AUTODOC CLUB

Como mudar óleo do motor e filtro em **Audi A4 B6 Avant** - guia de substituição

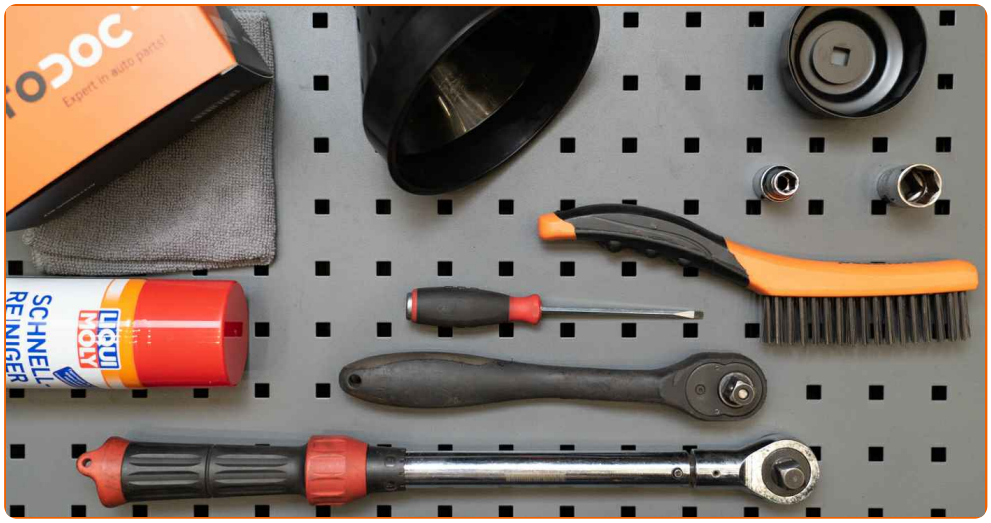
TUTORIAL EM VÍDEO

Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.9 TDI, AUDI A6 C5 Sedan (4B2) 1.9 TDI, AUDI A6 C5 Avant (4B5) 1.9 TDI, AUDI A4 B5 Sedan (8D2) 1.9 TDI, AUDI A4 B5 Avant (8D5) 1.9 TDI, AUDI A4 B5 Avant (8D5) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 B5 Sedan (8D2) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 B6 Sedan (8E2) 1.9 TDI, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 B6 Avant (8E5) 1.9 TDI, AUDI A4 B6 Sedan (8E2) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 B6 Avant (8E5) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 B7 Sedan (8EC) 2.0 TDI, AUDI A4 B7 Sedan (8EC) 2.0 TDI 16V, AUDI A4 B7 Sedan (8EC) 1.9 TDI, (+ 6)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: ÓLEO DO MOTOR E FILTRO – AUDI A4 B6 AVANT. LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Spray de limpeza multiusos
- Chave soquete para filtro de óleo 76-14F
- Chave de caixa n.º 10
- Chave de caixa n.º 19
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Recipiente de drenagem de óleo
- Funil
- Chave De Fenda Plana
- Cobertura para guarda-lamas

COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: óleo do motor e filtro – Audi A4 B6 Avant. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Substitua o filtro de óleo sempre que trocar o óleo do motor.
- Aviso! Desligue o motor antes de iniciar qualquer trabalho - Audi A4 B6 Avant.
- Use luvas para evitar o contato com o líquido quente.

SUBSTITUIÇÃO: ÓLEO DO MOTOR E FILTRO – AUDI A4 B6 AVANT. SEQUÊNCIA RECOMENDADA DE PASSOS:

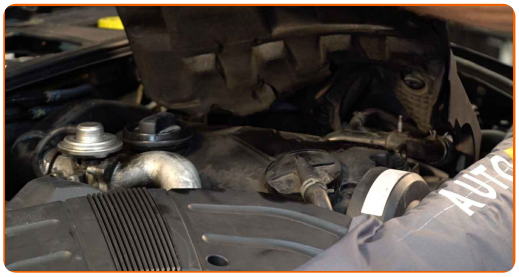
1 Abra o capô.

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

3 Remova as tampas da capa do motor. Use uma chave de fenda plana.

4 Desaperte o fixador da tampa do motor. Use uma chave soquete nº 10.

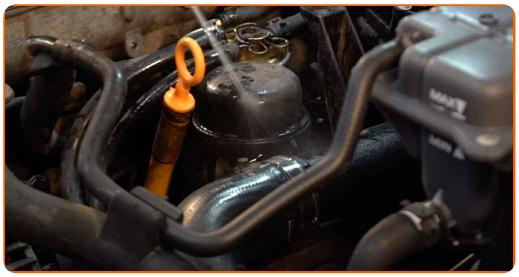
5 Retire a tampa do motor.



Substituição: óleo do motor e filtro – Audi A4 B6 Avant. Conselho da AUTODOC:

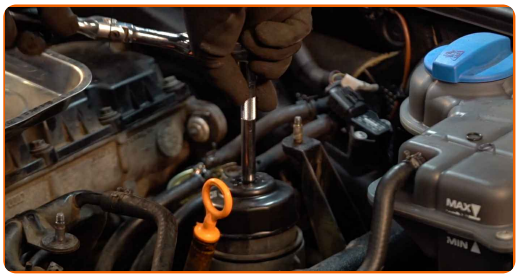
- Eleve a cobertura do motor, segurando-a em ambos os lados em simultâneo.

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



7 Prepare um recipiente para o filtro de óleo antigo.

8 Desaperte a tampa da caixa do filtro em conjunto com o antigo elemento do filtro. Use o soquete 76-14F. Use uma chave de catraca.



9 Coloque o filtro de óleo antigo no recipiente.

Substituição: óleo do motor e filtro – Audi A4 B6 Avant. Os profissionais recomendam:

- Mova o recipiente. O óleo começa a drenar imediatamente para fora do orifício de drenagem após ter sido removido o filtro de óleo.
- Cubra a caixa do filtro de óleo com uma toalha de microfibra para evitar que a sujidade e objetos estranhos entrem no sistema.

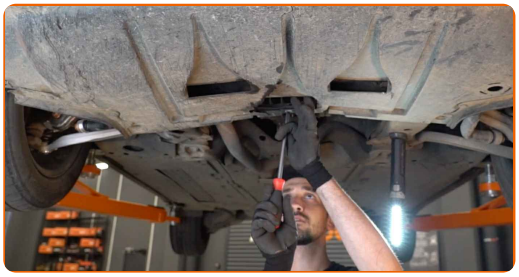
10 Desaperte o bujão de abastecimento de óleo.

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

Substituição: óleo do motor e filtro – Audi A4 B6 Avant. Conselho:

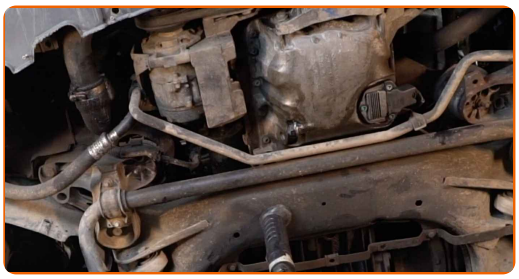
- O veículo deve estar sobre uma superfície plana, e se estiver inclinado, o tampão de drenagem deve estar no ponto mais baixo.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

12 Solte os fixadores da tampa inferior do cárter. Use uma chave soquete nº 10.



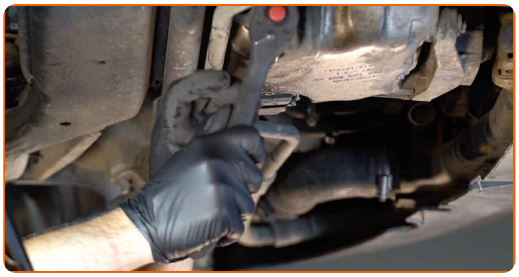
13 Remova a tampa do cárter de óleo.

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

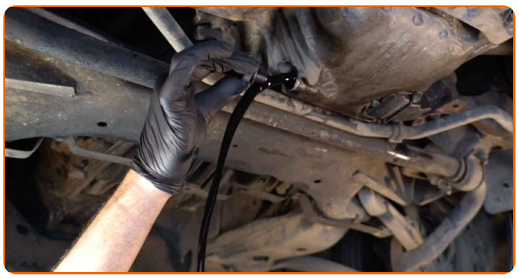


15 Coloque um recipiente de óleo usado com pelo menos 4 litros de capacidade sob o orifício de drenagem.

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



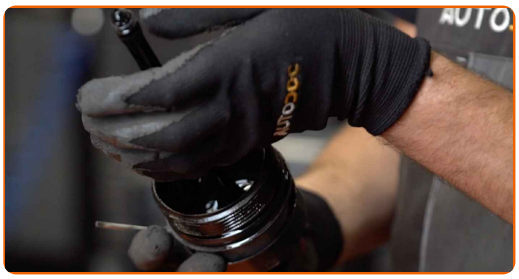
17 Drene o óleo usado.



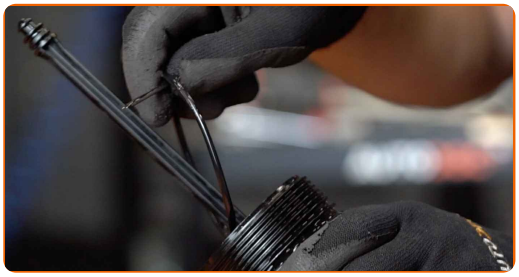
Substituição: óleo do motor e filtro – Audi A4 B6 Avant. Conselho da AUTODOC:

- Cuidado! O óleo pode estar quente.

18 Desencaixe o filtro de óleo da tampa do filtro.



19 Retire anéis em O antigos da tampa do filtro de óleo. Use uma chave de fenda plana.



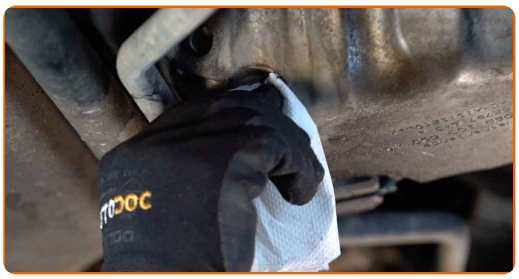
20 Limpe a tampa do compartimento do filtro de óleo. Use o spray de limpeza universal.

21 Instale anéis em O novos (2 peças) e um filtro de óleo novo nos seus locais de montagem na tampa do filtro.

Por favor tenha em atenção!

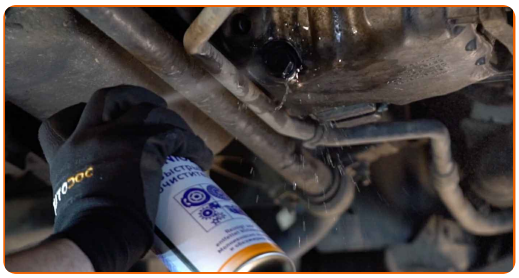
- Certifique-se que instala o filtro corretamente. Não confunda os lados da peça.
- Espere até que o óleo esteja completamente drenado do orifício de drenagem.

22 Limpe a área do orifício de drenagem do cárter.



23 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 30 Nm.

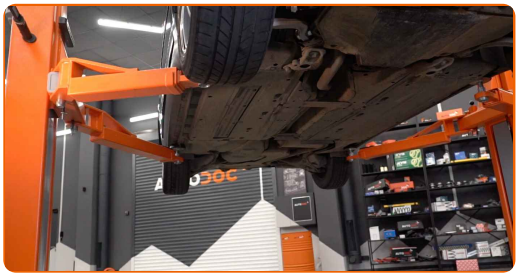
24 Limpe a área do orifício de drenagem do cárter. Use o spray de limpeza universal.



25 Reinstale a tampa inferior do cárter de óleo.

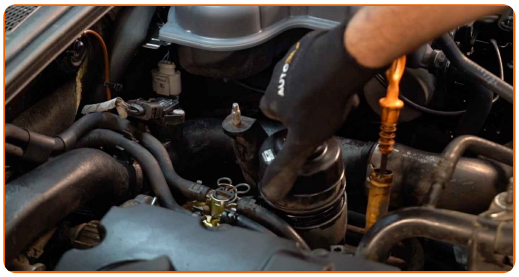
26 Aperte os fixadores da tampa inferior do cárter. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.

27 Abaixar o automóvel.

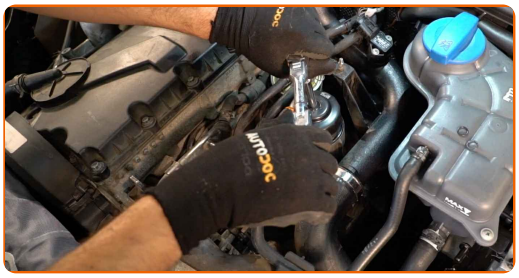


28 Lubrifique o selo de borracha do novo filtro com um pouco de óleo novo.

29 Aparafuse o novo filtro no seu lugar.



30 Instale a nova tampa da caixa do filtro de óleo e aperte-a. Use o soquete 76-14F. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 25 Nm.



31 Instale a tampa do motor e fixe-a.

AUTODOC recomenda:

- Certifique-se que a tampa do motor está bem encaixada. Não deve estar deslocada dos fixadores guia.
- Atenção! Não use força excessiva durante a montagem. Isso poderá danificar os fixadores do automóvel. Audi A4 B6 Avant

32 Aperte os fixadores da tampa do motor. Use uma chave soquete nº 10.

33 Instale as tampas da capa do motor.

34 Retire o tampão de enchimento de óleo. Insira o funil.

35 Despeje o óleo no motor através do gargalo de enchimento de óleo. Quantidade necessária de óleo: 3.9 l.

Substituição: óleo do motor e filtro – Audi A4 B6 Avant. Os profissionais recomendam:

- Usar o óleo recomendado pelo fabricante.

36 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.

37 Instale o tampão de enchimento de óleo.

38 Aperte a tampa de enchimento de óleo.

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

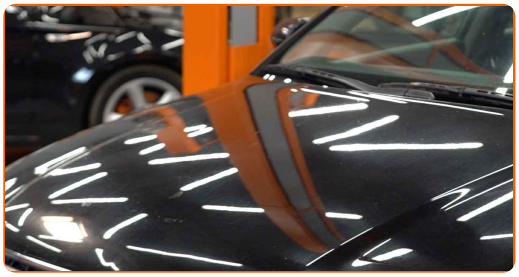
40 Verifique o nível de óleo 5 minutos após a paragem do funcionamento do motor usando uma vareta e adicione óleo se necessário.

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.

41 Remova a proteção do guarda-lamas.

42 Feche o capô.



Substituição: óleo do motor e filtro – Audi A4 B6 Avant. Conselho de especialistas da AUTODOC:

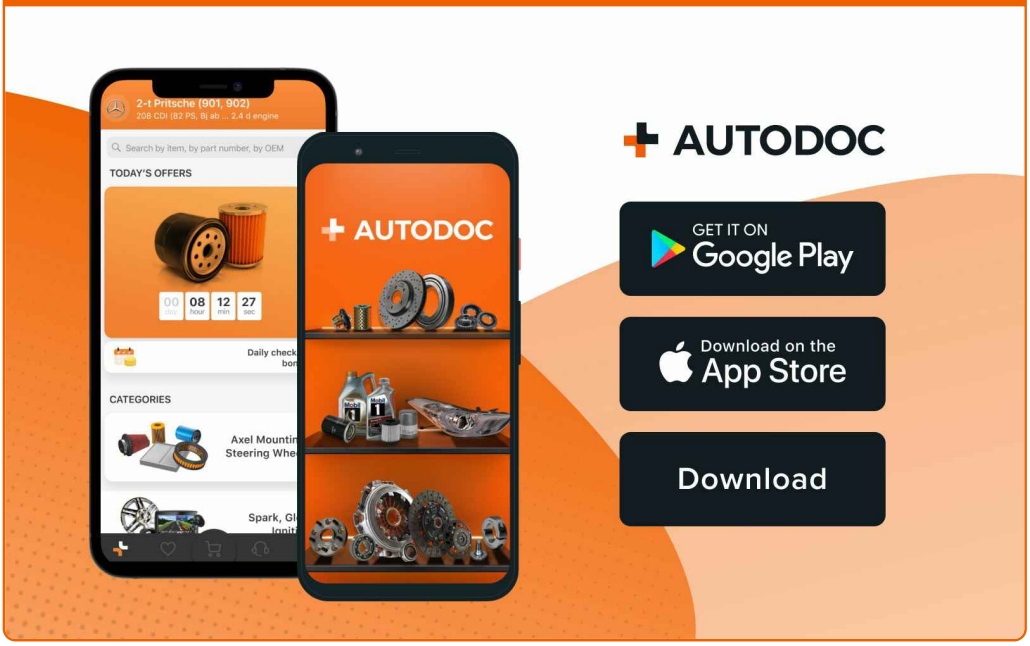
- Observe que a luz de advertência da pressão do óleo, que indica pressão insuficiente no sistema de lubrificação, pode ficar acesa mais tempo do que o normal. Após alguns segundos, o óleo irá encher todos os canais e a luz irá apagar-se.
- Para proteger o meio ambiente da poluição, descarte os filtros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



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 B6 AVANT

FILTRO DE ÓLEO PARA AUDI: COMPRE AGORA

FILTRO DE ÓLEO PARA AUDI A4 B6 AVANT: 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.