



Como mudar vela de  
ignição em **Audi A6 C5**  
**Avant** - guia de  
substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO



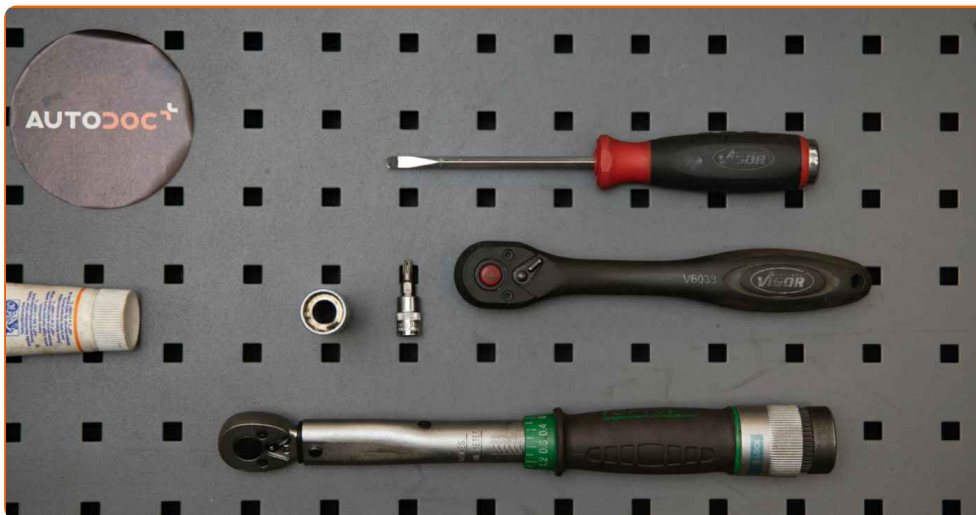
### **Importante!**

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

AUDI A6 Sedan (4A2, C4) 2.8, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 2.8, AUDI A6 Sedan (4A2, C4) 2.8 quattro, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 2.8 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.8, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.8 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 (ACK,ALG,AMX,APR,AQD,AHA), AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.8, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.8 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.4, (+ 26)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: VELA DE IGNIÇÃO – AUDI A6 C5  
AVANT. 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 A6 C5 Avant. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

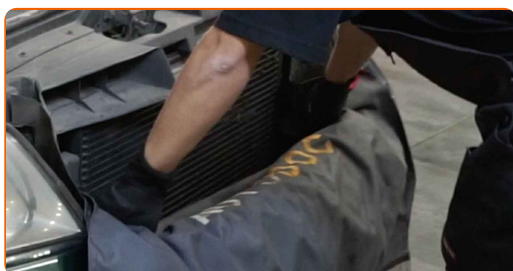
- O procedimento de substituição é o mesmo para todas as velas de ignição.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

## SUBSTITUIÇÃO: VELA DE IGNIÇÃO – AUDI A6 C5 AVANT. SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

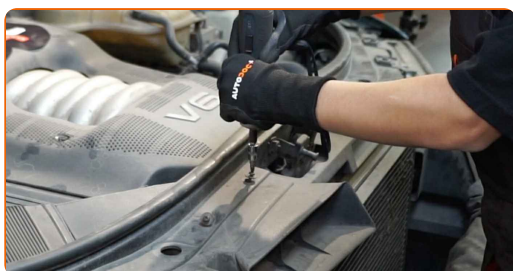
**1** Abra o capô.



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

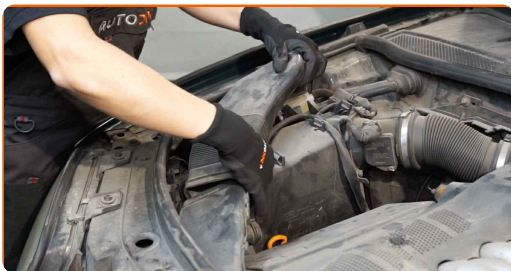


**3** Desparafuse os fixadores do conjunto da caixa de distribuição de ar. Use a chave Phillips.



4

Remova o conjunto da caixa de distribuição de ar.



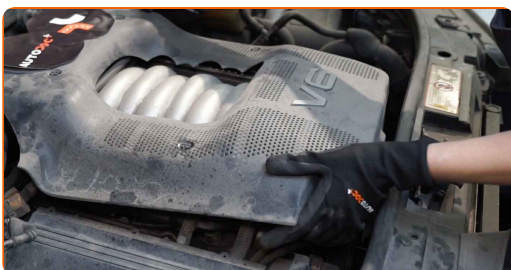
5

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



6

Retire a tampa do motor.

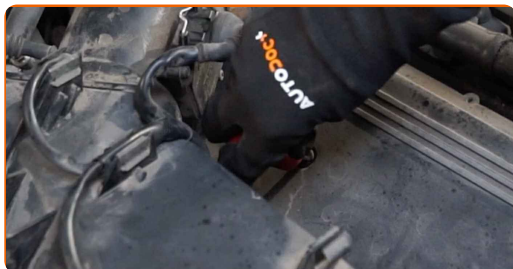


**AUTODOC recomenda:**

- Substituição: vela de ignição – Audi A6 C5 Avant. Não use força excessiva ao remover a peça, uma vez que isso poderá danificá-la.

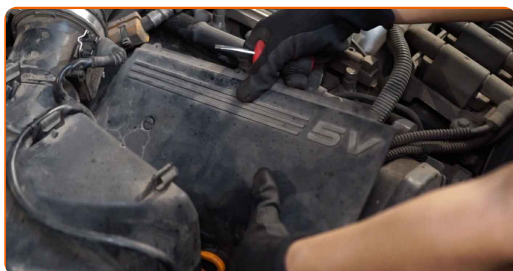
7

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



8

Retire a tampa do motor.

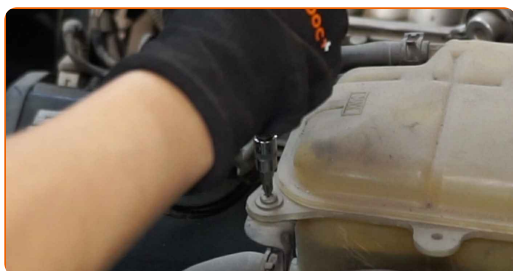


Substituição: vela de ignição – Audi A6 C5 Avant. Os profissionais recomendam:

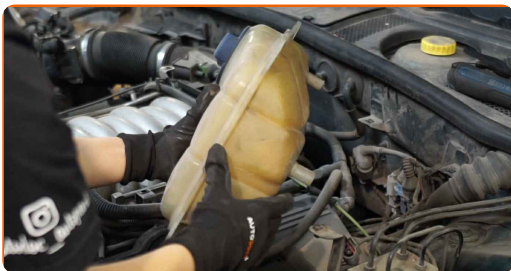
- Não aplique força excessiva ao retirar a peça. Caso contrário, pode danificá-la.

9

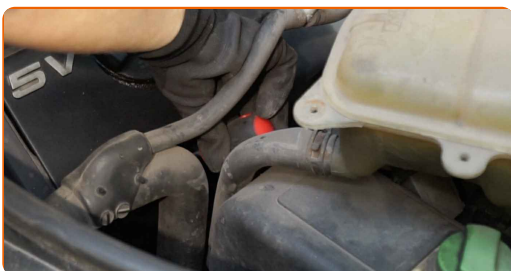
Desaparafuse os fixadores do reservatório de refrigeração. Use Torx T25. Use uma chave de catraca.



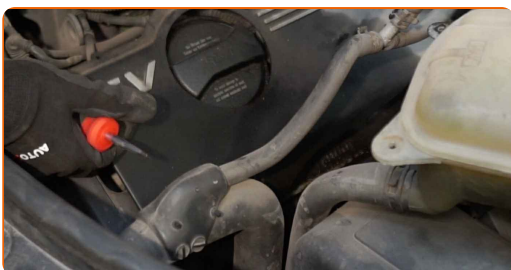
**10** Remova o reservatório de refrigeração.



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



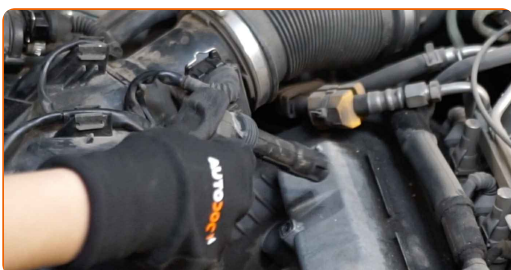
**12** Retire a tampa do motor.



**AUTODOC recomenda:**

- Substituição: vela de ignição – Audi A6 C5 Avant. 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.



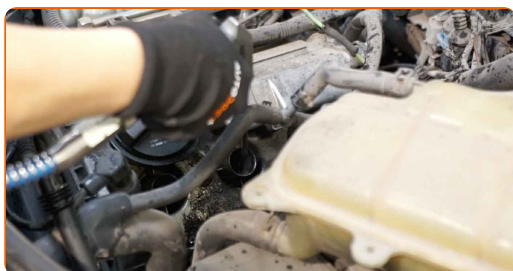


Substituição: vela de ignição – Audi A6 C5 Avant. Os profissionais recomendam:

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

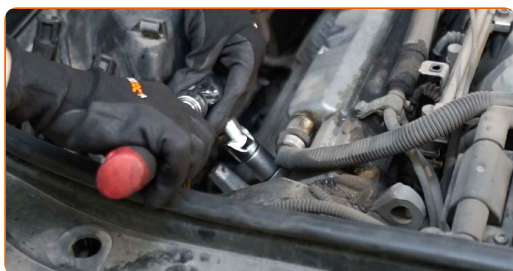
14

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



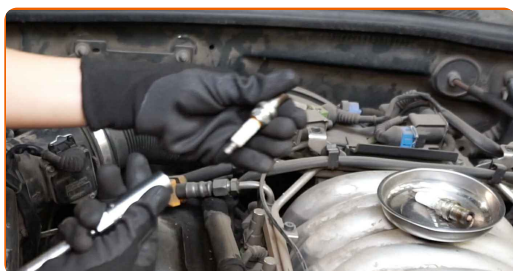
15

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



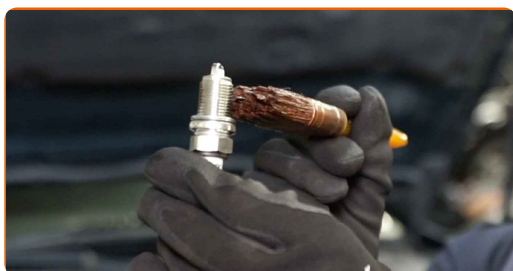
16

Retire as velas de ignição.

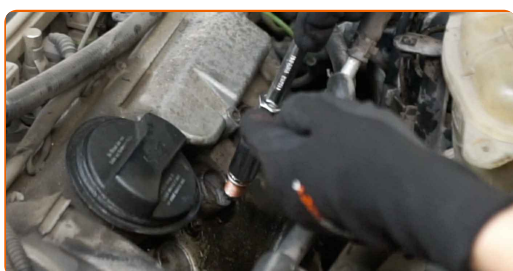




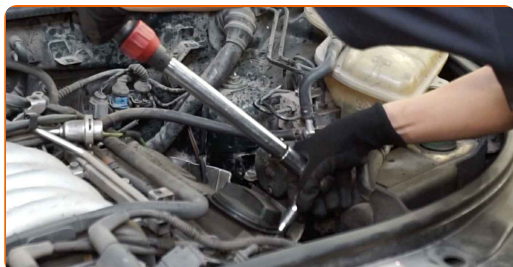
- 17** Aplique uma camada fina de um lubrificante antigripante de alta temperatura específico às roscas das novas velas de ignição.



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



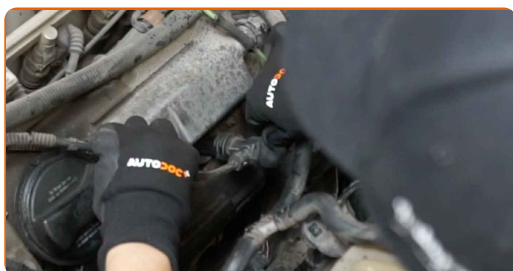
- 19** Aparafuse as novas velas de ignição e aperte-as. Use o soquete da vela de ignição #16. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 24 Nm.



Substituição: vela de ignição – Audi A6 C5 Avant. 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 A6 C5 Avant. Conselho:**

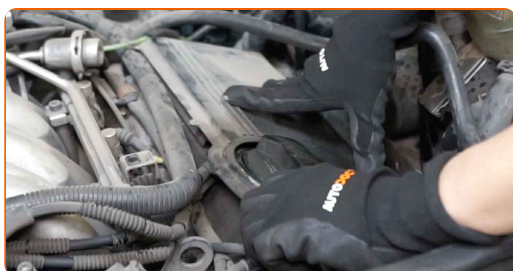
- Siga a sequência de instalação.

- 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 A6 C5 Avant. 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 A6 C5 Avant. 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 A6 C5 Avant. 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.

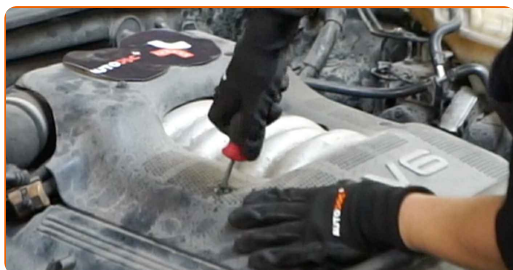


### AUTODOC recomenda:

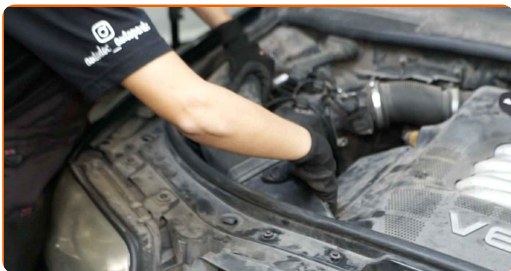
- Certifique-se que a tampa do motor está bem encaixada. Não deve estar deslocada dos fixadores guia.
- Substituição: vela de ignição – Audi A6 C5 Avant. Não use força excessiva durante a montagem. Isso poderá danificar a peça.

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.

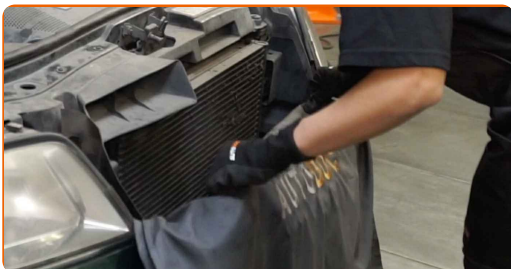


**31** Instale o reservatório de refrigeração.

**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**

**COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA AUDI**

**VELA DE IGNIÇÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO**



**ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA AUDI A6 C5 AVANT**

**VELA DE IGNIÇÃO PARA AUDI: COMPRE AGORA**

**VELA DE IGNIÇÃO PARA AUDI A6 C5 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.