



Como mudar vela de  
ignição em **TOYOTA iQ**  
**(\_J1\_)** - guia de  
substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



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

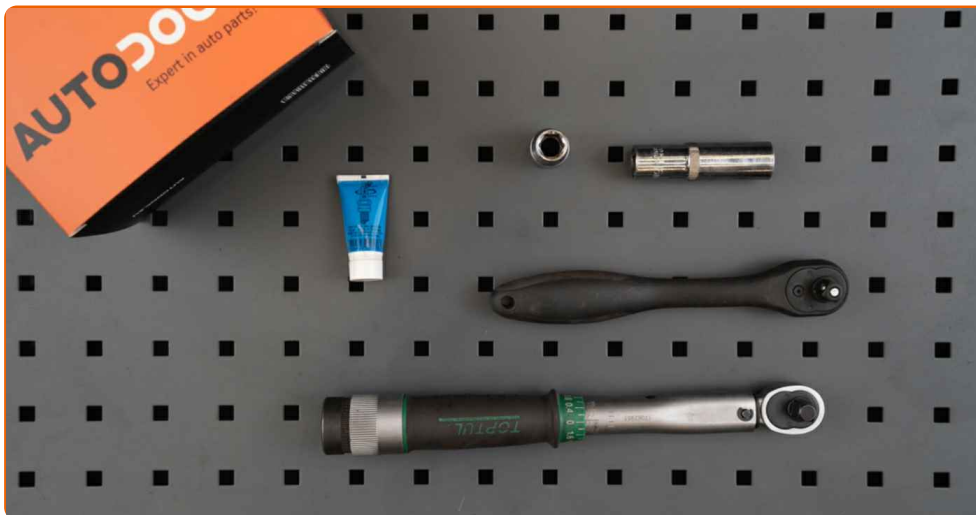
### **Importante!**

Este procedimento de substituição pode ser usado para:  
TOYOTA iQ (\_J1\_) 1.33 (NGJ10\_)

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: TOYOTA AURIS (NRE15\_, ZZE15\_, ADE15\_, ZRE15\_, NDE15\_) 1.8 Hybrid (ZWE150\_)

**SUBSTITUIÇÃO: VELA DE IGNIÇÃO – TOYOTA IQ (\_J1\_).**  
**FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:**



- Spray eletrónico
- Lubrificante antigripante de alta temperatura
- Chave de caixa n.º 10
- Chave de vela de ignição n.º 16
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Cobertura para guarda-lamas

**Comprar ferramentas**

Substituição: vela de ignição – TOYOTA iQ (\_J1\_). Os profissionais recomendam:

- O procedimento de substituição é o mesmo para todas as velas de ignição.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – TOYOTA iQ (\_J1\_) – devem ser efetuados com o motor desligado.

## EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

**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.



**4** Desconecte os conectores das bobinas de ignição.



**5** Limpe as bobinas de ignição.



**6** Desaperte os fixadores das bobinas de ignição. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



**7** Retire as bobinas de ignição dos poços das velas de ignição.

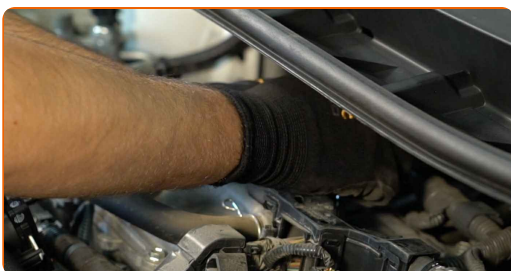


Substituição: vela de ignição – TOYOTA iQ (\_J1\_). AUTODOC recomenda:

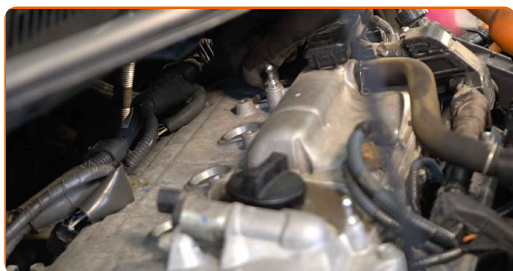
- Recorde a sequência de passos de desmontagem da bobina de ignição.

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

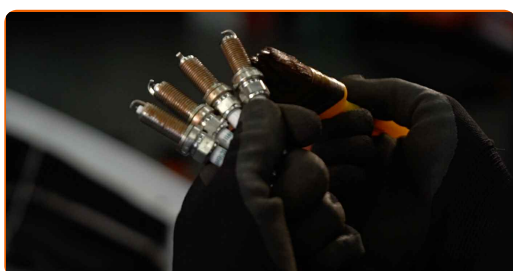
**9** Desaperte as velas de ignição. Use o soquete da vela de ignição #16. Use uma chave de catraca.



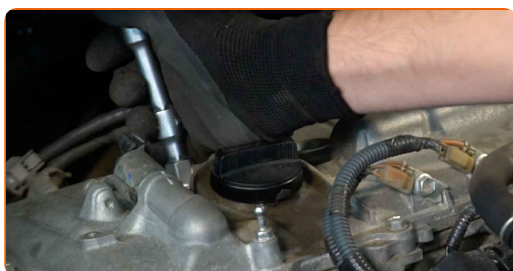
**10** Retire as velas de ignição.



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



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



**13** 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 20 Nm.



Substituição: vela de ignição – TOYOTA iQ (\_J1\_). 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.

**14** Trate com a graxa dielétrica pontas da bobina de ignição. Use massa de alta temperatura.

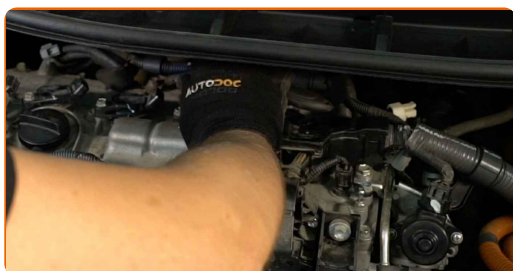
**15** Instale as bobinas de ignição nos poços das velas de ignição. Certifique-se que ouve um clique a indicar que está fixa no local.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: vela de ignição – TOYOTA iQ (\_J1\_). Siga os passos de montagem.

**16** Aperte os fixadores das bobinas de ignição. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



- 17** Trate o conector da bobina de ignição com spray eletrônico. O spray protegerá os contactos elétricos contra a corrosão, oxidação e reduzirá a resistência do contacto.



- 18** Ligue os conectores das bobinas de ignição.



- 19** 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 – TOYOTA iQ (\_J1\_). Não use força excessiva durante a montagem. Isso poderá danificar os fixadores.



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

**21** Desligue o motor.

**22** Remova a proteção do guarda-lamas.

**23** 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.