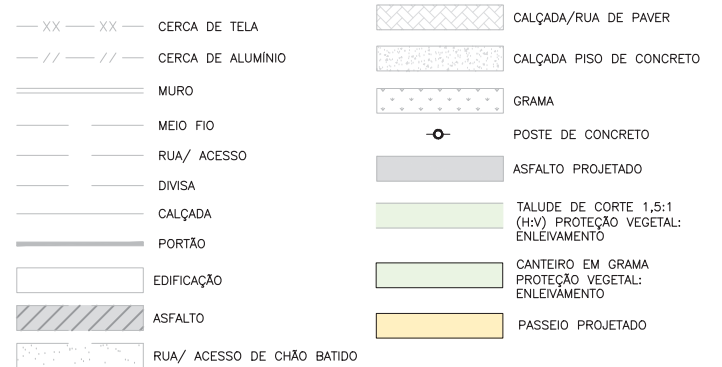
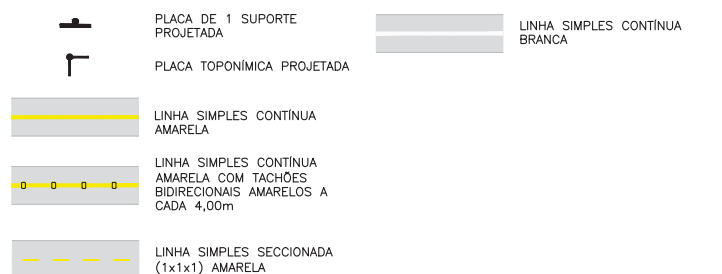


ESCALA: 1/500



LEGENDA (SINALIZAÇÃO):



## NOTAS:

1. ADOTADO COMO REFERENCIA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO:
  - MANUAIS DE TRANSITO BRASILEIRO DA RESOLUÇÃO 973 DE 25/07/2022:
    - SINALIZACAO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO;
    - SINALIZACAO VERTICAL DE ADVERTENCIA;
    - SINALIZACAO HORIZONTAL;
    - DISPOSITIVOS AUXILIARES;
2. OS REBAIXOS PROJETADOS ESTÃO NA PLANTA BAIXA DO PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES;
3. ESTE DESENHO CONTEM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS A FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO;

C	29/05/2024	Sabrina	AJUSTE CONFORME PARECER	Fátima	Fátima
B	25/03/2024	Fátima	AJUSTE PONTUAL	Vander	Fátima
A	22/12/2023	Bárbara	EMISSION INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima	Fátima
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO

	CONTRATANTE:  <p style="text-align: center;"><b>PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE</b></p>	REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE:  <p style="text-align: center;">_____</p>
---	---	---

OBJETO:	Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana Rua Pedro Gomes de Oliveira
---------	--

PROJETO: PROJETO DE SINALIZAÇÃO - PLANTA BAIXA

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

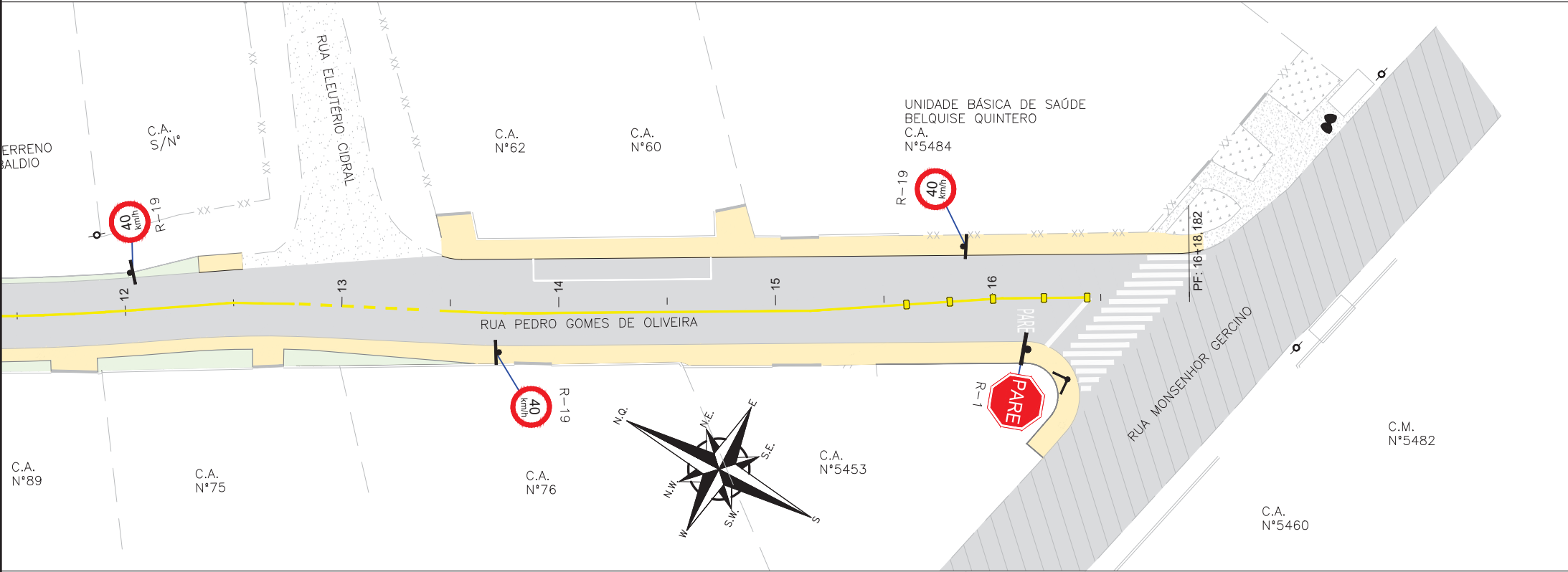
DESENHISTA:		COORD. GERAL:	RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Sabrina		Eng <sup>o</sup> Vander Piske CREA-SC 061487-1	Eng <sup>o</sup> Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 026930-7
PROJETO:			
Sabrina			

Nº PROJ ****	DATA: 29/05/2024	ESCALA: Indicada	FOLHA: 01
Nº Empresa Contratada SIN-11055-F22-11-PB-01-C			

ESCALA: 1/500



PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1/500



LEGENDA (PLANTA BAIXA):

XX XX	CERCA DE TELA		CALÇADA/RUA DE PAVER
// //	CERCA DE ALUMINIO		CALÇADA PISO DE CONCRETO
=====	MURO		GRAMA
----	MEIO FIO		POSTE DE CONCRETO
----	RUA/ ACESSO		ASFALTO PROJETADO
----	DIVISA		TALUDE DE CORTE 1,5:1 (H:V) PROTEÇÃO VEGETAL: ENLEIVAMENTO
----	CALÇADA		CANTEIRO EM GRAMA PROTEÇÃO VEGETAL: ENLEIVAMENTO
----	PORTÃO		PASSEIO PROJETADO
	EDIFICAÇÃO		
	ASFALTO		
	RUA/ ACESSO DE CHÃO BATIDO		

LEGENDA (SINALIZAÇÃO):

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

- NOTAS:
- ADOTADO COMO REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO:
    - MANUAIS DE TRÂNSITO BRASILEIRO DA RESOLUÇÃO 973 DE 25/07/2022;
    - SINALIZACAO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO;
    - SINALIZACAO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA;
    - SINALIZACAO 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	29/05/2024	Sabrina	AJUSTE CONFORME PARECER	Fátima	Fátima
B	25/03/2024	Fátima	AJUSTE PONTUAL	Vander	Fátima
A	22/12/2023	Bárbara	EMISSION INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima	Fátima
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO

	CONTRATANTE: <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE</b>	REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE: _____
--	--	--

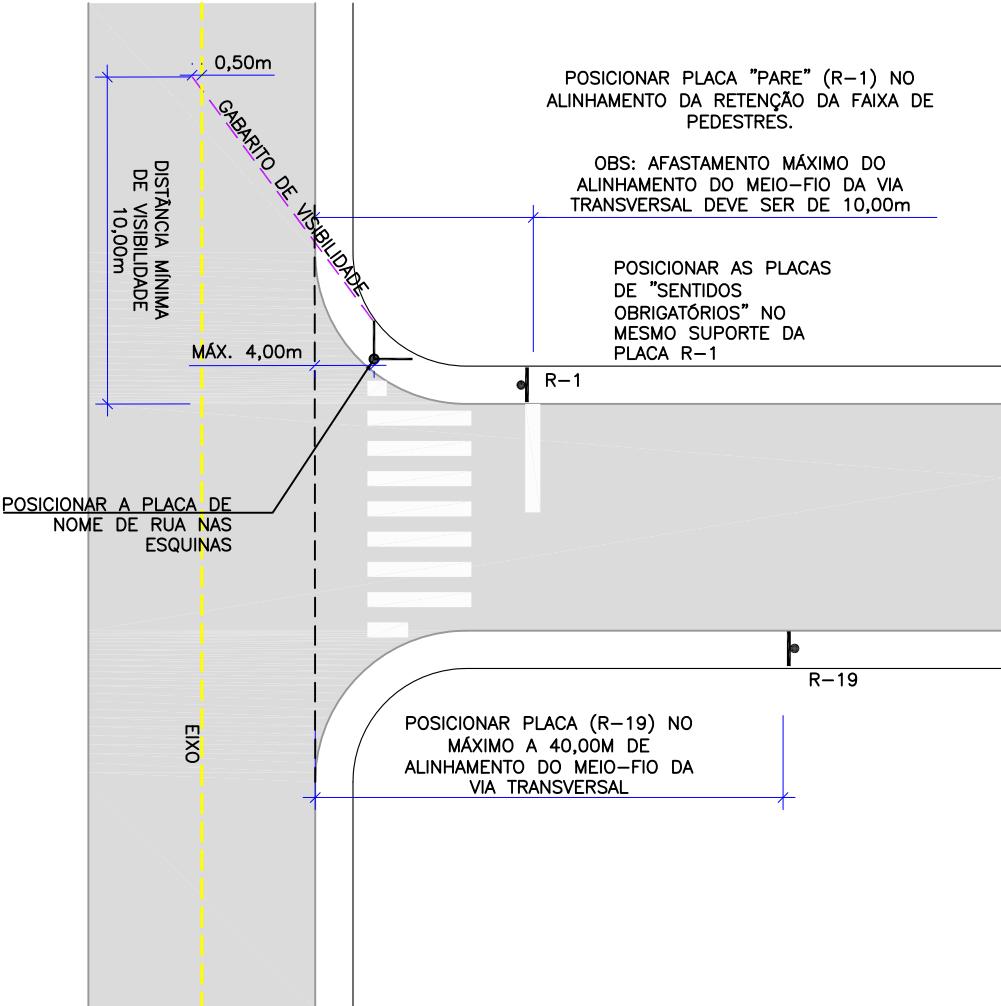
OBJETO: Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana  
Rua Pedro Gomes de Oliveira

PROJETO: PROJETO DE SINALIZAÇÃO - PLANTA BAIXA

Empresa Contratada: 	TÍTULO: <b>PROJETO EXECUTIVO</b>
-------------------------	-------------------------------------

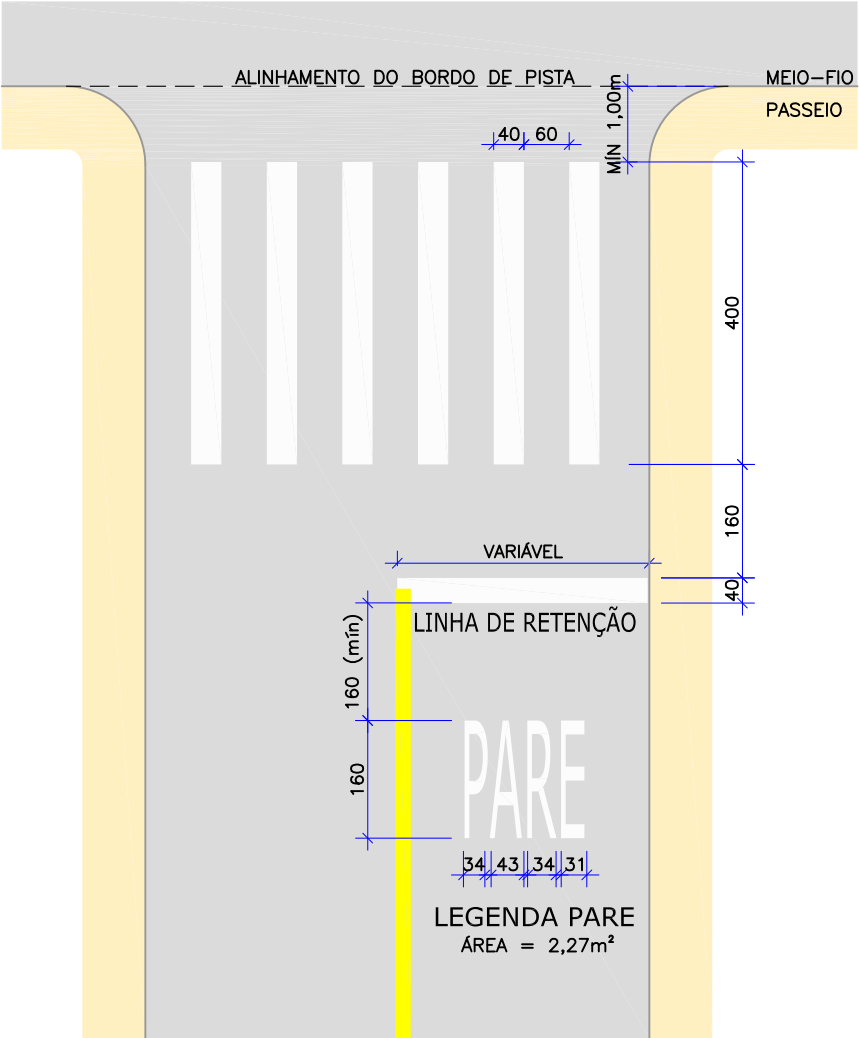
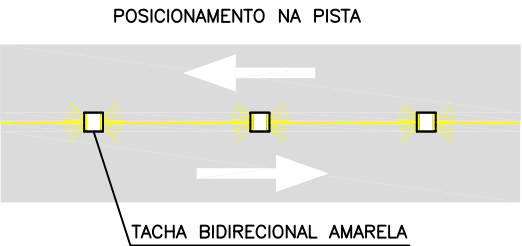
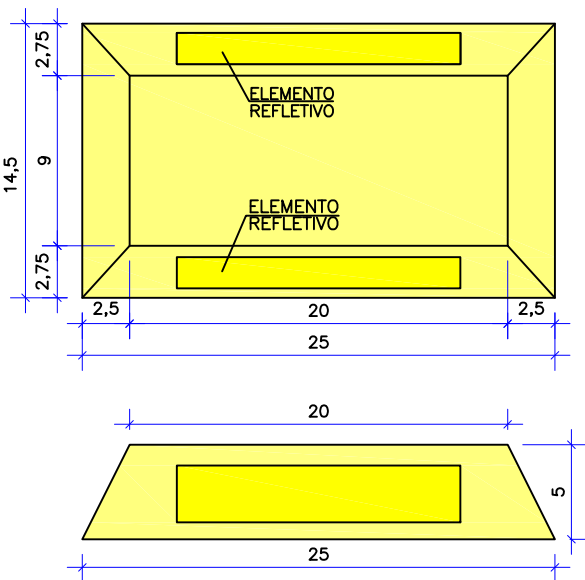
DESENHISTA: <b>Sabrina</b>	COORD. GERAL: Engº Vander Piske CREA-SC 061487-1	RESPONSÁVEL TÉCNICO: Engº Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 026930-7
PROJETO: <b>Sabrina</b>		

Nº PMJ *****	DATA: 29/05/2024	ESCALA: Indicada	FOLHA: 02
Nº Empresa Contratada SIN-11055-E22-11-PB-01-C			

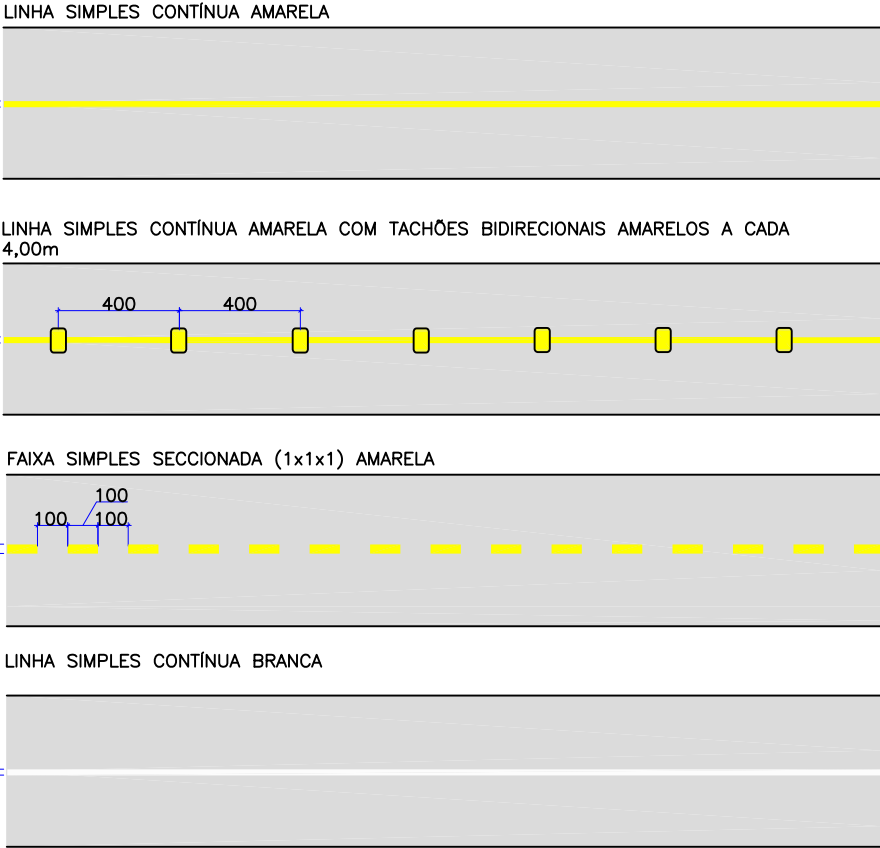


- OBS:
- NO CASO DE PROXIMIDADE DOS POSTES, AS PLACAS DEVEM SER POSICIONADAS NA FRENTE DOS POSTES;
  - NÃO POSICIONAR A PLACA NA FRENTE DOS ACESSOS DAS RESIDÊNCIAS E EM REBAIXO DE ACESSIBILIDADE.

DETALHE DO TACHÃO BIDIRECIONAL – AMARELO



PINTURAS DE SINALIZAÇÕES MANUAIS: PINTURA DE SETAS, LEGENDAS E ZEBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO ESPESSURA DE 3,0 MM



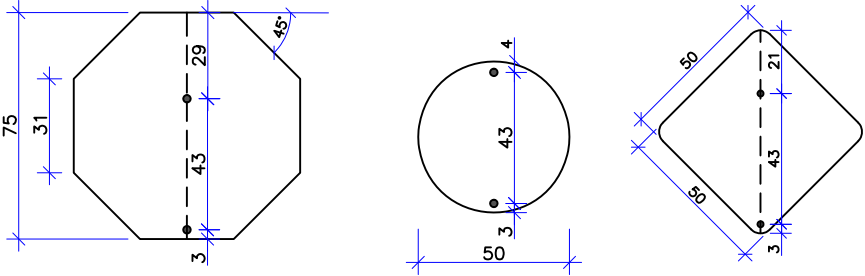
PINTURAS DE FAIXAS: PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO ESPESSURA DE 1,5 MM

NOTAS:					
1. ADOTADO COMO REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO:					
- MANUAIS DE TRÂNSITO BRASILEIRO DA RESOLUÇÃO 973 DE 25/07/2022:					
- SINALIZAÇÃO HORIZONTAL:					
- SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO;					
- 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.					
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
D	04/07/2024	FÁTIMA	AJUSTES CONFORME PARECER	VANDER	FÁTIMA
C	29/05/2024	Sabrina	AJUSTE NAS QUANTIDADES	Vander	Fátima
B	25/03/2024	Fátima	AJUSTE NAS QUANTIDADES	Vander	Fátima
A	22/12/2023	Bárbara	EMIÇÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima	Fátima
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE					
OBJETO: Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana Rua Pedro Gomes de Oliveira					
PROJETO: PROJETO DE SINALIZAÇÃO - DETALHES					
TÍTULO: PROJETO EXECUTIVO					
DESENHISTA: FÁTIMA		COORD. GERAL: Engº Vander Plake CREA-SC 061487-1		RESPONSÁVEL TÉCNICO: Engº Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 026930-7	
PROJETO: FÁTIMA		DATA: 04/07/2024		ESCALA: Indicada	
FOLHA: 01		FOLHA: 01		FOLHA: 01	

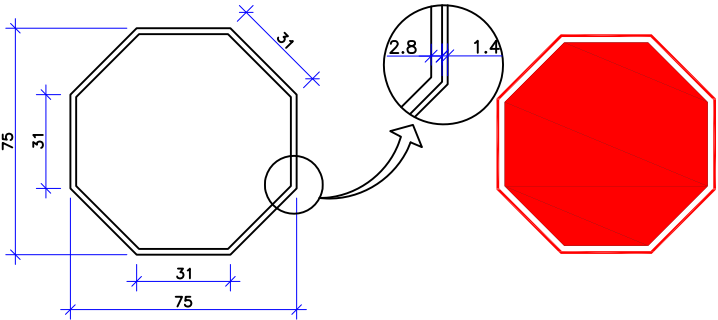
PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO				
PLACAS	CÓDIGO	PINTURA	DIMENSÃO	QUANTIDADE
	R-1	FUNDO: VERMELHO LETRAS: BRANCAS ORLA INT: BRANCA ORLA EXT: VERMELHA	L=0,31m	04
	R-19 (40km/h)	FUNDO: BRANCO ORLA: VERMELHA SÍMBOLO: PRETO	ø=0,50m	06

PLACAS DE ADVERTÊNCIA				
PLACAS	CÓDIGO	PINTURA	DIMENSÃO	QUANTIDADE
	A-45	FUNDO: AMARELO SÍMBOLO: PRETO ORLA INT: PRETA ORLA EXT: AMARELA	L=0,50m	02

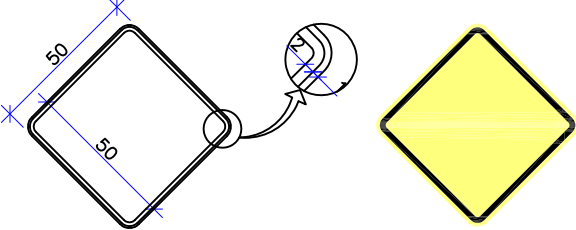
DETALHE DE FURAÇÃO NAS PLACAS



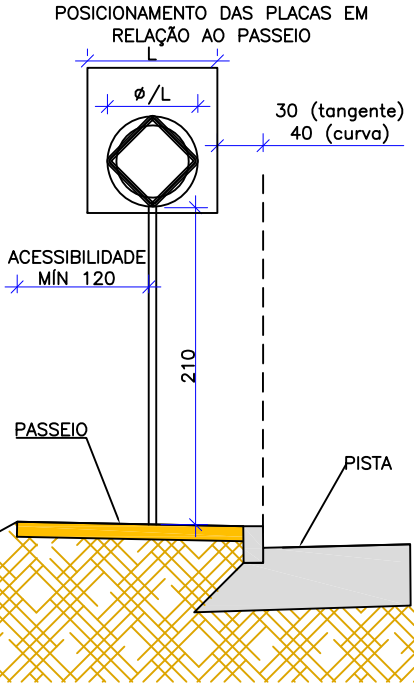
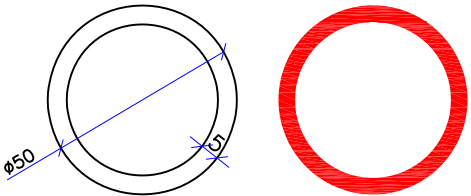
DETALHE DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE PARADA OBRIGATORIA



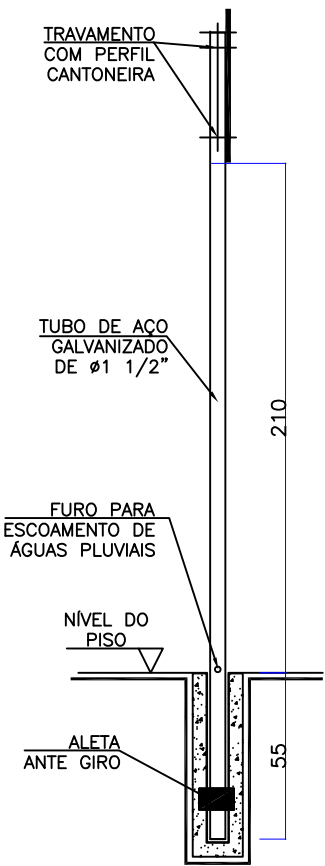
DETALHE DE PLACA DE ADVERTÊNCIA QUADRADA



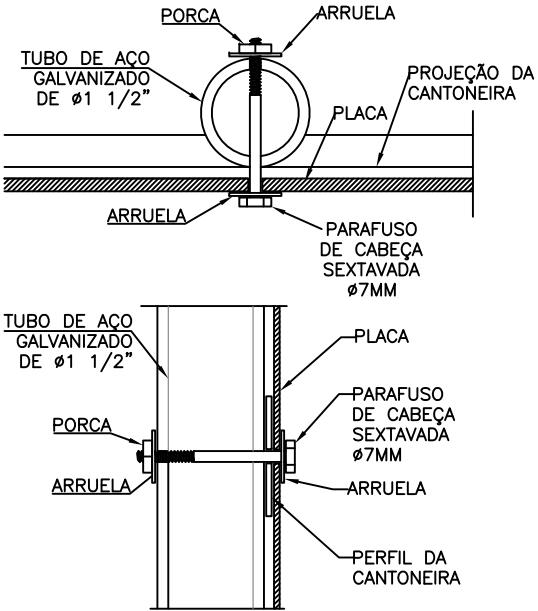
DETALHE DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO CIRCULAR



DETALHE DO POSTE (PASSEIO)



DETALHE DE FIXAÇÃO DA PLACA

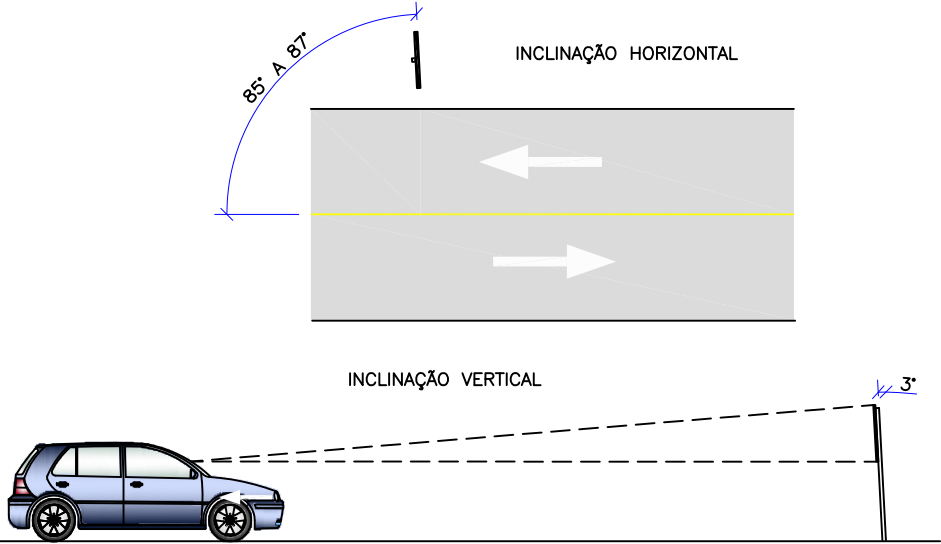


- PLACAS: SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO ø1 1/2"
- CHAPAS: CHAPAS DE AÇO GALVANIZADO N.18  
PELICULA TIPO I OU IV+I

NOTAS:

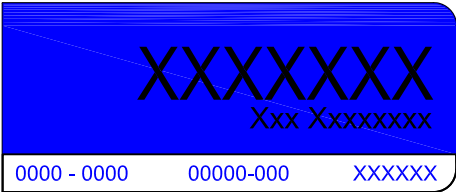
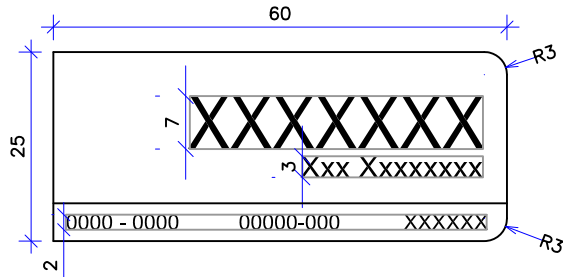
- ADOTADO COMO REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO:
  - MANUAL DE TRÂNSITO BRASILEIRO DA RESOLUÇÃO 973 DE 25/07/2022;
  - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL;
  - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO;
  - DISPOSITIVOS AUXILIARES.
- DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO;
- ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES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

D	04/07/2024	FÁTIMA	AJUSTES CONFORME PARECER	VANDER	FÁTIMA
C	29/05/2024	Sabrina	AJUSTE NAS QUANTIDADES	Vander	Fátima
B	25/03/2024	Fátima	AJUSTE NAS QUANTIDADES	Vander	Fátima
A	22/12/2023	Bárbara	EMIÇÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima	Fátima
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
CONTRATANTE:			REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE:		
<div></div>			<div>PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE</div> <div>_____</div>		
OBJETO:					

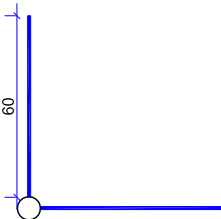




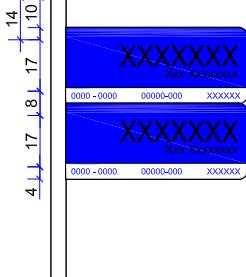
DETALHE PLACA TOPONÍMICA INDICATIVA 0,60X0,25m



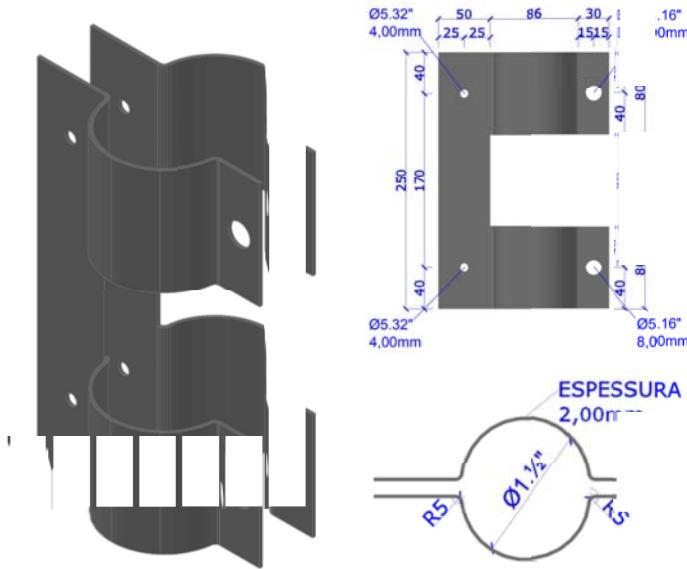
VISTA SUPERIOR



VISTA FRONTAL

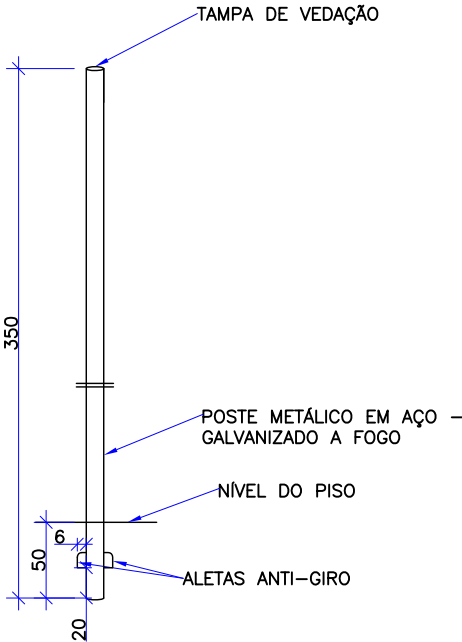


ABRAÇADEIRA METÁLICA PARA FIXAÇÃO DE PLACA IDENTIFICADORA



- 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

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



PLACA DE IDENTIFICAÇÃO TOPONÍMICA			
PLACA	PINTURA	DIMENSÃO	QUANTIDADE
	FUNDO: AZUL/BRANCO TEXT0: AZUL/BRANCO	L=0,60x 0,25m	04

		Cor de linha	Descrição	Extensão	Largura/Área	Quantidade	Total (Área)	
PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	M²	Branco	Linha de eixo/bordo	21,00	0,12		2,52	42,00
		Amarelo	Linha de eixo/bordo	305,00	0,12		36,60	
			Faixa Seccionada	1,00	0,12	17,00	2,04	
PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA DE 3,0 MM	M²	Descrição	Unidade	Área/und/esp		Quantidade/Extensão	Total (Área)	116,00
		Legenda - Pare	und	2,27		3,00	6,90	
		FTP	ml	0,40		240,00	96,00	
		Faixa de Retenção	ml	0,40		32,00	12,80	
TACHÃO REFLETIVO EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	Amarelo com refletivo amarelo	und	10,00				10,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO REGULAMENTAÇÃO OCTOGONAL LADO 0,31M, CHAPA AÇO Nº 18, COM PELÍCULA TIPO I	UN							4,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO REGULAMENTAÇÃO CIRCULAR Ø 50 CM, CHAPA AÇO Nº 18, COM PELÍCULA TIPO IV+I	UN							6,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO ADVERTÊNCIA QUADRADA L= 0,50 M, CHAPA AÇO Nº 18, COM PELÍCULA TIPO IV+I	UN							2,00
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							4,00
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 (-)	Qtde mesmo suporte, sendo uma acima da outra (-)				12,00
		12,00	0,00	0,00				

- NOTAS:
- ADOTADO COMO REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO:
    - MANUAIS DE TRÂNSITO BRASILEIRO DA RESOLUÇÃO 973 DE 25/07/2022:
    - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL:
    - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO;
    - 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.

D	04/07/2024	FÁTIMA	AJUSTES CONFORME PARECER	VANDER	FÁTIMA
C	29/05/2024	Sabrina	AJUSTE NAS QUANTIDADES	Vander	Fátima
B	25/03/2024	Fátima	AJUSTE NAS QUANTIDADES	Vander	Fátima
A	22/12/2023	Bárbara	EMISSÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima	Fátima
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
			CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		
OBJETO: Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana Rua Pedro Gomes de Oliveira			PROJETO: PROJETO DE SINALIZAÇÃO - DETALHES		
			TÍTULO: PROJETO EXECUTIVO		
DESENHISTA: FÁTIMA		COORD. GERAL: Engº Vander Plake CREA-SC 061487-1		RESPONSÁVEL TÉCNICO: Engº Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 026930-7	
PROJETO: FÁTIMA		DATA: 04/07/2024		ESCALA: Indicada	FOLHA: 03
Nº PML: Nª Empresa Contratada SIN-11055-E22-11-DT-01-D		DATA: 04/07/2024		ESCALA: Indicada	FOLHA: 03