

TIPO DE TELHA VANTAGENS + USO GERAL

4 mm Leve e econômica. Ideal para coberturas simples, como pequenas residências, depósitos, áreas de obra e telhados de menor responsabilidade técnica.

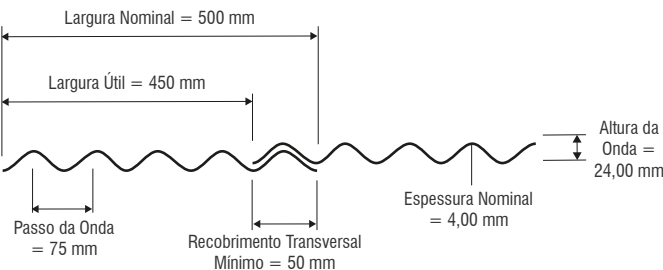
5, 6 e 8 mm Mais resistentes. Indicadas para coberturas maiores e fechamentos laterais, como galpões, estacionamentos e edificações de maior porte.

Importante: As telhas de **4 mm e 5 mm** não podem ser utilizadas em telhados com altura superior a 7 metros, medida do solo ao ponto mais alto da cobertura.

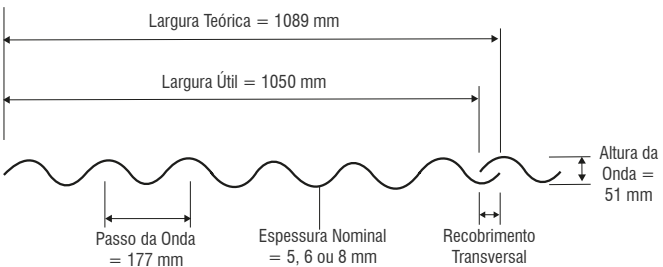
02.2026 - Rev. 0

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Telha 4 mm



Telhas 5, 6 e 8 mm



***Importante:** para edificações com pé-direito superior a 7 m, utilizar telhas com espessura de 6 mm ou 8 mm.

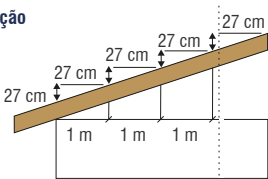
DIMENSÕES

Comprimentos fabricados (m)	Peso Médio 4 mm (Kg)	Peso Médio 5 mm (Kg)	Peso Médio 6 mm (Kg)	Peso Médio 8 mm (Kg)
3,66	-	-	48,8	65,0
3,05	-	-	40,7	54,0
2,44	9,0	27,1	32,5	43,4
2,13	7,9	23,6	28,4	37,9
1,83	6,8	20,3	24,4	32,5
1,53	5,7	17,0	20,4	27,2
1,22	4,5	13,5	16,3	21,7

INCLINAÇÃO E RECOBRIMENTO

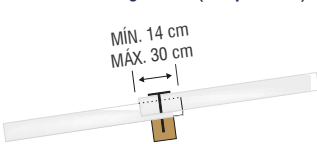
Telha 4 mm

Inclinação

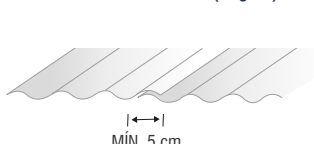


Inclinação mínima de 15° (27%), para melhor aproveitamento da telha e maior proteção da obra (caimento de 27 cm a cada metro)

Recobrimento longitudinal (comprimento)

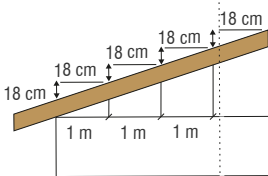


Recobrimento transversal (largura)



Telha 5, 6 e 8 mm

Inclinação



Inclinação e recobrimento

Inclinação cobertura	Espessura	Recobrimento transversal mínimo	Recobrimento longitudinal mínimo	Comprimento máximo do pano inclinado m
5° a 9°	6 e 8 mm	1 ¼ de onda	250 mm	14
10° a 14°	5, 6 e 8 mm	1/4 de onda	200 mm	20 ^a
15° a 75°	5, 6 e 8 mm	1/4 de onda	140 mm	

^a Para comprimentos superiores a 20 m do plano inclinado, consultar o fabricante.

Dúvidas na instalação?
Entre em contato com o nosso SAC:

(41) 2169-2653

sac@multilit.com.br



**ACESSE
A VERSÃO
DIGITAL
DESTE GUIA**

Telhas de Fibrocimento

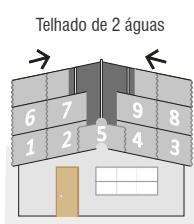
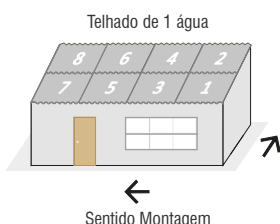
GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO

Multilit

www.multilit.com.br

MONTAGEM

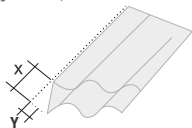
- Sempre do beiral para a cumeeira.
- Em telhados de 2 águas: montar alternadamente os dois lados.
- Não caminhar sobre as telhas; usar tábuas de apoio.
- As telhas devem estar secas.
- Aguardar 24 h sem chuva antes da instalação.
- O sentido da montagem deve ser contrário aos ventos dominantes.



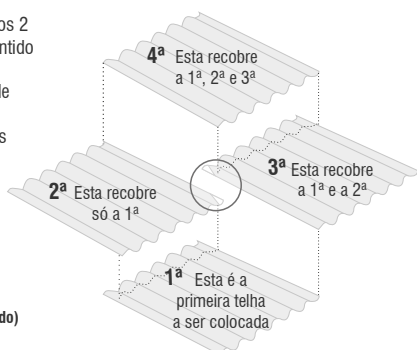
CORTE DE CANTO

O corte de cantos é obrigatório para telhas de 5, 6 e 8 mm. Para telhas de 4 mm, o corte não é necessário.

- Em encontros de 4 cantos, cortar os 2 cantos intermediários conforme o sentido de montagem.
- Os cortes devem ser feitos antes de levar as telhas ao telhado.
- Aplicar o mesmo procedimento nas peças complementares.

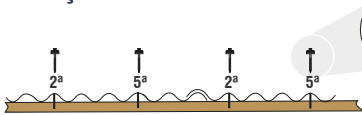


X = Recobrimento longitudinal (adotado)
Y = Recobrimento lateral (adotado)



FIXAÇÃO

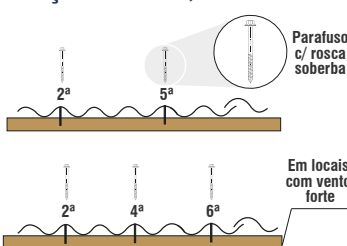
Fixação – Telha 4 mm



Prego
18 x 27
Torcido

- Fixar na 2ª e 5ª ondas.
- Pregar a 5 cm da borda, diretamente no apoio.
- Usar prego telheiro com ardox e arruela de PVC.
- Evitar força excessiva para não trincar a telha.

Fixação – Telhas 5, 6 e 8 mm



Parafuso
c/ rosca
soberba

Em locais
com vento
forte

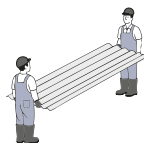
- Furar a 50 mm da borda utilizando broca (nunca martelo).
- O furo deve ser 2 mm maior que o diâmetro do parafuso.
- Fixar na 2ª e 5ª cristas com dois parafusos ou dois ganchos.
- Em apoio de madeira, utilizar parafuso soberba.
- Em apoio metálico ou de concreto, utilizar gancho com rosca.
- Em regiões com ventos fortes, fixar também na 4ª e 6ª cristas.
- É proibido o uso de parafuso autobrocante.

MANUSEIO

Telhas 6 e 8 mm até 1,53 m: 1 pessoa.

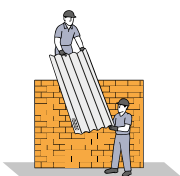


Telhas acima de 1,53 m: duas pessoas, segurando na 2ª e penúltima crista.

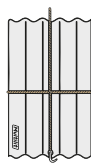


IÇAMENTO

Térreas:
içamento por 2 pessoas.



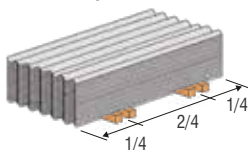
2 a 3 pavimentos:
içar uma a uma, amarradas com gancho na corda.



EMPLHAMENTO

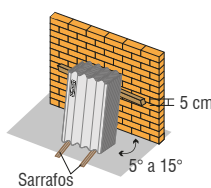
HORIZONTAL

- 4 mm: até 200 telhas sobre calços com espaçamento adequado.
- 5, 6 e 8 mm: até 100 telhas sobre calços com espaçamento adequado.



VERTICAL

- 4 / 5 / 6 / 8 mm: até 300 telhas por pilha, com apoio de madeira na parede.



ARMAZENAMENTO

- Estocar em local plano e firme, sem objetos que possam danificar.
- Empilhar uma a uma e sem outros materiais por cima.
- Não misturar telhas de medidas diferentes.
- Não retirar o stretch das telhas.

PROCEDIMENTOS OBRIGATÓRIOS

- A segurança é prioridade, sempre use EPIs.
- Mantenha o stretch nas telhas e retire gradualmente.
- Nunca caminhe sobre as telhas, utilize tábuas de apoio.
- Não empilhe telhas de tamanhos diferentes.
- Telhas devem estar totalmente secas. Aguardar 24 h sem chuva antes de iniciar os trabalhos.
- As telhas devem ser instaladas com o carimbo voltado para cima.

GARANTIA

- **Garantia de 10 anos**, desde que instaladas conforme as orientações técnicas do catálogo.
- O projeto e a instalação de telhas e fechamentos laterais com telhas onduladas de fibrocimento devem ser executados em conformidade com os requisitos da norma ABNT NBR 7196 — Procedimento.
- Instalação incorreta invalida a garantia, por estar em desacordo com a ABNT NBR 7196.

Dúvidas na instalação?

Entre em contato com o nosso SAC:

(41) 2169-2653

sac@multilit.com.br



ACESSE
A VERSÃO
DIGITAL
DESTE GUIA