

### DETALHE PLACAS DE ADVERTÊNCIA

SEM ESCALA



A-32b  
Passagem sinalizada de pedestres

A-30c  
Trânsito compartilhado por ciclistas e pedestres

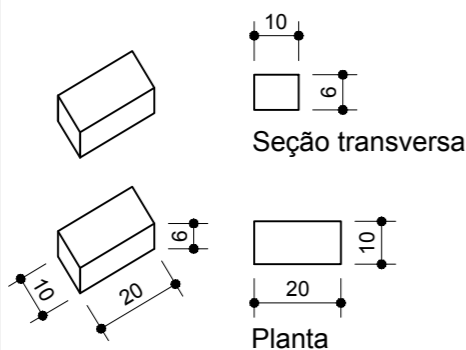
CARACTERÍSTICAS DOS SINAIS DE ADVERTÊNCIA

FORMA	COR	
	FUNDO	AMARELA
	SÍMBOLO	PRETA
	ORLA INTERNA	PRETA
	ORLA EXTERNA	AMARELA
	LEGENDA	PRETA

\*Placas de advertência conforme o manual de sinalização vertical do CONTRAN - Conselho Nacional de Trânsito.  
\*O suporte das placas será em tubo de aço Ø50mm, galvanizado a fogo, e fixado no solo com sapata em concreto com dimensões mínimas de 30 x 30 x 40 cm.

### DETALHE PAVIMENTO INTERTRAVADO NOS PASSEIOS

SEM ESCALA



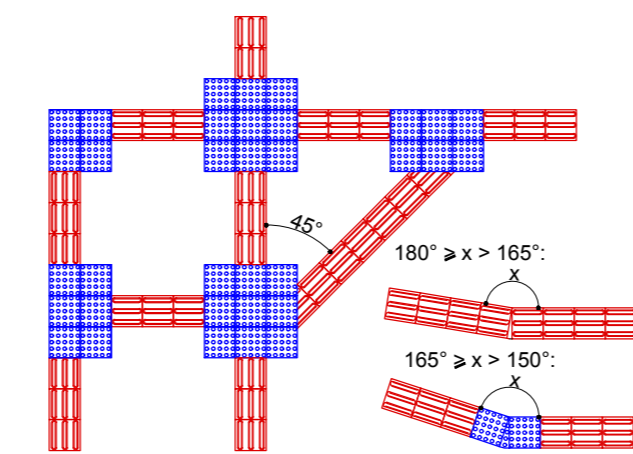
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PAVER HOLANDÊS

ESPESSURA:	6 cm
DIMENSÕES:	20 cm x 10 cm
RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO:	mínimo 35 MPa
TOLERÂNCIA NAS DIMENSÕES:	3mm (compr. e larg.) 5mm (altura)
ABSORÇÃO DE ÁGUA:	< 5% do peso

\*Especificações técnicas conforme NBR 9781 - Peças de concreto para pavimentação.  
\*Assentamento tipo espinha de peixe reto e cor cinza.  
\*Dimensões em centímetros.

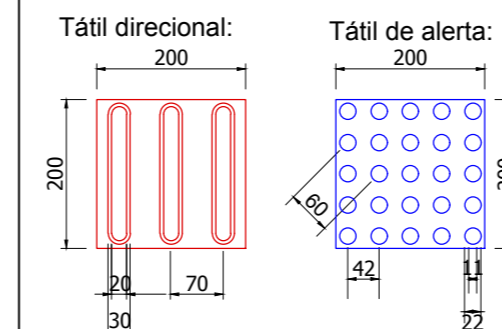
### DETALHE COMPOSIÇÃO DA SINALIZAÇÃO TÁTIL COM MUDANÇAS DE DIREÇÃO

SEM ESCALA



### DETALHE SINALIZAÇÃO TÁTIL DIRECIONAL E ALERTA

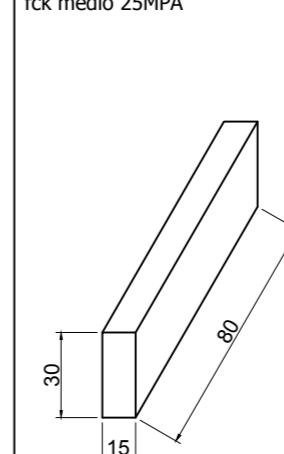
SEM ESCALA



\*Dimensões conforme a NBR-9050 - Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos.  
\*Forma utilizada no projeto de 20 x 20 cm. Cor amarela.  
\*Dimensões em milímetros.

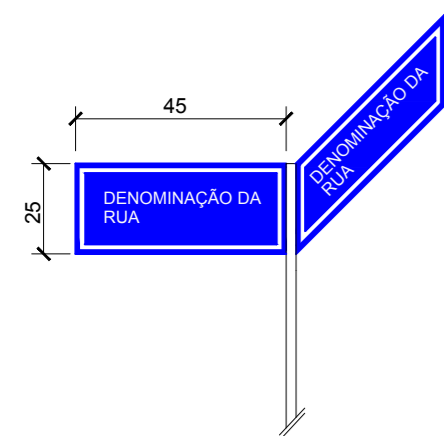
### DETALHE DO MEIO-FIO INTERNO

SEM ESCALA



### DETALHE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA

SEM ESCALA



#### PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE REGIÕES DE INTERESSE DE TRÁFEGO E LOGRADOUROS

- A parte de cima da placa deve indicar o bairro ou / rua da cidade.  
A parte de baixo a região ou zona em que o bairro ou avenida / rua estiver situado. Esta parte da placa é opcional.

#### CARACTERÍSTICAS DAS PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE REGIÕES DE INTERESSE DE TRÁFEGO E LOGRADOUROS

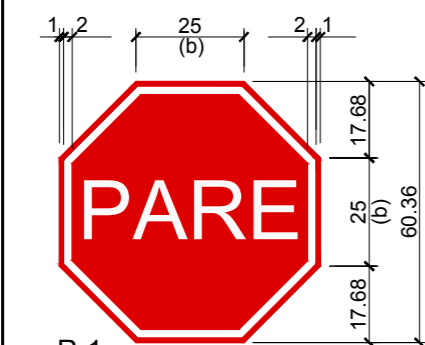
FORMA	COR	
RETANGULAR	FUNDO	AZUL
	ORLA INTERNA	BRANCA
	ORLA EXTERNA	AZUL
	TARJA	BRANCA
	LEGENDAS	BRANCA

Altura das Letras	0,10
Orla Interna	0,02
Orla externa	0,01
Tarja	0,01

(\*) relativa a patrimônio histórico, artístico, cultural, arquitetônico, arqueológico e natural

### DETALHE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO

SEM ESCALA



R-1  
Parada obrigatória

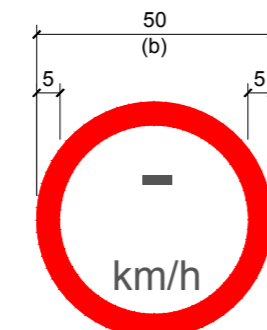
CARACTERÍSTICAS DOS SINAIS DE REGULAMENTAÇÃO

FORMA	COR	
	FUNDO	VERMELHA
	ORLA INTERNA	BRANCA
	ORLA EXTERNA	VERMELHA
	LETRAS	BRANCA
	FUNDO	BRANCA
ORLA	VERMELHA	

#### SINAL DE FORMA OCTOGONAL - R-1

VIA	Lado mínimo (m)	Orla interna branca mínimo (m)	Orla externa vermelha mínima (m)
Urbana	0,25 (b)	0,020	0,010
Rural (estrada)	0,35	0,028	0,014
Rural (rodovia)	0,40	0,032	0,016
Áreas Protegidas por legislação especial (*)	0,18	0,015	0,008

(\*) relativa a patrimônio histórico, artístico, cultural, arquitetônico, arqueológico e natural



R-19  
Velocidade máxima permitida

SINALIZAÇÃO DE REGULAMENTAÇÃO  
- A forma padrão do sinal de regulamentação é a circular, e as cores são vermelha, preta e branca

CARACTERÍSTICAS DOS SINAIS DE REGULAMENTAÇÃO

FORMA	COR	
	FUNDO	BRANCA
	SÍMBOLO	PRETA
	TARJA	VERMELHA
	ORLA	VERMELHA
	LETRAS	PRETA

#### SINAIS DE FORMA CIRCULAR - R-19

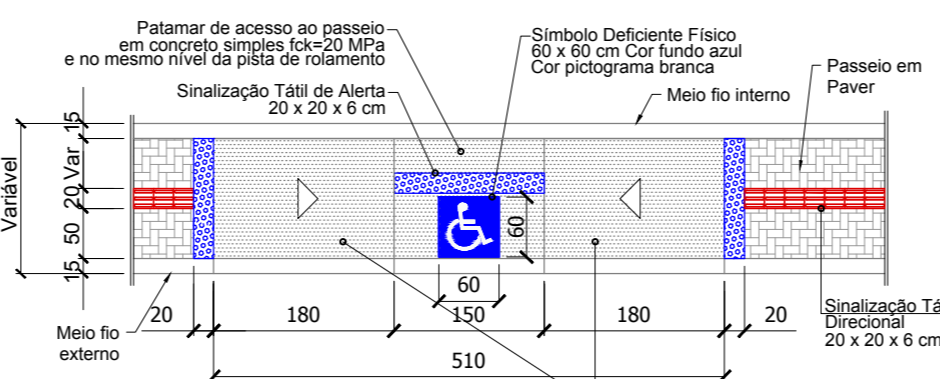
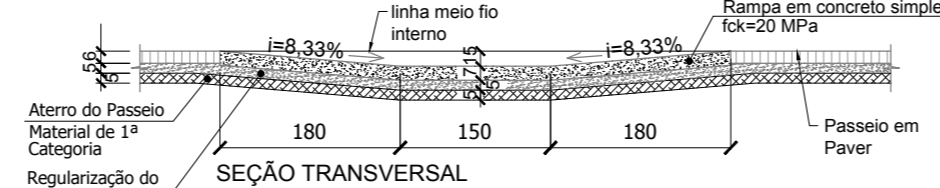
VIA	Lado mínimo (m)	Orla interna branca mínimo (m)	Orla externa vermelha mínima (m)
Urbana	0,40	0,040	0,040
Rural (estrada)	0,50 (b)	0,050	0,050
Rural (rodovia)	0,75	0,075	0,075
Áreas Protegidas por legislação especial (*)	0,30	0,030	0,030

(\*) relativa a patrimônio histórico, artístico, cultural, arquitetônico, arqueológico e natural

### DETALHE REBAIXAMENTO DO PASSEIO NAS FTP-1

SEM ESCALA

\*Largura do passeio variável com dimensão mínima de 1,50m;  
\*Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos.  
\*Dimensões em centímetros.



### DETALHE SÍMBOLO DEFICIENTE FÍSICO

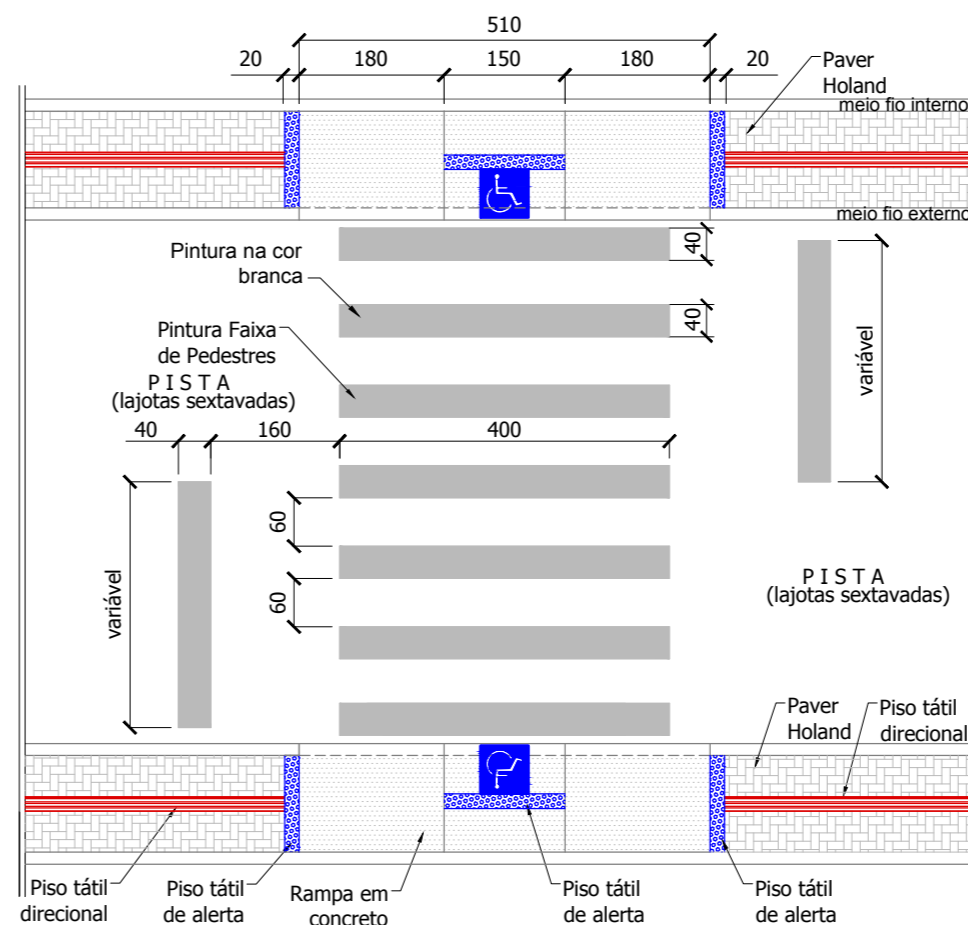
SEM ESCALA



\*Proporções conforme o manual de sinalização horizontal do CONTRAN - Conselho Nacional de Trânsito.

### DETALHE FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDESTRES

SEM ESCALA



4	Projeto aprovado	05/2017	JSB
1	Check-list 01	09/2016	JSB
0	Emissão inicial	05/2016	JSB
Revisão	Descrição	Data	Responsável

AMFRI - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAÍ  
Rua Luiz Lopes Gonzaga, nº 1655 - Bairro São Vicente - Itajaí-SC - CREA/SC nº 050968-0

Estado de Santa Catarina  
Prefeitura Municipal de Bombinhas

Data	Maio/2016	Conteúdo da folha	Detalhes da Sinalização
Escala	Indicada	Projeto	Pavimentação com Piso Intertravado, Drenagem Pluvial e Sinalização Viária
Arquivo		Local	Rua Aracuaê e Rua Arirambá Bairro Bombas

Desenho	Alice Frainer	Prefeitura Municipal	Projeto
ART			
Folha	08/08	ANA PAULA DA SILVA Prefeita Municipal	JACQUELINE SOARES BARBOZA Engenheira Civil - CREA SC 099.442-5