



TUTORIAL EM VÍDEO

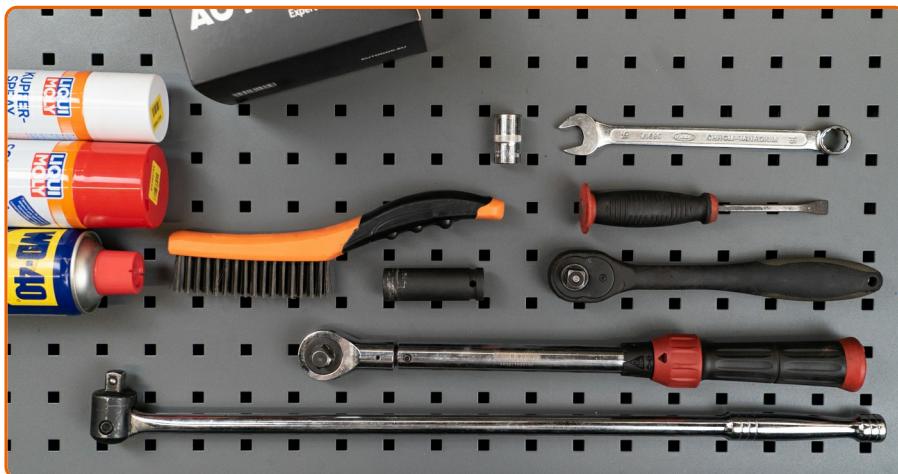
## Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:  
AUDI A6 (4F2, C6) 2.0 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TDI

---

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

## FERRAMENTAS NECESSÁRIAS:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave Combinada nº 16
- Chave de caixa n.º 16
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Pé-de-cabra
- Macaco hidráulico para caixa de transmissão
- Calço de roda

**AUTODOC recomenda:**

- Substitua as conexões do estabilizador no AUDI A6 C6/4F em pares.
- O procedimento de substituição é idêntico para ambas as conexões dos estabilizadores no mesmo eixo.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

**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 #17.

3



Elevar a parte dianteira do carro e fixar em suportes.

4



Desaperte os parafusos da roda.

### AUTODOC recomenda:

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

5



Retire a roda.

6



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

7



Desaparafuse os fixadores que conectam a bieleta da barra estabilizadora. Use uma chave combinada nº 16. Use uma chave soquete nº 16. Use uma chave de catraca.

8



Desaparafuse o fixador que conecta a barra estabilizadora ao braço. Use uma chave combinada nº 16.

9



Remova a barra estabilizadora.

### AUTODOC recomenda:

- Examine os tampões da barra estabilizadora. Substitua-as se necessário.

10



Limpe os assentos de montagem do tirante da barra estabilizadora. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

11



Instale uma nova barra, aperte os parafusos de fixação. Utilize um pé-de-cabra.

12



Apoie o braço. Use um macaco hidráulico de caixa de transmissão.

13



Aperte o fixador que conecta a bieleta da barra estabilizadora à barra estabilizadora. Use uma chave combinada nº 16. Use uma chave soquete nº 16. Use uma chave de torque.

Aperte-o para o torque de 65 Nm.

14



Instale a fixação da haste à barra estabilizadora e aperte-a. Use uma chave combinada nº 16. Use uma chave soquete nº 16. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 65 Nm.

15



Retire o suporte por baixo do braço.

### AUTODOC recomenda:

- Baixe o macaco hidráulico para caixa de transmissão suavemente, sem abanões, para evitar danificar os conjuntos e mecanismos.

16



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

17

Trate todas as juntas de conexão do estabilizador. Use massa de cobre.

18



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

19



Limpe a superfície do disco de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.

### AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

20



Instale a roda.

## AUTODOC recomenda:

- Para evitar lesões, segure a roda quando apertar os parafusos de fixação.

21



Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #17.

22



Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 120 Nm.

23



Retire os macacos e calços.

**ACHOU ESTA INSTRUÇÃO ÚTIL?**

**SIM**

**NÃO**



**TORNE-SE UM MEMBRO DO AUTODOC CLUB!**

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

APLICATIVO MÓVEL AUTODOC: AGARRE ÓTIMAS OFERTAS E FAÇA COMPRAS CONVENIENTEMENTE



**AUTODOC APP**

**Download**

 Google play

 App Store

UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL



COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA AUDI



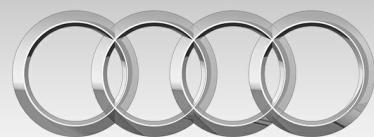
BIELETAS DA BARRA ESTABILIZADORA: UMA AMPLA SELEÇÃO



ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA AUDI A6 C6/4F



BIELETAS DA BARRA ESTABILIZADORA PARA AUDI: COMPRE AGORA



## BIELETAS DA BARRA ESTABILIZADORA PARA AUDI A6 C6/4F: AS MELHORES PROMOÇÕES & OFERTAS



### ⓘ 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 o 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 2018 – 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.