



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.*