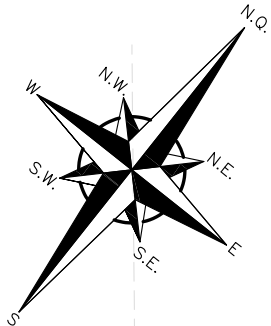


PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1/500

A RESPONSABILIDADE PELA ALTERAÇÃO DA SINALIZAÇÃO REFERENTE A INTERSEÇÃO, BEM COMO, A IMPLANTAÇÃO DE SEMÁFARO CABE A PREFEITURA.



LEGENDA (LEVANTAMENTO):

	CERCA DE TELA		CALÇADA PISO DE CONCRETO
	BORDO DE RUA EXISTENTE		RUA/ CALÇADA DE LAJOTA
	MEIO FIO EXISTENTE		CALÇADA PARALELEPIEDO
	RUA/ ACESSO		GRAMA
	DIVISA		PROJETO OAE - TERCEIROS
	MURO		POSTE DE CONCRETO EXISTENTE
	CALÇADA		POSTE RESIDENCIAL
	PORTÃO		PLACA EXISTENTE
	EDIFICAÇÃO		SEMÁFARO EXISTENTE
	ASFALTO EXISTENTE		
	RUA/ ACESSO DE CHÃO BATIDO		
	CALÇADA/ RUA DE PAVER		

LEGENDA (GEOMÉTRICO):

	ASFALTO PROJETADO		MURO PROJETADO
	PASSEIO PROJETADO		MURO DE CONTENÇÃO PROJETADO
	CANTEIRO PROJETADO		VIGA DE TRAVAMENTO PROJETADA
	TALUDE DE ATERRO 1,5:1 (H:V)		MEIO-FIO PROJETADO
	CONFORMAÇÃO DE ACESSO		REMOVER/RELOCAR
	PROJEÇÃO PROJETO RUAS LINDERAS		

LEGENDA SINALIZAÇÃO:

	LINHA SIMPLES CONTÍNUA BRANCA		PLACA DE 1 SUPORTE PROJETADA
	FAIXA SIMPLES SECCIONADA (2x4x2) BRANCA		PLACA TOPONÍMICA PROJETADA
	FAIXA SIMPLES CONTÍNUA BRANCA COM TACHÕES MONODIRECIONAIS AMARELO A CADA 4,00m		
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA AMARELA COM TACHÕES BIDIRECIONAIS AMARELOS A CADA 2,00m		

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 A FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO.

C	10/10/2024	SABRINA	AJUSTES CONFORME PARECER	FÁTIMA	FÁTIMA
B	28/08/2024	FÁTIMA	AJUSTES CONFORME PARECER	VANDER	FÁTIMA
A	01/08/2024	Sabrina	EMIÇÃO 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 Esteves Júnior
---------	---

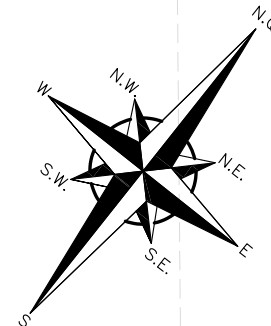
PROJETO:	PROJETO DE SINALIZAÇÃO - PLANTA BAIXA
----------	---------------------------------------

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

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

Nº PAU ****	DATA: 10/10/2024	ESCALA: Indicada	FOLHA: 01
Nº Empresa Contratada SIN-11055-E22-94-PB-01-C			

PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1/500



LEGENDA (LEVANTAMENTO):

	CERCA DE TELA		CALÇADA PISO DE CONCRETO
	BORDO DE RUA EXISTENTE		RUA/ CALÇADA DE LAJOTA
	MEIO FIO EXISTENTE		CALÇADA PARALELEPIEDO
	RUA/ ACESSO		GRAMA
	DIVISA		PROJETO OAE - TERCEIROS
	MURO		POSTE DE CONCRETO EXISTENTE
	CALÇADA		POSTE RESIDENCIAL
	PORTÃO		PLACA EXISTENTE
	EDIFICAÇÃO		SEMÁFARO EXISTENTE
	ASFALTO EXISTENTE		
	RUA/ ACESSO DE CHÃO BATIDO		
	CALÇADA/ RUA DE PAVER		

LEGENDA (GEOMÉTRICO):

	ASFALTO PROJETADO		MURO PROJETADO
	PASSEIO PROJETADO		MURO DE CONTENÇÃO PROJETADO
	CANTEIRO PROJETADO		VIGA DE TRAVAMENTO PROJETADA
	TALUDE DE ATERRO 1,5:1 (H:V)		MEIO-FIO PROJETADO
	CONFORMAÇÃO DE ACESSO		REMOVER/RELOCAR
	PROJEÇÃO PROJETO RUAS LINDERAS		

LEGENDA SINALIZAÇÃO:

	LINHA SIMPLES CONTÍNUA BRANCA		PLACA DE 1 SUPORTE PROJETADA
	FAIXA SIMPLES SECCIONADA (2x4x2) BRANCA		PLACA TOPONÍMICA PROJETADA
	FAIXA SIMPLES CONTÍNUA BRANCA COM TACHÕES MONODIRECIONAIS AMARELO A CADA 4,00m		
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA AMARELA COM TACHÕES BIDIRECIONAIS AMARELOS A CADA 2,00m		

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 A FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO.

C	10/10/2024	SABRINA	AJUSTES CONFORME PARECER	FÁTIMA	FÁTIMA
B	28/08/2024	FÁTIMA	AJUSTES CONFORME PARECER	VANDER	FÁTIMA
A	01/08/2024	Sabrina	EMIÇÃO 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 Esteves Júnior
---------	---

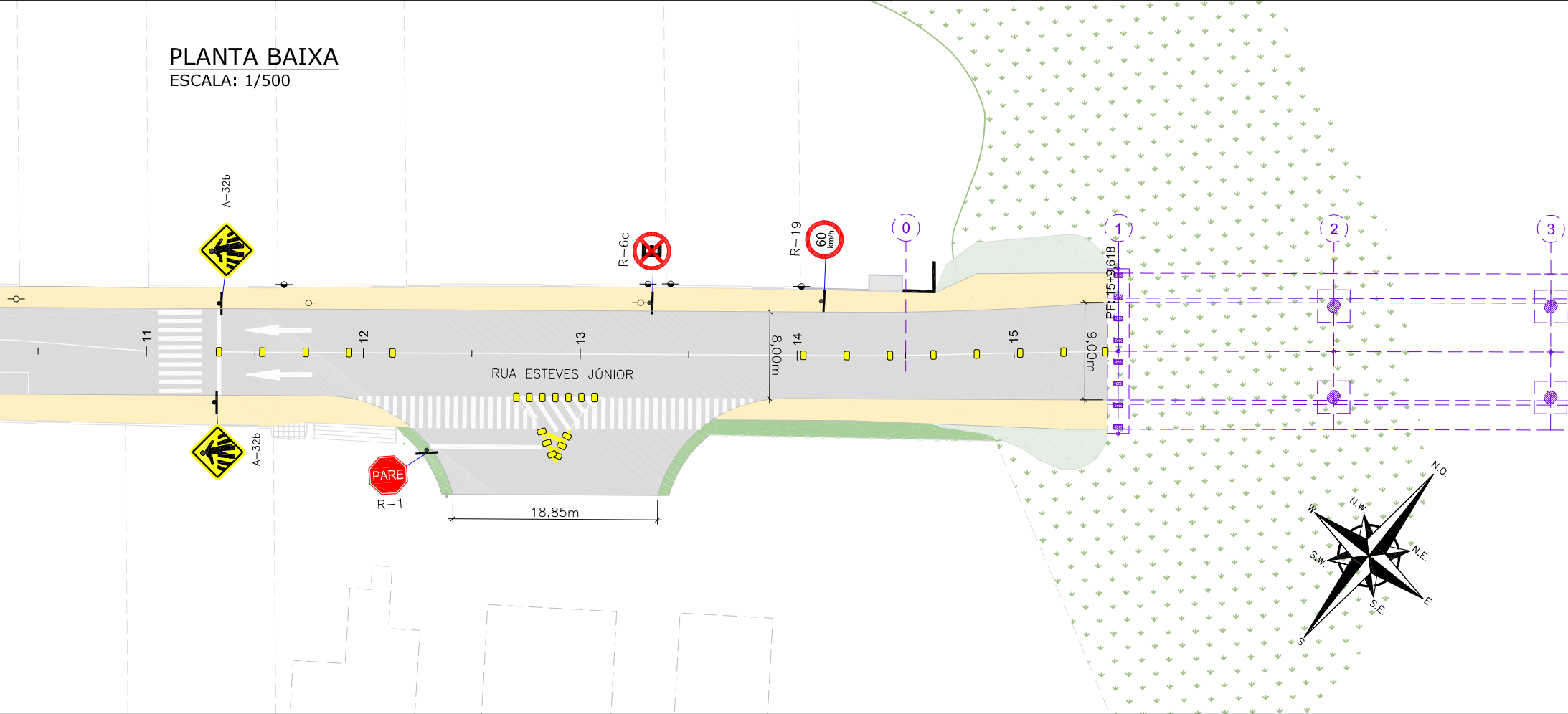
PROJETO:	PROJETO DE SINALIZAÇÃO - PLANTA BAIXA
----------	---------------------------------------

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

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

Nº PAU ****	DATA: 10/10/2024	ESCALA: Indicada	FOLHA: 01
Nº Empresa Contratada SIN-11055-E22-94-PB-01-C			

PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1/500



LEGENDA (LEVANTAMENTO):

	CERCA DE TELA		CALÇADA PISO DE CONCRETO
	BORDO DE RUA EXISTENTE		RUA/ CALÇADA DE LAJOTA
	MEIO FIO EXISTENTE		CALÇADA PARALELEPIPEDO
	RUA/ ACESSO		GRAMA
	DIVISA		PROJETO OAE - TERCEIROS
	MURO		POSTE DE CONCRETO EXISTENTE
	CALÇADA		POSTE RESIDENCIAL
	PORTÃO		PLACA EXISTENTE
	EDIFICAÇÃO		SEMÁFARO EXISTENTE
	ASFALTO EXISTENTE		
	RUA/ ACESSO DE CHÃO BATIDO		
	CALÇADA/ RUA DE PAVER		

LEGENDA (GEOMÉTRICO):

	ASFALTO PROJETADO		MURO PROJETADO
	PASSEIO PROJETADO		MURO DE CONTENÇÃO PROJETADO
	CANTEIRO PROJETADO		VIGA DE TRAVAMENTO PROJETADA
	TALUDE DE ATERRO 1,5:1 (H:V)		MEIO-FIO PROJETADO
	CONFORMAÇÃO DE ACESSO		REMOVER/RELOCAR
	PROJEÇÃO PROJETO RUAS LINDERAS		

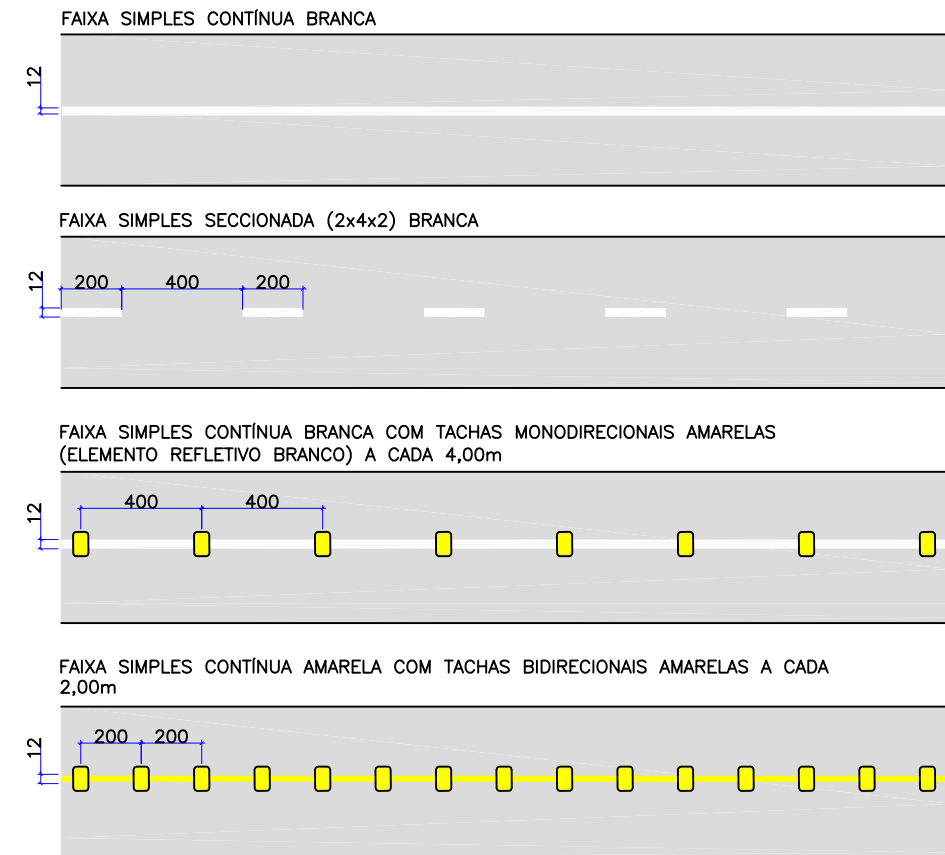
LEGENDA SINALIZAÇÃO:

	LINHA SIMPLES CONTÍNUA BRANCA		PLACA DE 1 SUPORTE PROJETADA
	FAIXA SIMPLES SECCIONADA (2x4x2) BRANCA		PLACA TOPONÍMICA PROJETADA
	FAIXA SIMPLES CONTÍNUA BRANCA COM TACHÕES MONODIRECIONAIS AMARELO A CADA 4,00m		
	FAIXA SIMPLES CONTÍNUA AMARELA COM TACHÕES BIDIRECIONAIS AMARELOS A CADA 2,00m		

NOTAS:

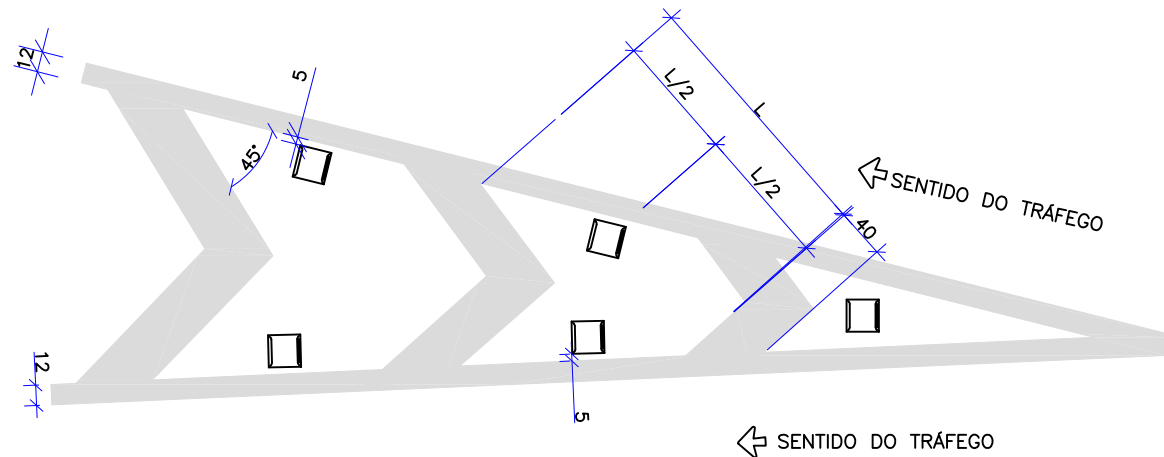
- ADOTADO COMO REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO:
  - MANUAIS DE TRÂNSITO BRASILEIRO DA RESOLUÇÃO 973 DE 25/07/2022:
    - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO;
    - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA;
    - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL;
    - DISPOSITIVOS AUXILIARES.
- OS REBAIXOS PROJETADOS ESTÃO 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	10/10/2024	SABRINA	AJUSTES CONFORME PARECER	FÁTIMA	FÁTIMA
B	28/08/2024	FÁTIMA	AJUSTES CONFORME PARECER	VANDER	FÁTIMA
A	01/08/2024	Sabrina	EMISSÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima	Fátima
EV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
<div></div>			CONTRATANTE: <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE</div>		REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE: <div></div>
OBJETO: Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana Rua Esteves Junior					
PROJETO DE SINALIZAÇÃO - PLANTA BAIXA					
Empresa Contratada: <div></div>		TÍTULO: <div>PROJETO EXECUTIVO</div>			
DESENHISTA: SABRINA		COORD. GERAL: <div>Engº Vander Plske CREA-SC 061487-1</div>		RESPONSÁVEL TÉCNICO: <div>Engº Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 026930-7</div>	
PROJETO: SABRINA					
PMU **** Empresa Contratada IN-11055-E22-94-PB-01-C		DATA: 10/10/2024		ESCALA: Indicada	FOLHA: 02



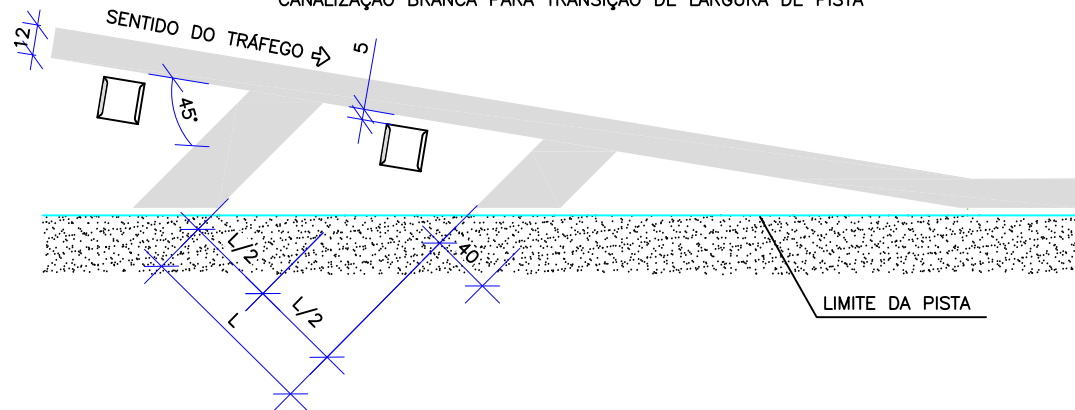
PINTURAS DE FAIXAS: PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO  
ESPESSURA DE 1,5 MM

CANALIZAÇÃO BRANCA FLUXOS DIVERGENTES (MCB)



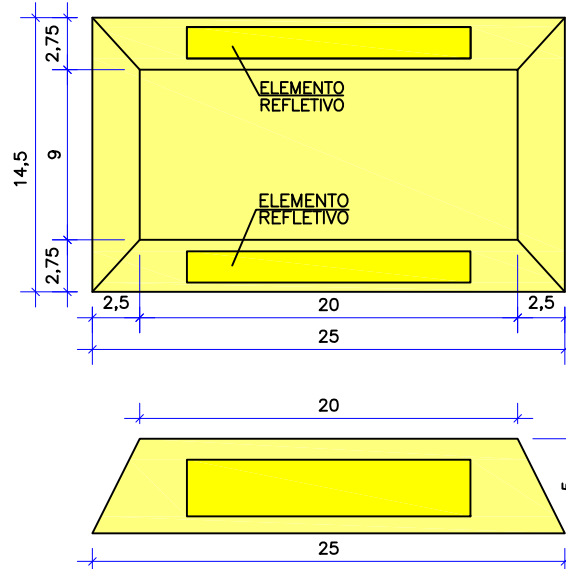
\*VER ZEBRADOS COM INCLUSÃO DE TACHAS OU TACHÕES NA PLANTA BAIXA  
\*CONSIDERAR L=120cm

CANALIZAÇÃO BRANCA PARA TRANSIÇÃO DE LARGURA DE PISTA

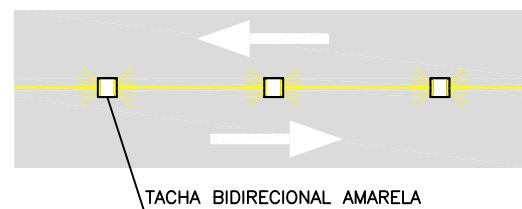


\*CONSIDERAR L=120cm

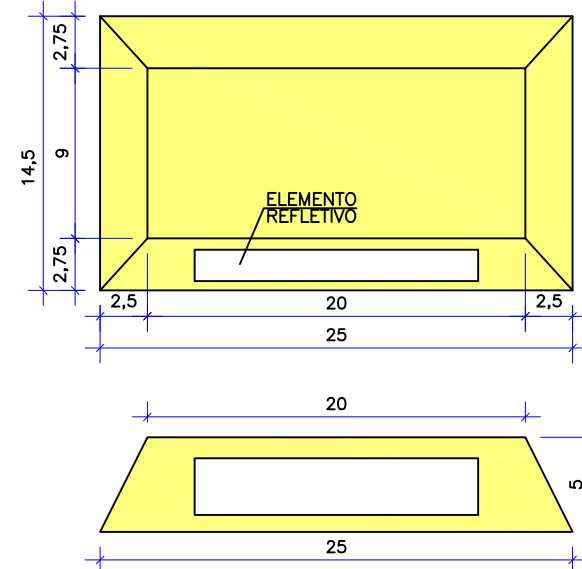
DETALHE DO TACHÃO BIDIRECIONAL – AMARELO



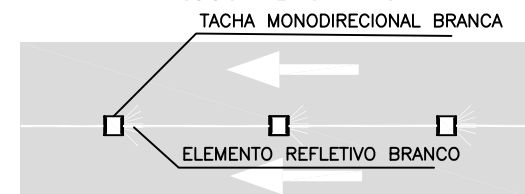
POSICIONAMENTO NA PISTA



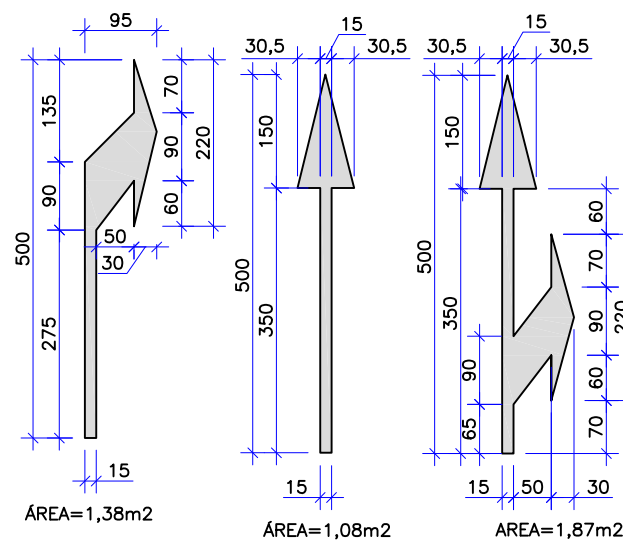
DETALHE DO TACHÃO MONODIRECIONAL – BRANCO



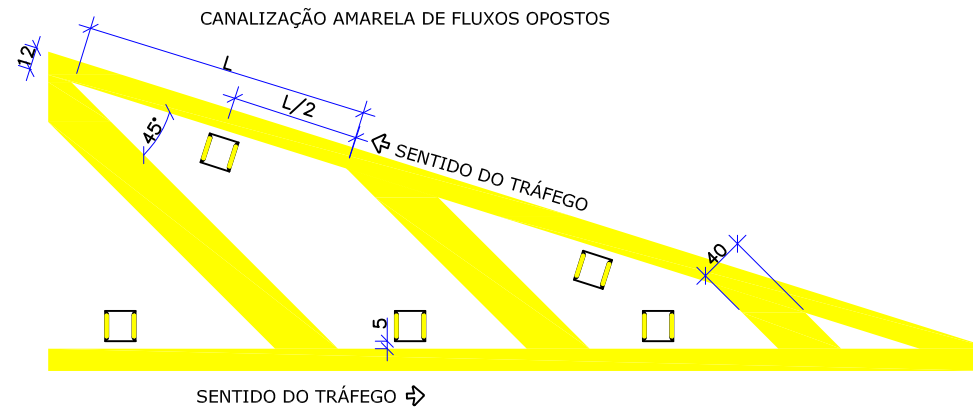
POSICIONAMENTO NA PISTA



SETAS DIRECIONAIS



CANALIZAÇÃO AMARELA DE FLUXOS OPOSTOS



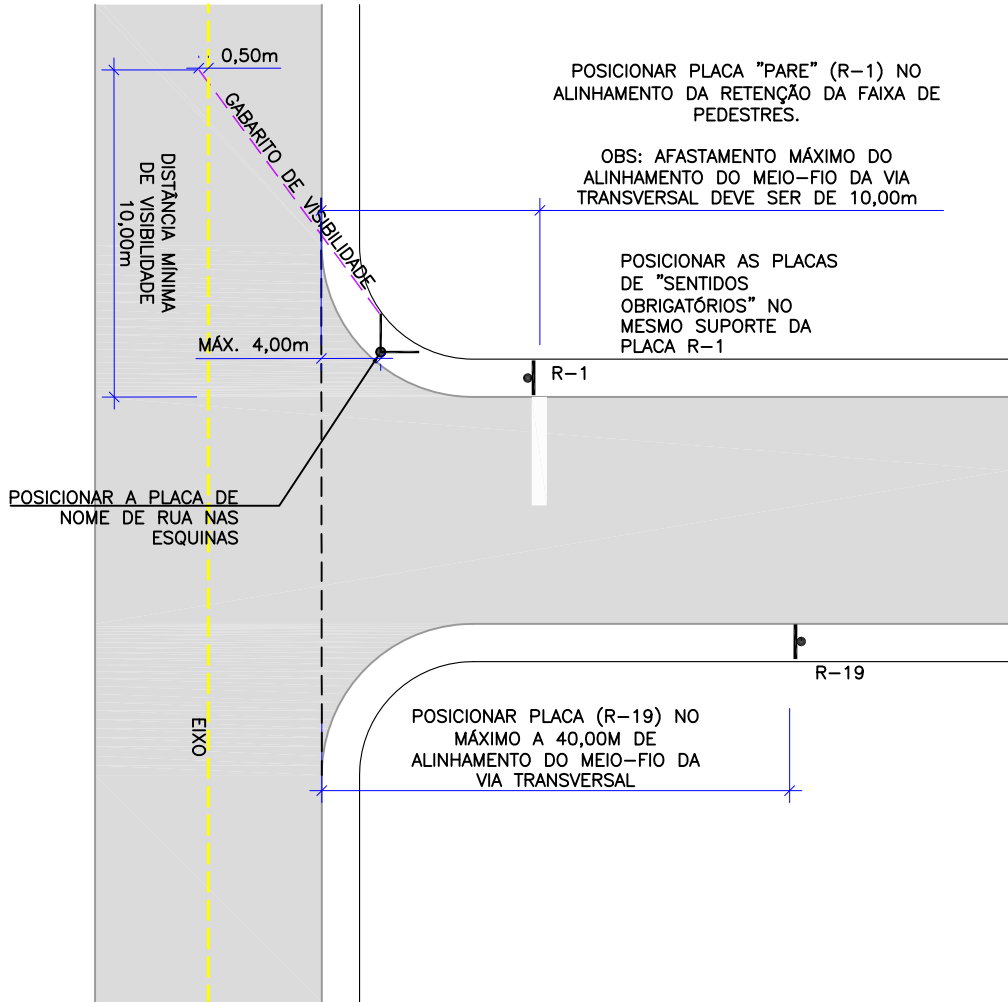
\*CONSIDERAR L=120cm

PINTURAS DE SINALIZAÇÕES MANUAIS: TERMOPLÁSTICO APLICADO PELO  
PROCESSO DE EXTRUSÃO COM ESPESSURA DE 3,0MM.

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 CM EXCETO QUANDO 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	10/09/2024	JULIA	AJUSTES GERAIS	FÁTIMA	FÁTIMA
B	28/08/2024	FÁTIMA	AJUSTES CONFORME PARECER	VANDER	FÁTIMA
A	05/08/2024	Sabrina	EMIÇÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	VANDER	FÁTIMA
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
		CONTRATANTE:		REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE:	
		PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		<hr/>	
OBJETO:					



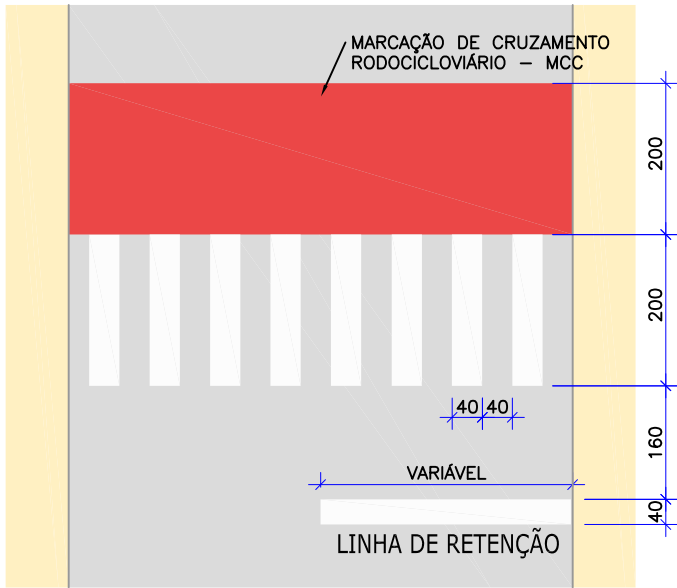
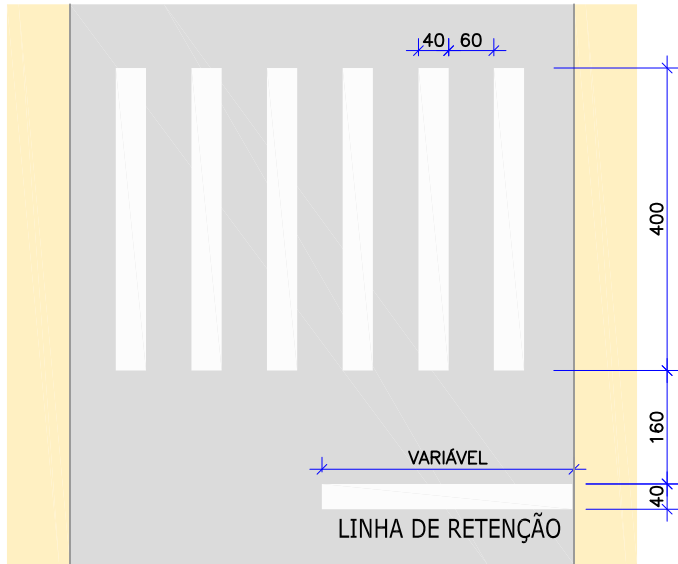
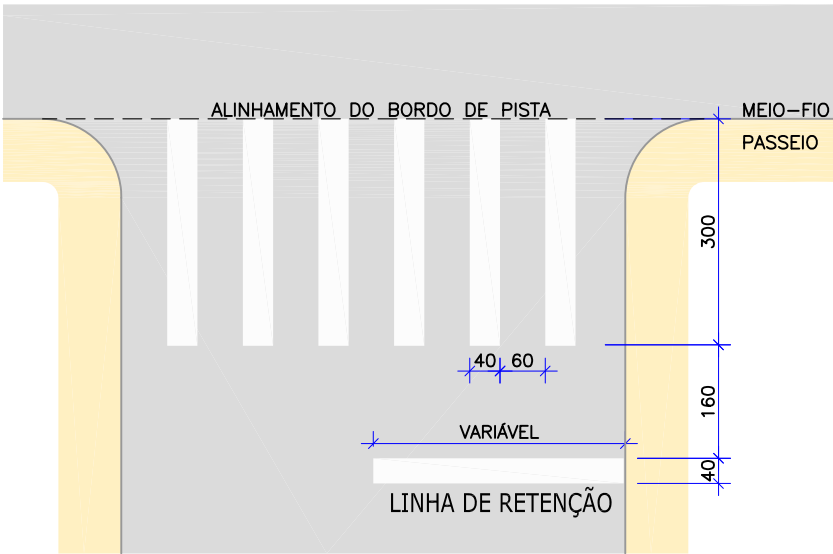
- OBS:
- NO CASO DE PROXIMIDADE DOS POSTES, AS PLACAS DEVEM SER POSICIONADAS NA FRENTE DOS POSTES;
  - NÃO POSICIONAR A PLACA NA FRENTE DOS ACESSOS DAS RESIDÊNCIAS E EM REBAIXO DE ACESSIBILIDADE.

POSICIONAR PLACA "PARE" (R-1) NO ALINHAMENTO DA RETENÇÃO DA FAIXA DE PEDESTRES.

OBS: AFASTAMENTO MÁXIMO DO ALINHAMENTO DO MEIO-FIO DA VIA TRANSVERSAL DEVE SER DE 10,00m

POSICIONAR AS PLACAS DE "SENTIDOS OBRIGATÓRIOS" NO MESMO SUPORTE DA PLACA R-1

POSICIONAR PLACA (R-19) NO MÁXIMO A 40,00M DE ALINHAMENTO DO MEIO-FIO DA VIA TRANSVERSAL



PINTURAS DO CHAPADO VERMELHO DA CICLO SOBRE A PISTA DE ROLAMENTO NOS CRUZAMENTOS: PLÁSTICO A FRIO METILMETACRILATO (MMA) BICOMPONENTE PELO PROCESSO DE SPRAY.

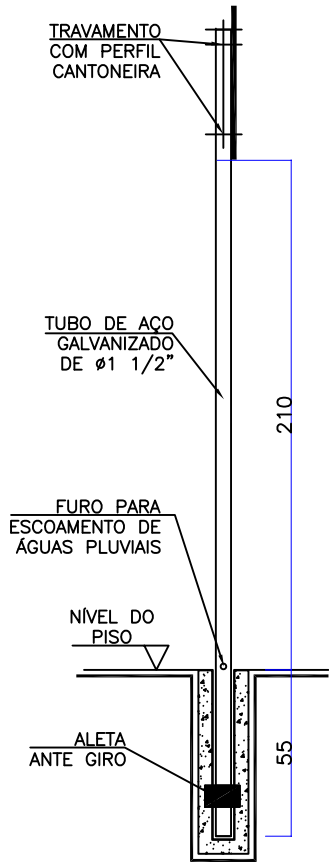
#### NOTAS:

1. 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 ADVERTENCIA;
    - SINALIZACAO HORIZONTAL;
    - DISPOSITIVOS AUXILIARES.
2. DIMENSÕES EM CM EXCETO QUANDO 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	10/09/2024	JULIA	AJUSTES GERAIS			FÁTIMA	FÁTIMA
B	28/08/2024	FÁTIMA	AJUSTES CONFORME PARECER			VANDER	FÁTIMA
A	05/08/2024	Sabrina	EMIÇÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS			VANDER	FÁTIMA
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO			VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
		CONTRATANTE:  PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE			REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE:  _____		
OBJETO:							

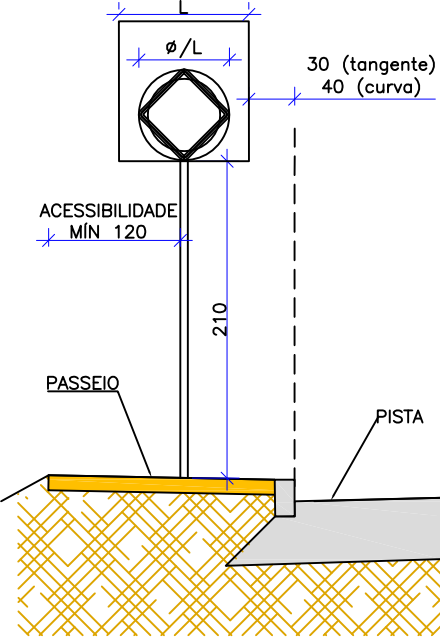


DETALHE DO POSTE (PASSEIO)

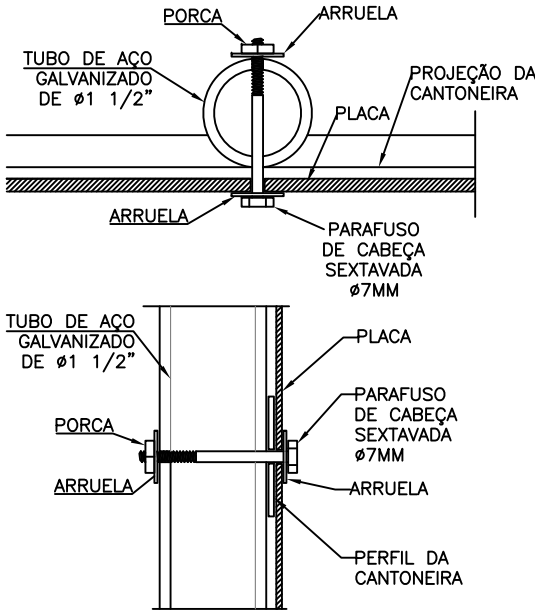


- PLACAS: SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO Ø1 1/2"
- CHAPAS: CHAPAS DE AÇO GALVANIZADO N.18 PELÍCULA TIPO I OU IV+I

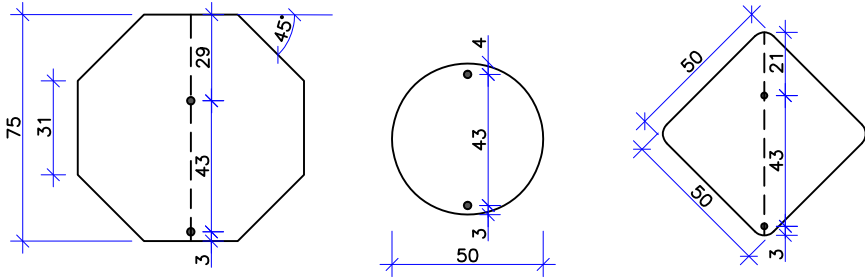
POSICIONAMENTO DAS PLACAS EM RELAÇÃO AO PASSEIO



DETALHE DE FIXAÇÃO DA PLACA



DETALHE DE FURAÇÃO NAS PLACAS



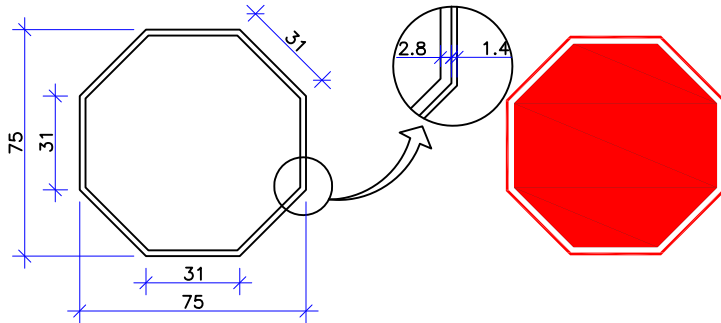
PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO

PLACAS	CÓDIGO	PINTURA	DIMENSÃO	QUANTIDADE
	R-1	FUNDO: VERMELHO LETRAS: BRANCAS ORLA INT: BRANCA ORLA EXT: VERMELHA	L=0,31m	02
	R-19 (40km/h)	FUNDO: BRANCO ORLA: VERMELHA SÍMBOLO: PRETO	Ø=0,50m	01
	R-6c	FUNDO: BRANCO ORLA: VERMELHA SÍMBOLO: PRETO	Ø=0,50m	03
	R-25b	FUNDO: BRANCO ORLA: VERMELHA SÍMBOLO: PRETO	Ø=0,50m	01
	R-4a	FUNDO: BRANCO ORLA: VERMELHA SÍMBOLO: PRETO	Ø=0,50m	01

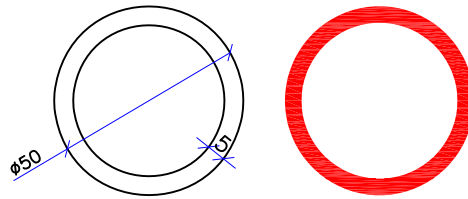
PLACAS DE ADVERTÊNCIA

PLACAS	CÓDIGO	PINTURA	DIMENSÃO	QUANTIDADE
	A-32b	FUNDO: AMARELO SÍMBOLO: PRETO ORLA INT: PRETA ORLA EXT: AMARELA	L=0,50m	04

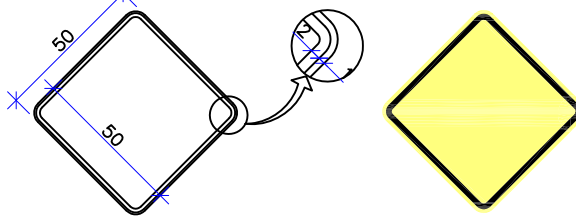
DETALHE DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE PARADA OBRIGATORIA



DETALHE DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO CIRCULAR



DETALHE DE PLACA DE ADVERTÊNCIA QUADRADA

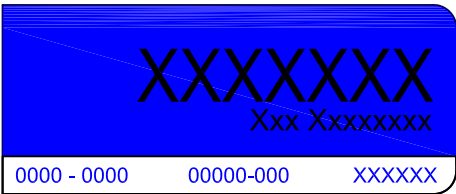
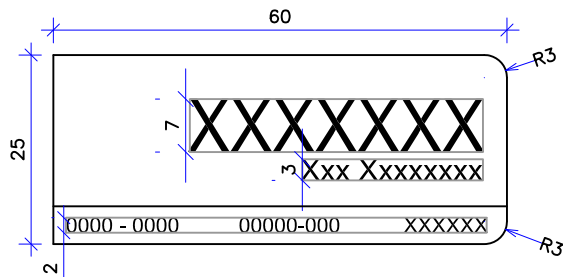


NOTAS:

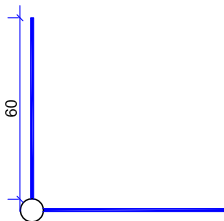
- ADOTADO COMO REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO:
  - MANUAIS DE TRÂNSITO BRASILEIRO DA RESOLUÇÃO 973 DE 25/07/2022:
  - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO;
  - SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA;
  - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL;
  - DISPOSITIVOS AUXILIARES.
- DIMENSÕES EM CM EXCETO QUANDO INDICADO;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

C	10/09/2024	JULIA	AJUSTES GERAIS	FÁTIMA	FÁTIMA
B	28/08/2024	FÁTIMA	AJUSTES CONFORME PARECER	VANDER	FÁTIMA
A	05/08/2024	Sabrina	EMISSÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	VANDER	FÁTIMA
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
CONTRATANTE:			REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE:		
<div><p>PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE</p></div>			<div><p>_____</p></div>		
OBJETO:					

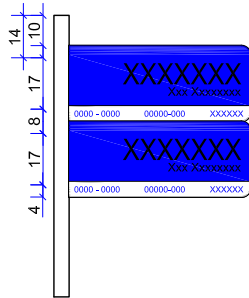
DETALHE PLACA TOPONÍMICA INDICATIVA 0,60X0,25m



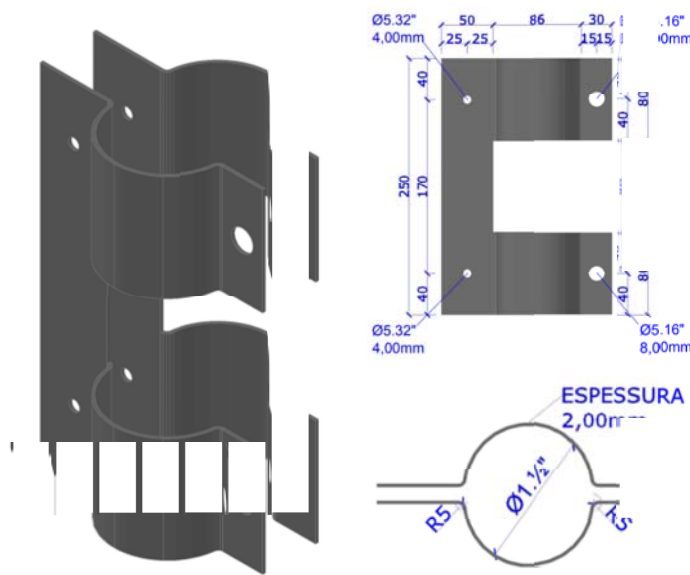
VISTA SUPERIOR



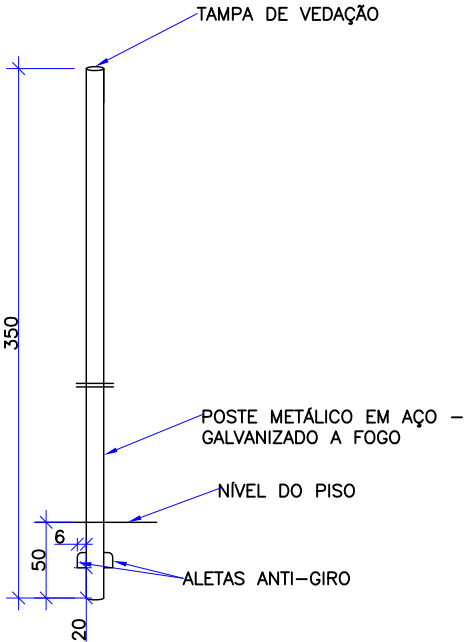
VISTA FRONTAL



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

PLACA DE IDENTIFICAÇÃO TOPONÍMICA			
PLACA	PINTURA	DIMENSÃO	QUANTIDADE
	FUNDO: AZUL/BRANCO TEXT0: AZUL/BRANCO	L=0,60x 0,25m	02

SINALIZAÇÃO VIÁRIA		Cor de linha	Descrição	Extensão	Largura/Área	Quantidade	Total (Área)	
PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	MF	Amarelo	Linha de eixo/bordo	23,00	0,12	-	2,76	67,00
		Branco	Linha de eixo/bordo	525,00	0,12	-	63,00	
			Faixa seccionada	2,00	0,12	2,00	0,48	
PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA DE 3,0 MM	MF	Descrição	Unidade	Área/und/esp		Quantidade/Extensão	Total (Área)	156,00
		FTP	m	0,40		209,00	83,60	
		Faixa de Retenção	m	0,40		38,00	15,20	
		Zebrado amarelo	m²	9,00		-	9,00	
		Zebrado branco	m²	36,00		-	36,00	
		Seta Siga em Frente	m²	1,08		7,00	7,56	
		Seta Siga em Frente + vire a esq/dir	m²	1,87		1,00	1,87	
PINTURA DE FAIXA COM PLÁSTICO A FRIO BICOMPONENTE À BASE DE RESINAS METACRÍLICAS POR DISPERSÃO (ESTRUTURA)	MF	Cruzamento rodoviário	m²	27,00		-	-	27,00
TACHÃO REFLETIVO EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	Amarelo com refletivo branco	und	20,00		-	-	25,00
TACHÃO REFLETIVO EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	Amarelo com refletivo amarelo	und	27,00		-	-	27,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO REGULAMENTAÇÃO OCTOGONAL LADO 0,31M, CHAPA AÇO Nº 18, COM PELÍCULA TIPO I	UN							2,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO REGULAMENTAÇÃO CIRCULAR Ø 50 CM, CHAPA AÇO Nº 18, COM PELÍCULA TIPO IV+	UN							6,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO ADVERTÊNCIA QUADRADA L= 0,50 M, CHAPA AÇO Nº 18, COM PELÍCULA TIPO IV+	UN							4,00
PLACA DE NOME DE RUA 60 X 25 CM COM 2 UNIDADES, CHAPA AÇO Nº 18, COM PELÍCULA TIPO I EM AMBOS OS LADOS - COM SUPORTE C=3,50 M - Ø1 1/2	UN							2,00
FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - C=3,00 M - Ø1 1/2	UN	Qtde de placas	Ocorrência de mais de uma placa em um mesmo suporte (-)	Qtde de suporte de 3,5 m (-)				10,00
		12,00	1,00	1,00				
FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - C=3,50 M - Ø1 1/2	UN	Qtde de suporte de 3,5 m (-)						1,00
		1,00						
REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO								4,00

NOTAS:

- ADOTADO COMO REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO:
  - MANUAIS DE TRÁNSITO BRASILEIRO DA RESOLUÇÃO 973 DE 25/07/2022:
    - SINALIZACAO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO;
    - SINALIZACAO VERTICAL DE ADVERTENCIA;
    - SINALIZACAO HORIZONTAL;
    - DISPOSITIVOS AUXILIARES.
- DIMENSÕES EM CM EXCETO QUANDO 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	10/09/2024	JULIA	AJUSTES GERAIS	FÁTIMA	FÁTIMA
B	28/08/2024	FÁTIMA	AJUSTES CONFORME PARECER	VANDER	FÁTIMA
A	05/08/2024	Sabrina	EMISSÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	VANDER	FÁTIMA
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
<div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE</div></div>			REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE:  _____		
OBJETO:					