



Como mudar óleo do  
motor e filtro em **Audi A4**  
**B7** - guia de substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO



### Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

AUDI A3 Sportback (8PA) RS3 quattro, AUDI TT Coupe (8J3) 2.5 RS quattro, AUDI TT Roadster (8J9) 2.5 RS quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 FSI, AUDI A3 Sportback (8PA) 2.0 FSI, AUDI A3 Sportback (8PA) 2.0 TFSI, AUDI A3 Sportback (8PA) 2.0 TFSI quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TFSI quattro, AUDI A4 B7 Sedan (8EC) 2.0 TFSI quattro, AUDI A4 B7 Avant (8ED) 2.0 TFSI, AUDI A4 B7 Avant (8ED) 2.0 TFSI quattro, AUDI A4 B7 Sedan (8EC) 2.0 TFSI, AUDI A6 C6 Sedan (4F2) 2.0 TFSI, AUDI A6 C6 Avant (4F5) 2.0 TFSI, (+ 23)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

## SUBSTITUIÇÃO: ÓLEO DO MOTOR E FILTRO – AUDI A4

### B7. FERRAMENTAS QUE NECESSITA:



- Escova de Arame
- Spray de limpeza multiusos
- Chave dinamométrica
- Chave de caixa n.º 19
- Chave de caixa n.º 36
- Chave de catraca
- Chave De Fenda Plana
- Funil
- Recipiente de drenagem de óleo
- Cobertura para guarda-lamas

[COMPRAR FERRAMENTAS](#)

Substituição: óleo do motor e filtro – Audi A4 B7. AUTODOC recomenda:

- Substitua o filtro de óleo sempre que trocar o óleo do motor.
- Use luvas para evitar o contato com o líquido quente.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

## SUBSTITUIÇÃO: ÓLEO DO MOTOR E FILTRO – AUDI A4 B7. UTILIZE O SEGUINTE PROCEDIMENTO:

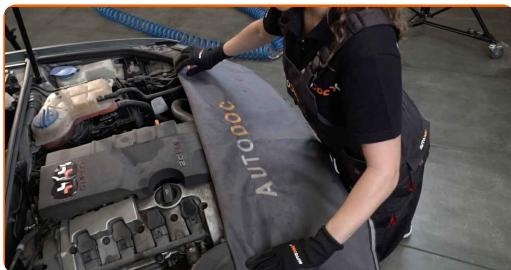
1

Abra o capô.



2

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



3

Desaperte o bujão de abastecimento de óleo.



4

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

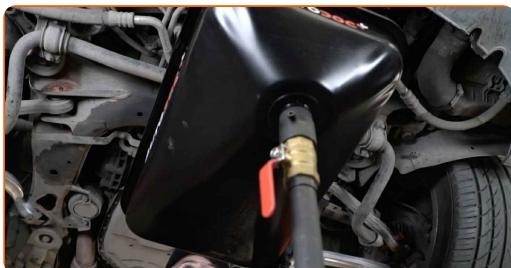


**Substituição: óleo do motor e filtro – Audi A4 B7.** Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- O veículo deve estar sobre uma superfície plana, e se estiver inclinado, o tampão de drenagem deve estar no ponto mais baixo.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

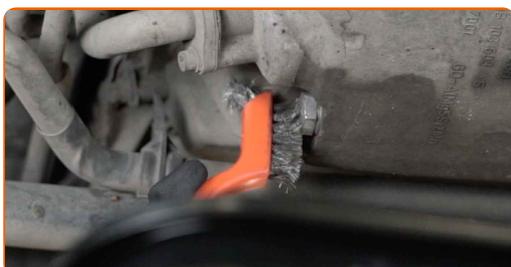
5

Coloque um recipiente de óleo usado com pelo menos 5 litros de capacidade sob o orifício de drenagem.



6

Limpe a área do orifício de drenagem do cárter. Use uma escova metálica. Use o spray de limpeza universal.



7

Desaperte o bujão de drenagem. Use uma chave soquete nº 19. Use uma chave de catraca.



8

Drene o óleo usado.



### Substituição: óleo do motor e filtro – Audi A4 B7. Conselho:

- Cuidado! O óleo pode estar quente.

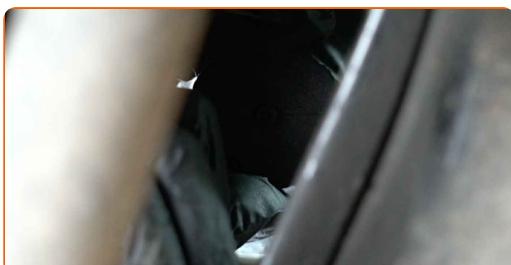
9

Desconecte o conector da cablagem do motor.



10

Desenrosque a tampa da cobertura do filtro de óleo.



11

Prepare um recipiente para o filtro de óleo antigo.

12

Desaperte a tampa da caixa do filtro em conjunto com o antigo elemento do filtro. Use uma chave soquete nº 36. Use uma chave de catraca.



13

Coloque o filtro de óleo antigo no recipiente.



#### Substituição: óleo do motor e filtro – Audi A4 B7. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Mova o recipiente. O óleo começa a drenar imediatamente para fora do orifício de drenagem após ter sido removido o filtro de óleo.

14

Limpe o assento do filtro de óleo. Use o spray de limpeza universal.



15

Desencaixe o filtro de óleo da tampa do filtro.



16

Remova o anel O-ring de vedação da tampa do filtro de óleo. Use uma chave de fenda plana.



17

Limpe a tampa do compartimento do filtro de óleo. Use o spray de limpeza universal.



18

Instale um novo anel O-ring no seu assento de montagem na tampa do filtro.



19

Instale o novo filtro de óleo no assento de montagem na tampa do filtro.



## Por favor tenha em atenção!

- Certifique-se que instala o filtro corretamente. Não confunda os lados da peça.

20

Lubrifique o selo de borracha do novo filtro com um pouco de óleo novo.



21

Instale a nova tampa da caixa do filtro de óleo e aperte-a. Use uma chave soquete nº 36. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 25 Nm.



22

Enrosque a tampa da cobertura do filtro de óleo.



23

Limpe a área do orifício de drenagem do cárter.



24

Aparafuse o novo bujão de drenagem e aperte-o. Use uma chave soquete nº 19. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 26 Nm.



25

Limpe a área do orifício de drenagem do cárter. Use o spray de limpeza universal.



26

Abaixar o automóvel.



27

Conecte o conector da cablagem do motor.



28

Retire o tampão de enchimento de óleo.



29

Insira o funil.



30

Despeje o óleo no motor através do gargalo de enchimento de óleo. Quantidade necessária de óleo: 4.6 l.

**Substituição: óleo do motor e filtro – Audi A4 B7. AUTODOC recomenda:**

- Usar o óleo recomendado pelo fabricante.

31

Verifique o nível de óleo utilizando a vareta. Adicione óleo, se necessário.

**Por favor tenha em atenção!**

- O nível de óleo deve estar entre as marcas de mín e máx.

32

Instale o tampão de enchimento de óleo.

33

Aperte a tampa de enchimento de óleo.



34

Ligue o motor por alguns minutos. Após a luz de advertência da pressão do óleo se apagar, desligue o motor.



35

Verifique o nível de óleo 5 minutos após a paragem do funcionamento do motor usando uma vareta e adicione óleo se necessário.

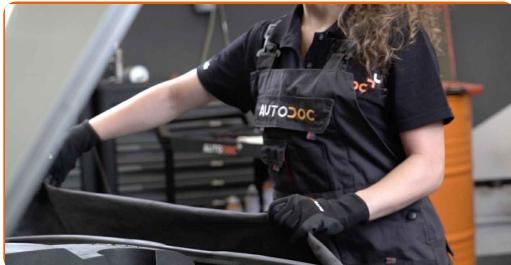


### Por favor tenha em atenção!

- O nível de óleo deve estar entre as marcas de mín e máx.
- Certifique-se que a tampa de enchimento de óleo está devidamente apertada.
- Verifique o bujão roscado do orifício de drenagem e a vedação do filtro de óleo quanto à estanqueidade. Se necessário, aperte-os com cuidado.

36

Remova a proteção do guarda-lamas.



37

Feche o capô.



**Substituição: óleo do motor e filtro – Audi A4 B7. Os profissionais recomendam:**

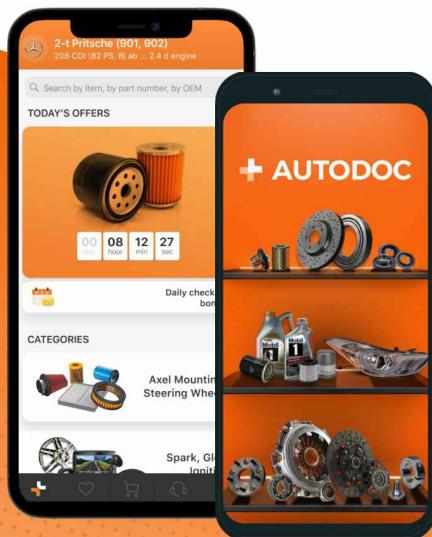
- Observe que a luz de advertência da pressão do óleo, que indica pressão insuficiente no sistema de lubrificação, pode ficar acesa mais tempo do que o normal. Após alguns segundos, o óleo irá encher todos os canais e a luz irá apagar-se.
- Para proteger o meio ambiente da poluição, descarte os filtros usados em pontos de recolha especiais.

**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

FILTRO DE ÓLEO: UMA AMPLA SELEÇÃO

[\*\*ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA AUDI A4 B7\*\*](#)

[\*\*FILTRO DE ÓLEO PARA AUDI: COMPRE AGORA\*\*](#)

[\*\*FILTRO DE ÓLEO PARA AUDI A4 B7: AS MELHORES PROMOÇÕES & OFERTAS\*\*](#)

## **(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.