



# GUIA DO COMPRESSOR ORIGINAL EMBRACO

## AFINAL, POR QUE ESCOLHER EMBRACO?

Os compressores da Embraco são desenvolvidos com altos padrões de qualidade e preparados para o mercado de reposição. O produto, aliado a uma instalação feita com segurança e cuidado, garante a durabilidade e o desempenho que só um produto original Embraco pode oferecer.

Mas você sabe como identificar um compressor novo e original da Embraco? É muito simples, e faz toda a diferença. Veja nossas dicas e descubra como evitar a compra de produtos falsos ou remanufaturados.

# COMO IDENTIFICAR UM COMPRESSOR ORIGINAL EMBRACO

Ao optar por um compressor original Embraco você passa a trabalhar com uma marca que desde 1971 investe em pesquisa, desenvolvimento e nas mais elevadas normas de segurança para entregar produtos de qualidade.

No entanto, no mercado você pode encontrar produtos adulterados e / ou remanufaturados. Os principais problemas ao se utilizar este tipo de compressor são:

- Risco de choque elétrico
- Redução da capacidade de refrigeração
- Alto consumo de energia
- Risco de queima ou falha prematura do compressor
- Risco de incêndio

Você sabe como identificar um produto original Embraco?  
Existem algumas formas que serão apresentadas a seguir.

## 1. Solda

Os compressores originais Embraco vêm selados em todo o perímetro com um cordão de solda uniforme. Caso perceba anomalias, desconfie. Veja os dois exemplos abaixo de soldas originais:



## 2. Codificação padrão

- Todo compressor original traz um código de 7 ou 9 dígitos que fica localizado na parte inferior esquerda da etiqueta, veja o exemplo abaixo:



- Esse mesmo código deve estar estampado no corpo do compressor, normalmente na parte superior.



### 3. Cor da etiqueta

Outra característica importante a ser observada na etiqueta de identificação é a cor. Podendo conter as seguintes identificações:

Produtos com origem Eslováquia:

Produtos 220V ou 115V: Etiqueta integralmente branca

Produtos com origem Brasil:

Produtos 220V 50-60Hz ou somente 60Hz: Etiqueta com faixa Laranja

Produtos 115V 60Hz: Etiqueta Branca

Produtos 220V 50Hz: Etiqueta com faixa Verde



Exemplo etiqueta de compressor 220V



Etiqueta do compressor 115V- 127V

### 4. Selo Inmetro

Para os compressores comprados **em revendas**, o produto original Embraco contém a identificação do selo do Inmetro conforme apresentado abaixo:



## 5. Componentes elétricos

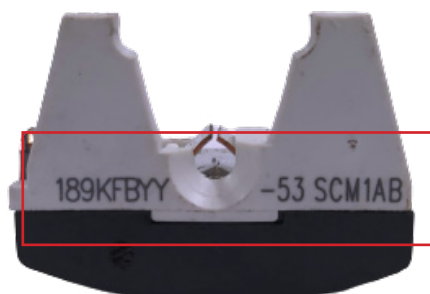
Os componentes elétricos usados pela Embraco passam por testes rígidos de controle de qualidade para garantir a segurança. São dois componentes principais que devem ser observados:

A – Protetor térmico e de sobrecarga

B – Relé de partida (pode ser eletromecânico ou PTC, dependendo do modelo)

Os códigos dos protetores e relés são distintos. Sua correta codificação deve ser comparada com dados da ficha técnica do compressor. A ficha técnica pode ser encontrada no Product Selector (PSS).

Para saber mais acesse: <https://products.embraco.com/compressors>



## 6. Passadores

Outro ponto importante que pode ser observado para confirmar se um compressor é original é a aparência dos passadores. Os tubos de serviço (descarga e sucção) não devem conter resquícios de solda. Os tubos dos compressores originais, além de não terem soldas irregulares, são fornecidos com uma tampa de borracha.



Formato Original



Formato Manipulado

## 7. Embalagem

Observe se a embalagem do produto contém a logo da marca embraco e segue padrões semelhantes aos das imagens ilustrativas abaixo:



USE SEMPRE  
COMPRESSORES  
ORIGINAIS EMBRACO

**embraco**  
*Nidec*

Seu parceiro de  
**refrigeração**  
desde 1971