



## PLÁSTICOS: POR QUE SUBSTITUÍ-LOS?

# Símbolos da reciclagem de plástico: classificação pelo tipo de material

Os símbolos da reciclagem de plástico se referem aos diversos tipos do material e suas classificações. Eles são amplamente conhecidos por quem trabalha na indústria do plástico, mas ainda passam despercebidos aos olhos do consumidor. Em muitos casos, o pequeno e médio reciclador também se confunde, o que dificulta o processo final de reciclagem.

Veja, a seguir, os 7 símbolos da reciclagem de plástico:



Cada tipo de material tem um reaproveitamento específico, conheça como é reaproveitado o PET.

O material derivado da reciclagem de PET é utilizado para:

- Fabricação de acessórios e objetos diversos, como vassoura
- Fabricação de embalagem de produtos de limpeza
- Fabricação de fibra para carpete
- Indústria têxtil (tecidos).

Você sabia que garrafas pet viram tecido para suas camisetas?



<https://www.youtube.com/watch?v=-9tsWwNSUT8>

Agora é com vocês, pesquisem o reaproveitamento dos outros 6 tipos de plásticos e façam um seminário sobre esse assunto.