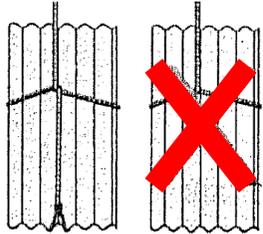
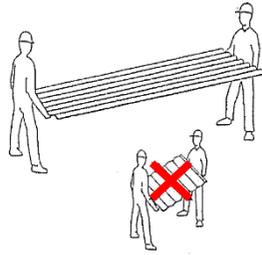


❖ MOVIMENTAÇÃO

As Telhas de 4mm de qualquer comprimento ou as telhas de 5 e 6mm até 1,53m de comprimento podem ser manuseadas por uma única pessoa.

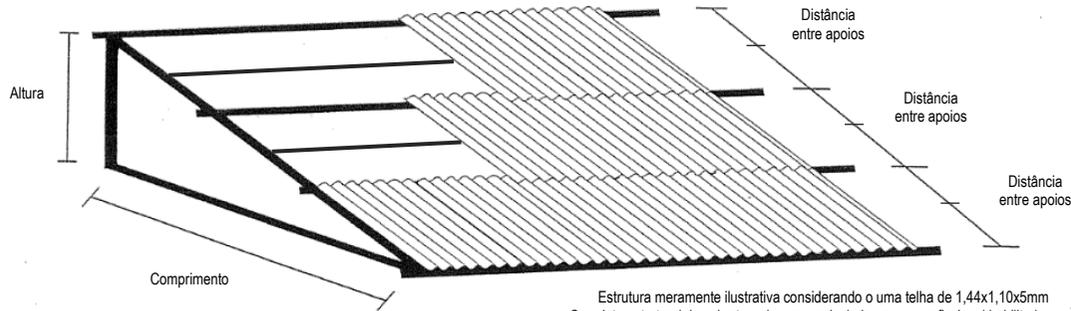


As Telhas de 5 e 6mm de 1,83m, ou maiores, devem somente ser manuseadas por 2 pessoas, sempre segurando pela 2ª e 5ª cristas de ondas.



Use ganchos e cordas.
Erga uma telha por vez.

1. Nunca pise diretamente sobre as telhas (sempre utilize tábuas, conforme ilustração deste manual);
2. Confira a distância máxima entre os apoios;
3. Confira a inclinação mínima do telhado;
4. Siga as orientações de fixação deste manual.



Respeite sempre a inclinação mínima, conforme abaixo	
Telha Fibrocimento	Inclinação Mínima
P3 – 4mm	15° (27%) – Para cada 1 metro no comprimento, subir 27cm de altura
P7 – 5mm e 6mm	10° (17,6%) – Para cada 1 metro no comprimento, subir 17,6cm de altura

Confira a distância máxima entre apoios	
Telha Fibrocimento	Inclinação Mínima
P3 – 4mm	1,15 metros
P7 – 5mm e 6mm	1,69 metros

❖ QUANTIDADE DE APOIOS

A quantidade de apoios por tipo de telha deve seguir a seguinte regra

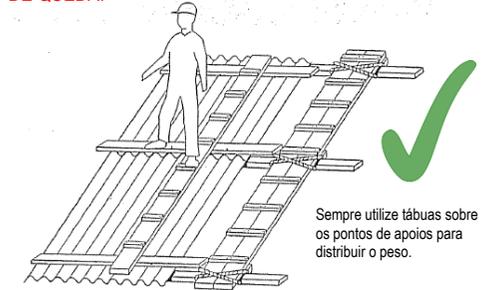
Telha Comprimento	4mm	5mm	6mm
1,22	2	2	2
1,53	3	2	2
1,83	3	2	2
2,13	3	3	3
2,44	3	3	3
3,05	---	---	3
3,66	---	---	3

❖ SEGURANÇA

NUNCA PISE DIRETAMENTE SOBRE AS TELHAS, RISCO DE QUEDA!



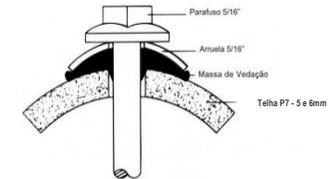
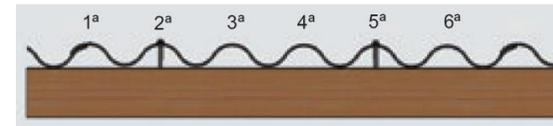
Nunca pise diretamente sobre as telhas, isso pode causar acidentes, além de provocar trincas e vazamentos



Sempre utilize tábuas sobre os pontos de apoios para distribuir o peso.

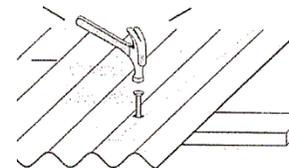
❖ MONTAGEM E FIXAÇÃO

As telhas devem ser instaladas com o lado LISO para cima
Telhas P7 de 5 e 6mm devem ter obrigatoriamente seus cantos cortados.
Realizar as fixações sempre na 2ª e 5ª crista de onda, conforme figura abaixo:



Furação e fixação – Telhas P7 de 5 e 6mm

- O furo para a fixação deve ser executado com broca de diâmetro 2mm maior que o parafuso ou pino;
- As telhas devem ser fixadas com parafuso 5/16" em terças de madeira ou pino 5/16" em estrutura metálica ou alvenaria;
- Os acessórios de fixação metálico devem ser galvanizados a fogo;
- A vedação da fixação é obtida com o uso de vedações elásticas conforme ilustração acima.



Telhas P3 de 4mm

Para fixação utilizar prego telheiro galvanizado 18x27, utilizando a arruela que acompanha o kit para realizar a vedação.

❖ RECOBRIMENTO E BEIRAL

Características telhas P3 – 4mm / P7 – 5 e 6mm

Espessura 4mm	Inclinação Mínima 27%	Distância máx. entre apoios 1,15m	Balanço (beiral) mín. 10cm	Balanço (beiral) máx. 14cm
Recobrimento Longitudinal Mínimo 14cm		Recobrimento Longitudinal Máximo 30cm	Recobrimento Lateral Máximo ¼ de Onda	
Espessura 5 e 6mm	Inclinação Mínima 17,6%	Distância máx. entre apoios 1,69m	Balanço (beiral) mín. 25cm	Balanço (beiral) máx. 40cm
Recobrimento Longitudinal Mínimo 20cm		Recobrimento Longitudinal Máximo 30cm	Recobrimento Lateral Máximo ¼ de Onda	



SAC 0800 110 920
Confibra Indústria e Comércio Ltda
Rua da Confibra, 400 – Jd. Campos Verdes – Hortolândia/SP
Tel. (19) 3809-6000 – E-mail faleconosco@confibra.com.br
Visite o catálogo técnico em www.confibra.com.br