



Como mudar vela de
ignição em **AUDI A8**
(4D2, 4D8) - guia de
substituição

TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



Este vídeo mostra o procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante noutro veículo

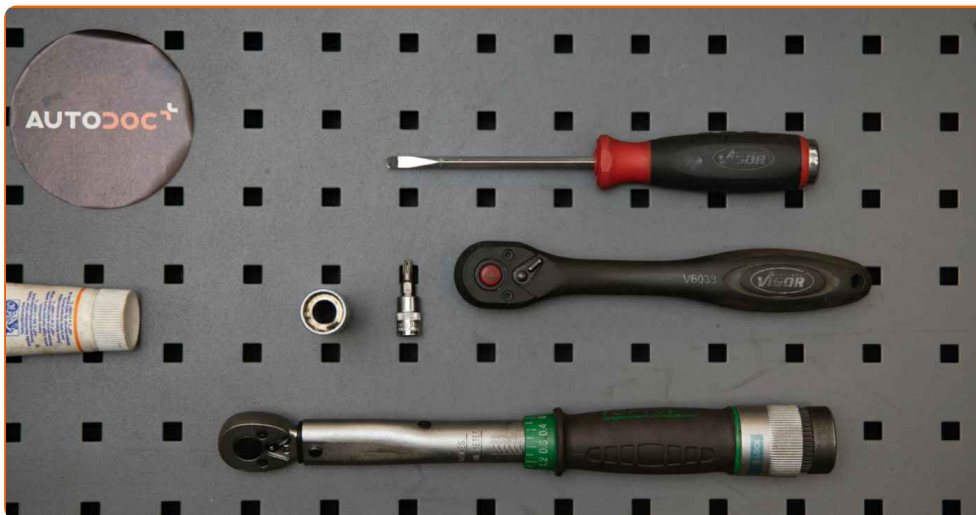
Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.8

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: AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4

SUBSTITUIÇÃO: VELA DE IGNIÇÃO – AUDI A8 (4D2, 4D8). FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:



- Lubrificante antigripante de alta temperatura
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Chave de fenda plana
- Chave de vela de ignição n.º 16
- Cobertura para guarda-lamas
- Ponta de Torx T25

Comprar ferramentas

Substituição: vela de ignição – AUDI A8 (4D2, 4D8). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

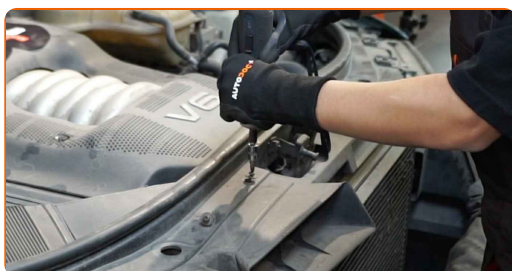
- O procedimento de substituição é o mesmo para todas as velas de ignição.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: VELA DE IGNIÇÃO – AUDI A8 (4D2, 4D8). SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

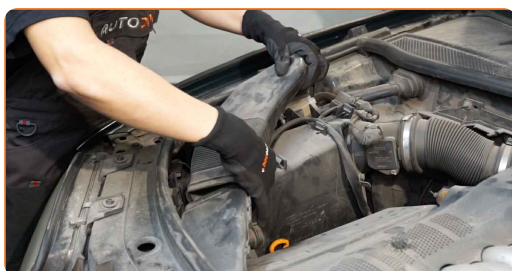
1 Abra o capô.

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

3 Desaparafuse os fixadores do conjunto da caixa de distribuição de ar. Use a chave Phillips.



4 Remova o conjunto da caixa de distribuição de ar.



5

Desaperte o fixador da tampa do motor. Use uma chave de fenda plana.



6

Retire a tampa do motor.

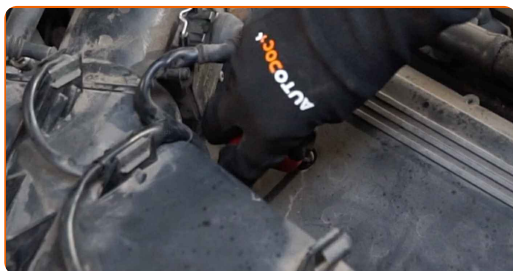


AUTODOC recomenda:

- Substituição: vela de ignição – AUDI A8 (4D2, 4D8). Não use força excessiva ao remover a peça, uma vez que isso poderá danificá-la.

7

Desaperte o fixador da tampa do motor. Use uma chave de fenda plana.



8

Retire a tampa do motor.

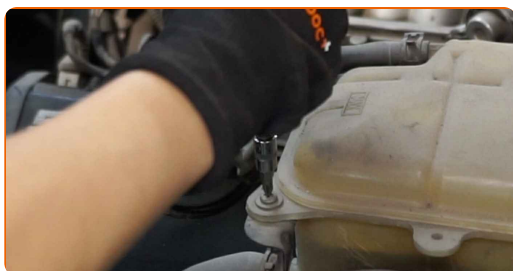


Substituição: vela de ignição – AUDI A8 (4D2, 4D8). Os profissionais recomendam:

- Não aplique força excessiva ao retirar a peça. Caso contrário, pode danificá-la.

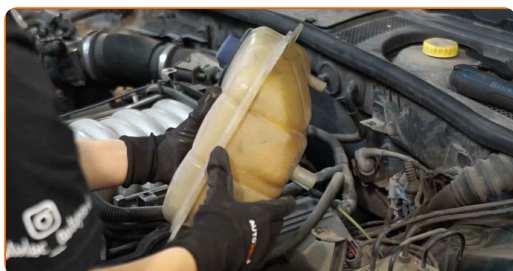
9

Desparafuse os fixadores do reservatório de refrigeração. Use Torx T25. Use uma chave de catraca.



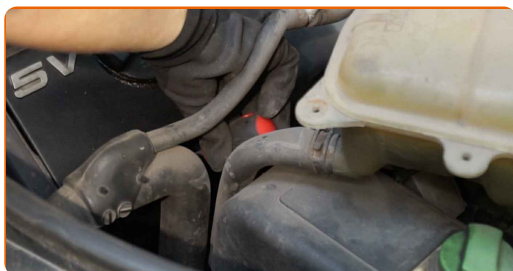
10

Remova o reservatório de refrigeração.



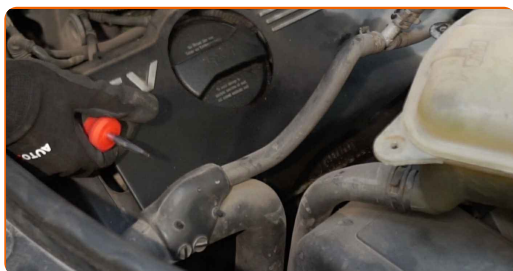
11

Desaperte o fixador da tampa do motor. Use uma chave de fenda plana.



12

Retire a tampa do motor.

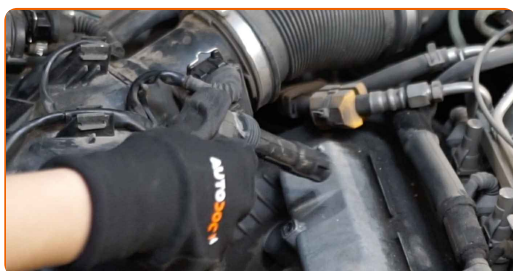


AUTODOC recomenda:

- Substituição: vela de ignição – AUDI A8 (4D2, 4D8). Para evitar danificar a peça ao retirá-la, não utilize força excessiva.

13

Remova os conectores de fio da vela de ignição dos poços da vela de ignição.

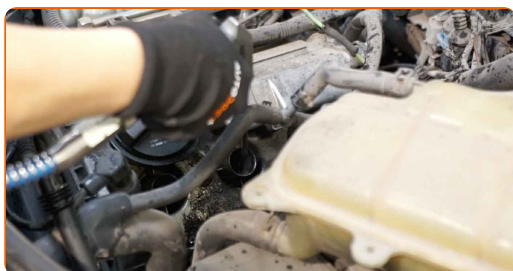


Substituição: vela de ignição – AUDI A8 (4D2, 4D8). Os profissionais recomendam:

- Tenha cuidado para evitar danificar os fios das velas de ignição.
- Lembre-se da sequência dos conectores dos cabos das velas de ignição.

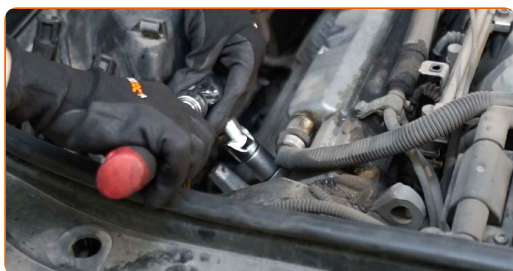
14

Limpe a sujeira, poeira e detritos de dentro dos poços das velas de ignição.



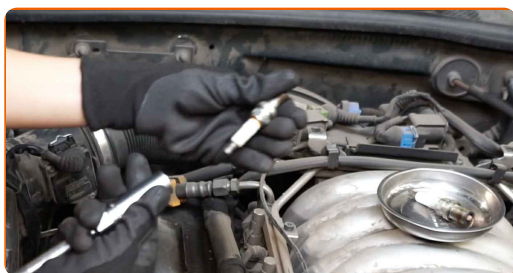
15

Desaperte as velas de ignição. Use o soquete da vela de ignição #16. Use uma chave de catraca.

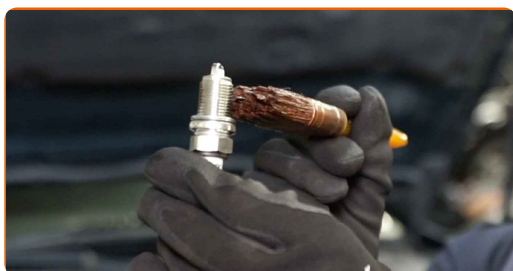


16

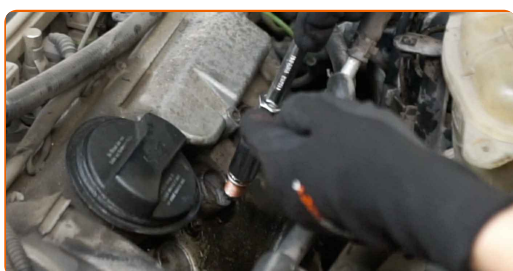
Retire as velas de ignição.



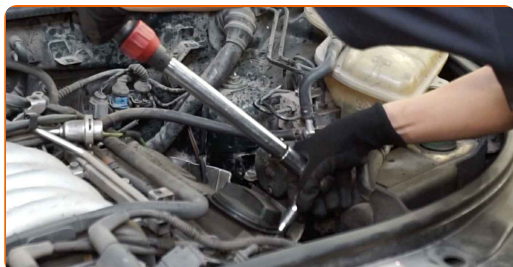
- 17** Aplique uma camada fina de um lubrificante antigripante de alta temperatura específico às roscas das novas velas de ignição.



- 18** Instale as velas de ignição novas nos seus locais de montagem. Use o soquete da vela de ignição #16.



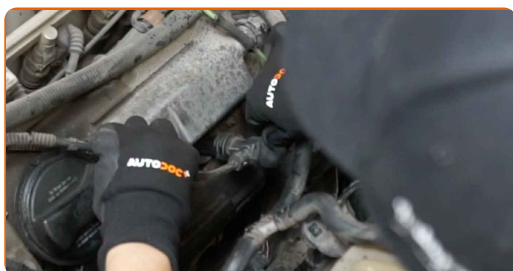
- 19** Aparafuse as novas velas de ignição e aperte-as. Use o soquete da vela de ignição #16. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 24 Nm.



Substituição: vela de ignição – AUDI A8 (4D2, 4D8). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Não aperte as velas com força excessiva. Exceder o torque de aperto pode danificar a ligação de rosca.
- Tenha cuidado ao trabalhar com uma chave de velas. O seu enviesamento pode causar danos na ligação roscada.

- 20** Instale os conectores do fio da vela de ignição nos poços das velas de ignição. Certifique-se que ouve um clique a indicar que está fixa no local.



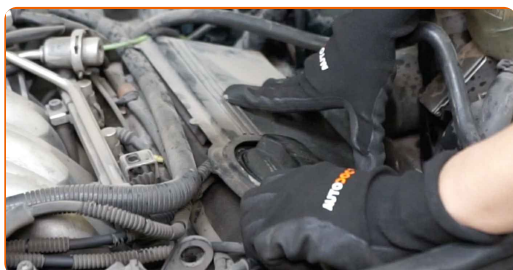
Substituição: vela de ignição – AUDI A8 (4D2, 4D8). Conselho:

- Siga a sequência de instalação.

- 21** Ligue o motor por alguns minutos. Isso é necessário para garantir que o componente funcione corretamente.

- 22** Desligue o motor.

- 23** Instale a tampa do motor e fixe-a.



Substituição: vela de ignição – AUDI A8 (4D2, 4D8). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Certifique-se que a tampa do motor está bem encaixada. Não deve estar deslocada dos fixadores guia.
- Substituição: vela de ignição – AUDI A8 (4D2, 4D8). Para evitar danificar os fixadores durante a montagem, não utilize força excessiva.

24 Aperte os fixadores da tampa do motor. Use uma chave de fenda plana.

25 Instale a tampa do motor e fixe-a.



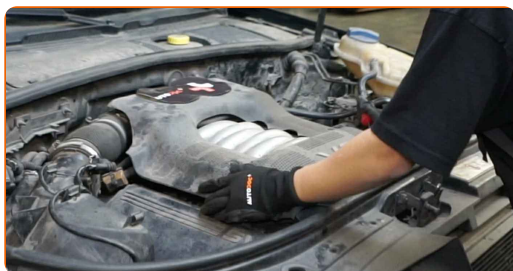
AUTODOC recomenda:

- Certifique-se que a tampa do motor está bem encaixada. Não deve estar deslocada dos fixadores guia.
- Substituição: vela de ignição – AUDI A8 (4D2, 4D8). Não use força excessiva durante a montagem. Isso poderá danificar a peça.

26 Aperte os fixadores da tampa do motor. Use uma chave de fenda plana.



27 Instale a tampa do motor e fixe-a.

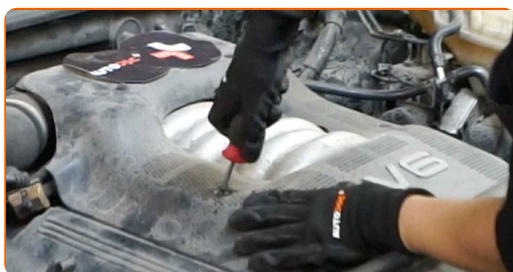


AUTODOC recomenda:

- Certifique-se que a tampa do motor está bem encaixada. Não deve estar deslocada dos fixadores guia.
- Substituição: vela de ignição – AUDI A8 (4D2, 4D8). Não use força excessiva durante a montagem. Isso poderá danificar a peça.

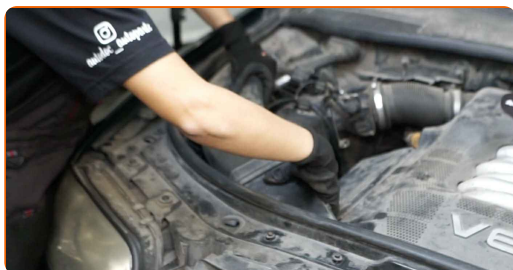
28

Aperte os fixadores da tampa do motor. Use uma chave de fenda plana.



29

Volte a colocar o conjunto da caixa de distribuição de ar.



30

Aparafuse os fixadores do conjunto da caixa de distribuição de ar. Use a chave Phillips.



31 Instale o reservatório de refrigeração.

32 Aperte os fixadores do reservatório de refrigeração. Use Torx T25. Use uma chave de catraca.



33 Remova a proteção do guarda-lamas.

34 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

VELA DE IGNIÇÃO: 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.