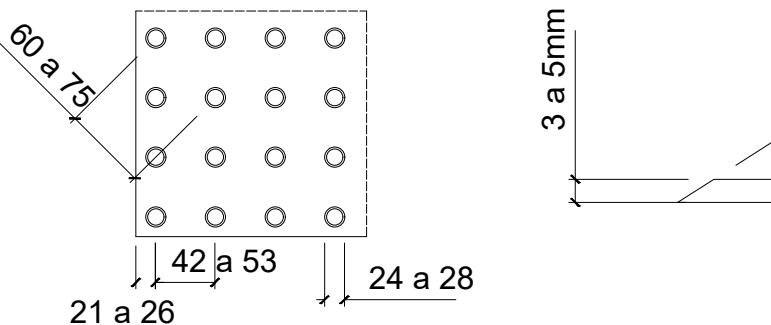


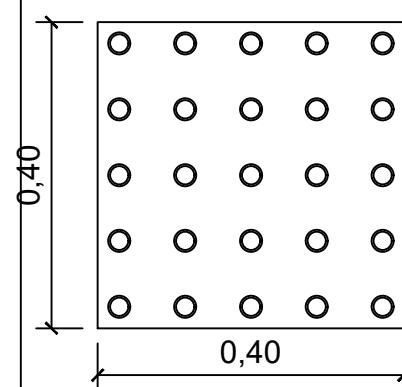
## Sinalização tátil de alerta - relevo NBR 16537/2016



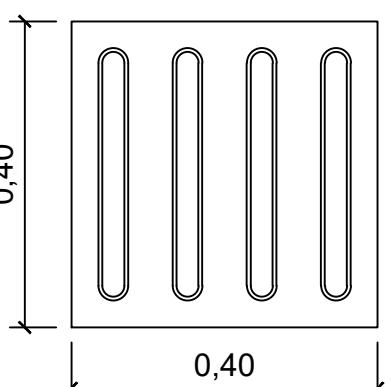
Altura do relevo	Recomendado mm	Mínimo mm	Máximo mm
Diâmetro de base do relevo entre centros	25	24	28
Distância horizontal entre centro de relevo	50	42	53
Distância diagonal entre centro de relevo	72	60	75
	04	03	05

NOTA: Distância do eixo da primeira linha de relevo até a borda do piso igual a 1/2 distância horizontal

## DIMENSÃO DAS PLACAS DE PISO TÁTIL DE ALERTA



## DIMENSÃO DAS PLACAS DE PISO TÁTIL DIRECIONAL

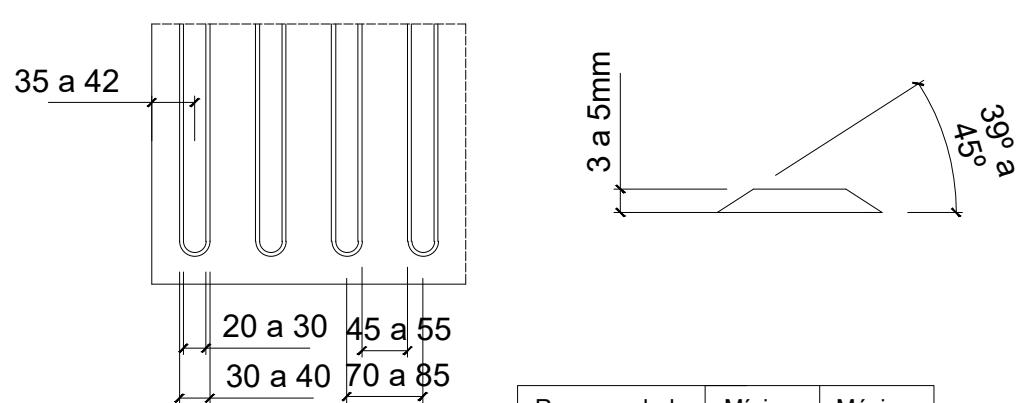


# Perfil Rampa 1

# Perfil Rampa 2

## DETALHAMENTO DO PASSEIO FRONTAL

ESCALA: 1/5

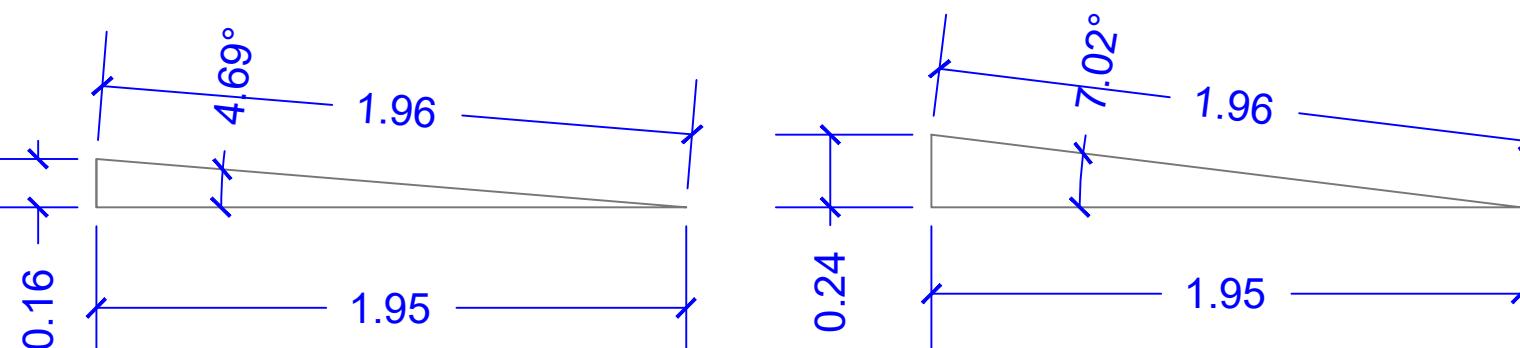


	Recomendado mm	Mínimo mm	Máximo mm
Largura de base o relevo	30	30	40
Largura do topo	25	20	30
Distância horizontal entre centros de relevo	83	70	85
Distância horizontal entre bases de relevo	53	45	55
altura do relevo *	4	3	5

NOTAS: Distância do eixo da primeira linha de relevo até a borda do piso igual a 1/2 distância horizontal entre centros

\*quando em placas sobrepostas a altura do relevo deve ser 3

**NOTAS:** Distância do eixo da primeira linha de relevo até a borda do piso igual a 1/2 distância horizontal entre centros  
\*quando em placas sobrepostas a altura do relevo deve ser 3



 <b>LIGA</b> ENGENHARIA		<p>Você sonha, nós concretizamos!</p> <p>  55 99684 4832   ligaengenharia@hotmail.com       </p> <p>Avenida Jacob Ermindo Hartmann, nº 1235 São Martinho/RS</p>		
<p>TÍTULO:</p> <h1>DETALHAMENTO DO PASSEIO FRONTAL</h1>				
<p>OBJETIVO: Projeto de reforma e melhorias do Clube Esportivo e Recreativo São Martinho</p>				
<p>PROPRIETÁRIOS: Município de São Martinho-RS</p>		<p>CPF: 87.613.097/0001-96</p>		
<p>ENDERECO: Rua Atanagildo de Almeira, S/N, Centro São Martinho-RS</p>				
ÁREA: 833,86m <sup>2</sup>	DATA: Março de 2023	UNIDADE DE MEDIDA: metros	ESCALA: 1:50	
<p>AUTOR DO PROJETO: Gabriela Blatt</p>				
<p>PRANCHA:</p>				
<p>Município de São Martinho-RS Proprietário</p>		<p>Gabriela Blatt Responsável Técnico Eng. Civil - CREA RS221572</p>		
<p style="text-align: right;">07</p>				