



Como mudar pastilhas
de travão da parte
dianteira em **Lexus RX**
XU30 - guia de
substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



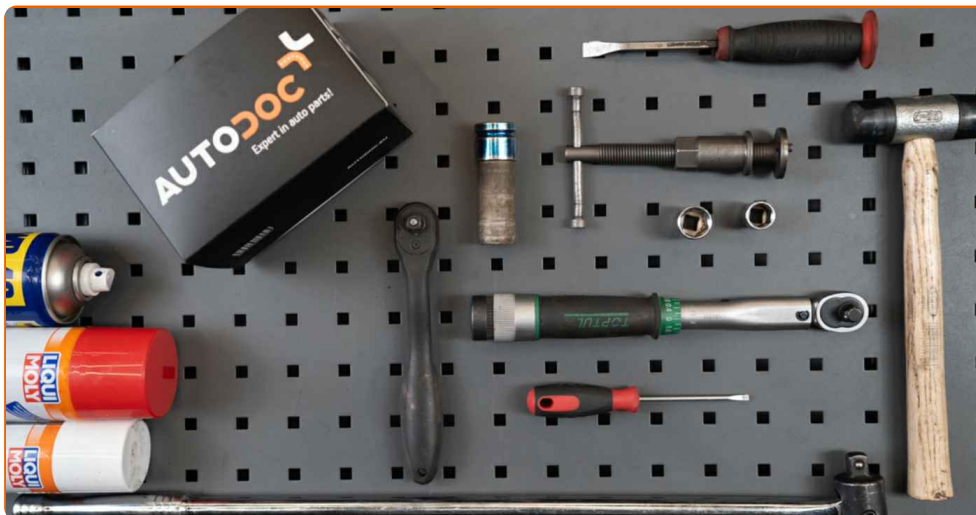
Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

LEXUS RX II (XU30) 3.0, LEXUS RX II (XU30) 3.3 400h, LEXUS RX II (XU30) 3.3 400h AWD, LEXUS RX II (XU30) 3.5 AWD, LEXUS RX II (XU30) 330 AWD (MCU38), LEXUS RX II (XU30) 330 (MCU38_), LEXUS RX II (XU30) 3.5

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: PASTILHAS DE TRAVÃO – LEXUS RX XU30. FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Pasta contra chiar
- Massa de cobre
- Chave Combinada nº 14
- Chave de caixa n.º 14
- Soquete de impacto para roda nº 21
- Ferramenta reposicionador de travões
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Chave De Fenda Plana
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

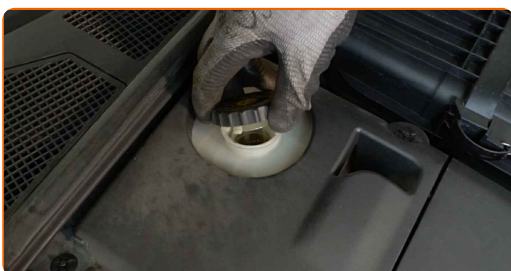
Substituição: pastilhas de travão – Lexus RX XU30. Os profissionais recomendam:

- Realize a substituição de pastilhas de travão no conjunto completo para cada eixo. Isto proporciona uma travagem eficaz.
- O procedimento de substituição é idêntico para todas as pastilhas de travão no mesmo eixo.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: PASTILHAS DE TRAVÃO – LEXUS RX XU30. SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

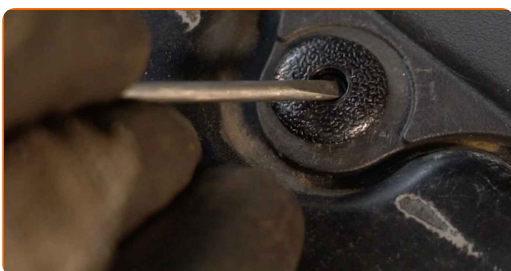
1

Abra o capô. Desaperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



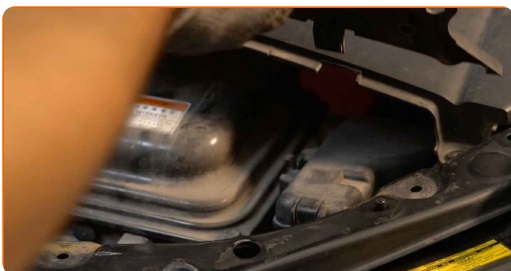
2

Pressione os cliques da tampa de proteção para baixo.



3

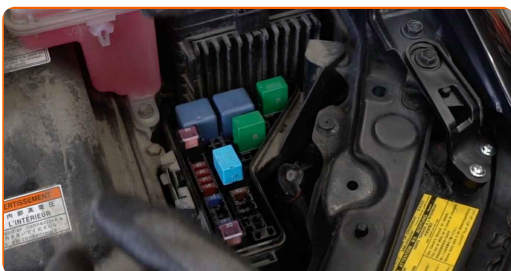
Remova a capa protetora. Use uma chave de fenda plana.



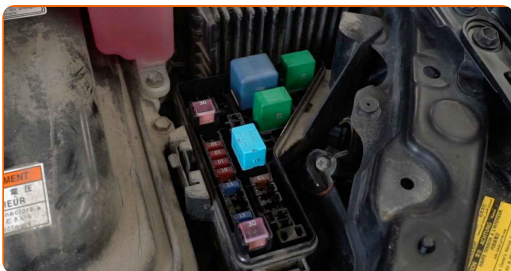
4 Remova a capa do motor. Use uma chave de fenda plana.



5 Remova a cobertura da caixa de fusíveis.



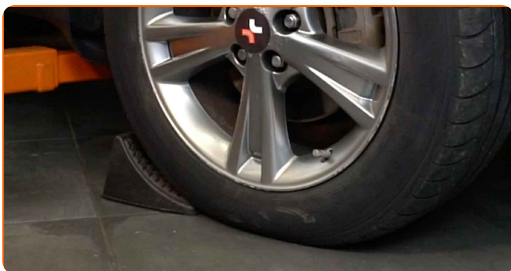
6 Separe o relé do ABS.



Substituição: pastilhas de travão – Lexus RX XU30. AUTODOC recomenda:

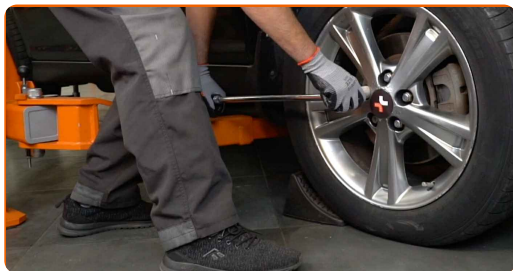
- Remova a peça respeitando estritamente o diagrama de cablagem do carro.

7 Fixe as rodas com os calços.



8

Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #21.



9

Elevar a parte dianteira do carro e fixar em suportes.



10

Desaperte os parafusos da roda.

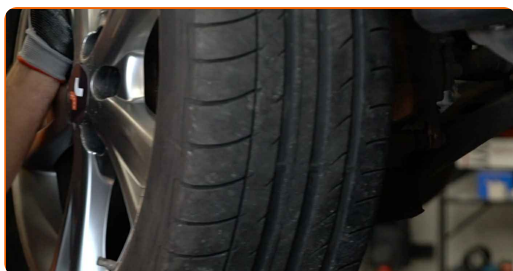


Substituição: pastilhas de travão – Lexus RX XU30. Conselho:

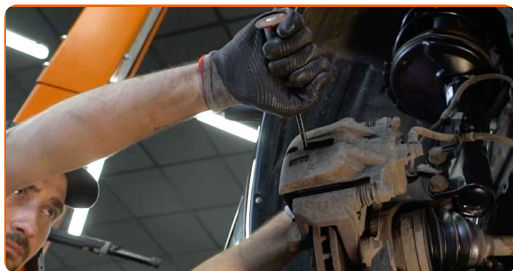
- Para evitar uma lesão, segure a roda ao desapertar os parafusos.

11

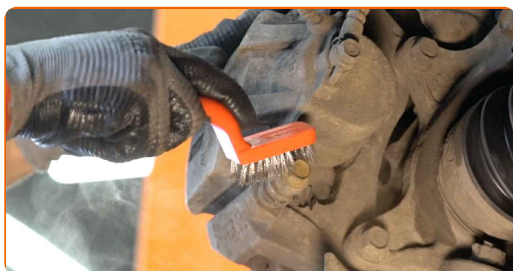
Retire a roda.



12 Afaste as pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra.



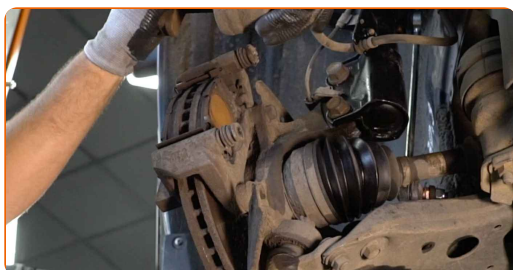
13 Limpe os elementos de fixação da pinça de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



14 Desaparafuse a fixação de pinça de travão. Use uma chave combinada nº 14.



15 Retire a pinça de travão.

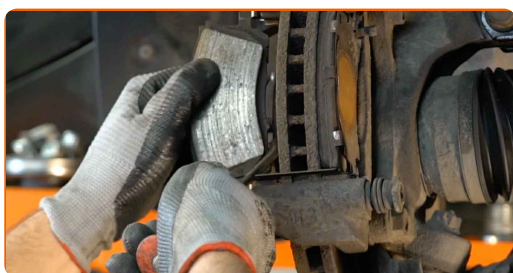


Substituição: pastilhas de travão – Lexus RX XU30. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Prenda a pinça à suspensão ou à estrutura com um fio sem desligar da mangueira de travão para evitar a despressurização do sistema de travagem.
- Certifique-se de que a pinça de travão não está solta na mangueira do travão.
- Não pressione o pedal do travão depois de a pinça do travão ter sido removida. Como resultado, o pistão pode sair do cilindro de travão, e pode ocorrer a fuga de fluido de travão e a despressurização do sistema.
- Verifique o suporte da pinça do travão, os pinos-guia da pinça do travão e os foles. Limpe-os. Substitua, se necessário.

16

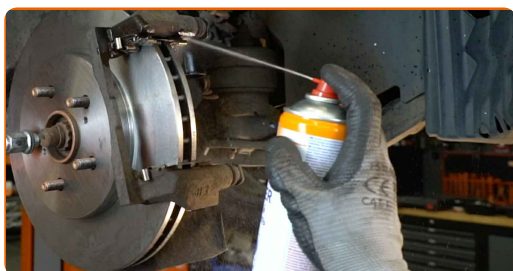
Remover as pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra.



Substituição: pastilhas de travão – Lexus RX XU30. Conselho da AUTODOC:

- Meça a espessura do disco de travão. Ao atingir o limite de desgaste a peça deve ser substituída.

- 17** Limpe a braçadeira da pinça de travão de sujidade e poeira. Use uma escova metálica. Utilize um produto de limpeza para travões.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: pastilhas de travão – Lexus RX XU30. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

- 18** Trate as pastilhas de travão na área onde a sua superfície entra em contacto com o suporte da pinça de travão. Use pasta contra chiar.



Substituição: pastilhas de travão – Lexus RX XU30. Conselho da AUTODOC:

- Certifique-se que a superfície do disco está limpa antes de instalar as pastilhas.

19

Instale as novas pastilhas de travão.

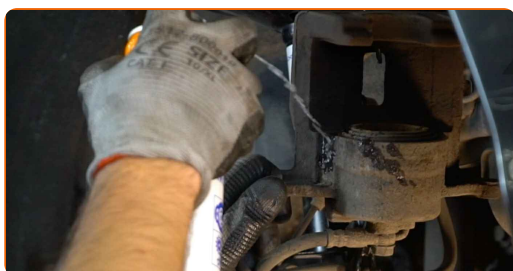


Substituição: pastilhas de travão – Lexus RX XU30. Os profissionais recomendam:

- Certifique-se que as pastilhas são instaladas com os forros de frente para o disco.

20

Trate o pistão da pinça de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.

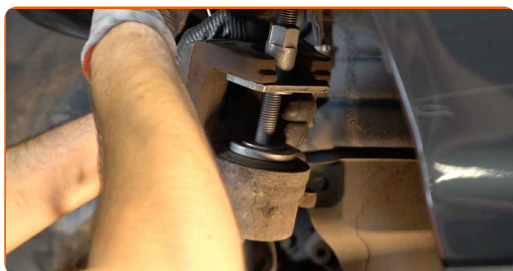


AUTODOC recomenda:

- Substituição: pastilhas de travão – Lexus RX XU30. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

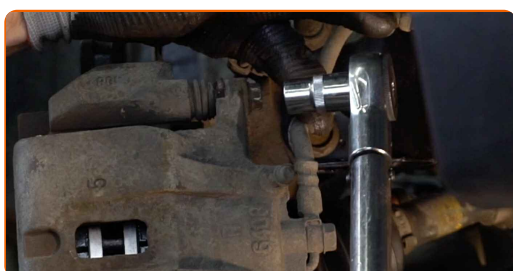
21

Pressione no pistão da pinça do travão. Use a ferramenta reposicionador de travões.



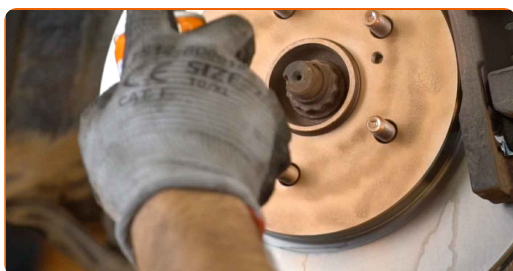
22

Instale a pinça do travão e fixe-o. Use uma chave soquete nº 14. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 35 Nm.



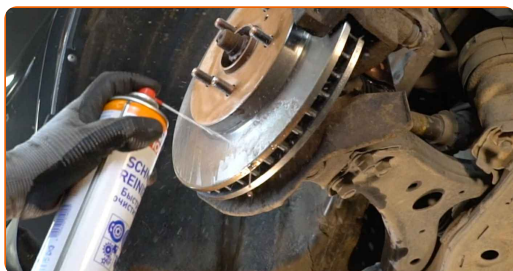
23

Trate a superfície onde o disco de travão entra em contacto com o aro da roda. Use massa de cobre.



24

Limpe a superfície do disco de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



Substituição: pastilhas de travão – Lexus RX XU30. AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

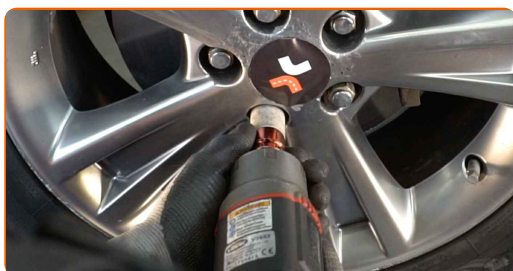
25 Instale a roda.



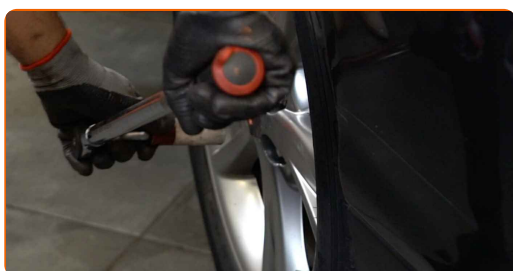
AUTODOC recomenda:

- **Aviso!** Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. Lexus RX XU30

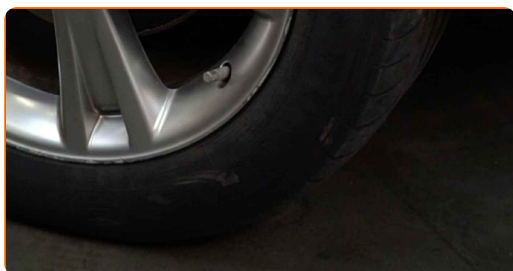
26 Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #21.



27 Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use o soquete de impacto para roda #21. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 103 Nm.



28 Retire os macacos e calços.



AUTODOC recomenda:

- Important! Substituição: pastilhas de travão – Lexus RX XU30. Verifique o nível de líquido dos travões no depósito e encha-o, caso seja necessário.

29

Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.

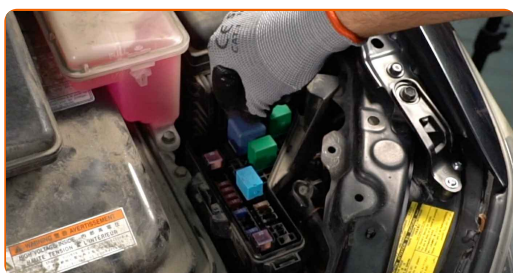


AUTODOC recomenda:

- Lexus RX XU30 – Pressione o pedal do travão várias vezes com o motor desligado, até sentir a resistência acumulada.

30

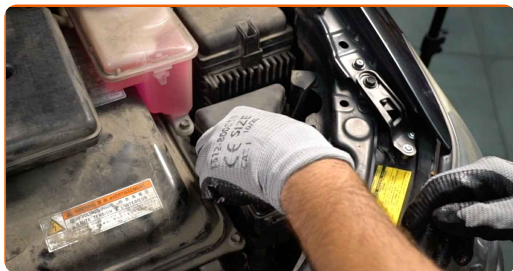
Junte o relé do ABS.



Substituição: pastilhas de travão – Lexus RX XU30. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Instale a peça respeitando estritamente o diagrama de cablagem do carro.

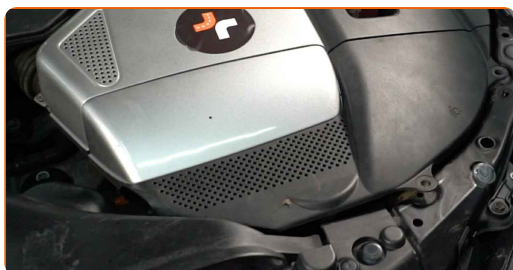
31 Instale a cobertura da caixa de fusíveis.



32 Instale a capa do motor.



33 Instale a capa protetora.



34 Volte a colocar os cliques da tampa de proteção.



35 Feche o capô.



Substituição: pastilhas de travão – Lexus RX XU30. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Desacelere suavemente durante os primeiros 150-200 km após a substituição das pastilhas de travão. Evite travagens desnecessárias e bruscas até à paragem completa do veículo.

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 LEXUS

PASTILHAS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA LEXUS RX XU30

PASTILHAS DE TRAVÃO PARA LEXUS: COMPRE AGORA

**PASTILHAS DE TRAVÃO PARA LEXUS RX XU30: 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.