



Como mudar vela de
ignição em **AUDI A6
Sedan (4G2, 4GC, C7)** -
guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



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

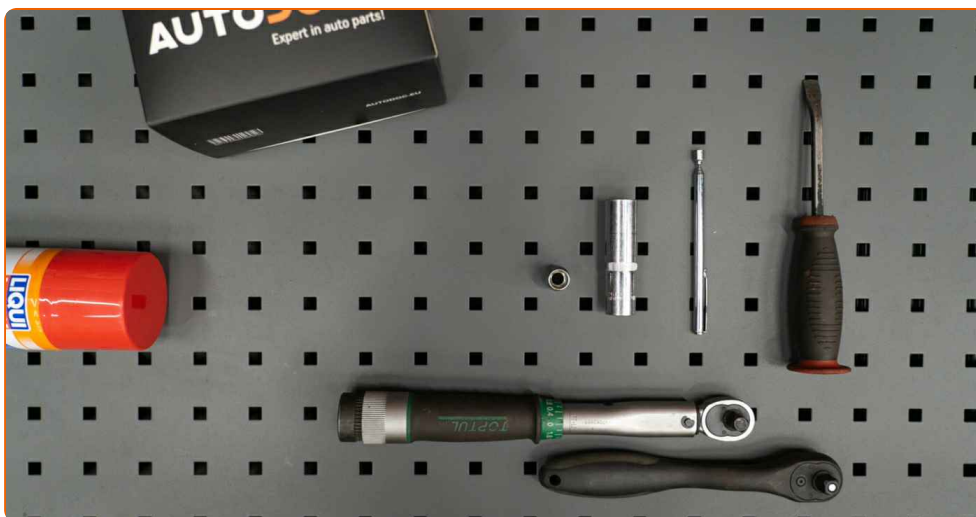
Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.0 TFSI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.0 TFSI
hybrid, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.0 TFSI quattro

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 A4 Sedan (8K2, B8) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

SUBSTITUIÇÃO: VELA DE IGNIÇÃO – AUDI A6 SEDAN (4G2, 4GC, C7). FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:



- Lubrificante antigripante de alta temperatura
- Ponta de Torx T30
- Chave de vela de ignição n.º 16
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Íman telescópico
- Cobertura para guarda-lamas

Comprar ferramentas

Substituição: vela de ignição – AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- O procedimento de substituição é o mesmo para todas as velas de ignição.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) – devem ser efetuados com o motor desligado.

SUBSTITUIÇÃO: VELA DE IGNIÇÃO – AUDI A6 SEDAN (4G2, 4GC, C7). 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 Retire a tampa do motor.



Substituição: vela de ignição – AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7). Conselho:

- Eleve a cobertura do motor, segurando-a em ambos os lados em simultâneo.
- Não aplique força excessiva ao retirar a peça. Caso contrário, pode danificá-la.

- 4** Desaperte os fixadores do dispositivo de retenção da bobina de ignição. Use Torx T30. Use uma chave de catraca.



- 5** Desconecte os conectores das bobinas de ignição.



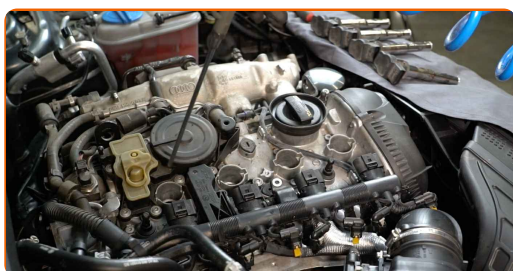
- 6** Retire as bobinas de ignição dos poços das velas de ignição.



Substituição: vela de ignição – AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7). AUTODOC recomenda:

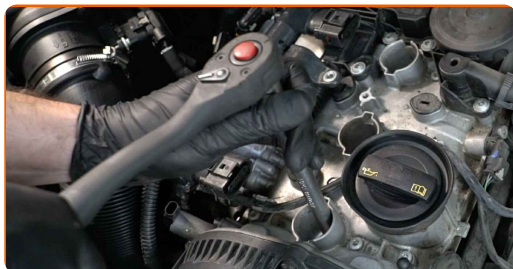
- Recorde a sequência de passos de desmontagem da bobina de ignição.

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



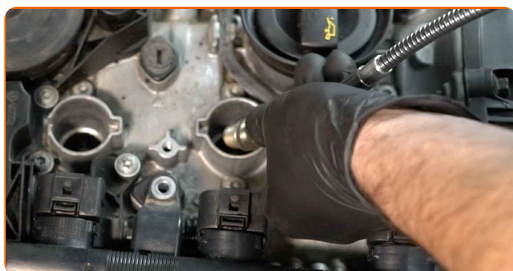
8

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



9

Retire as velas de ignição. Use um íman telescópico.



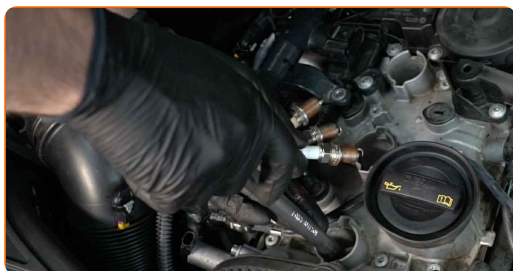
10

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

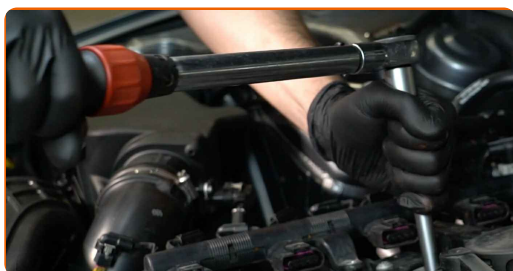


11

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



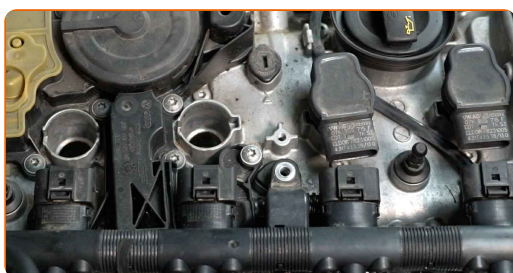
- 12** Aparafuse as novas velas de ignição e aperte-as. Use o soquete da vela de ignição #16. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 27 Nm.



Substituição: vela de ignição – AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7). 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.

- 13** Instale as bobinas de ignição nos poços das velas de ignição. Certifique-se que ouve um clique a indicar que está fixa no local.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: vela de ignição – AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7). Siga os passos de montagem.

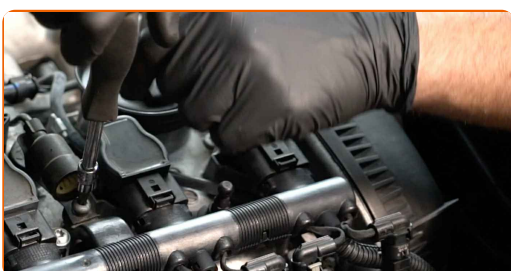
14

Ligue os conectores das bobinas de ignição.



15

Aparafuse os fixadores do dispositivo de retenção da bobina de ignição. Use Torx T30. Use uma chave de catraca.



16

Instale a tampa do motor e fixe-a.



Substituição: vela de ignição – AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7). Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Certifique-se que a tampa do motor está bem encaixada. Não deve estar deslocada dos fixadores guia.
- Não aplique força excessiva ao instalar a peça. Caso contrário, pode danificar os fixadores.

17 Remova a proteção do guarda-lamas.

18 Feche o capô.

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

20 Desligue o motor.

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.