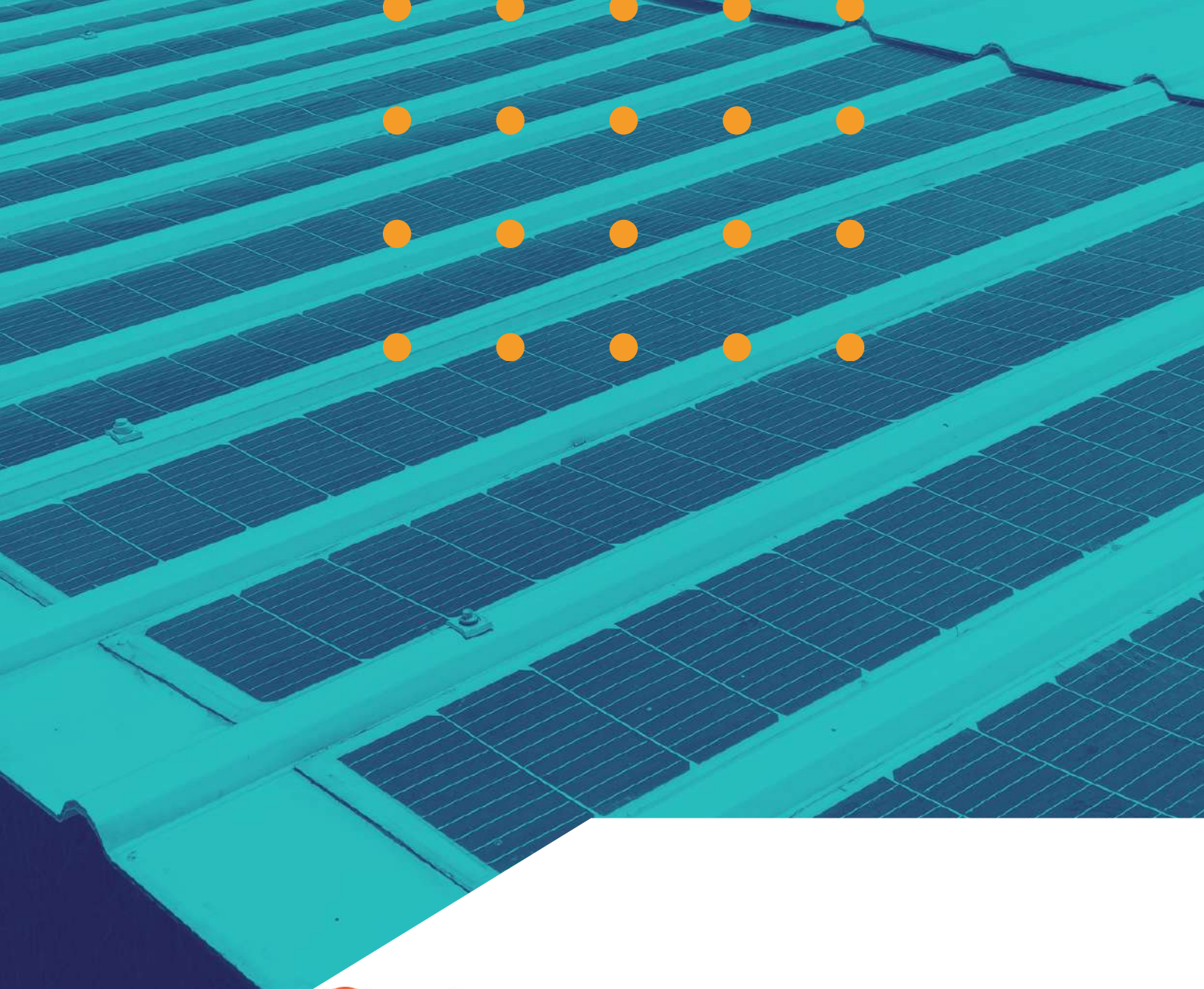




TELHA SOLAR TSPVC-275M

**LEVEZA, RESISTÊNCIA E ENERGIA
LIMPA NO SEU TELHADO!**



A **Telha Solar TSPVC - 275M** é uma telha de compósito termoplástico de alta performance e desempenho com tecnologia fotovoltaica integrada, desenvolvida para unir leveza, durabilidade e geração de energia. Ideal para projetos residenciais, comerciais e institucionais.

DIFERENCIAIS



Inovação:

A 1ª Telha Solar de composto termoplástico do Brasil.



Durabilidade:

Resistente à ação de raios UV, corrosão e impactos.



Instalação Facilitada:

Não precisa de estrutura metálica como outros sistemas.



Modular:

Monte conforme sua necessidade.



Resistência:

Material resistente, a prova de vazamentos.



Estética:

Harmonização com o telhado e com o imóvel.



Compatibilidade:

Com todos os tipos de inversores do mercado.



Leveza:

Até 60% mais leve que telhas convencionais de fibrocimento.



TELHA SOLAR TSPVC-275M

TSPVC-275M

VISTA FRONTAL



VISTA TRASEIRA

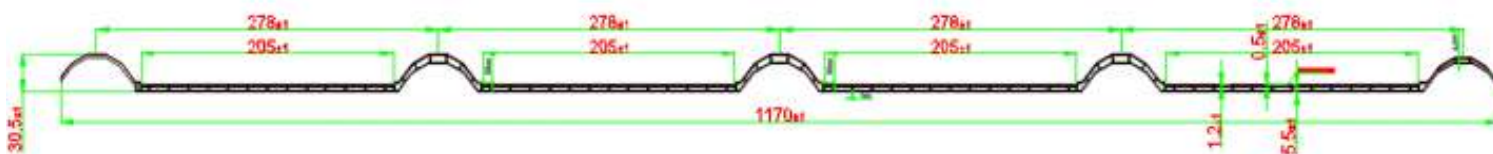
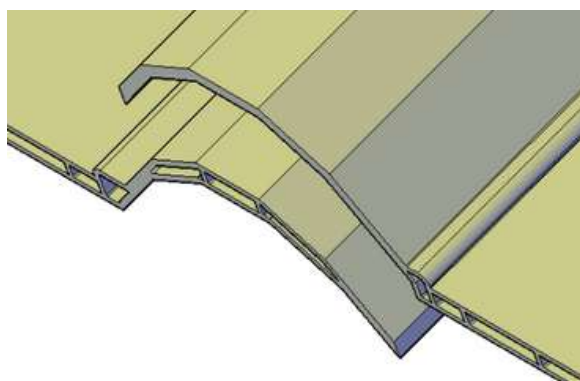
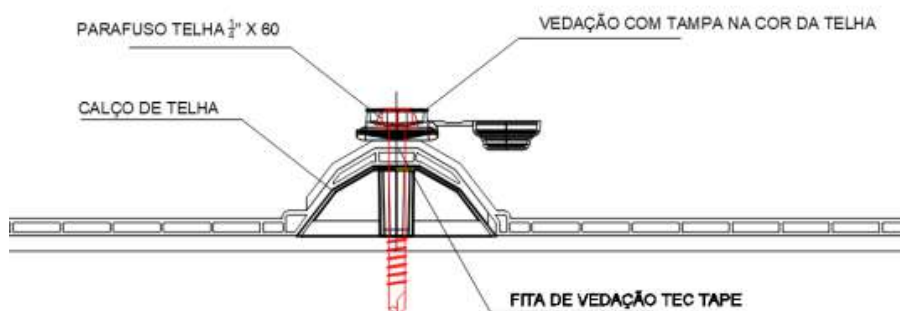
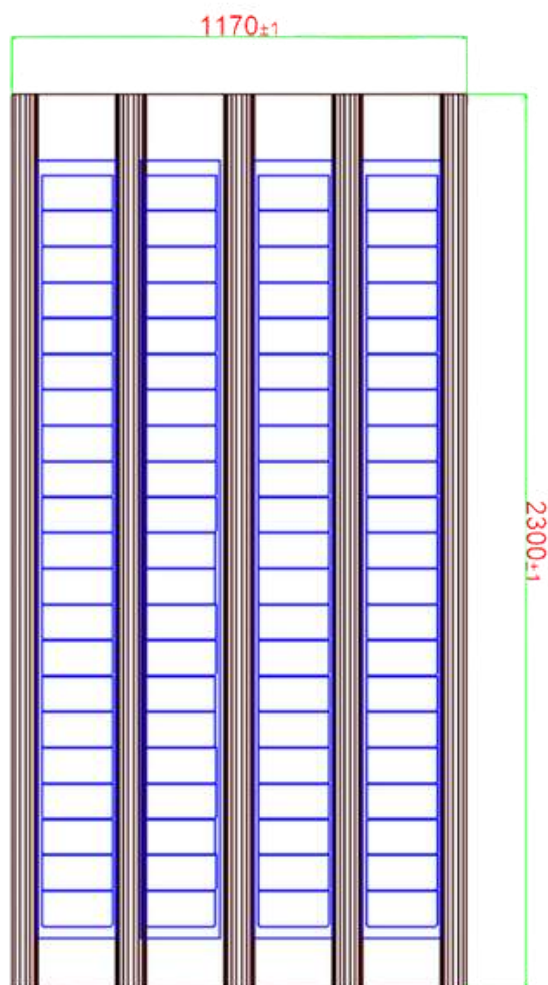


APLICAÇÕES

As telhas solares TSPVC-275M são ideais para telhados que não suportam o peso dos painéis solares convencionais, residências que precisam renovar o telhado ou que possuem restrições de perfuração, como em redes de varejo, supermercados e centros logísticos.



TELHA SOLAR TSPVC-275M





TELHA SOLAR TSPVC-275M

Parâmetros Elétricos - STC*	
Especificações	Dados
Potência Nominal - P _{máx}	275 Wp
Tensão de Circuito Aberto - Voc	56,9 Vcc
Tensão Máximo - V _{máx}	48,0 Vcc
Corrente de Curto Circuito - I _{sc}	6,49 A
Corrente Máxima de Operação	5,73 A
Tensão Máxima de Operação	1.000 Vcc
Eficiência do Módulo	13,75%
Peso	14,88 kg
Grau de Proteção - IP	68
TC (Standard Test Conditions) — Condições padronizadas de ensaio utilizadas para medição de desempenho de módulos fotovoltaicos: irradiação de 100 W/m ² , temperatura da célula de 25°C e massa de ar (AM) 1.5	



Eplast Nordeste S/A. Rodovia BR 101 Sul, Km 130, S/N -
Anexo A2- Distrito Industrial, Escada/PE - CEP: 55500-000
CNPJ: 15.395.884/0002-89

Fone: (81) 2626-0118
contato@eplastsolar.com.br
[@eplastsolar](https://www.eplastsolar.com.br)
www.eplastsolar.com.br