

 **AUTODOC CLUB**

Como mudar termóstato
em **FORD MONDEO III**
(B5Y) - guia de
substituição

TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



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

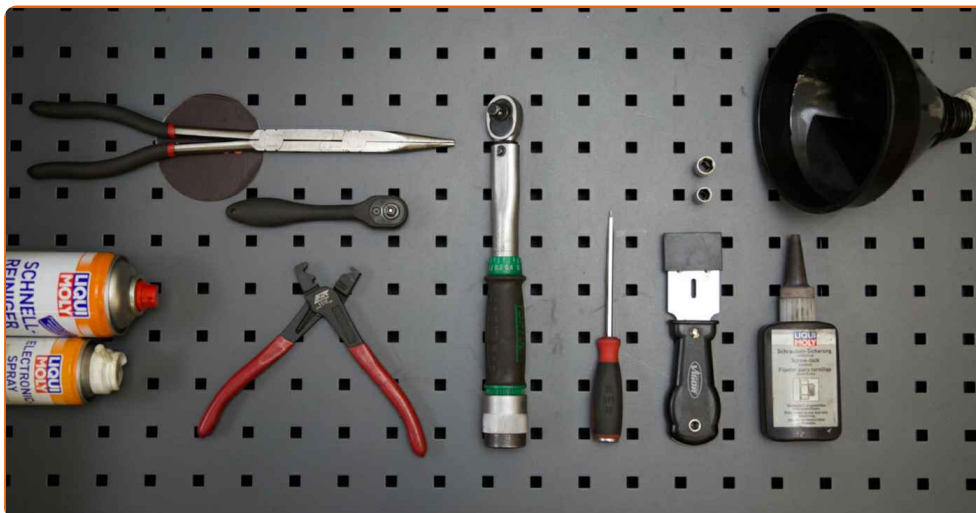
Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 SCi

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 MONDEO III três volumes (B4Y) 2.0 16V

SUBSTITUIÇÃO: TERMÓSTATO – FORD MONDEO III (B5Y). FERRAMENTAS QUE NECESSITA:



- Spray de limpeza multiusos
- Spray eletrónico
- Vedante
- Chave dinamométrica
- Chave de caixa n.º 8
- Chave de caixa n.º 10
- Chave de catraca
- Raspador de junta
- Chave de fenda plana
- Funil
- Recipiente de líquidos
- Alicates de pinça Click-R

Comprar ferramentas

Substituição: termóstato – FORD MONDEO III (B5Y). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Verifique a condição do líquido de refrigeração cada vez que substituir o termóstato. Mude o líquido de refrigeração, caso seja necessário.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: TERMÓSTATO – FORD MONDEO III (B5Y). SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

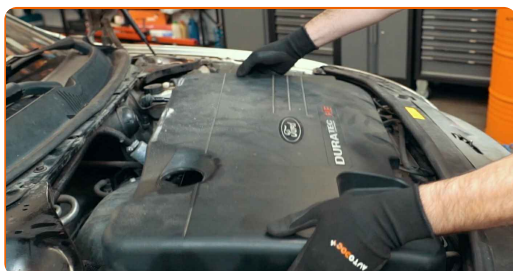
1

Abra o capô.



2

Retire a tampa do motor.



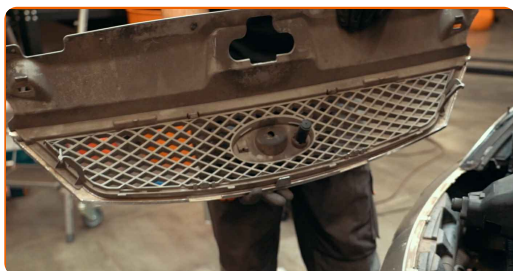
AUTODOC recomenda:

- Substituição: termóstato – FORD MONDEO III (B5Y). Não use força excessiva ao remover a peça, uma vez que isso poderá danificá-la.

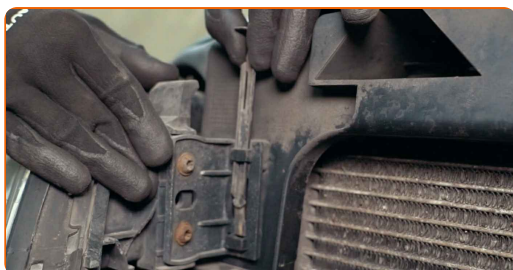
3 Desaperte a fixação da grelha do radiador.



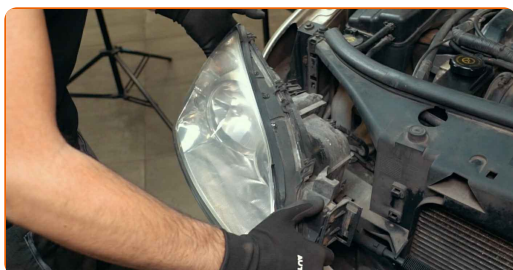
4 Remova a grelha do radiador.



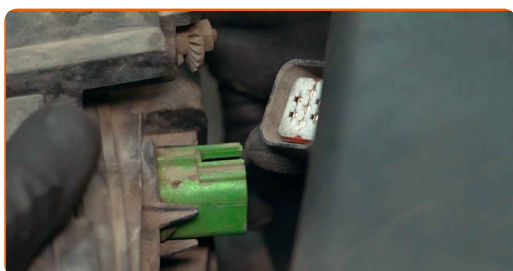
5 Remova os retentores do farol direito.



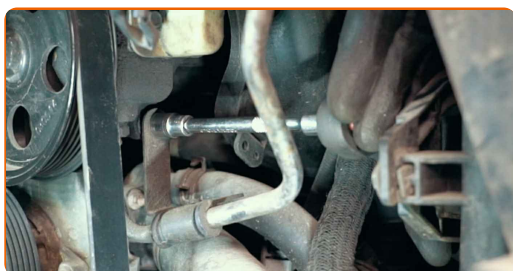
6 Remova o farol direito.



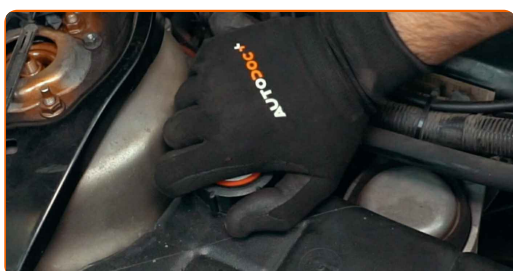
7 Separe o conector do farol direito.



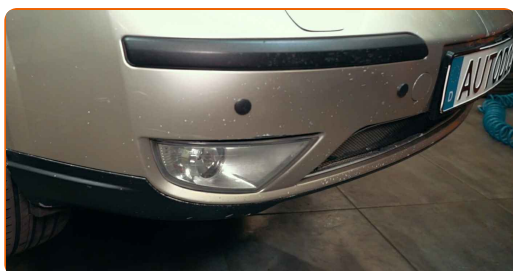
- 8** Desaparafuse o fixador do suporte do tubo da direção assistida. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



- 9** Desenrosque a tampa do depósito do líquido de refrigeração.



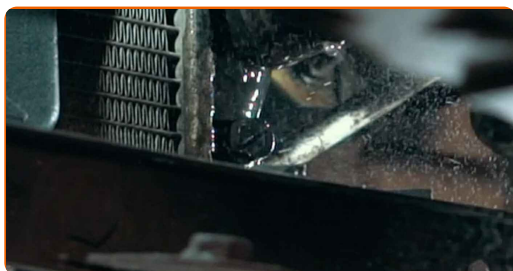
- 10** Eleve o automóvel utilizando um macaco ou coloque-o sobre um poço de inspeção.



- 11** Prepare um recipiente para os líquidos.

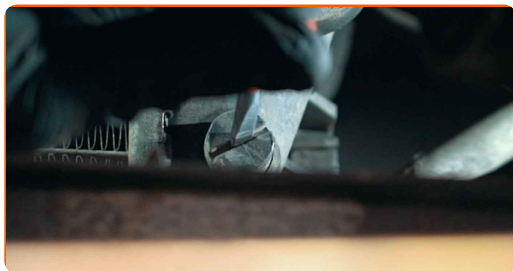


- 12** Limpe o bujão de escoamento do líquido de refrigeração. Use o spray de limpeza universal.



13

Desaparafuse o bужão de escoamento do líquido de refrigeração. Use uma chave de fenda plana.



14

Drene o líquido de refrigeração do motor.



Substituição: termóstato – FORD MONDEO III (B5Y). Os profissionais recomendam:

- Atenção! O líquido de refrigeração pode estar muito quente.
- Use luvas para evitar o contato com o líquido quente.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.
- Aguarde até que o líquido de refrigeração tenha escorrido completamente para fora do orifício de drenagem.

15

Aparafuse o bужão de escoamento do líquido de refrigeração. Use uma chave de fenda plana.



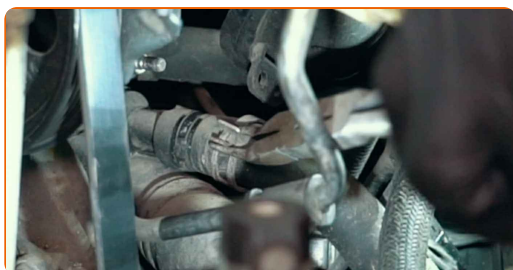
16 Abaixar o automóvel.



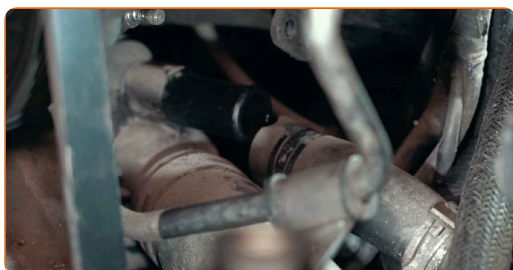
17 Afrouxe as braçadeiras das mangueiras do líquido de refrigeração. Utilize alicates de anel clic-R.



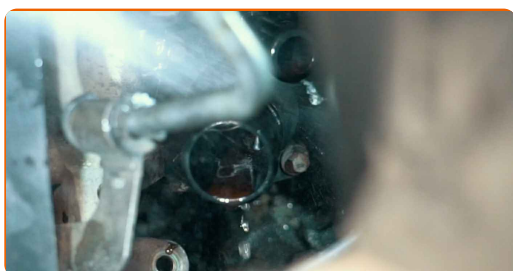
18 Desmonte as braçadeiras das mangueiras do líquido de refrigeração.



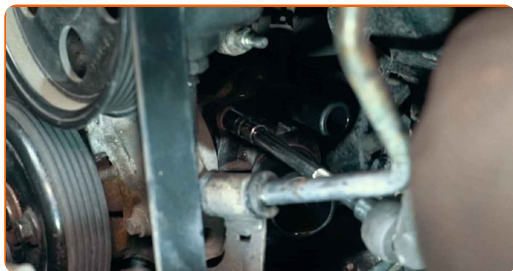
19 Desconecte as mangueiras do líquido de refrigeração da carcaça do termóstato.



20 Limpe a carcaça do termóstato. Use o spray de limpeza universal.



21 Desaparafuse os fixadores da carcaça do termóstato. Use uma chave soquete nº 8. Use uma chave de catraca.



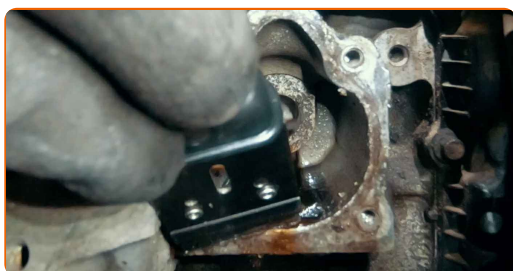
22 Remova a carcaça do termóstato juntamente com o termóstato.



Substituição: termóstato – FORD MONDEO III (B5Y). Conselho da AUTODOC:

- Não aplique força excessiva ao retirar a peça. Caso contrário, pode danificá-la.

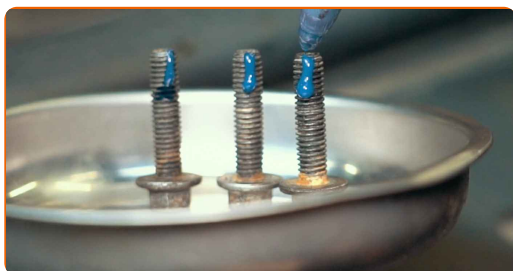
23 Limpe os assentos de montagem da carcaça do termóstato. Use o spray de limpeza universal. Utilize um raspador de junta.



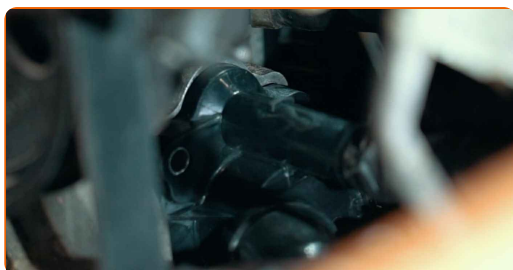
24 Limpe a carcaça do termóstato. Use o spray de limpeza universal.



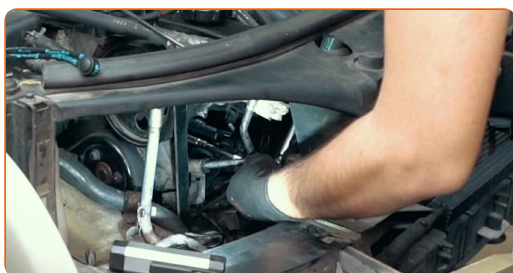
25 Aplique produto sobre a carcaça do termóstato. Utilize um vedante.



26 Instale a nova carcaça do termóstato juntamente com o termóstato.



27 Aperte os fixadores da carcaça do termóstato. Use uma chave soquete nº 8. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 6 Nm.



28 Conecte as mangueiras do líquido de refrigeração à carcaça do termóstato.



29

Fixe as braçadeiras das mangueiras do líquido de refrigeração. Utilize alicates de anel clic-R.



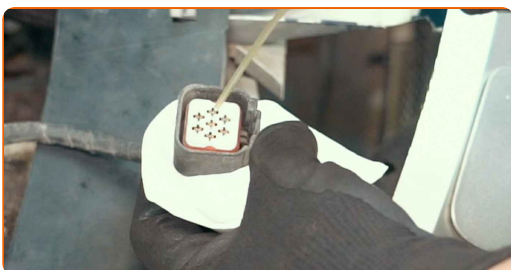
30

Aparafuse o fixador do suporte do tubo da direção assistida.



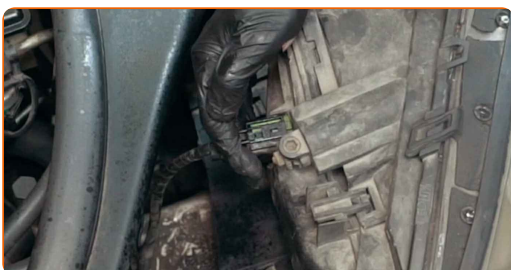
31

Aplique produto sobre o conector do farol direito. Use graxa dielétrica.



32

Junte o conector do farol direito.

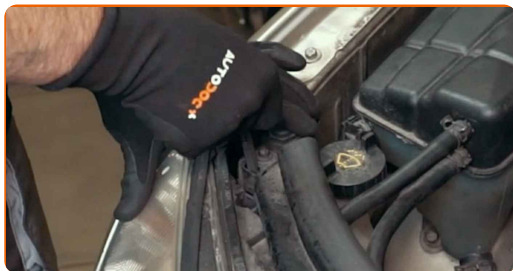


33

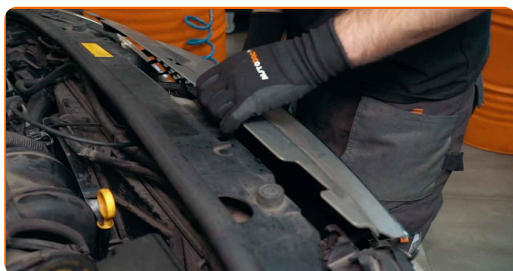
Instale o farol direito.



34 Instale os retentores do farol direito.



35 Instale a grelha do radiador.



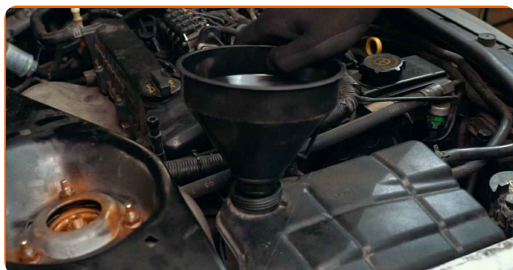
36 Aparafuse a fixação da grelha do radiador.



37 Remova a tampa do depósito do líquido de refrigeração.



38 Insira o funil.



39

Verta o líquido de refrigeração no reservatório do líquido de refrigeração.

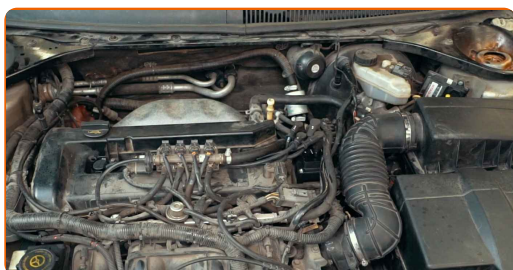


Substituição: termóstato – FORD MONDEO III (B5Y). AUTODOC recomenda:

- Utilize apenas o líquido de refrigeração recomendado pelo fabricante.
- O nível do líquido de refrigeração deve atingir a marca MAX.
- Espere até que o ar saia do sistema.

40

Ligue o motor por alguns minutos. Isto deve ser feito de modo a remover o ar residual do sistema de refrigeração e para verificar se os componentes estão a funcionar corretamente.



41

Desligue o motor.

42

Verifique o nível do líquido de refrigeração. Caso seja necessário, encha-o até ao nível indicado.

43

Coloque a tampa do depósito do líquido de refrigeração.

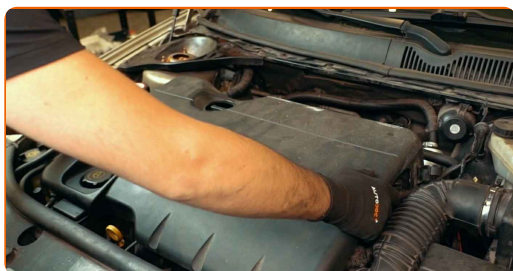
44

Enrosque a tampa do depósito do líquido de refrigeração.



45

Instale a cobertura do motor e fixe-a.

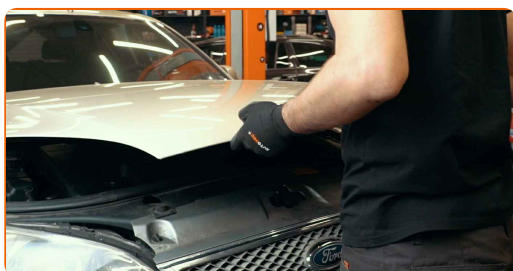


AUTODOC recomenda:

- Substituição: termóstato – FORD MONDEO III (B5Y). Para evitar danificar os fixadores durante a montagem, não utilize força excessiva.

46

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

TERMÓSTATO: 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 2022 – Todos os conteúdos deste site, especialmente textos, fotografias e gráficos, estão sob a proteção do copyright. AUTODOC GmbH reserva todos os direitos, incluindo os direitos de reprodução, publicação, edição e tradução.