

# Porque as nossas janelas de PVC respeitam o meio ambiente?

## Material sustentável

As janelas de PVC são ecológicas graças à sua longa durabilidade, propriedades isolantes, alto nível de eficiência energética e são completamente recicláveis.

## Poupança de energia

Durante a sua vida útil, as janelas de PVC da REHAU ajudam a reduzir o consumo global de energia e suas consequentes emissões de CO<sub>2</sub>, tornando-se a opção mais sustentável para a casa e para o planeta.

## Reciclagem

As nossas janelas de PVC não são apenas recicláveis, mas igualmente durante o processo de produção na REHAU, reduzimos a produção de resíduos, o consumo de energia e de matérias-primas e incentivamos a inovação sustentável.



Salvo modificações técnicas.

Por favor, leve em consideração as respectivas informações técnicas do produto, disponíveis on-line em [www.rehau.com/ti](http://www.rehau.com/ti)

REHAU Indústria e Comércio  
de Polímeros Lda.  
[www.rehau.pt/contacto](http://www.rehau.pt/contacto)

PT 02.07 20

Engineering progress  
Enhancing lives

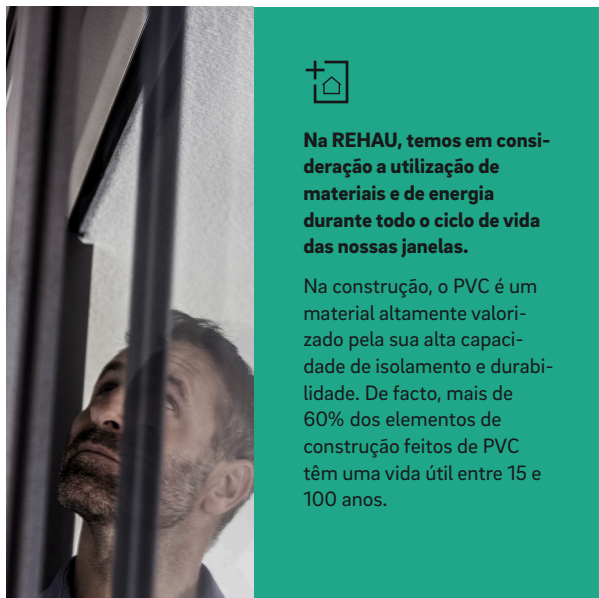
## Janelas em PVC: eficientes e ecológicas

Hoje em dia, cuidar do planeta é tão importante quanto alcançar o bem-estar dentro da nossa casa.

Mais informações em [rehau.pt](http://rehau.pt)



## O ciclo de vida útil das janelas de PVC e seu impacto ambiental



**Na REHAU, temos em consideração a utilização de materiais e de energia durante todo o ciclo de vida das nossas janelas.**

Na construção, o PVC é um material altamente valorizado pela sua alta capacidade de isolamento e durabilidade. De facto, mais de 60% dos elementos de construção feitos de PVC têm uma vida útil entre 15 e 100 anos.



**A nossa atividade ecológica é baseada em 3 princípios:**

Reduzir ao máximo a produção de resíduos.

Investigar em materiais sustentáveis e amigos do meio ambiente.

Desenvolver novos conceitos de reciclagem.

Em resumo, na REHAU, contamos com soluções energeticamente eficientes que contribuem para a construção de um mundo sustentável.

O nosso constante investimento em inovação neste sentido permite-nos oferecer uma seleção de janelas de PVC de alta qualidade que proporcionam bem-estar em casa, reduzem o impacto ambiental e inspiram um estilo de vida mais comprometido.

## Janelas em PVC: bem-estar em casa, sustentabilidade para o planeta

Praticidade, segurança, design, tecnologia ... Incorporar todas estas opções nas nossas janelas parece ótimo, mas não faz sentido se não pudermos relacioná-las à sustentabilidade e à preservação do meio ambiente. As nossas janelas de PVC são fabricadas com polímeros inovadores, sendo o resultado de processos produtivos que respeitam completamente o meio ambiente.



**REHAU  
EcoPuls**

Sustainability  
Competence

Comprometemo-nos a projetar soluções que inspirem e motivem as pessoas a adotar estilos de vida mais ecológicos e sustentáveis. Assim, graças aos nossos processos de produção que respeitam o meio ambiente, as nossas ações de reciclagem e o nosso compromisso com o desenvolvimento de soluções construtivas que reduzem o impacto ambiental, tanto na fabricação quanto na aplicação, obtivemos o primeiro selo de produto para janelas de PVC sustentáveis:

VinylPlus Product Label



Até 2020, investiremos mais de 65 milhões de euros em instalações de reciclagem próprias e externas, bem como na fabricação de janelas sustentáveis que economizam recursos naturais. Graças a isso, estamos reduzindo atualmente até 97.000 toneladas de CO2 por ano.

As janelas REHAU com o selo ECO PULS são sinônimo de pegada ecológica positiva.

Descubra mais em: [www.rehau.pt/janelas-ecologicas](http://www.rehau.pt/janelas-ecologicas)