



Como mudar pinças de travão da parte dianteira em **Audi A4 B6** - guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



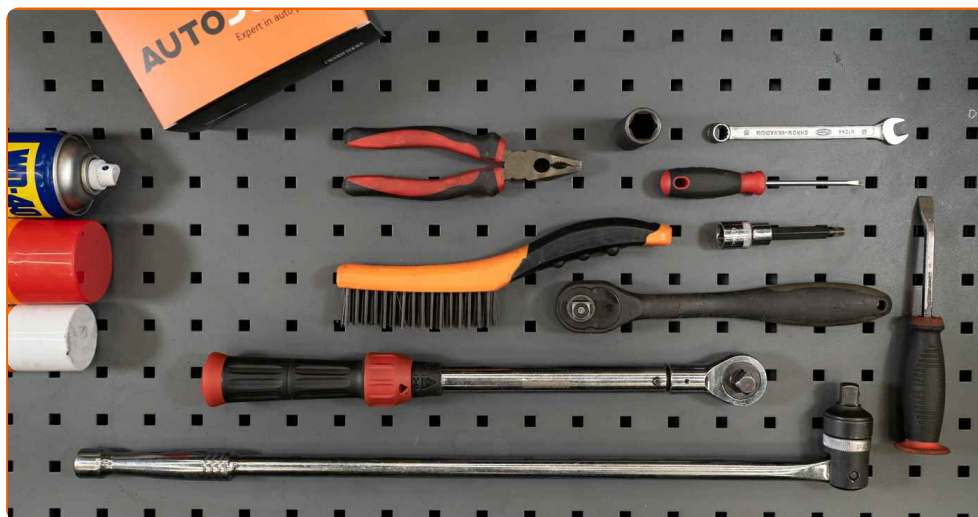
Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 (ACK,ALG,AMX,APR,AQD,AHA), AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 quattro, (+ 45)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: PINÇAS DE TRAVÃO – AUDI A4 B6.
FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave poligonal aberta #10
- ponta hexagonal n.º H7
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Alicates
- Chave De Fenda Plana
- Pé-de-cabra
- Kit de purga de travões
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: pinças de travão – Audi A4 B6. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- O procedimento de substituição é idêntico para as pinças de travão esquerda e direita no mesmo eixo.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: PINÇAS DE TRAVÃO – AUDI A4 B6. UTILIZE O SEGUINTE PROCEDIMENTO:

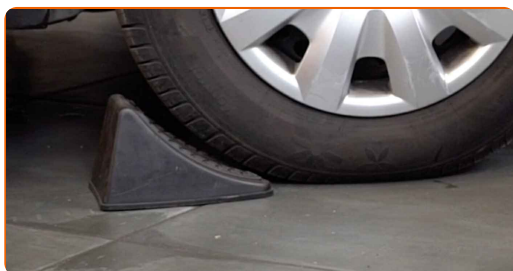
1

Abra o capô. Desaperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



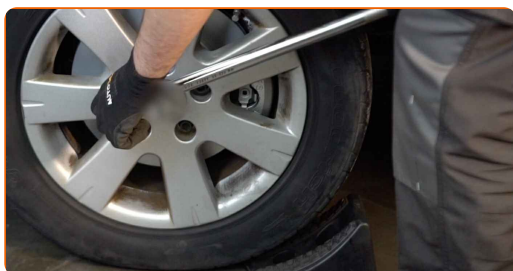
2

Fixe as rodas com os calços.



3

Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #17.



4 Elevar a parte dianteira do carro e fixar em suportes.

5 Desaperte os parafusos da roda.



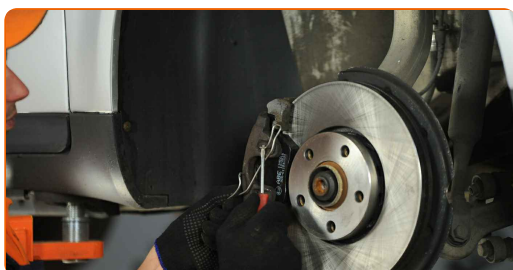
AUTODOC recomenda:

- **Aviso!** Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. Audi A4 B6

6 Retire a roda.

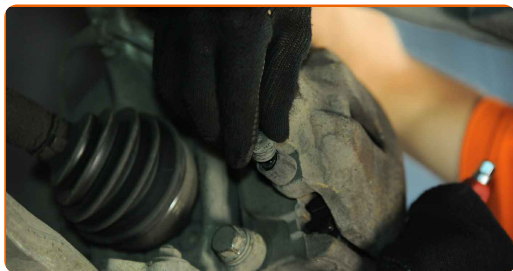


7 Solte a mola de retenção da pinça de travão. Use uma chave de fenda plana.



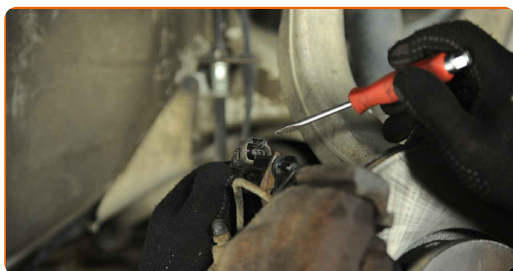
8

Remova as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça do travão. Use uma chave de fenda plana.



9

Desconecte o sensor do indicador de desgaste das pastilhas de travão. Use uma chave de fenda plana.



Por favor tenha em atenção!

- Alguns carros não estão equipados com sensor de desgaste da pastilha de travão.

10

Limpe a área onde a mangueira do travão é ligada à pinça e a área dos pinos guia. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

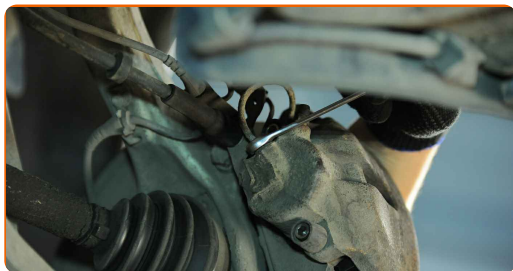
11

Desparafuse o suporte de montagem que conecta a mangueira de travão à pinça de travão. Utilize uma chave poligonal aberta #10.



12

Desenrosque a mangueira do travão da pinça de travão. Utilize uma chave poligonal aberta #10.



Substituição: pinças de travão – Audi A4 B6. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Logo a seguir, ligue a extremidade aberta do tubo de travão para evitar o derrame de fluido e a entrada de sujidade no sistema hidráulico.

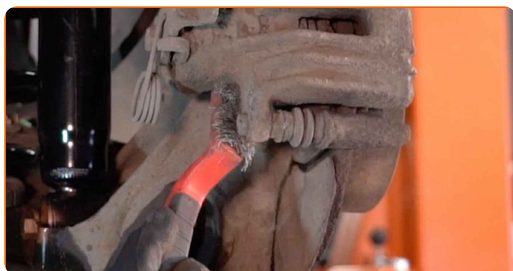
13

Remova a mangueira de travão instalada com o suporte de montagem.



14

Limpe os elementos de fixação da pinça de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



15

Afaste as pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra.

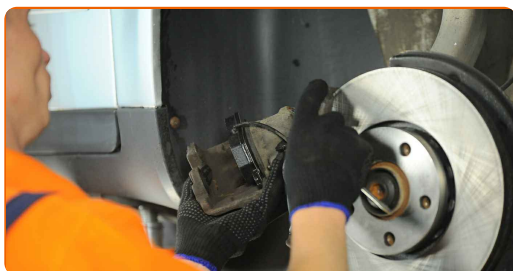
16

Desaparafuse a fixação de pinça de travão. Use HEX n.º H7. Use uma chave de catraca.



17

Retire a pinça de travão. Utilize um pé-de-cabra.

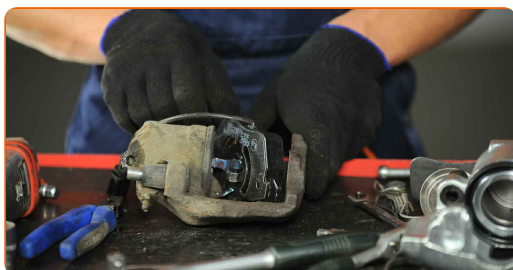


Substituição: pinças de travão – Audi A4 B6. Os profissionais recomendam:

- Ao substituir a pinça de travão, é recomendado verificar se existem danos na mangueira do travão e, se necessário, substituir por uma nova.
- Ao substituir uma pinça de travão é recomendado substituir as pastilhas de travão, verificar o estado dos discos de travão e substituí-los por novos, se necessário.

18

Remover as pastilhas de travão.



19 Remova os pinos de guia da pinça de travão. Use alicates.



20 Instale os pinos de guia numa nova pinça de travão.



21 Instale as pastilhas de travão.



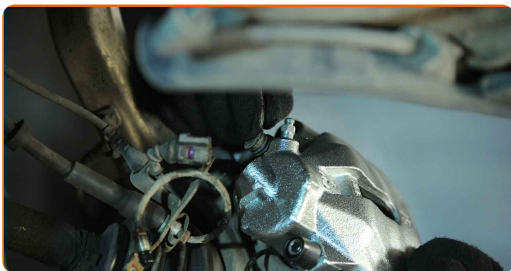
Substituição: pinças de travão – Audi A4 B6. Conselho:

- Se vai utilizar as pastilhas de travão antigas, limpe-as.

22 Instale a pinça do travão e fixe-o. Use HEX n.º H7. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 30 Nm.



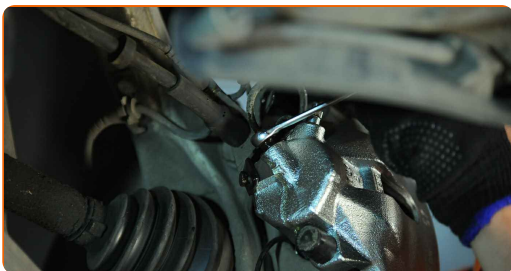
23 Instale as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça de travão.



24 Instale a mola de retenção da pinça do travão. Use alicates.



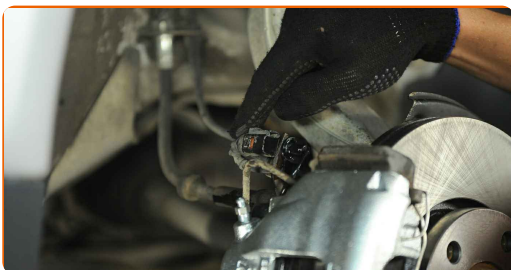
25 Instalar e fixar a mangueira do travão numa nova pinça. Utilize uma chave poligonal aberta #10.



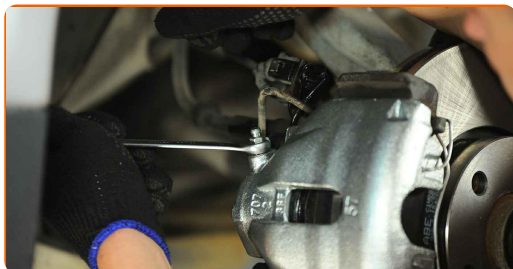
26 Fixe o suporte de fixação da mangueira do travão. Utilize uma chave poligonal aberta #10.



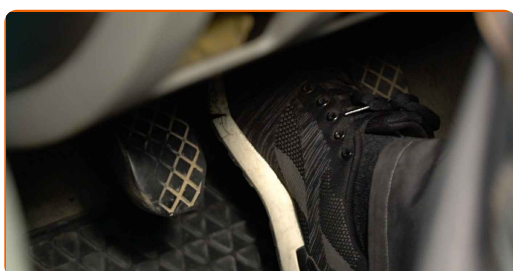
27 Conecte o sensor do indicador de desgaste das pastilhas de travão.



28 Solte o parafuso de purga do travão. Utilize uma chave poligonal aberta #10.



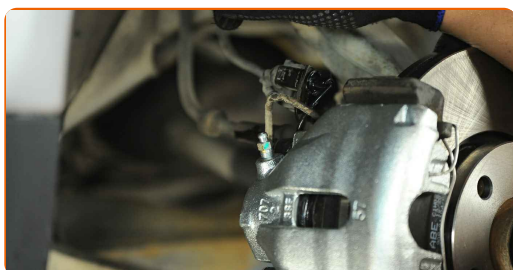
29 Purgue o sistema da pinça de travão. Sem ligar o motor, pressione o pedal do travão várias vezes até sentir uma resistência significativa.



Substituição: pinças de travão – Audi A4 B6. AUTODOC recomenda:

- Certifique-se de ajustar a tampa de proteção na válvula de purga.

30 Aperte o parafuso de purga da pinça de travão. Utilize uma chave poligonal aberta #10. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 10 Nm.



31 Desligue o kit de purga do travões.

32

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



33

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



AUTODOC recomenda:

- Substituição: pinças de travão – Audi A4 B6. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

34

Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. Audi A4 B6

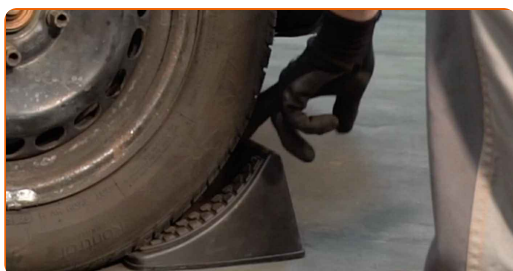
35 Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #17.



36 Baixe 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.



37 Retire os macacos e calços.

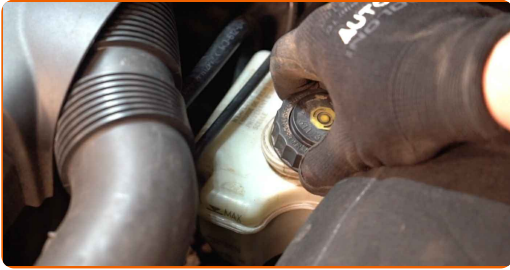


Substituição: pinças de travão – Audi A4 B6. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Verifique o nível do líquido de travões no depósito de expansão e reabasteça, se necessário.

38

Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões. 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

COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA AUDI

PINÇAS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA AUDI A4 B6

PINÇAS DE TRAVÃO PARA AUDI: COMPRE AGORA

**PINÇAS DE TRAVÃO PARA AUDI A4 B6: 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 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.