

## CATÁLOGO TÉCNICO DE PRODUTOS

### TELHAS

Modelo da telha: Trapézio 40x980mm (NBR 14514)

Largura total: 1050mm

Largura útil: 980mm

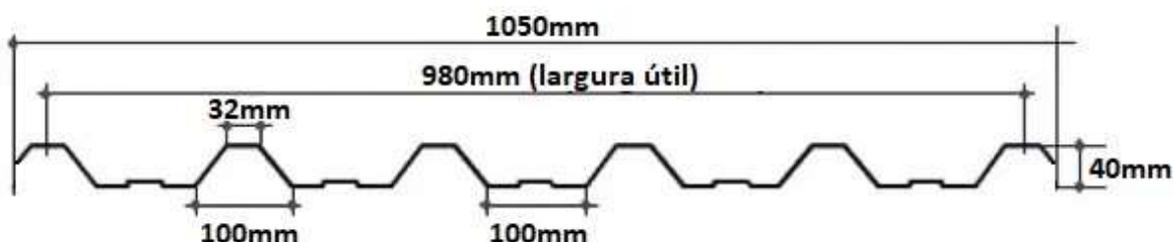


Tabela de conversão de chapas (bitola MSG x mm)

Chapa (padrão MSG)	Espessura (mm)
#28	0,43
#26	0,50
#24	0,65

Demais especificações técnicas

Produto	Chapa Sup. (mm)	Chapa Inf. (mm)	Núcleo Isolante	Peso aprox. (kg/m <sup>2</sup> )	Compr. Máx. (m)	Distância Máx. entre apoios (m)
TELHA SIMPLES	0,43	-	-	3,75	8	1,5
TELHA TERMOACÚSTICA EPS 30MM	0,43	0,43	EPS 30MM	8	8	1,5
TELHA TERMOACÚSTICA EPS 50MM	0,43	0,43	EPS 50MM	8,5	8	1,75
TELHA TERMOACÚSTICA PUR 30MM	0,43	0,43	PUR 30MM	9,5	8	2,6
TELHA TERMOACÚSTICA PUR 50MM	0,43	0,43	PUR 50MM	10,5	8	2,8
TELHA FILME EPS 30MM	0,43	-	EPS 30MM	4	8	1,5
TELHA FILME EPS 50MM	0,43	-	EPS 50MM	4,25	8	1,5
TELHA FORRO EPS 30MM	0,43	0,43	EPS 30MM	9	6	1
TELHA FORRO EPS 50MM	0,43	0,43	EPS 50MM	9,5	6	1,25
TELHA FORRO PUR 30MM	0,43	0,43	PUR 30MM	10,5	6	2,4
TELHA FORRO PUR 50MM	0,43	0,43	PUR 50MM	11,5	6	2,6

### Tabela comparativa de condutividade térmica

TIPOS DE COMPOSIÇÃO DE COBERTURAS	FLUXO DE CALOR (Watts por hora)	PODER DE ISOLAMENTO (%)
1 Cobertura com telha metálica simples	12552 w/h	-
2 Cobertura com telha metálica simples + laje pré fabricada	1931 w/h	84
3 Cobertura com telha metálica termoacústica com EPS (isopor) de 30mm	2263 w/h	81,97
4 Cobertura com telha metálica termoacústica com EPS (isopor) de 50mm	1562 w/h	87,56
5 Cobertura com telha metálica termoacústica com PUR (poliuretano) de 30mm	1534 w/h	87,78
6 Cobertura com telha metálica termoacústica com PUR (poliuretano) de 50mm	968 w/h	92,29

## PRODUTOS

### Telhas simples sem pintura (natural)

São as telhas comuns, bastante utilizadas em residências, coberturas, galpões, e outras construções. Também servem perfeitamente para realizar fechamento lateral, fechamento de portões e para criação de tapumes, guichês, cabines, e o que mais sua criatividade permitir. Possuem grande resistência mecânica, temporal e baixíssimo peso, possibilitando que até uma estrutura simples e leve garanta a sustentação de sua cobertura. Simplesmente a telha mais leve e com ótimo custo benefício, aliando tudo isto à grande durabilidade.



## **Telha simples com pintura eletrostática**

Telha simples com a beleza e resistência da pintura eletrostática a pó, que não trinca com o tempo e se mantém bela e elegante.



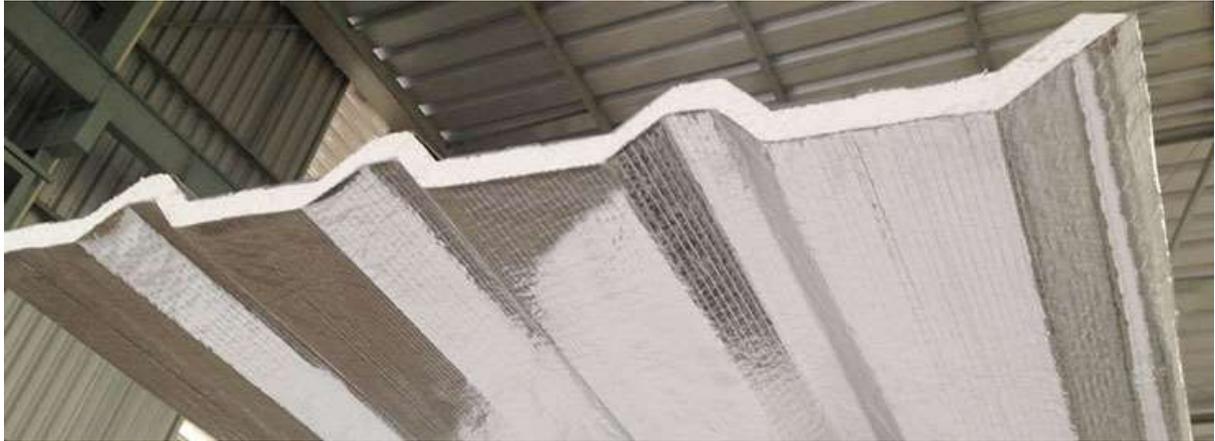
### **Telha termoacústica tradicional (sanduíche)**

Telhas extremamente resistentes, que garantem o isolamento térmico e acústico, mantendo o ambiente silencioso e com a temperatura agradável. Amplamente utilizadas em residências e imóveis comerciais, e também são perfeitas para galpões e outras coberturas, e trazem a vantagem adicional de baixo ruído durante chuvas. Pode ser fabricada com EPS (poliestireno expandido, popularmente conhecido como Isopor), PUR (poliuretano) ou PIR (Poliisocianurato)



### Telha termoacústica filme (meio sanduíche)

Este é um tipo de telha criado por nossos próprios clientes, que surgiu da necessidade de um melhor custo-benefício com relação à telha termoacústica tradicional. Este material é uma adaptação da telha termoacústica, que mantém os benefícios de baixo peso, conforto térmico e acústico, a um custo mais baixo, pois na parte de baixo da telha, ao invés de chapa metálica, é utilizado um filme protetor aluminizado, tornando a telha filme um material com ótima aceitação por nossos clientes.



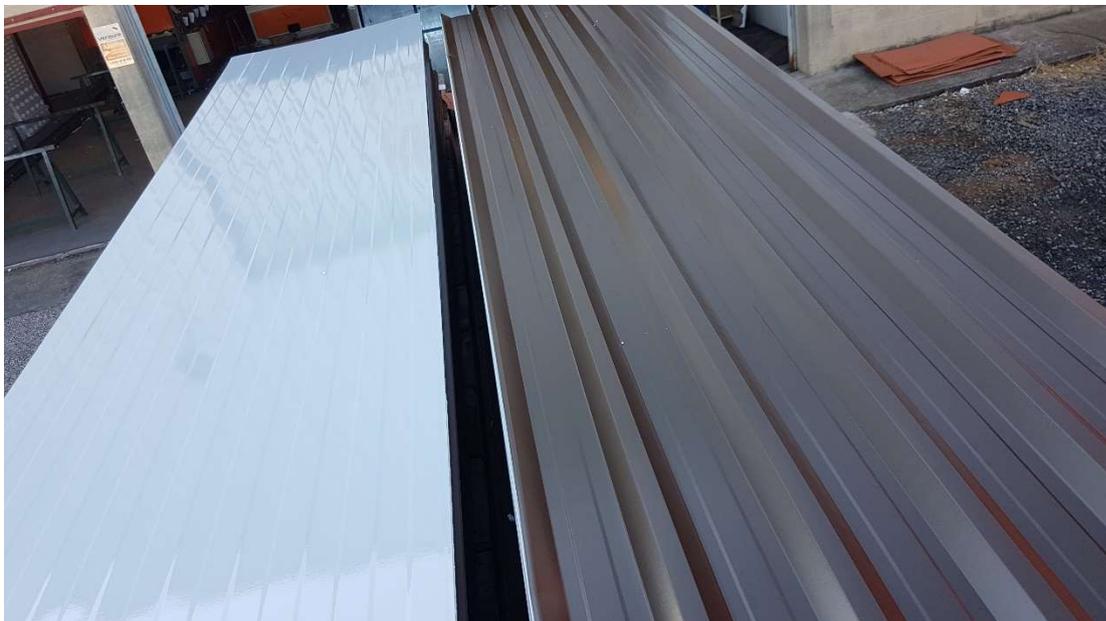
## Telha termoacústica “forro”

Material muito similar à telha termoacústica tradicional, porém com a parte de baixo com um desenho mais limpo e elegante, que deixa um acabamento parecido com forro. Material disponível em diversas cores, tanto na parte da telha, quanto na parte do forro.



## Telha termoacústica com pintura eletrostática

Contando com todos os benefícios da telha termoacústica natural, traz a beleza e resistência da pintura eletrostática. Fabricamos com as duas faces pintadas, ou com apenas uma (superior ou inferior).



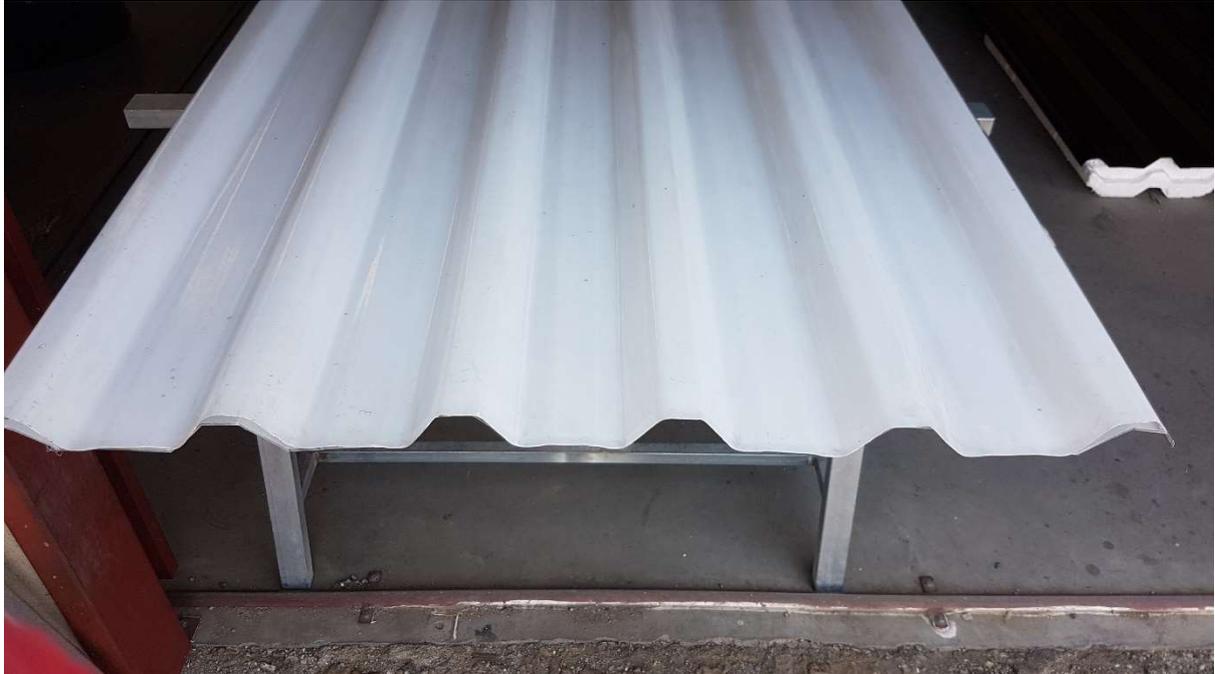
## Cumeeira

Se a cobertura possui duas quedas (também chamado de duas águas), é necessário incluir a cumeeira, que fará a união de ambos os lados da cobertura, possibilitando o caimento da água para ambos os lados.



## Telha Translúcida

Telha fabricada com uma mistura de resinas, fibra de vidro e pigmentos com filtro de radiação UV, que permite uma excelente iluminação, gerando grande economia na conta de luz e tornando o ambiente iluminado, funcional e agradável.



## Cores Disponíveis (pintura eletrostática – apenas telhas metálicas)



Natural/Sem pintura (cor de alumínio)



Azul Escuro



Azul Médio



Verde Escuro



Verde Médio



Vermelho



Amarelo



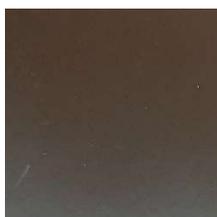
Laranja Cerâmica



Laranja



Bege



Marrom



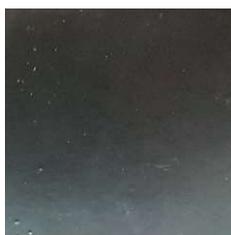
Cinza Médio



Cinza Claro



Branco



Preto Fosco



Preto Brilhante

**MegaColors**  
*Prime*  
Pintura Eletrostática  
15 3033.3197 www.megacolorsprime.com.br  
**Rei do Minério**



Porque nós acreditamos que um mundo colorido é muito mais bonito.

**VERMELHO**

**MARROM**

**BRANCO**

**AMARELO**

**VERDE MÉDIO**

**AZUL ESCURO (DEL REY)**

**BEGE (CREME)**

**CINZA MÉDIO**

**PRETO BRILHANTE**

**CERÂMICA**

**AZUL MÉDIO**

**CINZA CLARO**

**PRETO FOSCO**

**VERDE COLONIAL**



**Importante! As cores podem variar de acordo com o dispositivo utilizado pelo cliente para visualizar as imagens. Diferentes tipos de monitor de vídeo ou de celular podem apresentar variação nas cores.**

## Acessórios, Ferragens e Ferramentas

### Parafusos auto perfurantes com vedação

Possuímos toda a linha de parafusos auto perfurantes, também conhecidos como parafusos “auto brocantes”. Estes parafusos garantem que a telha seja instalada com alto poder de fixação, e garantindo a vedação, impedindo a passagem de água.



### Perfil para fabricação de estruturas

Perfil “U”, também conhecido como viga “U”, utilizado como viga de apoio (terça) e base para fixação dos parafusos das telhas e na fabricação de estruturas metálicas para sustentação das telhas (treliças, tesouras e demais estruturas metálicas).



## Cantoneira

Utilizada para fabricação de treliças e tesouras para estruturas metálicas.



## Tubos "metalon"



## Discos de corte, eletrodos de solda e demais acessórios

Trabalhamos com toda linha de acessórios e insumos para serralheria, indústria, construtoras e ferramentarias.

