



VÁLVULA  
GI2023

### O QUE É?

A válvula EGR (Exhaust Gas Recirculation) é um dispositivo encarregado de controlar e reutilizar os gases gerados pela queima de combustível, fazendo-os retornar à admissão do veículo.



VÁLVULA  
GI2014

## COMO FUNCIONA?

*Ao ler os sensores, a central do veículo envia um sinal PWM à válvula EGR, dosando a quantidade ideal de gás que será enviada ao coletor de admissão. Esse processo reduz a emissão de poluentes e mantém o motor funcionando sem problemas.*