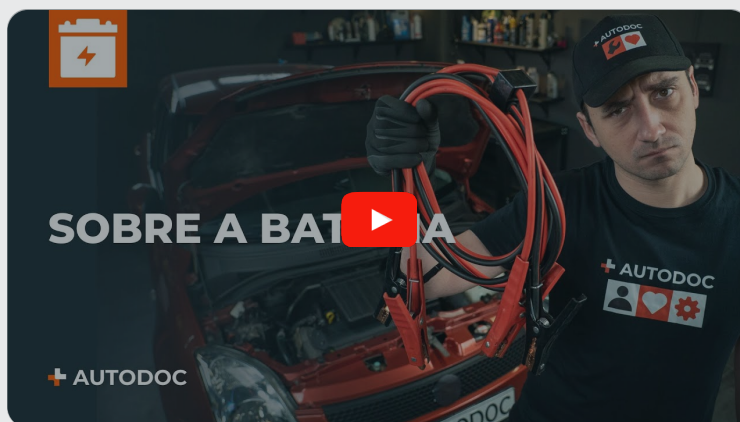




Bateria de carro — tutorial de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



FERRAMENTAS NECESSÁRIAS:



- Chave Combinada
- Chave de caixa de impacto
- Chave de roquete
- Cobertura para guarda-lamas

COMPRAR FERRAMENTAS

Preste atenção ao seguinte, por favor!

- Por vezes, até os condutores experientes têm dificuldade em determinar qual o terminal da bateria a desligar primeiro antes da desmontagem da bateria ou da realização de trabalhos no sistema elétrico do carro.
- No entanto, há certas regras a seguir ao desmontar e montar a bateria, medir a sua carga e pô-la a funcionar.

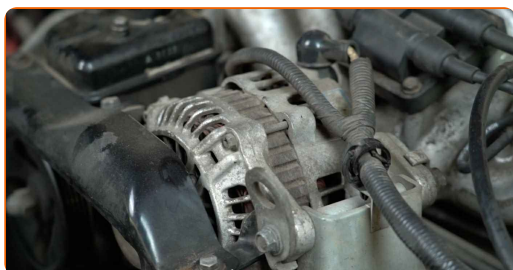
1

A bateria tem dois terminais, um positivo e um negativo.



2

O negativo está ligado à carroçaria do automóvel ou ao bloco do motor.



3

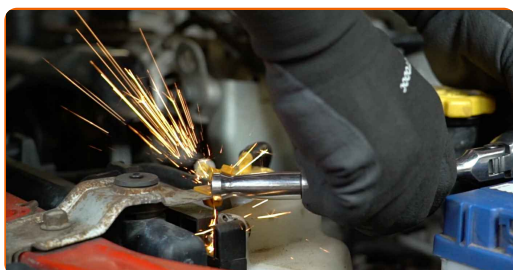
O positivo está ligado ao sistema elétrico do automóvel, que integra os seguintes consumidores: um motor de arranque, bobinas de ignição, unidades de controlo eletrónico, vários servomotores, faróis, um sistema de informação e entretenimento e outros dispositivos.



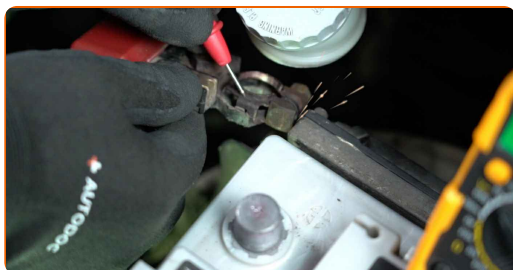
4 Ao desmontar a bateria, desligue primeiro o terminal negativo.



5 Durante o processo de desconexão dos terminais da bateria, pode ocorrer um contacto acidental com o seu suporte, com peças metálicas do compartimento do motor ou com a carroçaria do automóvel. Se estiver a desconectar primeiro o terminal positivo, isso provocará um curto-circuito.



6 Além disso, haverá uma tensão residual no sistema durante algum tempo, após a desconexão do terminal positivo, o que significa que o contacto entre o terminal e peças metálicas também provocará um curto-circuito.



7 Ao montar uma bateria, deve, inversamente, ligar primeiro o terminal positivo.



A AUTODOC recomenda:

- Preste atenção ao seguinte, por favor! Quando estiver a realizar trabalhos na bateria, assegure-se de que isola o seu terminal positivo para evitar um curto-circuito.

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

BATERIA DE CARRO: 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.