



**TEM****AX**  
Telhas  
Esmaltadas

*A melhor opção para o seu telhado!*

# TELHAS

## Telha Americana

O tradicional modelo capa canal, deixando o telhado clássico e robusto.

- Tamanho (mm) LxA: 257x423
- Espessura (mm): 41,2
- Peso/peça (Kg): 2,130
- Peso/m<sup>2</sup> (Kg): 26,0
- Peças/m<sup>2</sup>: 12,2
- Absorção: <16%
- Carga Ruptura: ~2.000N
- Galga Mínima: 36,3cm
- Galga Recomendada: 37,0cm
- Inclinação Mínima: 30%

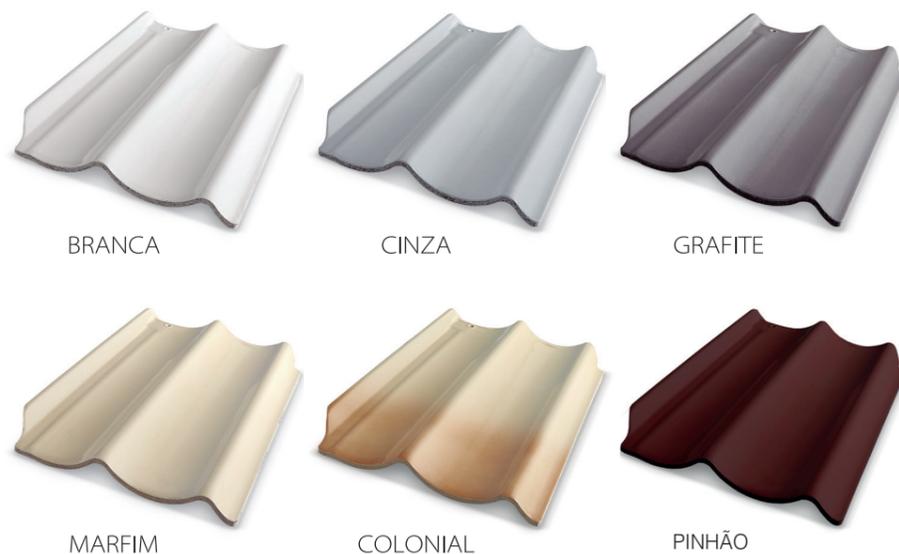


Telha Americana  
Mesclada Marfim

## Telha Oriental

Modelo exclusivo, esta telha conta com duas calhas para uma maior vazão de água.

- Tamanho (mm) LxA: 270x433
- Espessura (mm): 42,3
- Peso/peça (Kg): 2,150
- Peso/m<sup>2</sup> (Kg): 23,65
- Peças/m<sup>2</sup>: 11
- Absorção: <16%
- Carga Ruptura: ~2.000N
- Galga Mínima: 38,3cm
- Galga Recomendada: 38,7cm
- Inclinação Mínima: 20%



# ACESSÓRIOS

## Telha Dupla Face

Disponíveis nas mesmas cores dos produtos ao lado.



## Terminal

Disponíveis nas mesmas cores dos produtos ao lado.



\*Nos telhados com a telha colonial e mesclada marfim, utilizamos acessórios (cumeeira, terminal, meia telha e argamassa) na cor marfim.

## Cumeeira

Disponíveis nas mesmas cores dos produtos ao lado.

- Tamanho (mm) LxA: 175x420
- Peso/peça (Kg): 1,67Kg
- Quant. de Peças/linear: 2,7 peças
- Absorção: <8%



## Meia Telha

Disponíveis nas mesmas cores dos produtos ao lado.

- Tamanho (mm) LxA: 140x415
- Peso/peça (Kg): 1,53Kg
- Quant. de Peças/linear: 2,75 peças
- Absorção: <8%



## Argamassa para Cumeeira

Disponíveis nas mesmas cores dos produtos ao lado.

- Peso (Kg): 20



# SOBRE A TEMAX TELHAS ESMALTADAS

## HISTÓRIA

Em 1923, a família Almeida iniciou suas atividades em Santa Gertrudes, interior do Estado de São Paulo, fabricando tijolos e telhas de barro para milhares de prédios no Brasil. Após uma dura crise na década de 1980, somente o Grupo Almeida se manteve produzindo esses produtos dentre as fábricas da região. Em 1994, a empresa encerrou a produção de telhas e tijolos, focando sua produção em pisos e revestimentos cerâmicos. Quinze anos mais tarde, em 1990, retoma a produção de telhas, porém desta vez de forma inovadora e com tecnologia totalmente remodelada.

## TECNOLOGIA

As telhas Temax são produzidas hoje com pó cerâmico, mesma matéria-prima utilizada na produção de pisos e revestimentos cerâmicos (ou seja, a telha não é feita de barro). Devido à isso, elas são muito melhores que as convencionais telhas de outros materiais existentes no mercado hoje. O processo de produção da TEMAX é o mais avançado que há no mundo para fabricação de telhas. Utiliza-se prensas de alto poder de compactação, secadores de cinco planos, cabines pressurizadas de aplicação de esmalte, fornos de alta temperatura e seleção e embalagens automatizadas.

## CÁLCULO DE GALGA

Sugerimos para cada modelo de telha uma galga mínima e a recomendada, porém, para melhor e correta montagem do telhado, recomendamos que a galga seja calculada com a utilização da telha já na obra, reduzindo assim as possibilidades de erro de cálculo e problemas no telhado.

# Vantagens das Telhas Temax



## GARANTIA

As telhas TEMAX têm garantia sobre defeitos de fabricação, pois são baseadas num processo produtivo altamente tecnológico e utilizam pó cerâmico ao invés de barro.



## BAIXA ABSORÇÃO D'ÁGUA

As telhas TEMAX possuem baixíssima absorção d'água, menor que 12%, resultado do processo de seleção de materiais, moagem via seca, microgranulação do pó cerâmico já moído, prensagem em prensa de 200t de compactação e monoqueima a temperaturas de 1.100° Celsius.



## ALTA IMPERMEABILIDADE

As telhas TEMAX têm garantia sobre defeitos de fabricação, pois são baseadas num processo produtivo altamente tecnológico e utilizam pó cerâmico ao invés de barro.



## RESISTÊNCIA À SALINIDADE

Devido à baixa absorção de água e grande tecnologia empregada em sua fabricação, as telhas TEMAX possuem alta resistência à ação da maresia (resistência à salinidade) predominante nas regiões litorâneas.



## MAIOR RESISTÊNCIA AO GRANIZO

Devido à qualidade e grande resistência mecânica do produto, as telhas TEMAX são mais resistentes às chuvas de granizo do que as telhas comuns, já que sua resistência é 5 vezes maior que uma telha de barro e o dobro de uma telha de cimento.



## CONFORTO TÉRMICO

Devido à alta compactação, encaixes perfeitos e acabamento esmaltado, as telhas TEMAX têm baixo índice de condutividade térmica, gerando grande conforto térmico no interior do ambiente.



## BAIXO PESO POR M²

As telhas TEMAX possuem baixíssimo peso por peça, o que permite grande economia na estrutura do telhado, reduzindo os custos, sem necessidade de reforços no madeiramento e facilitando a troca em coberturas já existentes.



## FACILIDADE DE LIMPEZA

Devido à alta qualidade dos esmaltes utilizados e à queima a alta temperatura, as telhas TEMAX têm uma superfície perfeita, lisa e livre de deformações. Desta forma, as telhas se mantêm limpas por muito mais tempo e sua limpeza, quando necessária, se faz somente com água e sabão. Seu telhado vai parecer sempre novo.



## ALTA RESISTÊNCIA

Devido à tecnologia do processo produtivo e grande pressão de compactação, as telhas TEMAX possuem alta resistência à ruptura, o que significa aumento da vida útil do telhado, facilidade de instalação e manutenção, sendo possível caminhar normalmente sobre as peças sem medo de quebrá-las.



## FACILIDADE DE INSTALAÇÃO

Devido ao design, formato, peso e qualidades técnicas, as telhas TEMAX são de fácil instalação, diminuindo o tempo de construção do telhado.



## ENCAIXES PERFEITOS

Devido ao design e à pequena variação dimensional das telhas TEMAX, os encaixes entre as peças são quase perfeitos, o que significa um melhor rendimento na instalação, alinhamento, beleza do telhado e conforto térmico. Tal perfeição se dá através de um processo altamente tecnológico e moderno.



## ASSISTÊNCIA TÉCNICA

O Grupo Almeida, fabricante das telhas TEMAX, possui um corpo técnico especializado, pronto para esclarecer dúvidas, orientar e prestar todo o atendimento necessário sobre qualquer produto, estando disponível através do e-mail: [sac@telhastemax.com.br](mailto:sac@telhastemax.com.br); na seção de contatos do site [www.telhastemax.com.br](http://www.telhastemax.com.br) ou através do telefone (19) 3545-9500.



## PRÉ-FURO

Todas as telhas TEMAX contam com um pré-furo na parte superior da telha. Na instalação da telha no telhado, aconselhamos a fixação das telhas nos beirais e também em todas as laterais do telhado utilizando o pré-furo do produto, garantindo um melhor travamento das telhas e evitando que em temporais e fortes rajadas de vento, elas venham a se soltar. Em telhados acima de 35° de inclinação a fixação também é indicada.

## TEMAX TELHAS ESMALTADAS

Rodovia SP 316, Km 172,5 (Caixa Postal 20)  
CEP: 13510-000 - Santa Gertrudes/SP - Brasil

(19) 3545-9500

[contato@telhastemax.com.br](mailto:contato@telhastemax.com.br)

[www.telhastemax.com.br](http://www.telhastemax.com.br)

@telhastemax



Acesse nosso site e Redes Sociais



A Temax Telhas Esmaltadas possui certificação do sistema de gestão da qualidade conforme norma ABNT NBR ISO 9001 junto ao Centro Cerâmico do Brasil (um organismo acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro).