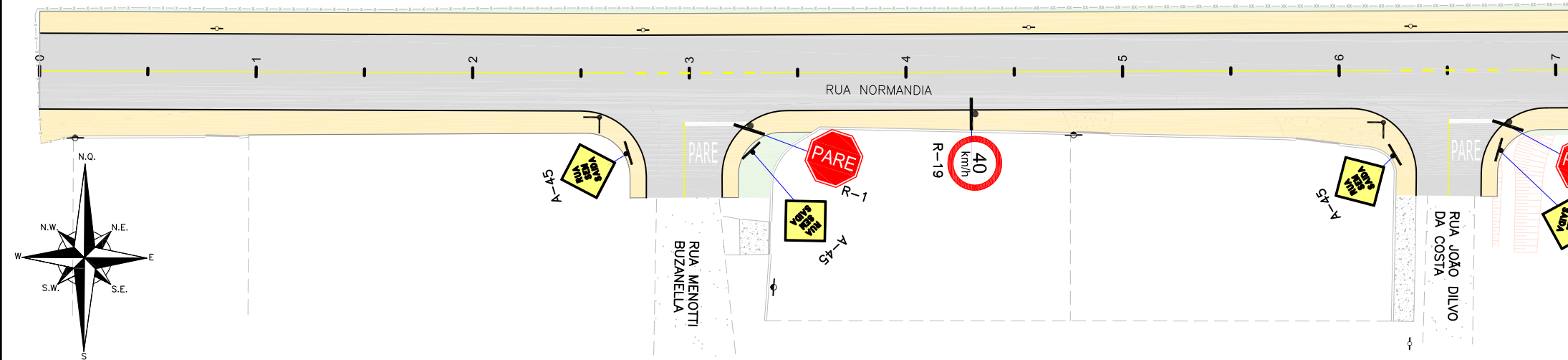


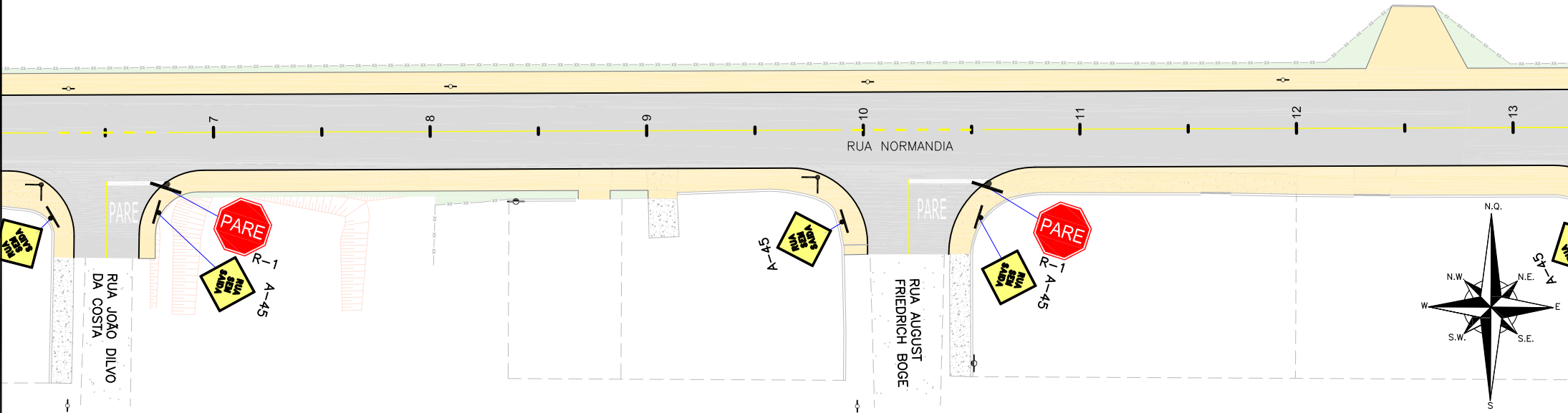
PLANTA BAIXA

ESCALA: 1/500



PLANTA BAIXA

ESCALA: 1/500



LEGENDA (PLANTA BAIXA):

	CERCA DE ARAME		POSTE DE CONCRETO
	CERCA DE TELA		ASFALTO PROJETADO
	MURO		PASSEIO
	MEIO FIO		CANTEIRO PROJETADO
	RUA/ ACESSO		VIGA DE TRAVAMENTO
	DIVISA		MEIO-FIO PROJETADO
	CALÇADA		TALUDE
	PORTÃO		CALÇADA PISO DE CONCRETO
	EDIFICAÇÃO		
	ASFALTO		
	RUA/ ACESSO DE CHÃO BATIDO		

LEGENDA (SINALIZAÇÃO):

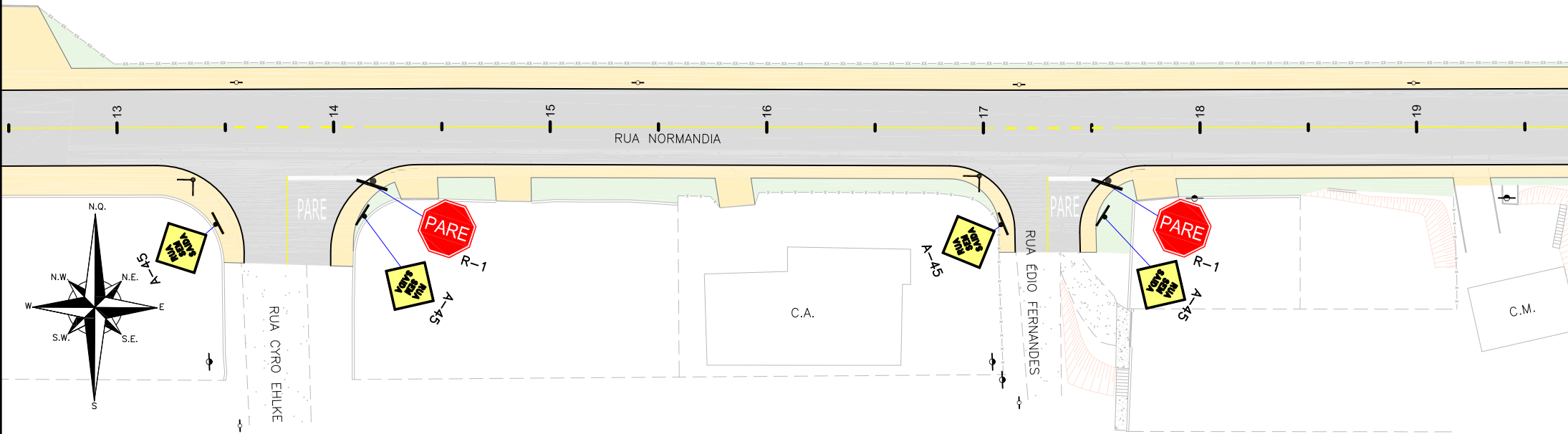
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA AMARELA		PLACA DE 1 SUPORTE PROJETADA
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA AMARELA COM TACHÕES BIDIRECIONAIS AMARELOS A CADA 4,00m		PLACA TOPONIMICA PROJETADA
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (1x1x1) AMARELA		

NOTAS:

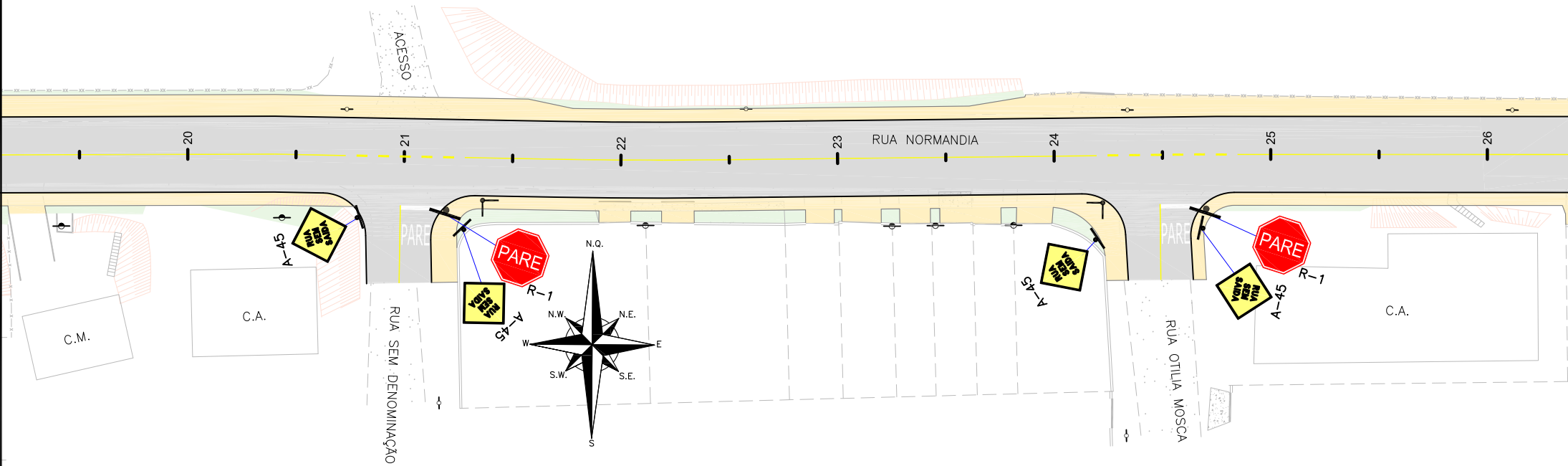
- ADOTADO COMO REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO:
 - MANUAIS DE TRÂNSITO BRASILEIRO DA RESOLUÇÃO 973 DE 25/07/2022;
 - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO;
 - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA;
 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL;
 - DISPOSITIVOS AUXILIARES.
- OS REBAIXOS PROJETADOS ESTÃO NA PLANTA BAIXA DO PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES;
- ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO;

C	26/08/2024	Fátima	AJUSTES GERAIS	Fátima R.	Fátima R.
B	11/04/2024	Julia	AJUSTE CONFORME PARECER	Vander	Fátima
A	22/12/2023	Jeniffer	EMISSÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima R.	Fátima R.
EV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
CONTRATANTE:			REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE:		
<div></div>			<div></div>		
OBJETO: Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana Rua Normandia					
PROJETO DE SINALIZAÇÃO - PLANTA BAIXA					
Empresa Contratada:		TÍTULO:			
<div></div>		PROJETO EXECUTIVO			
DESENHISTA:		COORD. GERAL:		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
Fátima		<div></div>		<div></div>	
PROJETO:		Engº Vander Plske CREA-SC 061487-1		Engº Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 026930-7	
PIAU		DATA:		ESCALA:	
****		26/08/2024		Indicada	
Empresa Contratada		FOLHA:		01	
IN-11055-E22-39-PB-01-C					

PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/500



PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/500



LEGENDA (PLANTA BAIXA):

	CERCA DE ARAME		POSTE DE CONCRETO
	CERCA DE TELA		ASFALTO PROJETADO
	MURO		PASSEIO
	MEIO FIO		CANTEIRO PROJETADO
	RUA/ ACESSO		VIGA DE TRAVAMENTO
	DIVISA		MEIO-FIO PROJETADO
	CALÇADA		TALUDE
	PORTÃO		CALÇADA PISO DE CONCRETO
	EDIFICAÇÃO		
	ASFALTO		
	RUA/ ACESSO DE CHÃO BATIDO		

LEGENDA (SINALIZAÇÃO):

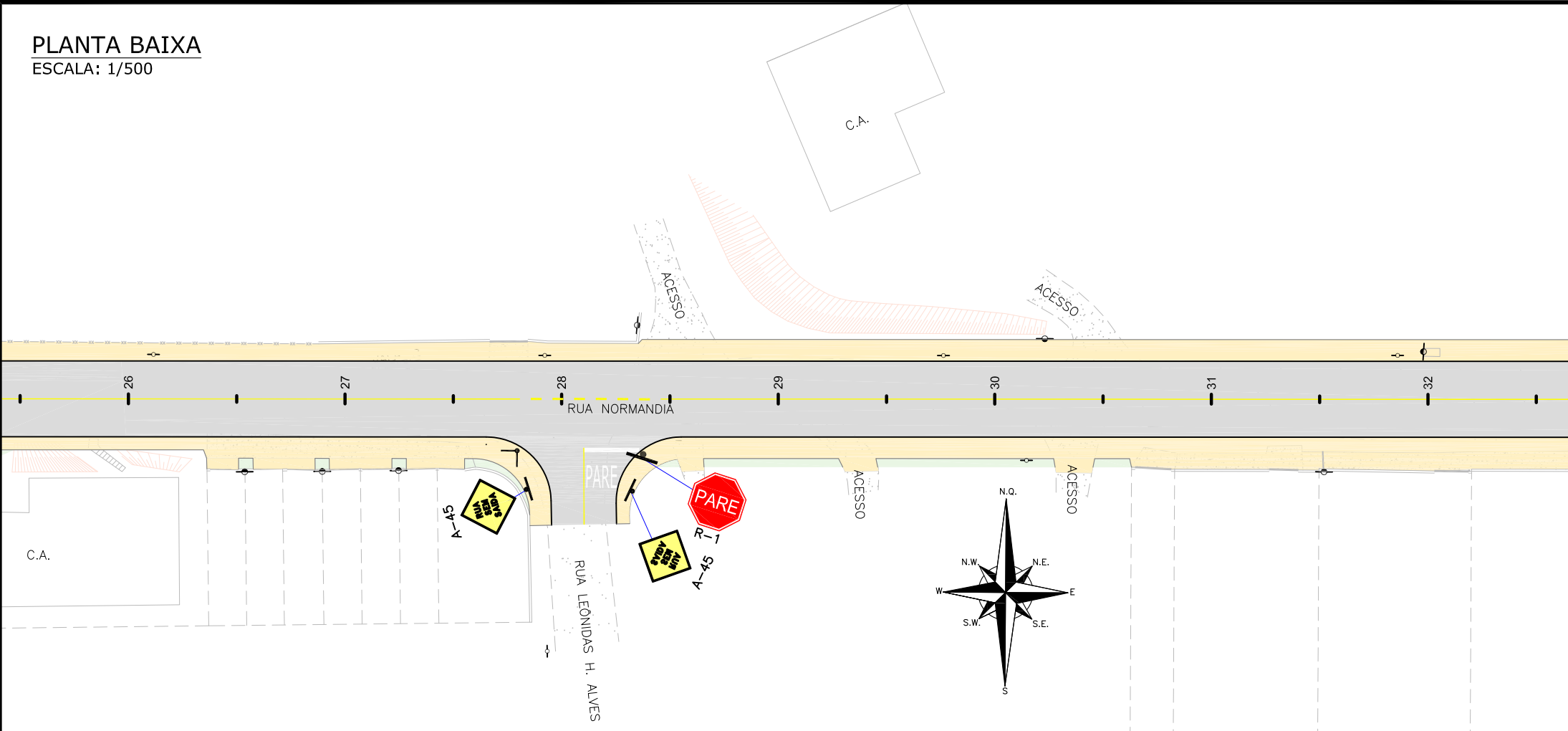
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA AMARELA		PLACA DE 1 SUPORTE PROJETADA
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA AMARELA COM TACHÕES BIDIRECIONAIS AMARELOS A CADA 4,00m		PLACA TOPONÍMICA PROJETADA
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (1x1x1) AMARELA		

NOTAS:

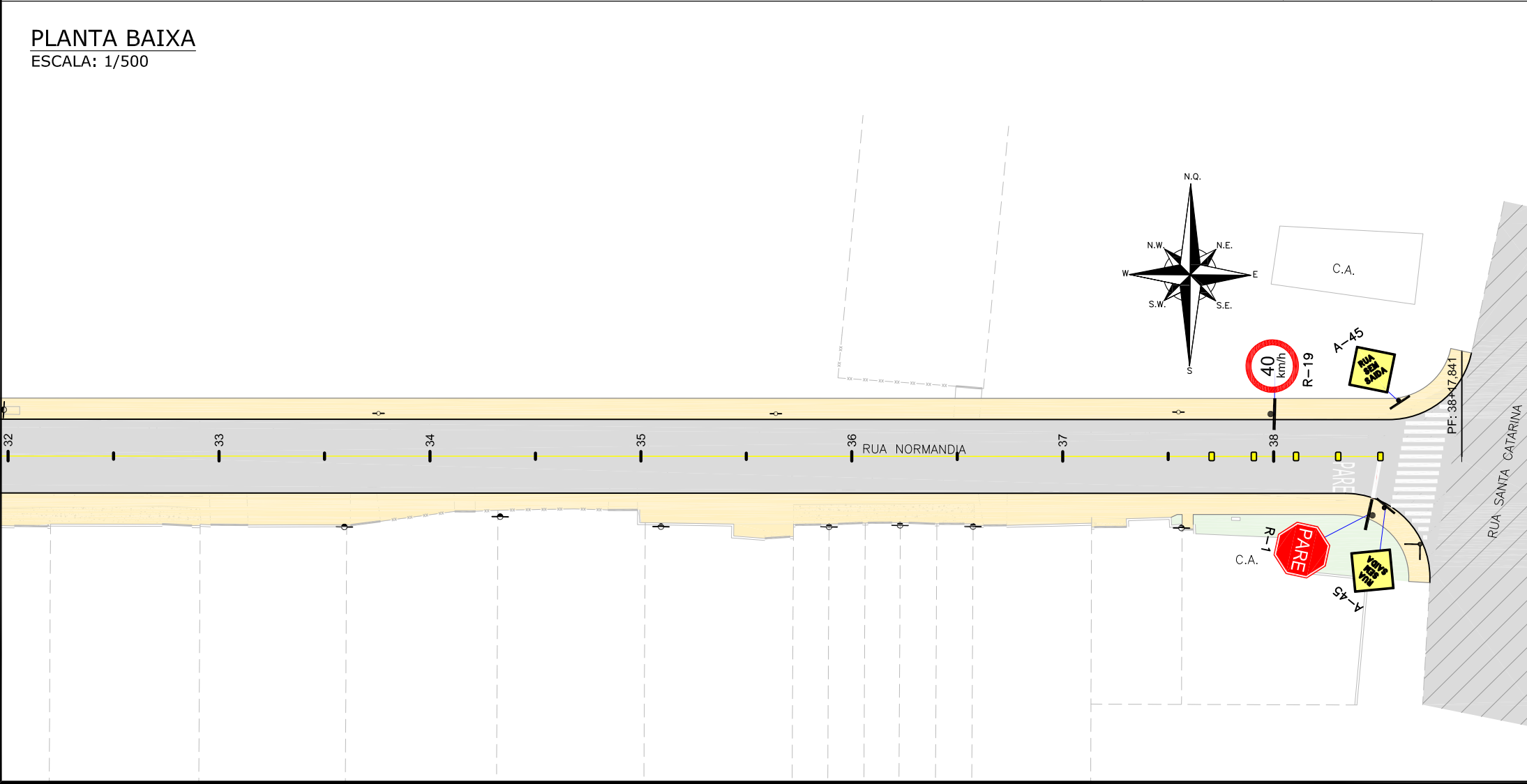
- ADOTADO COMO REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO:
 - MANUAIS DE TRÂNSITO BRASILEIRO DA RESOLUÇÃO 973 DE 25/07/2022;
 - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO;
 - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA;
 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL;
 - DISPOSITIVOS AUXILIARES.
- OS REBAIXOS PROJETADOS ESTÃO NA PLANTA BAIXA DO PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES;
- ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO;

C	26/08/2024	Fátima	AJUSTES GERAIS	Fátima R.	Fátima R.
B	11/04/2024	Julia	AJUSTE CONFORME PARECER	Vander	Fátima
A	22/12/2023	Jeniffer	EMIÇÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima R.	Fátima R.
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
			CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		
OBJETO:			Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana Rua Normandia		
PROJETO:			PROJETO DE SINALIZAÇÃO - PLANTA BAIXA		
Empresa Contratada:			TÍTULO: PROJETO EXECUTIVO		
DESENHISTA: Fátima		COORD. GERAL: Engº Vander Plske CREA-SC 061487-1		RESPONSÁVEL TÉCNICO: Engº Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 026930-7	
PROJETO: Fátima		DATA: 26/08/2024		ESCALA: Indicada	FOLHA: 02
Nº PAU: ****		Nº Empresa Contratada: SIN-11055-E22-39-PB-01-C			

PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/500



PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/500



LEGENDA (PLANTA BAIXA):

	CERCA DE ARAME		POSTE DE CONCRETO
	CERCA DE TELA		ASFALTO PROJETADO
	MURO		PASSEIO
	MEIO FIO		CANTEIRO PROJETADO
	RUA/ ACESSO		VIGA DE TRAVAMENTO
	DIVISA		MEIO-FIO PROJETADO
	CALÇADA		TALUDE
	PORTÃO		CALÇADA PISO DE CONCRETO
	EDIFICAÇÃO		
	ASFALTO		
	RUA/ ACESSO DE CHÃO BATIDO		

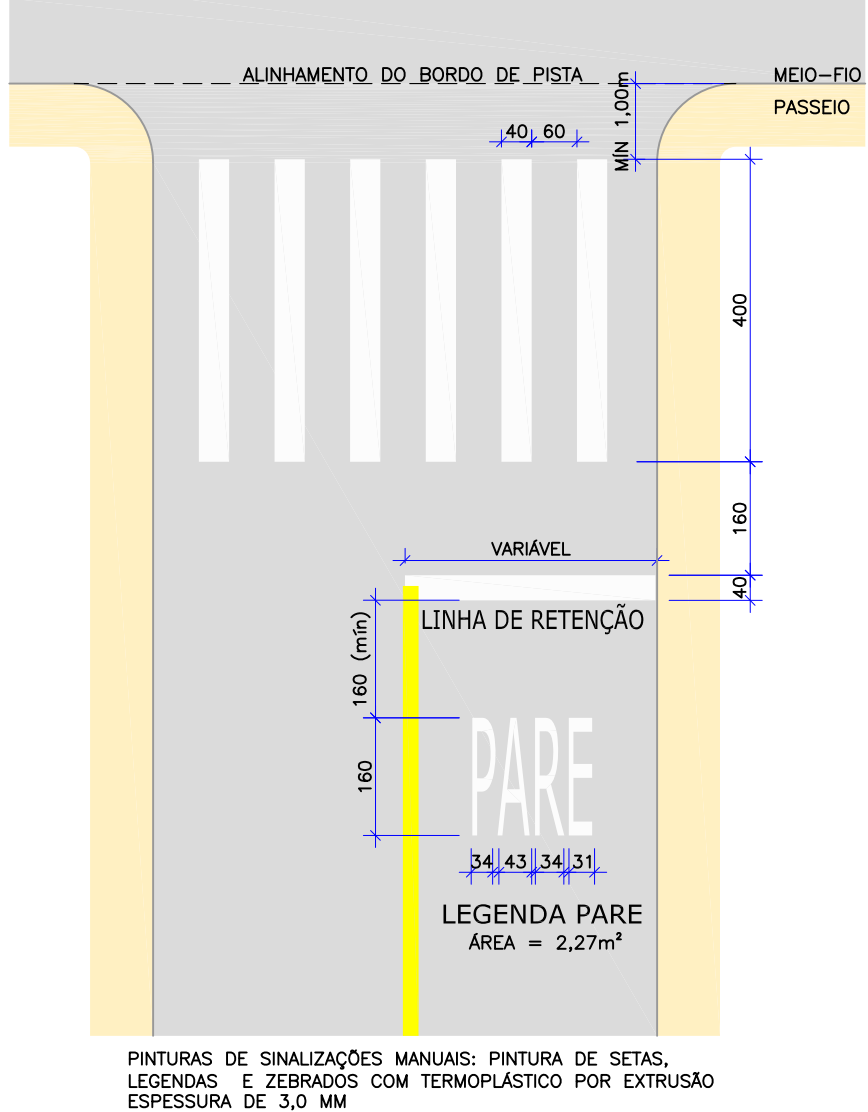
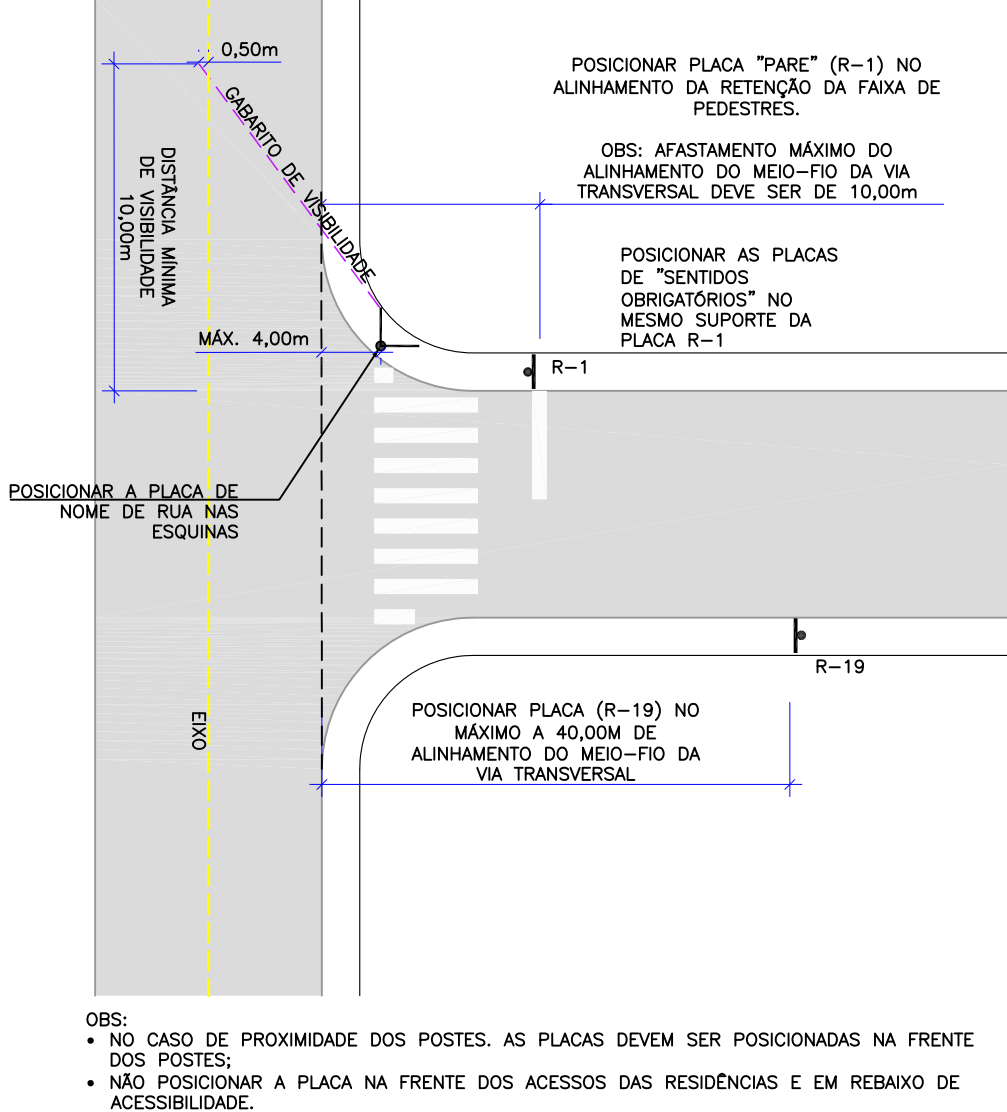
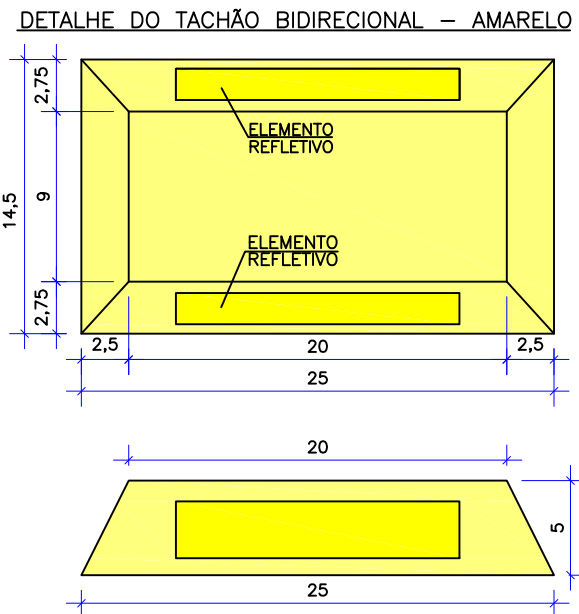
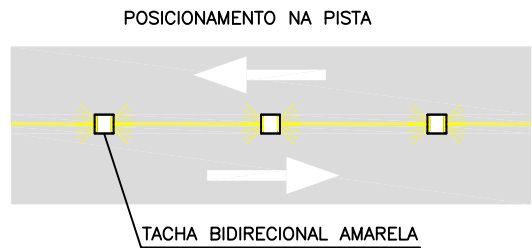
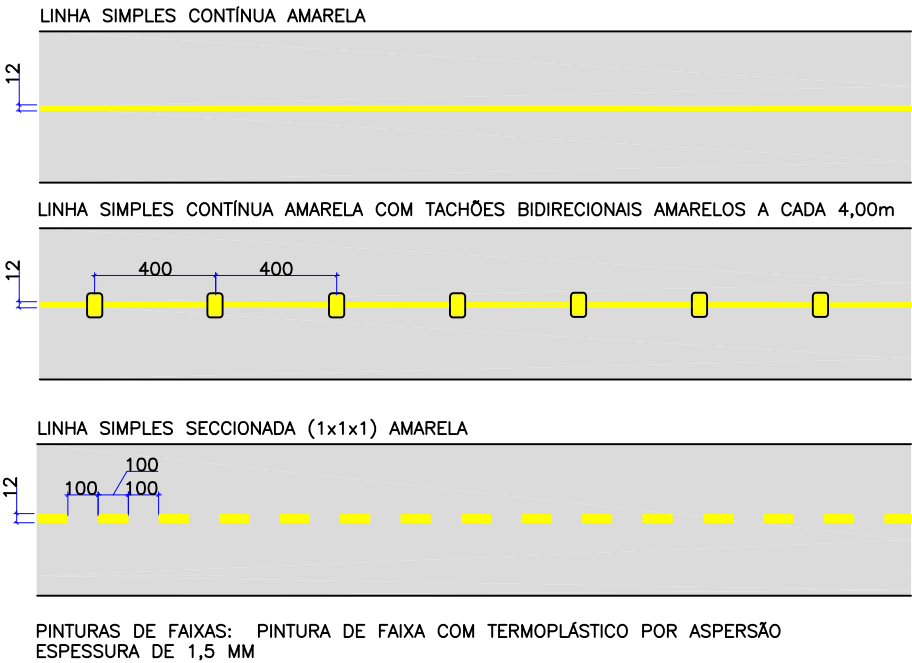
LEGENDA (SINALIZAÇÃO):

	LINHA SIMPLES CONTÍNUA AMARELA		PLACA DE 1 SUPORTE PROJETADA
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA AMARELA COM TACHÕES BIDIRECIONAIS AMARELOS A CADA 4,00m		PLACA TOPONÍMICA PROJETADA
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (1x1x1) AMARELA		

NOTAS:

- ADOTADO COMO REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO:
 - MANUAIS DE TRÂNSITO BRASILEIRO DA RESOLUÇÃO 973 DE 25/07/2022;
 - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO;
 - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA;
 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL;
 - DISPOSITIVOS AUXILIARES.
- OS REBAIXOS PROJETADOS ESTÃO NA PLANTA BAIXA DO PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES;
- ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO;

C	26/08/2024	Fátima	AJUSTES GERAIS	Fátima R.	Fátima R.
B	11/04/2024	Julia	AJUSTE CONFORME PARECER	Vander	Fátima
A	22/12/2023	Jeniffer	EMIÇÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima R.	Fátima R.
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
			CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		
OBJETO:			Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana Rua Normandia		
PROJETO:			PROJETO DE SINALIZAÇÃO - PLANTA BAIXA		
Empresa Contratada:			TÍTULO: PROJETO EXECUTIVO		
DESENHISTA:		COORD. GERAL:		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
Fátima		Engº Vander Plske CREA-SC 061487-1		Engº Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 028930-7	
PROJETO:		Fátima			
Nº PLU		DATA:		ESCALA:	
****		26/08/2024		Indicada	
Nº Empresa Contratada				FOLHA:	
SIN-11055-E22-39-PB-01-C				03	



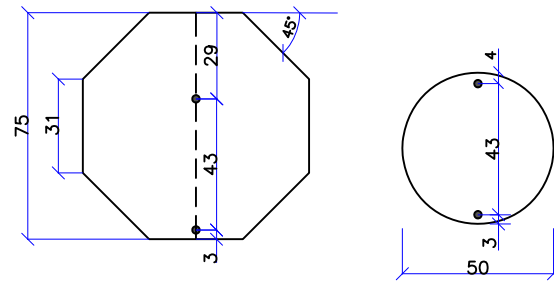
NOTAS:

- ADOTADO COMO REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO:
 - MANUAIS DE TRÂNSITO BRASILEIRO DA RESOLUÇÃO 973 DE 25/07/2022;
 - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO;
 - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA;
 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL;
 - DISPOSITIVOS AUXILIARES.
- DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO;
- ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO.

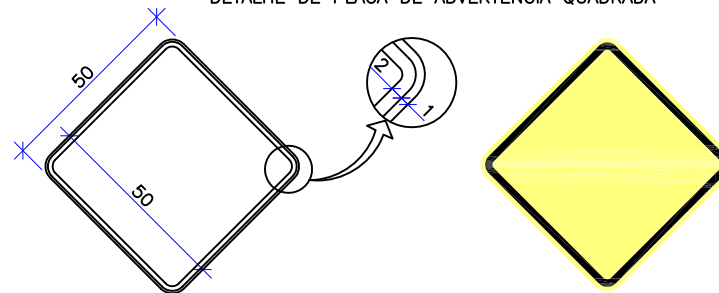
C	23/08/2024	Fátima	AJUSTES GERAIS	Vander	Fátima
B	11/04/2024	Julia	AJUSTE GERAL	Fátima R.	Fátima R.
A	22/12/2023	Jeniffer	EMISSION INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima R.	Fátima R.
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO

	CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE	REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE:
OBJETO: Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana Rua Normandia		
PROJETO: PROJETO DE SINALIZAÇÃO - DETALHES		
	TÍTULO: PROJETO EXECUTIVO	
DESENHISTA: Fátima	COORD. GERAL: Engº Vander Plske CREA-SC 061487-1	RESPONSÁVEL TÉCNICO: Engº Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 028930-2
PROJETO: Fátima	DATA: 23/08/2024	ESCALA: Indicada
Nº PML: Nº Empresa Contratada SIN-11055-E22-39-DT-01-C	FOLHA: 01	

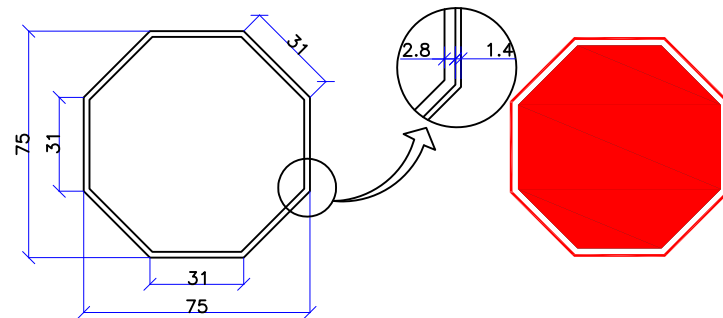
DETALHE DE FURAÇÃO NAS PLACAS



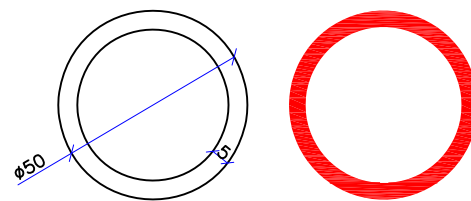
DETALHE DE PLACA DE ADVERTÊNCIA QUADRADA



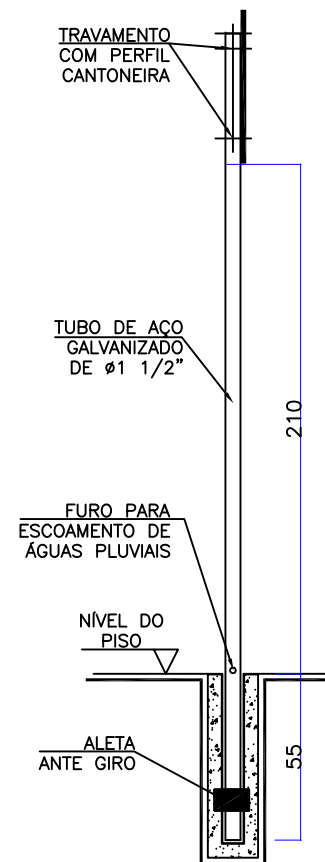
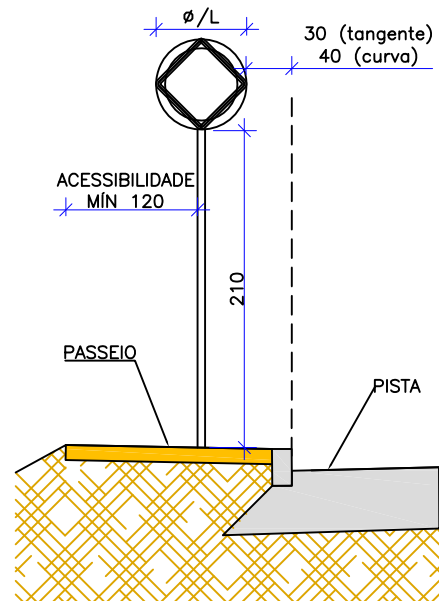
DETALHE DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE PARADA OBRIGATÓRIA



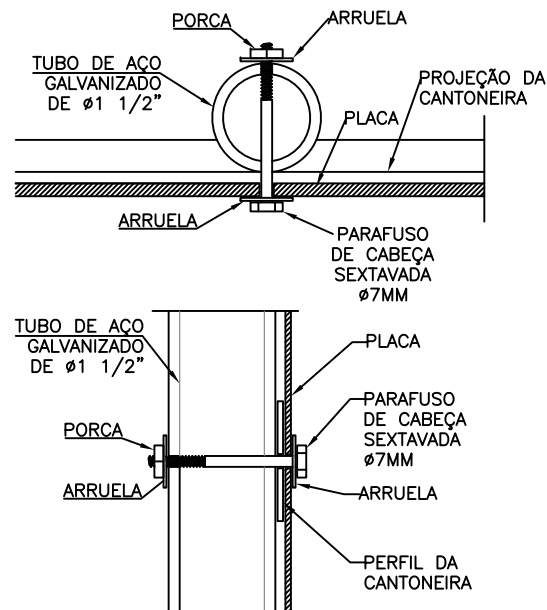
DETALHE DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO CIRCULAR



DETALHE DO POSTE (PASSEIO)

POSICIONAMENTO DAS PLACAS EM
RELAÇÃO A VIA
PASSEIO

DETALHE DE FIXAÇÃO DA PLACA



- PLACAS: SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO Ø1 1/2"
- CHAPAS: CHAPAS DE AÇO GALVANIZADO N.18
- PELÍCULA TIPO I OU IV+I

PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO				
PLACAS	CÓDIGO	PINTURA	DIMENSÃO	QUANTIDADE
	R-1	FUNDO: VERMELHO LETRAS: BRANCAS ORLA INT: BRANCA ORLA EXT: VERMELHA	L=0,31m	09
	R-19 (40km/h)	FUNDO: BRANCO ORLA: VERMELHA SÍMBOLO: PRETO	Ø=0,50m	02

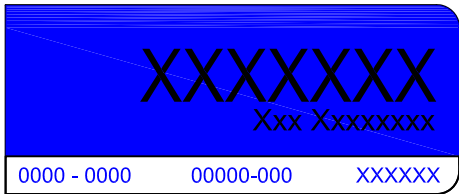
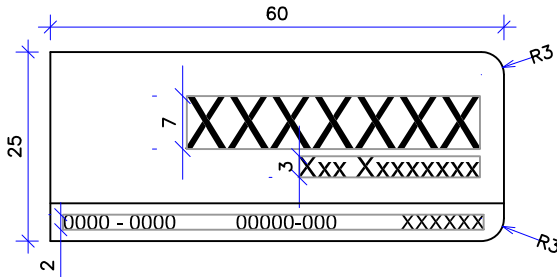
PLACAS DE ADVERTÊNCIA				
PLACAS	CÓDIGO	PINTURA	DIMENSÃO	QUANTIDADE
	A-45	FUNDO: AMARELO SÍMBOLO: PRETO ORLA INT: PRETA ORLA EXT: AMARELA	L=0,50m	18

NOTAS:

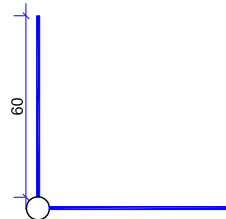
- ADOTADO COMO REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO:
 - MANUAL DE TRÂNSITO BRASILEIRO DA RESOLUÇÃO 973 DE 25/07/2022;
 - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO;
 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL;
 - DISPOSITIVOS AUXILIARES.
- DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO;
- ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO.

C	23/08/2024	Fátima	AJUSTES GERAIS	Vander	Fátima
B	11/04/2024	Julia	AJUSTE GERAL	Fátima R.	Fátima R.
A	22/12/2023	Jennifer	EMIÇÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima R.	Fátima R.
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
		CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE: _____	
OBJETO:					

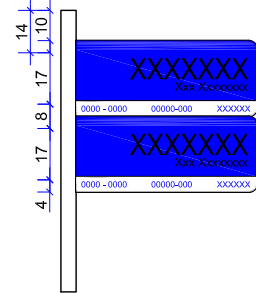
DETALHE PLACA TOPONÍMICA INDICATIVA 0,60X0,25m



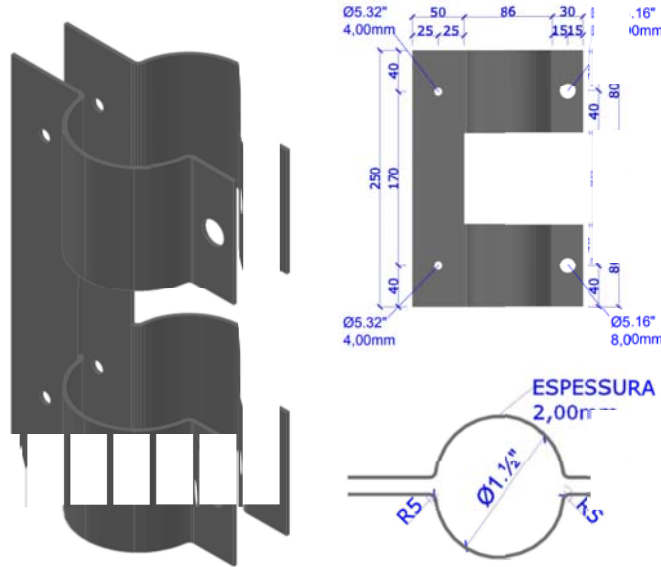
VISTA SUPERIOR



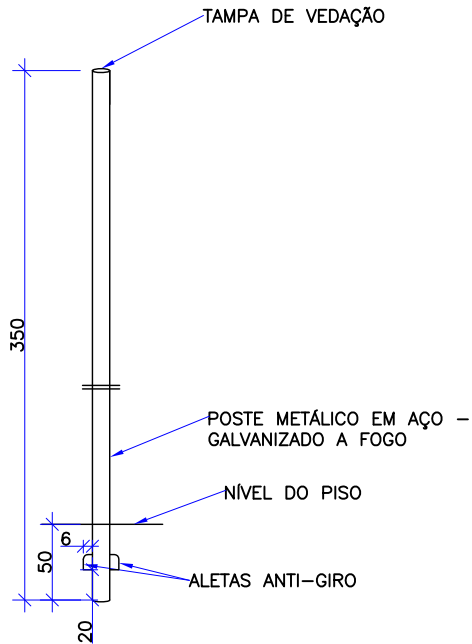
VISTA FRONTAL



ABRAÇADEIRA METÁLICA PARA FIXAÇÃO DE PLACA IDENTIFICADORA



DETALHE SUPORTE METÁLICO Ø 1 ½ X 3,50m
PLACA TOPONÍMICAS



- PARA FIXAÇÃO PLACAS IDENTIFICADORAS NOS POSTES METÁLICOS:
 - 01 ABRAÇADEIRA CONFORMA PROJETO
 - 02 PARAFUSOS FRANCÊS 5/16" X 1.3/4" COM PORCA
 - 02 PARAFUSOS FRANCÊS 5/32" X 1.1/2" COM PORCA

SINALIZAÇÃO VIÁRIA		Cor de linha	Descrição	Extensão	Largura/Área	Quantidade	Total (Área)	
PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	M²	Amarelo	Faixa Seccionada	1,00	0,12	39,00	4,68	93,00
			Linha de eixo/bordo	730,00	0,12		87,60	
PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA DE 3,0 MM	M²		Unidade	Área/und/esp		Quantidade/Extensão	Total (Área)	64,00
			Legenda - Pare	und	2,27	9,00	20,50	
			FTP	ml	0,40	54,00	21,60	
			Faixa de Retenção	ml	0,40	53,00	21,20	
TACHÃO REFLETIVO EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	Amarelo com refletivo amarelo	und	5,00				5,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO REGULAMENTAÇÃO OCTOGONAL LADO 0,31M, CHAPA AÇO Nº 18, COM PELÍCULA TIPO I	UN							9,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO REGULAMENTAÇÃO CIRCULAR Ø 50 CM, CHAPA AÇO Nº 18, COM PELÍCULA TIPO I+V	UN							2,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO ADVERTÊNCIA QUADRADA L= 0,50 M, CHAPA AÇO Nº 18, COM PELÍCULA TIPO I+V	UN							18,00
PLACA DE NOME DE RUA 60 X 25 CM COM 2 UNIDADES, CHAPA AÇO Nº 18, COM PELÍCULA TIPO IV EM AMBOS OS LADOS - COM SUPORTE C=3,50 M - Ø1 1/2	UN							9,00
FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - C=3,00 M - Ø1 1/2	UN	Qtde de placas	Qtde mesmo suporte (-)					29,00
		29,00	0,00					

NOTAS:

1. ADOTADO COMO REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO:
 - MANUAIS DE TRÂNSITO BRASILEIRO DA RESOLUÇÃO 973 DE 25/07/2022:
 - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAÇÃO;
 - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA;
 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL;
 - DISPOSITIVOS AUXILIARES.
2. DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO;
3. ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO.

C	23/08/2024	Fátima	AJUSTES GERAIS	Vander	Fátima
B	11/04/2024	Julia	AJUSTE GERAL	Fátima R.	Fátima R.
A	22/12/2023	Deniffer	EMISSÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima R.	Fátima R.
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO

	CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE	REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE: _____
---	--	--

OBJETO:	Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana Rua Normandia
---------	--

PROJETO: PROJETO DE SINALIZAÇÃO - DETALHES

Empresa Contratada:  azimute ENGENHARIA	TÍTULO: <p style="text-align: center;">PROJETO EXECUTIVO</p>
--	---

DESENHISTA:	COORD. GERAL:	RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Fátima		
PROJETO:	Engº Vander Pliske CREA-SC 001487-I	Engº Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 026930-I
Fátima		

Nº PAJ	DATA:	ESCALA:	FOLHA:
Nº Empresa Contratada SIN-11055-E22-39-DT-01-C	23/08/2024	Indicada	03