

# FICHA TÉCNICA

DE PRODUTOS PARA ACESSIBILIDADE  
ARQUITETÔNICA - PISO TÁTIL DE  
SOBREPOR



PRODUTOS PARA CIDADES ACESSÍVEIS - ABNT ASSOCIADO



*A missão da Total Acessibilidade é fornecer produtos para a construção de edifícios e cidades acessíveis, considerando todos os requisitos de acessibilidade, qualidade, durabilidade e sustentabilidade.*



Totalacessibilidade



comercial@totalacessibilidade.com.br



0800-042-9944



[linktr.ee/totalacessibilidade](https://linktr.ee/totalacessibilidade)

CNPJ: 12.127.024/0001-95

# PISO TÁTIL BRASIL EM BORRACHA SINTÉTICA DE SOBREPOR



FOTO ILUSTRATIVA DO PRODUTO. PISO TÁTIL BRASIL BORRACHA

## Especificações:

### MATERIAL:

Borracha sintética

### ESPESSURA:

5mm

### DIMENSÕES

### BÁSICAS:

250x250x5mm

### CORES DISPONÍVEIS:

Amarelo, Azul, Cinza, Preto, Verde e Vermelho.

## LRV

A sinalização tátil direcional ou de alerta no piso deve ser detectável pelo contraste de luminosidade (LRV) entre a sinalização tátil e a superfície do piso adjacente. Especifique os pisos da **Total Acessibilidade** utilizando a tabela ao lado

## INFORMAÇÕES DO PRODUTO

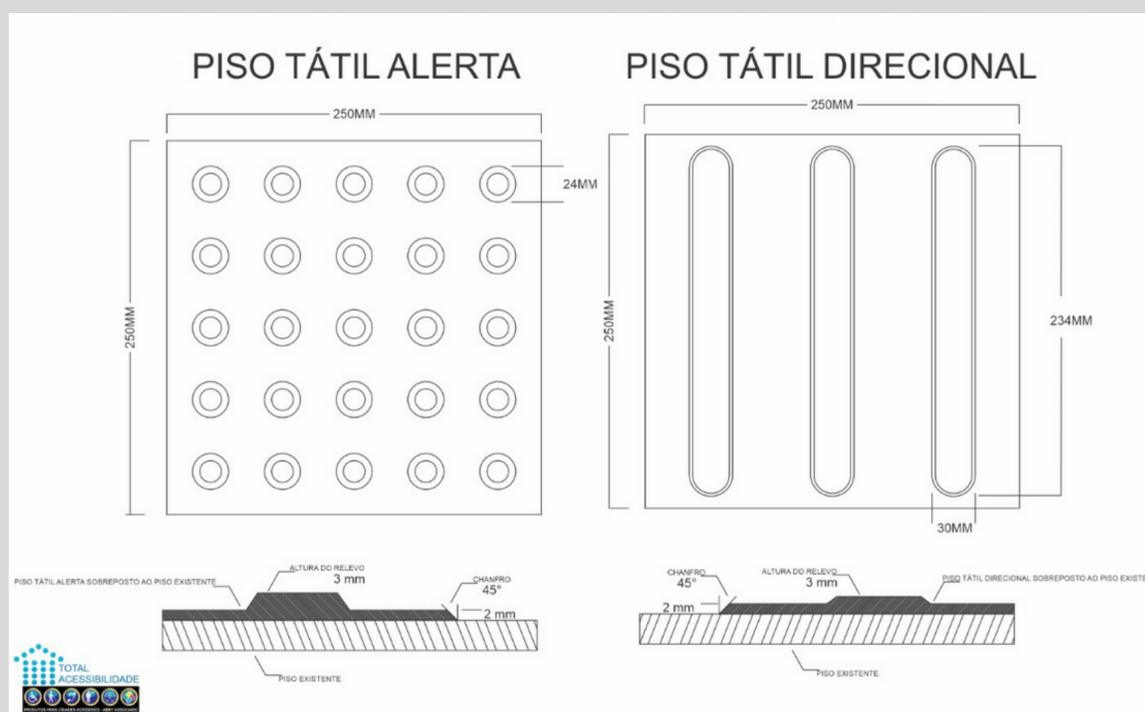
O Piso Tátil é utilizado em espaços públicos/privados para a orientação de deficientes visuais, idosos e/ou pessoas com baixa visão.

São dois modelos de orientação:

“ALERTA” para avisar a mudança da direção ou perigo.

“DIRECIONAL”, para orientação de percurso.

A Linha de sobrepor é aplicado sobre o piso existente fixado com cola. **Indicado para ambientes secos sem contato com água/umidade.**



## LRV - Pisos Total Acessibilidade

CORES	LRV %
AZUL	8,36
CINZA	19,15
AMARELO	57,38
VERMELHO	19,35
PRETO	3,47

# PISO TÁTIL BRASIL EM BORRACHA SINTÉTICA DE SOBREPOR

## RECOMENDAÇÕES PARA INSTALAÇÃO DO PRODUTO

- Verificar NBR 9050 e NBR 16537 – **Sinalização tátil;**
- Aplicar pisos de borracha sintética sobre base de concreto somente podem ser instalados após atingir cura superior a 28 dias;
- O piso tátil deverá ser instalado sobre superfície lisa e firme;
- Verifique se o piso existente está isento de óleos, graxas, poeiras ou outras substancias que possam prejudicar a adesão dos pisos táteis de borracha sintética;

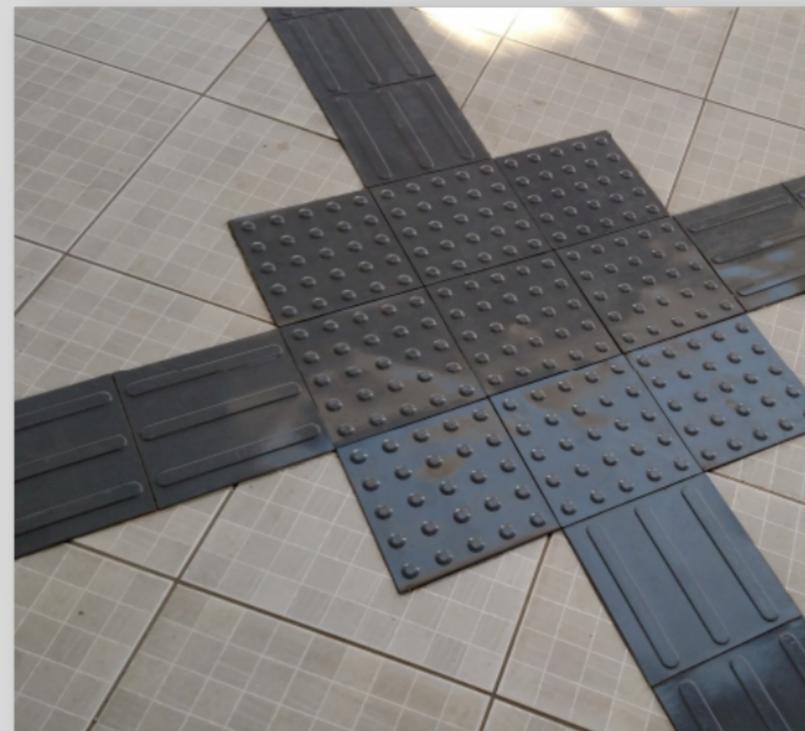


FOTO ILUSTRATIVA DO PRODUTO PISO TÁTIL BRASIL BORRACHA INSTALADO

## ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO DO PISO TÁTIL BRASIL BORRACHA

- Detergente neutro: Para limpeza do contrapiso a ser colado, qualquer marca.
- Fita Adesiva: Para demarcação do piso, qualquer marca.
- Cola de contato Extra: Para colagem direta do piso tátil nos demais pisos lisos. Martelo de Borracha/Silicone
- Vedador de Bordas: Para ser utilizado nas extremidades do piso tátil, marca 3M.



FOTO ILUSTRATIVA DO PRODUTO COLA DE CONTATO EXTRA E VEDADOR DE BORDAS

# PISO TÁTIL BRASIL EM BORRACHA SINTÉTICA DE SOBREPOR

## INSTALAÇÃO: INFORMAÇÕES IMPORTANTES

**Opção fixação 01:** Dupla face 3M integrada para prática instalação

**Opção fixação 02:** Instalação por meio de cola de contato extra

**ATENÇÃO, ANTES DE TIRAR A PELÍCULA DE PROTEÇÃO DA DUPLA FACE  
3M**

### **POR GENTILEZA, CERTIFICAR E VERIFICAR:**

- Se o piso/revestimento onde será aplicado está limpo;
- Se a temperatura do ambiente está acima de 15° Celsius;
- Se o piso/revestimento onde será aplicado está isento/livre de poeiras;
- Se o piso/revestimento onde será aplicado está limpo com álcool;
- Somente retire a película de proteção da dupla-face 3M e aplique sobre o piso, após todas as informações acima forem realizadas e conferidas.
- Após fixação, pressione para melhor fixação;



# PISO TÁTIL BRASIL EM BORRACHA SINTÉTICA DE SOBREPOR

## INSTALAÇÃO: PASSO A PASSO

- Abra uma quantidade suficiente de caixas de placas de piso para dispor da quantidade de material necessário para cobrir cada área;
- Com o auxílio do esquadro faça uma marcação com fita crepe na área que receberá ataque químico com solventes e adesivos.
- Examine as superfícies e as áreas adjacentes onde os produtos serão instalados e verifique se estão protegidas, vedadas.
- Retire qualquer tinta, ceras, seladores e compostos de cura não compatível com o adesivo a ser utilizado;
- Espalhe adesivo no piso existente na quantidade suficiente para permitir a instalação dos materiais de piso antes da secagem inicial. Evite respingos fora do piso, como em paredes, esquadrias, etc.
- Espalhe adesivo no verso das placas do piso tátil. Verifique se o piso existente e as placas de piso tátil de borracha sintética estão levemente secos e inicie a colagem peça por peça.
- Após fixado no piso utilize um martelo de borracha/silicone para gerar atrito na colagem/aderência do material com o composto no piso existente;
- Depois da etapa de colagem do piso tátil, aplique o vedador de bordas. Sendo um filete de 3 a 4 mm de espessura nas extremidades do piso tátil. Somente liberar a área após 3 horas para a cura total do vedador de borda.



FOTO ILUSTRATIVA DO PISO TÁTIL BRASIL  
BORRACHA SINTÉTICA INSTALADO EM  
UNIVERSIDADE - ÁREA INTERNA



FOTO ILUSTRATIVA DO PISO TÁTIL BRASIL  
BORRACHA SINTÉTICA INSTALADO EM  
SHOPPING CENTER - ÁREA INTERNA

## INSTALAÇÃO: ORIENTAÇÕES DA NORMA

7.4.3 Quando houver mudança de direção com ângulo entre  $90^\circ$  e  $150^\circ$ , deve haver sinalização tátil de alerta, formando áreas de alerta com dimensão equivalente ao dobro da largura da sinalização tátil direcional, conforme a Figura 47.

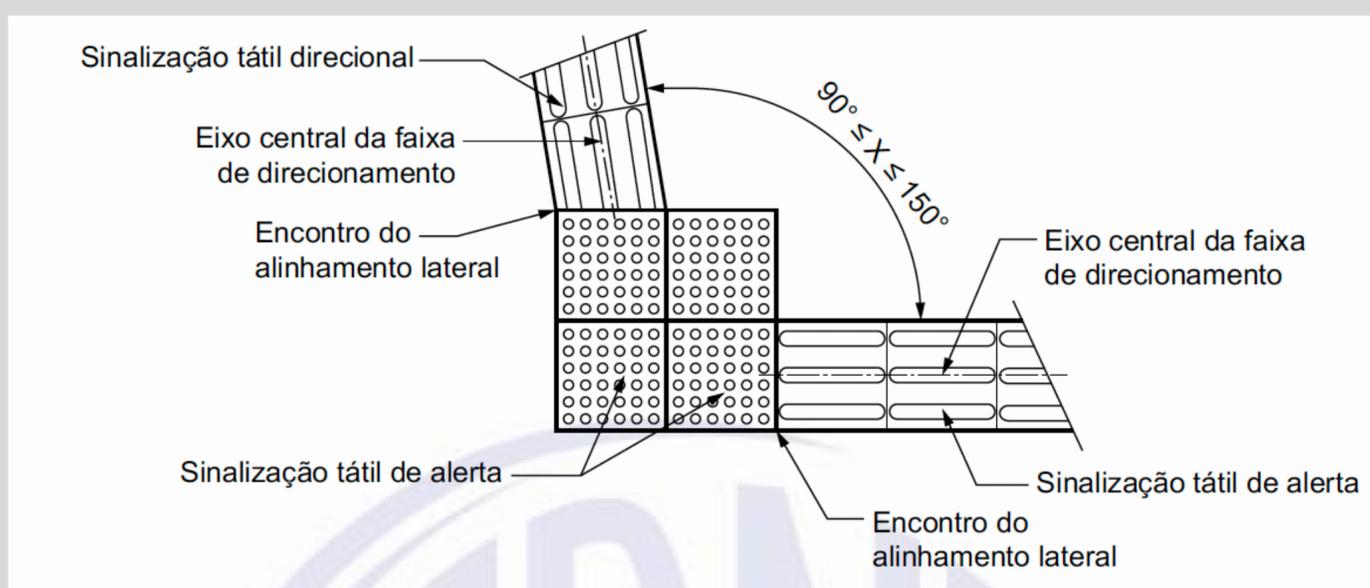


Figura 47 – Mudança de direção –  $90^\circ \leq X \leq 150^\circ$

7.4.4 Quando houver o encontro de três faixas direcionais, deve haver sinalização tátil formando áreas de alerta com dimensão equivalente ao triplo da largura da sinalização tátil. A área de alerta deve ser posicionada mantendo-se pelo menos um dos lados em posição ortogonal a uma das faixas direcionais, conforme Figuras 48 a 50.

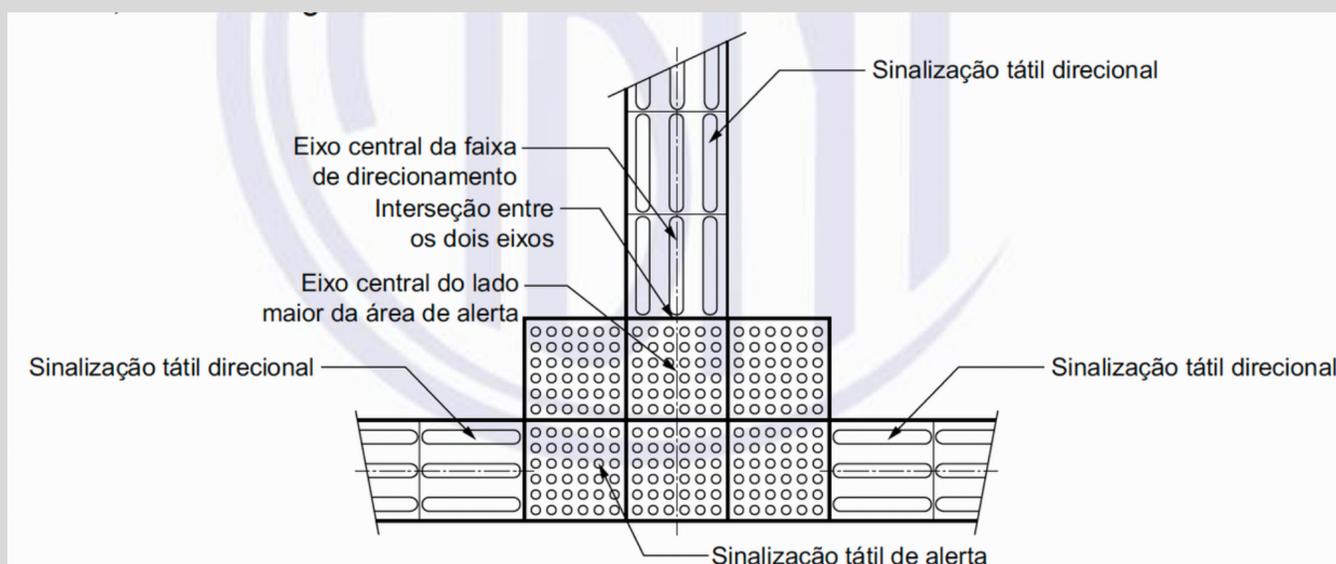
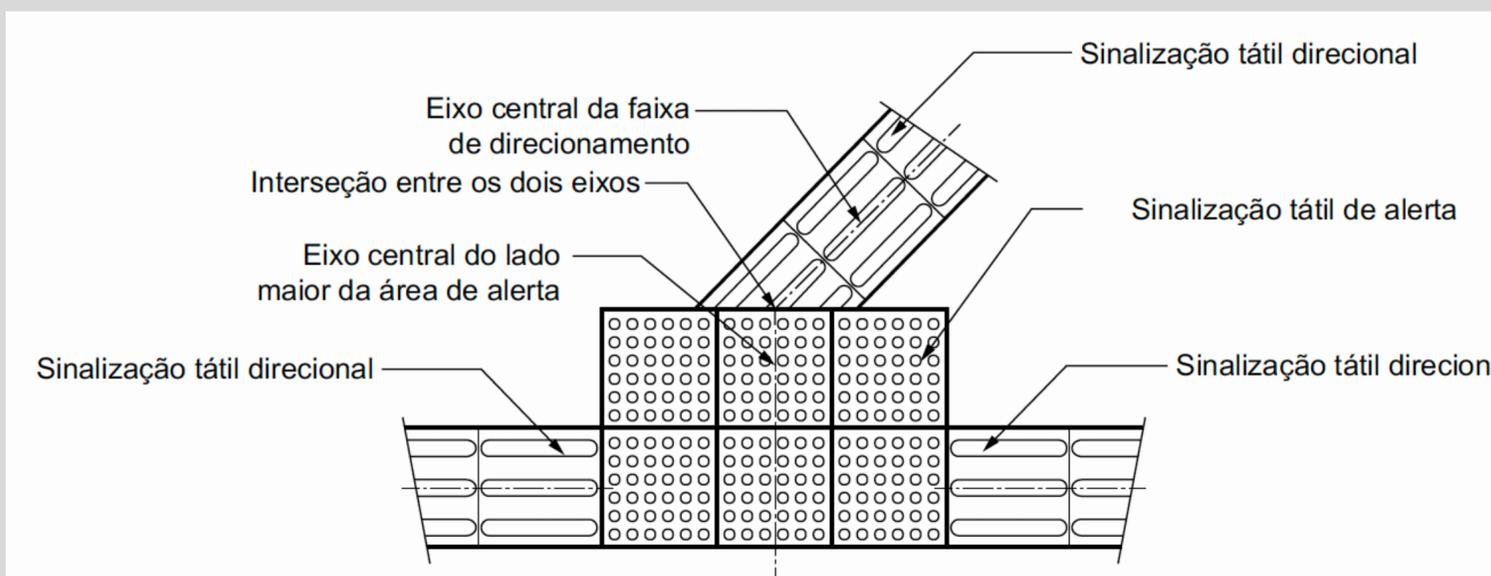
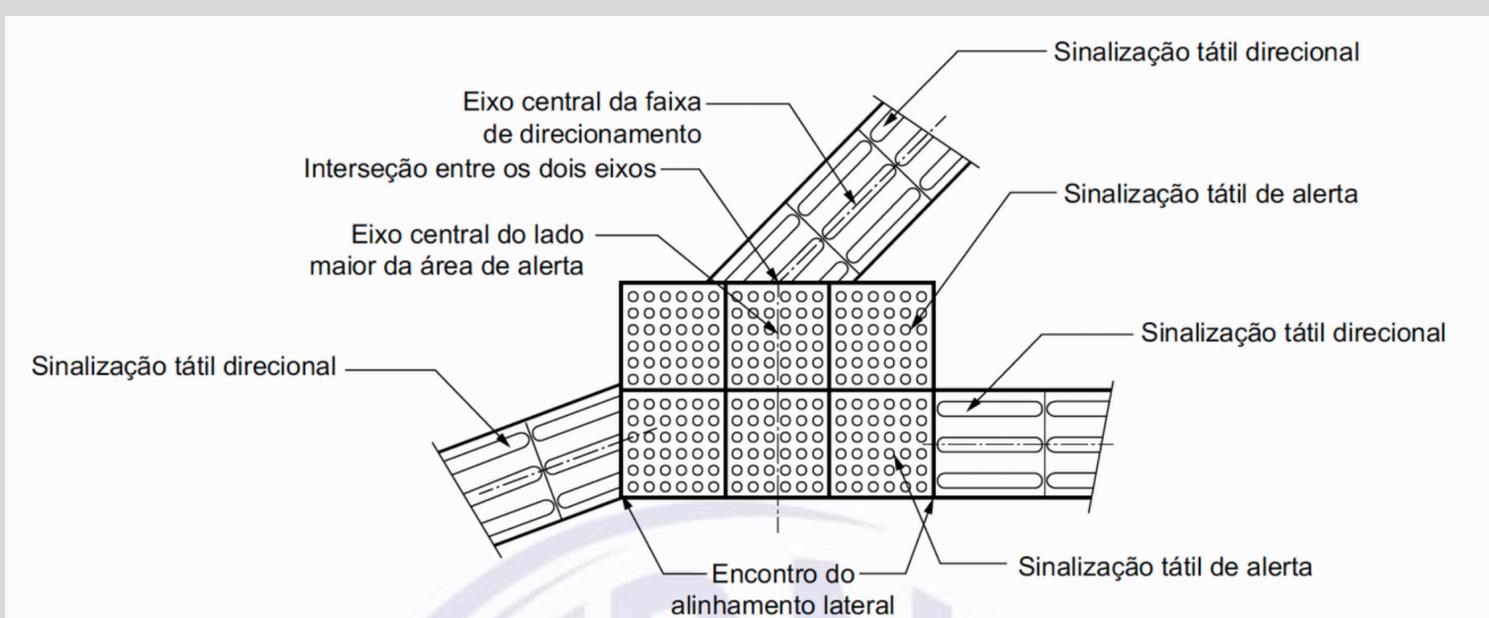


Figura 48 – Encontro de três faixas direcionais ortogonais

## INSTALAÇÃO: ORIENTAÇÕES DA NORMA



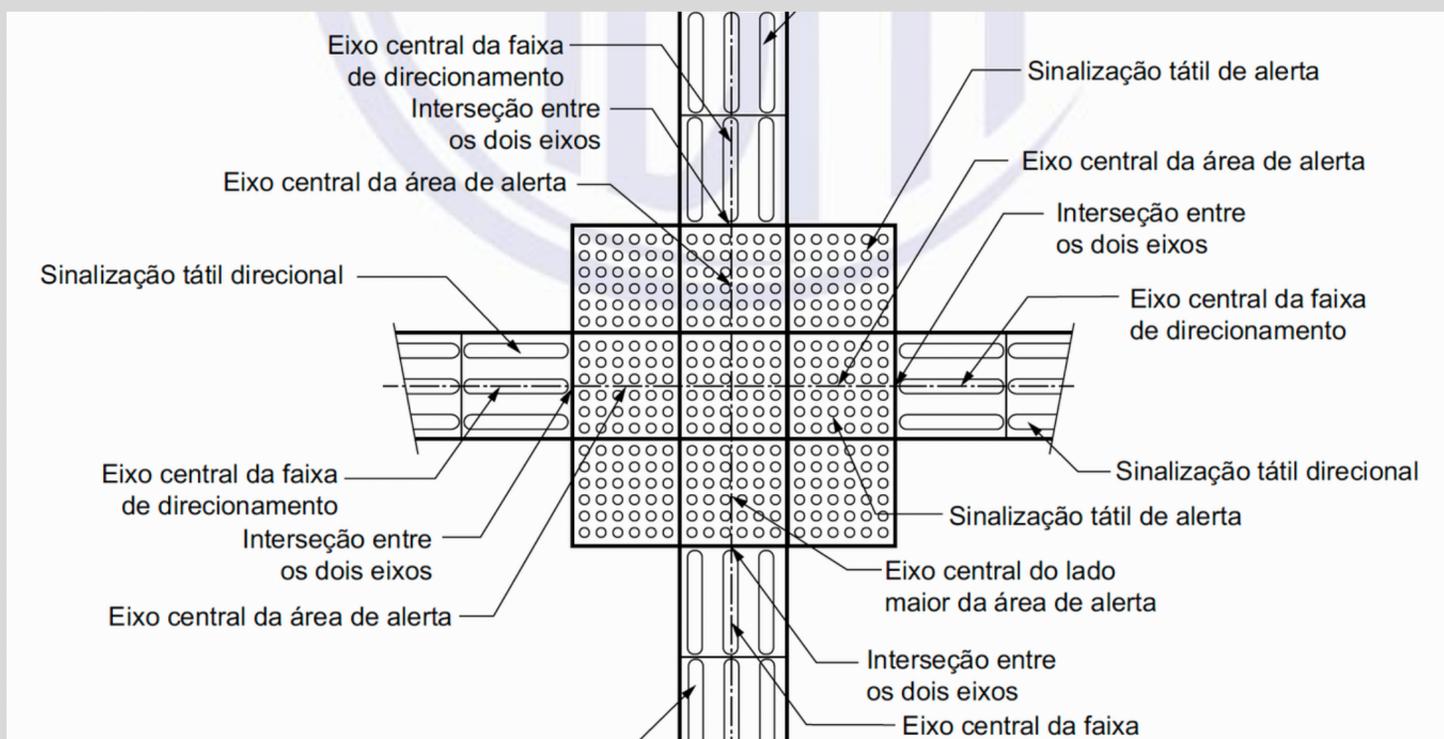
**Figura 49 – Encontro de faixa direcional angular com faixa ortogonal**



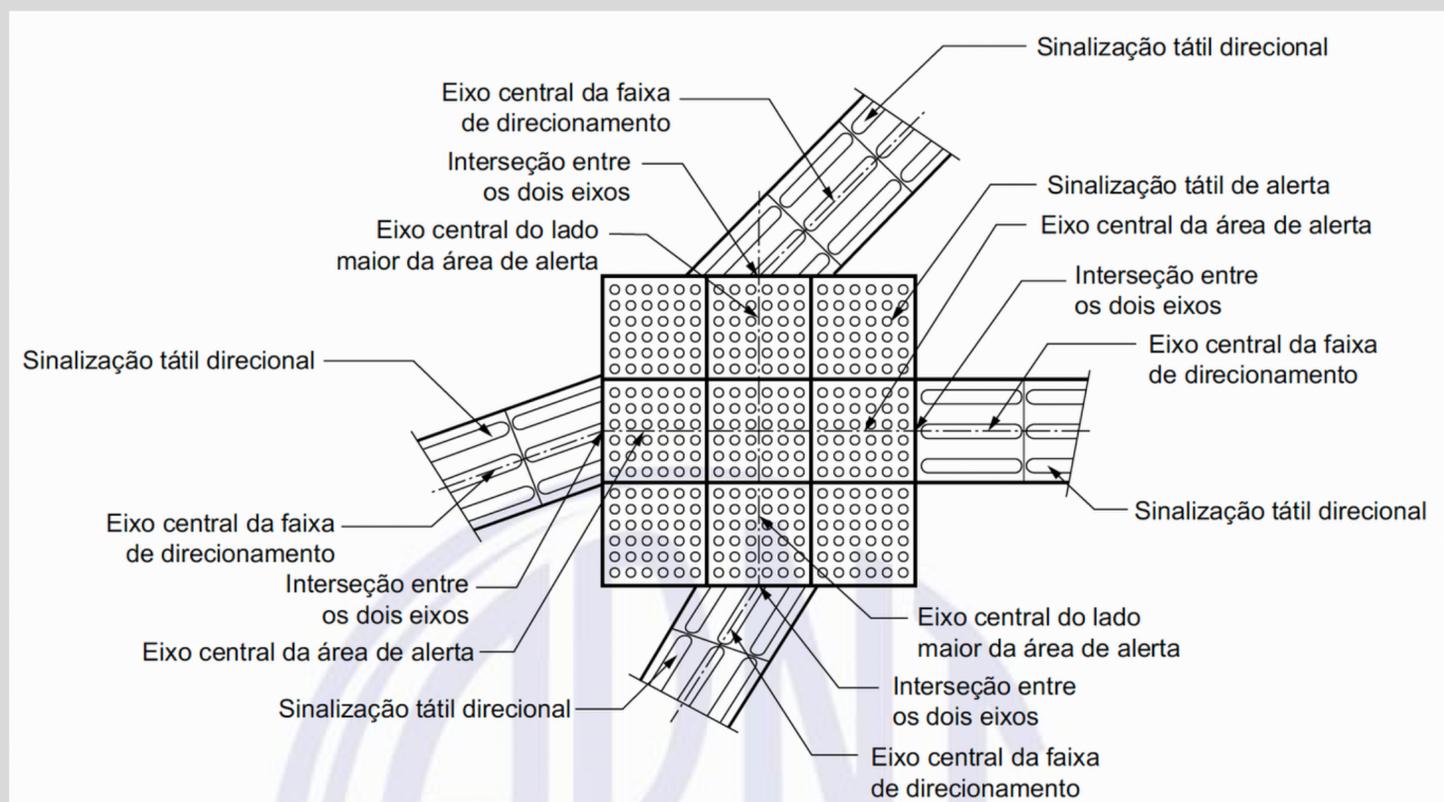
**Figura 50 – Encontro de três faixas direcionais angulares**

**7.4.5** Quando houver o encontro de quatro faixas direcionais, deve haver sinalização tátil de alerta com o triplo da largura da sinalização tátil direcional, sendo esta posicionada nos dois lados da sinalização tátil direcional indicativa dos fluxos existentes, conforme as Figuras 51 e 52. A área de alerta deve ser posicionada mantendo-se pelo menos um dos lados em posição ortogonal a uma das faixas direcionais, conforme a Figura 52.

## INSTALAÇÃO: ORIENTAÇÕES DA NORMA



**Figura 51 – Encontro de quatro faixas direcionais ortogonais**



**Figura 52 – Encontro de quatro faixas direcionais angulares**

### 7.5 Direcionamento para escadas e rampas

**7.5.1** Quando houver sinalização tátil no piso direcionando o percurso para escadas e rampas, deve-se garantir a continuidade da sinalização tátil direcional nos patamares superior e inferior e atender a 7.5.2 a 7.5.5.

**7.5.2** Quando o patamar das escadas ou rampas for maior que 2,10 m ou coincidir com áreas de circulação, deve haver sinalização tátil direcional entre os lances de escada ou rampa.

# CANAIS DE COMUNICAÇÃO TOTAL ACESSIBILIDADE

## INFORMAÇÕES, PREÇOS E ORÇAMENTOS:

WEBSITE: [WWW.TOTALACESSIBILIDADE.COM.BR](http://WWW.TOTALACESSIBILIDADE.COM.BR)

E-MAIL: [COMERCIAL@TOTALACESSIBILIDADE.COM.BR](mailto:COMERCIAL@TOTALACESSIBILIDADE.COM.BR)

TELEFONE DE CONTATO/WHATSAPP: 0800-042-9944

LINKTR.EE: [linktr.ee/totalacessibilidade](http://linktr.ee/totalacessibilidade)

**O CONTRASTE DE CORES TORNA O MUNDO  
MAIS VÍVEL PARA 93% DAS PESSOAS COM  
DEFICIÊNCIA VISUAL**

