



Como mudar válvula EGR  
em **FORD Focus C-Max**  
**(DM2)** - guia de  
substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



Este vídeo mostra o procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante noutro veículo

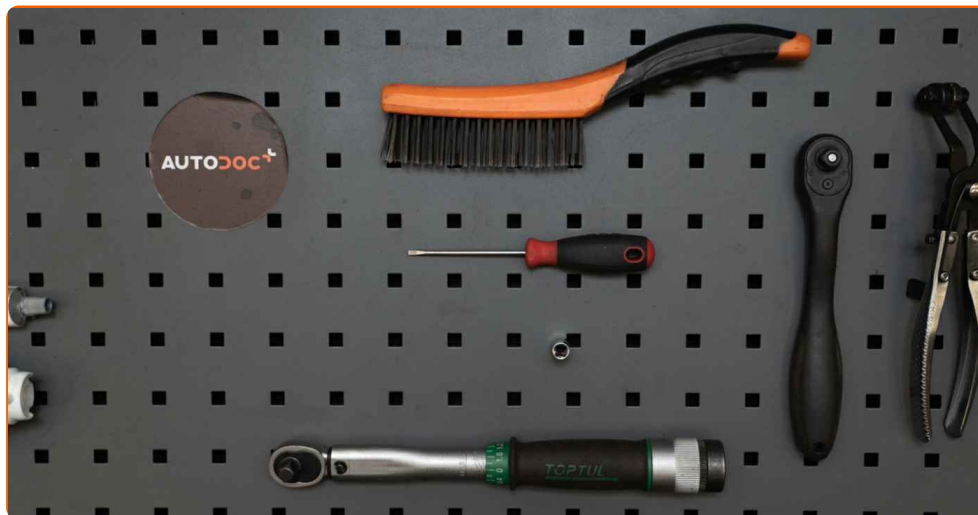
### **Importante!**

Este procedimento de substituição pode ser usado para:  
FORD Focus C-Max (DM2) 1.6 TDCi

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

Este tutorial foi criado com base no procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante em: FORD Focus II Sedan (DB\_, FCH, DH) 1.6 TDCi

**SUBSTITUIÇÃO: VÁLVULA EGR – FORD FOCUS C-MAX (DM2). FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:**



- Spray de limpeza multiusos
- Spray eletrónico
- Vedante
- Chave dinamoétrica
- Chave de caixa n.º 8
- Chave de catraca
- Alicates de anel clic-R
- Cobertura para guarda-lamas

**Comprar ferramentas**

Substituição: válvula EGR – FORD Focus C-Max (DM2). AUTODOC recomenda:

- Apague o código de erro da unidade de controlo eletrónico, após ter substituído a válvula EGR.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

## SUBSTITUIÇÃO: VÁLVULA EGR – FORD FOCUS C-MAX (DM2). SEQUÊNCIA RECOMENDADA DE PASSOS:

**1** Abra o capô.

**2** Use uma cobertura de proteção para prevenir a danificação da pintura e das peças plásticas do automóvel.

**3** Retire a tampa do motor.



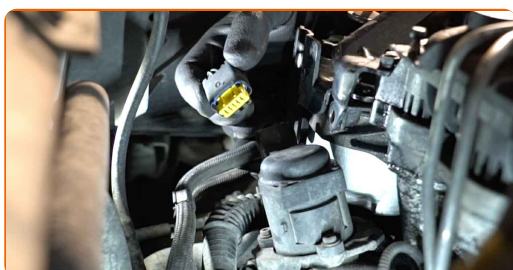
AUTODOC recomenda:

- Substituição: válvula EGR – FORD Focus C-Max (DM2). Não use força excessiva ao remover a peça, uma vez que isso poderá danificá-la.

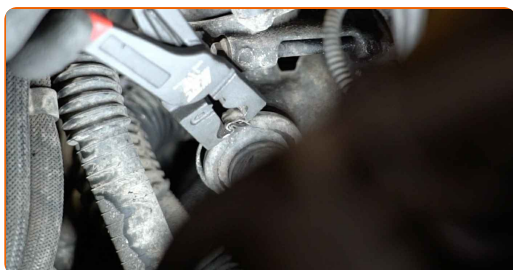
**4** Limpe a válvula EGR. Use o spray de limpeza universal.



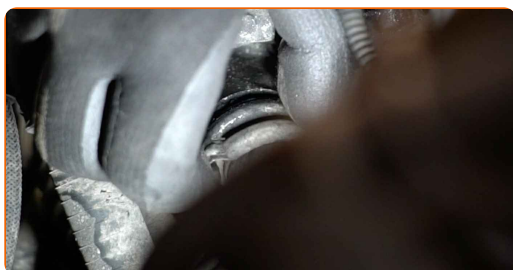
**5** Separe o conector da válvula EGR.



**6** Remova a braçadeira de fixação da mangueira da válvula EGR. Utilize alicates de anel clic-R.



**7** Separe a mangueira da válvula EGR.



8

Desaparafuse os fixadores da válvula EGR. Use uma chave soquete nº 8. Use uma chave de catraca.



9

Remova a válvula EGR.



10

Limpe o assento de montagem da válvula EGR. Use o spray de limpeza universal.



11

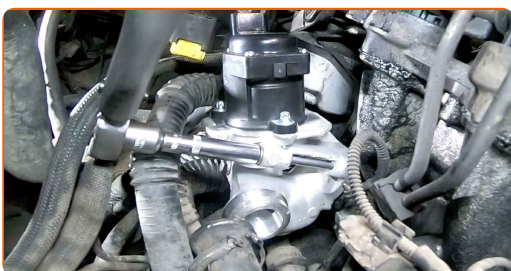
Aplique produto nos fixadores da válvula EGR. Utilize um vedante.



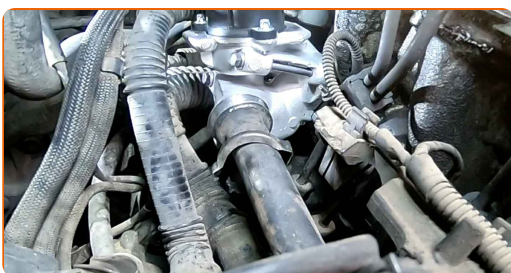
**12** Instala uma nova válvula EGR.



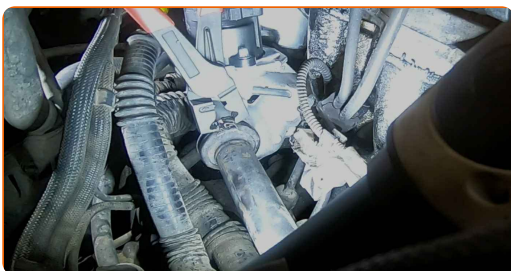
**13** Aperte os fixadores da válvula EGR. Use uma chave soquete nº 8. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 9 Nm.



**14** Fixe a mangueira da válvula EGR.

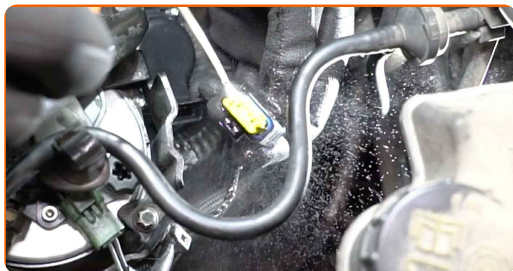


**15** Instale a braçadeira de fixação da mangueira da válvula EGR. Utilize alicates de anel clic-R.

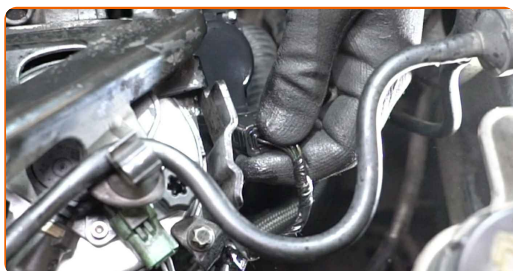




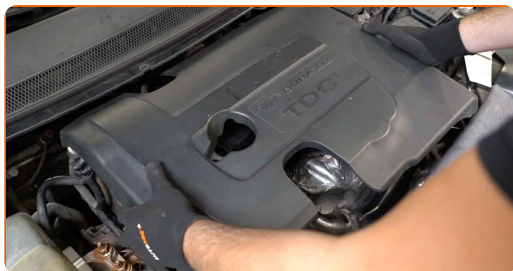
**16** Aplique produto no conector da válvula EGR. Use graxa dielétrica.



**17** Encaixe o conector da válvula EGR.



**18** Instale a tampa do motor e fixe-a.



**AUTODOC recomenda:**

- Substituição: válvula EGR – FORD Focus C-Max (DM2). Não use força excessiva durante a montagem. Isso poderá danificar a peça.
- Certifique-se que a tampa do motor está bem encaixada. Não deve estar deslocada dos fixadores guia.

**19** Remova a proteção do guarda-lamas.



20

Feche o capô.

**MUITO BEM!** 

**VER MAIS TUTORIAIS**

# AUTODOC – ALTA QUALIDADE E PEÇAS DE AUTOMÓVEIS A PREÇOS ACESSÍVEIS ONLINE

APLICATIVO MÓVEL AUTODOC: AGARRE ÓTIMAS OFERTAS E FAÇA COMPRAS CONVENIENTEMENTE



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL**

**VÁLVULA EGR: UMA AMPLA SELEÇÃO**

## **(i) DISCLAIMER (ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE):**

O documento contém apenas recomendações gerais que podem ser úteis para os Senhores quando procederem a trabalhos de reparação ou substituição. AUTODOC não se responsabiliza por qualquer perda, lesão, danificação de propriedade que ocorre durante o processo de reparação ou substituição devido a utilização incorreta ou interpretação errada da informação fornecida.

AUTODOC não se responsabiliza por qualquer possível erro ou falta de clareza contidos neste guia. A informação fornecida destina-se exclusivamente a fins de informação e não pode substituir as instruções de especialista.

AUTODOC não se responsabiliza pelo uso incorreto ou perigoso de equipamento, ferramentas e peças de automóvel. AUTODOC recomenda fortemente usar do máximo cuidado e observar as regras de segurança quando proceder a trabalhos de reparação ou substituição. Lembramos: o uso de peças de automóvel de qualidade inferior não garante o nível apropriado de segurança no trânsito.

© Copyright 2023 – Todos os conteúdos deste site, especialmente textos, fotografias e gráficos, estão sob a proteção do copyright. AUTODOC SE reserva todos os direitos, incluindo os direitos de reprodução, publicação, edição e tradução.