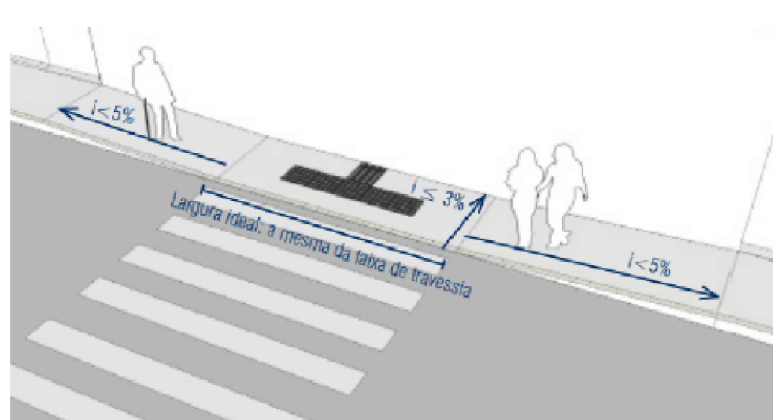


RAMPAS EM CALÇADAS ESTREITAS (Menos de 3 metros)

As rampas laterais devem ter inclinação menor que 5% (1:20). Caso a rampa tenha 5% de inclinação, esta deve ser sinalizada de acordo com a norma [ABNT NBR 16537/2016](#). O rebaixamento central deve ser praticamente plano, com inclinação máxima de 3%, apenas para garantir uma boa drenagem. A largura do rebaixamento deve corresponder à largura da faixa de travessia, ou, no mínimo, 150 cm.



RAMPAS EM CALÇADAS ESTREITAS
inclinação < 5% (1:20)

Altura meio-fio (h)	Comprimento mínimo da rampa (c)
10 cm	205 cm
15 cm	310 cm
17 cm	350 cm
20 cm	410 cm

04 DETALHE PARA EXECUÇÃO DAS CALÇADAS

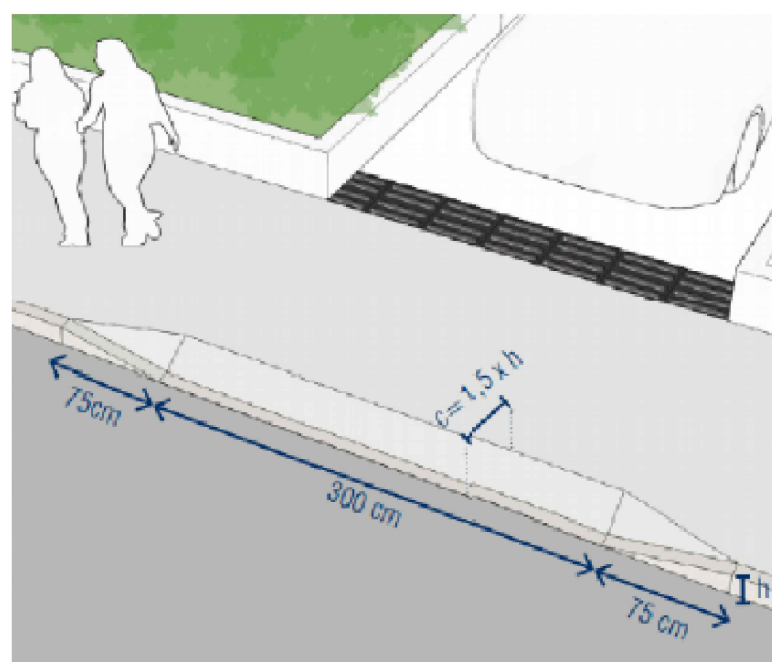
REBAIXO PARA ACESSO DE VEÍCULOS

Os rebaixos para acesso de veículos na calçada devem respeitar a proporção da tabela abaixo.

São proibidos o rebaixo do meio-fio em todo o lote e a construção de rampas para automóveis sobre a faixa livre da calçada (passeio).

RAMPAS PARA ACESSO DE VEÍCULOS
comprimento da rampa = 1,5 x altura

Altura meio-fio (h)	Comprimento da rampa (c)
10 cm	15 cm
15 cm	22,5 cm
17 cm	25,5 cm
20 cm	30 cm



05 DETALHE PARA EXECUÇÃO DAS CALÇADAS

OBSERVAÇÃO:
AS CALÇADAS EXISTENTES DEVERÃO SER TOTALMENTE DEMOLIDAS E EXECUTADAS CONFORME PROJETO E NORMA DE ACESSIBILIDADE

NOTAS
• EM CASO DE DÚVIDAS CONSULTAR O PROJETISTA

LEGENDA:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Flávio Botke e Silva
Eng. Civil | CREA/SC 090922-3

DESENHO:
Flávio

ARQUIVO:
RUA FIRMINO VERISSIMO BERNARDINO - Com
Calçada COPIA.dwg



OBRA:

Calçadas da
Rua Firmino Verissimo Bernardino

ENDEREÇO:

Rua Firmino Verissimo Bernardino, Praia João Rosa, Biguaçu/SC

REFERÊNCIA:

DETALHES CALÇADAS

DATA:

janeiro/2026

ESCALA:

indicada

FOLHA:

2/2