



Como mudar  
amortecedores da parte  
traseira em **FORD Fiesta**  
**Mk6 Van** - 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 Fiesta Mk6 Van 1.4 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Van 1.6 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Van 1.25, FORD Fiesta Mk6 Van 1.5 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Van 1.0 EcoBoost, FORD Fiesta Mk6 Van 1.0, FORD Fiesta Mk6 Van 1.6 Ti-VCT, FORD Fiesta Mk6 Van 1.4

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 Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.6 TDCi

**SUBSTITUIÇÃO: AMORTECEDOR – FORD FIESTA MK6  
VAN. FERRAMENTAS QUE NECESSITA:**



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Massa de cobre
- Chave Combinada nº 13
- Chave de caixa n.º 10
- Chave de caixa n.º 15
- Soquete de impacto para roda nº 19
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Chave para amortecedor n.º DD5,2
- Torninho
- Macaco hidráulico para caixa de transmissão
- Calço de roda

**Comprar ferramentas**

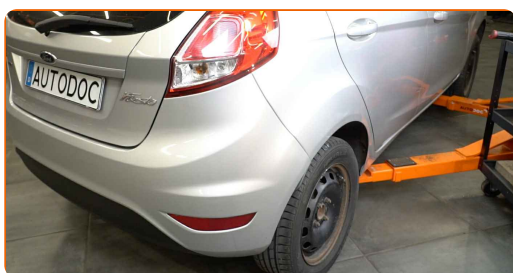
Substituição: amortecedor – FORD Fiesta Mk6 Van. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Ambos os amortecedores da suspensão traseira devem ser substituídos simultaneamente.
- O procedimento de substituição é idêntico para os amortecedores esquerdo e direito da suspensão traseira.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – FORD Fiesta Mk6 Van – devem ser efetuados com o motor desligado.

## EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

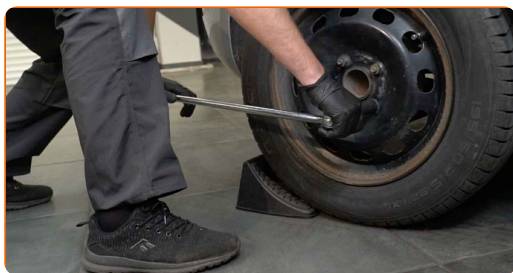
1

Fixe as rodas com os calços.



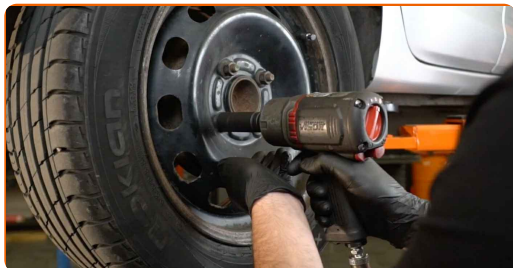
2

Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #19.



**3** Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.

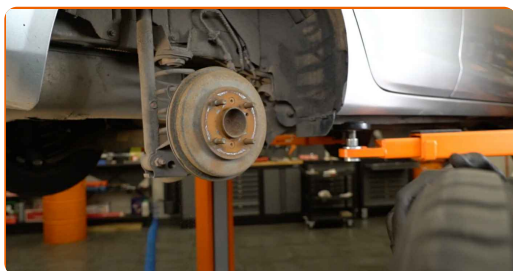
**4** Desaperte os parafusos da roda.



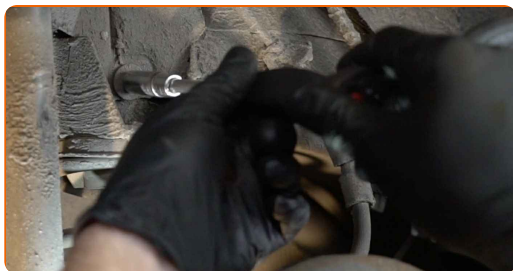
**Substituição: amortecedor – FORD Fiesta Mk6 Van. Conselho:**

- Para evitar uma lesão, segure a roda ao desapertar os parafusos.

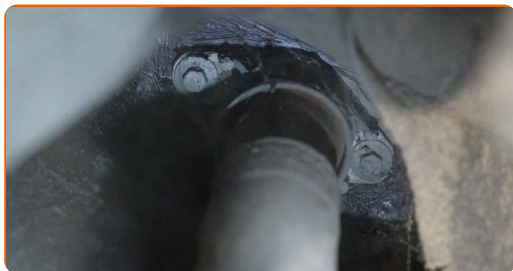
**5** Retire a roda.



**6** Desaperte os fixadores da cobertura da cava da roda. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



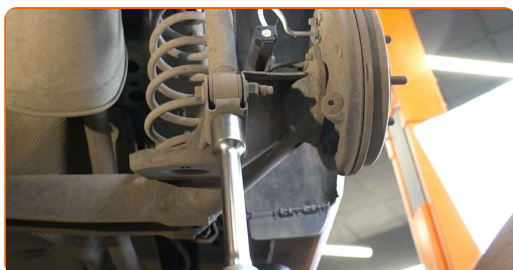
**7** Mova a peça para o lado.



**8** Limpe os elementos de fixação do amortecedor. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



**9** Apoie o eixo de torção da suspensão traseira. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.



**10** Desaperte a fixação superior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



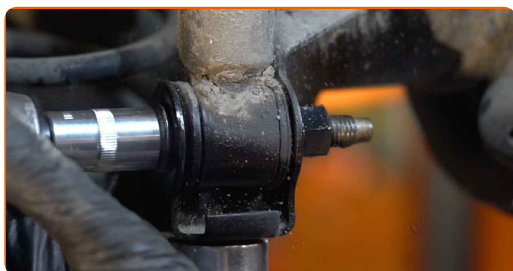
11

Limpe os elementos de fixação do amortecedor. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



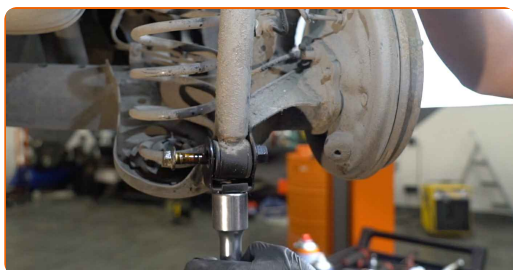
12

Desaperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 15. Use uma chave de catraca.



13

Remova o apoio sob a viga do eixo traseiro.

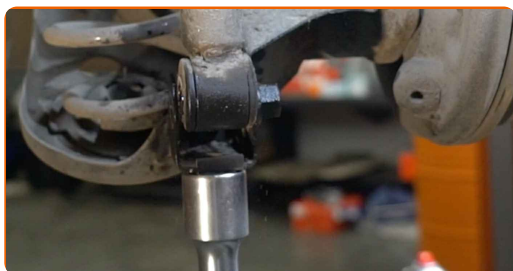


**AUTODOC recomenda:**

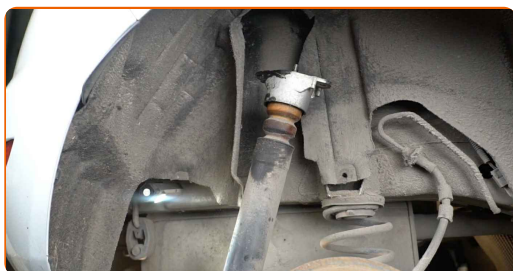
- Substituição: amortecedor – FORD Fiesta Mk6 Van. Baixe o macaco de transmissão suavemente, sem solavancos, para evitar danificar os componentes e mecanismos.



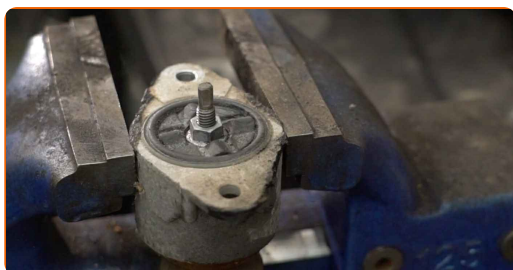
**14** Remova o parafuso de fixação.



**15** Remova o amortecedor.



**16** Prenda o amortecedor num torno.

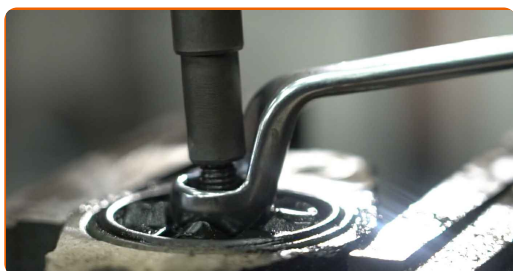


**17** Limpe o elemento de fixação de componentes do amortecedor. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

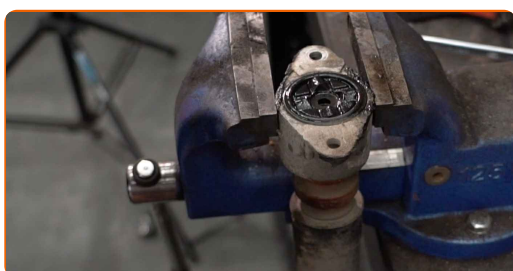




- 18** Retire a fixação da haste do pistão do amortecedor. Use uma chave combinada nº 13. Utilize a chave para amortecedor DDNº5.2. Use uma chave de catraca.



- 19** Remova o suporte do amortecedor, a coifa e o batente de encosto do amortecedor.



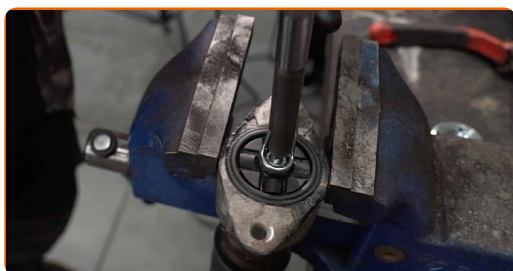
Substituição: amortecedor – FORD Fiesta Mk6 Van. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Examine com muito cuidado a montagem do amortecedor, a tampa de poeira e o bloqueio de colisão. Substitua-os, se necessário.
- Antes de instalar um novo amortecedor deve bombeá-lo manualmente 3-5 vezes.

- 20** Instale o suporte, a coifa e o batente de encosto do amortecedor no novo amortecedor.

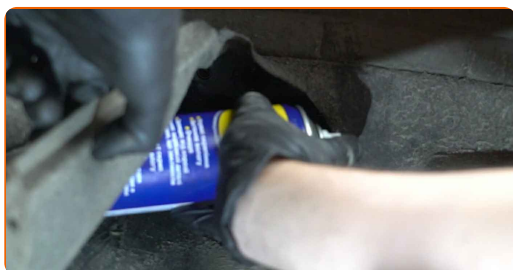


- 21** Aperte a porca da haste do amortecedor. Use uma chave combinada nº 13. Utilize a chave para amortecedor DDNº5.2. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 25 Nm.

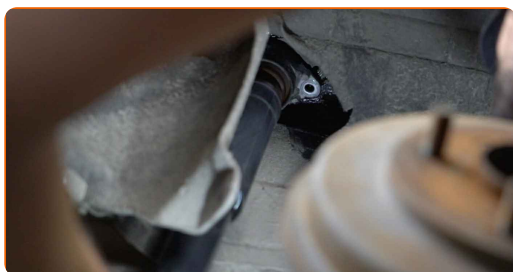


- 22** Liberte o torno e retire o amortecedor.

- 23** Limpe os locais de montagem do amortecedor. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



- 24** Coloque o amortecedor no arco da roda e fixe-o.



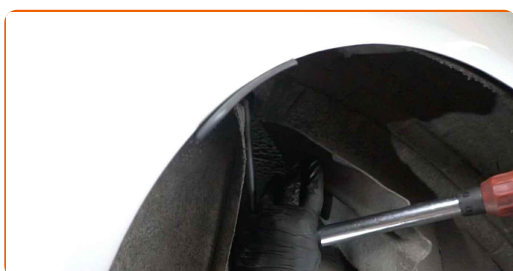
Substituição: amortecedor – FORD Fiesta Mk6 Van. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Para evitar lesões, segure o amortecedor com cuidado ao apertar os parafusos de fixação.

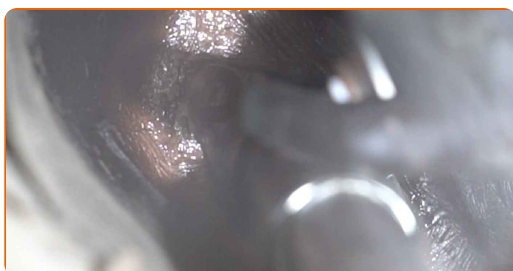
**25** Aperte o fixador superior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



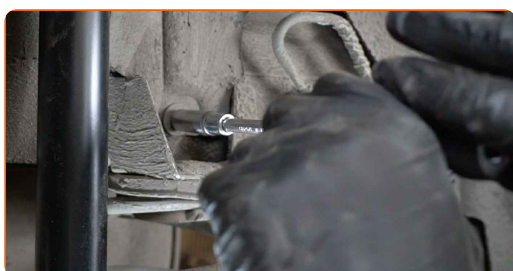
**26** Apertar a fixação superior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 25 Nm.



**27** Trate os fixadores do amortecedor. Use massa de cobre.



**28** Instale a cobertura da cava da roda no seu local de montagem. Aparafuse os fixadores. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



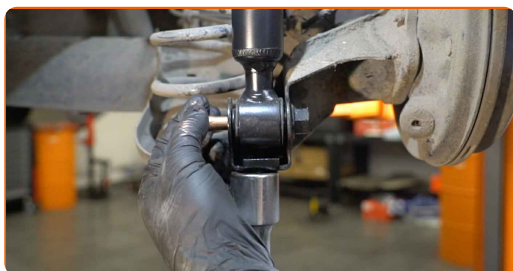
29

Apoie o eixo de torção da suspensão traseira. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.



30

Instale o parafuso de fixação.



31

Eleve o macaco da transmissão hidráulica 10-15 cm.



32

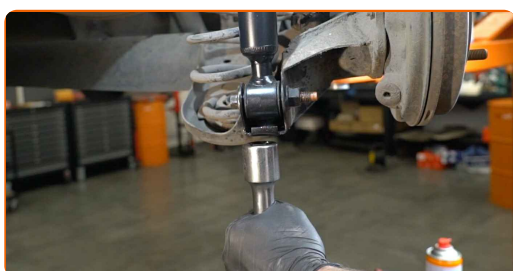
Aparafuse o fixador inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 15. Use uma chave de catraca.



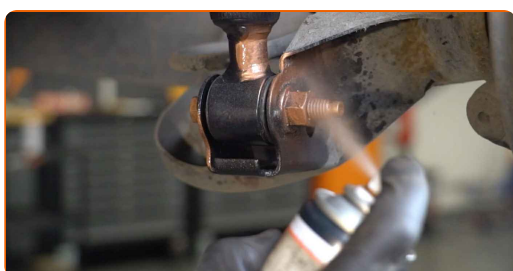
- 33** Aperte a fixação inferior do amortecedor. Use uma chave soquete nº 15. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 85 Nm.



- 34** Trate os fixadores do amortecedor. Use massa de cobre.



- 35** Remova o apoio sob a viga do eixo traseiro.

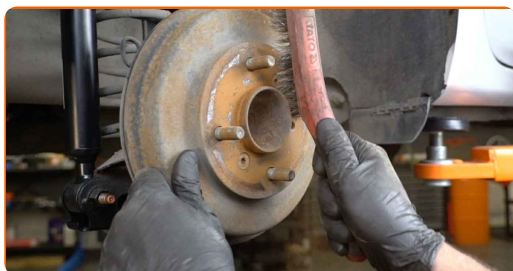


**AUTODOC recomenda:**

- FORD Fiesta Mk6 Van – Não baixe o macaco de transmissão abruptamente, para evitar danificar os componentes e mecanismos do automóvel.

36

Limpe o local de montagem do aro do pneu. Use uma escova metálica.



37

Trate da superfície onde a jante da roda entra em contacto com o tambor de travão. Use massa de cobre.



38

Instale a roda.



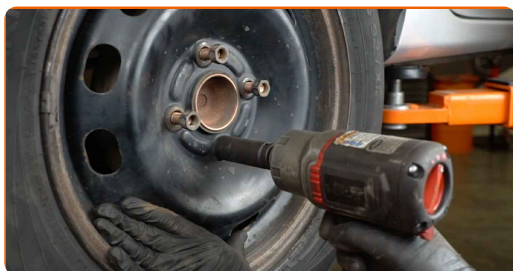
**AUTODOC recomenda:**

- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. FORD Fiesta Mk6 Van



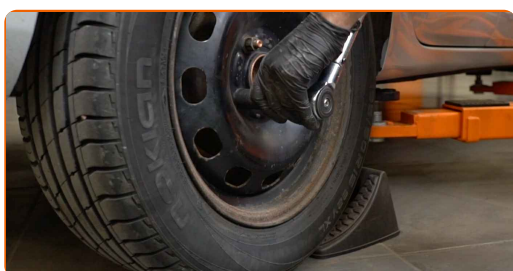
39

Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #19.



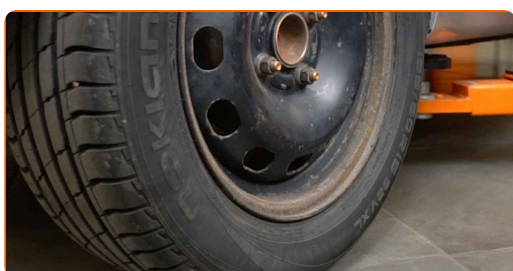
40

Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use o soquete de impacto para roda #19. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 110 Nm.



41

Retire os macacos e calços.



**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**

**AMORTECEDOR: 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.