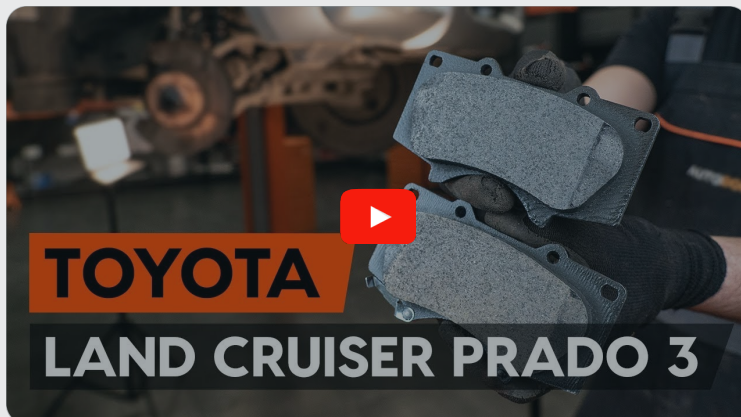




Como mudar pastilhas  
de travão da parte  
dianteira em **TOYOTA**  
**Sequoia (\_K3\_, \_K4\_)** -  
guia de substituição

## 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 Sequoia (\_K3\_, \_K4\_) 4.7 4WD (UCK45\_), TOYOTA Sequoia (\_K3\_, \_K4\_) 4.7 (UCK35\_)

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 LAND CRUISER (KDJ12\_, GRJ12\_) 3.0 D-4D

**SUBSTITUIÇÃO: PASTILHAS DE TRAVÃO – TOYOTA SEQUOIA (\_K3\_, \_K4\_). FERRAMENTAS QUE NECESSITA:**



- Escova de Arame
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Pasta contra chiar
- Soquete de impacto para roda nº 21
- Chave dinamométrica
- Chave De Fenda Plana
- Punção de arrombar
- Martelo de borracha
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

**Comprar ferramentas**

Substituição: pastilhas de travão – TOYOTA Sequoia (\_K3\_, \_K4\_). Conselho de especialistas da AUTODOC:

- 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 – TOYOTA SEQUOIA (\_K3\_, \_K4\_). SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

1

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

2

Fixe as rodas com os calços.



3

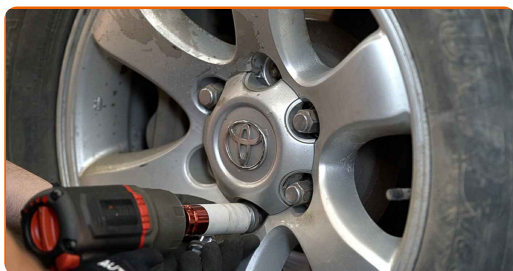
Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #21.



4

Elevar a parte dianteira do carro e fixar em suportes.

**5** Desaperte os parafusos da roda.



Substituição: pastilhas de travão – TOYOTA Sequoia (\_K3\_, \_K4\_). AUTODOC recomenda:

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

**6** Retire a roda.



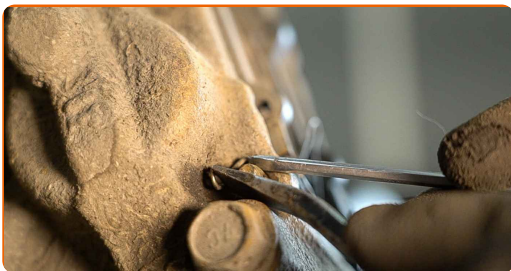
**7** Limpe os fixadores das pastilhas de travão. Use uma escova metálica. Utilize um produto de limpeza para travões.



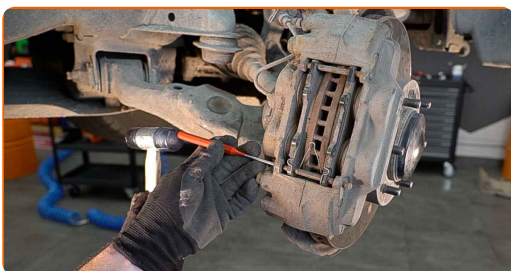
AUTODOC recomenda:

- Substituição: pastilhas de travão – TOYOTA Sequoia (\_K3\_, \_K4\_). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

**8** Remova os grampos de retenção das pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra. Use uma chave de fenda plana.



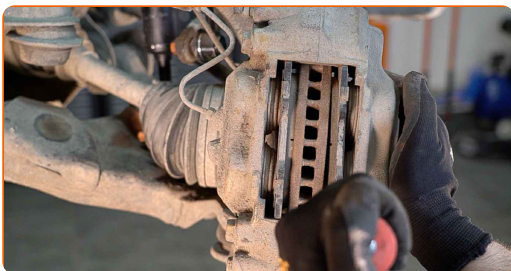
**9** Remova o suporte das pastilhas de travão. Use um saca-pino. Use um martelo de borracha.



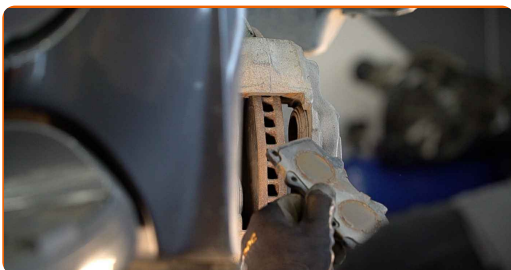
**10** Remova a mola de retenção das pastilhas de travão.



**11** Afaste as pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra.



**12** Remover as pastilhas de travão.





Substituição: pastilhas de travão – TOYOTA Sequoia (\_K3\_, \_K4\_). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

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

13

Limpe a superfície da pinça de travão. Use uma escova metálica. Utilize um produto de limpeza para travões.

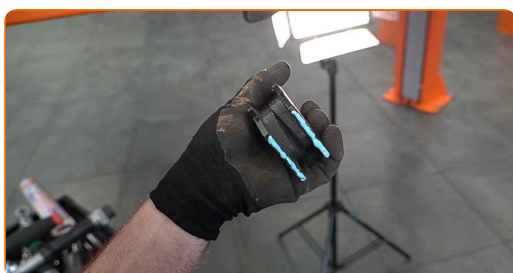


Substituição: pastilhas de travão – TOYOTA Sequoia (\_K3\_, \_K4\_). Conselho:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

14

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 – TOYOTA Sequoia (\_K3\_, \_K4\_). Os profissionais recomendam:

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

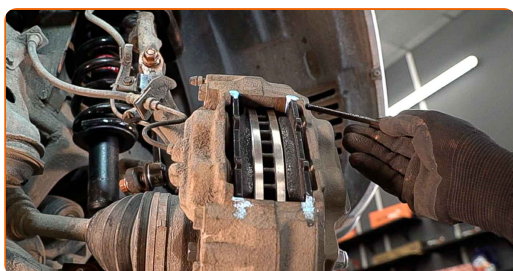
**15** Instale as novas pastilhas de travão.



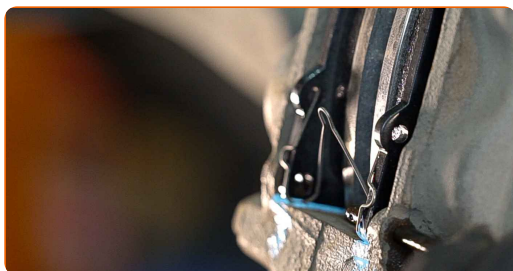
Substituição: pastilhas de travão – TOYOTA Sequoia (\_K3\_, \_K4\_). AUTODOC recomenda:

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

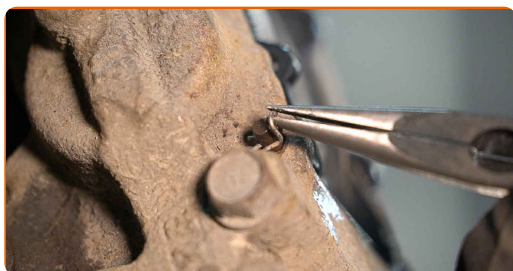
**16** Instale o suporte das pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra.



**17** Instale a mola de retenção das pastilhas de travão.



**18** Instale os grampos de retenção das pastilhas de travão.





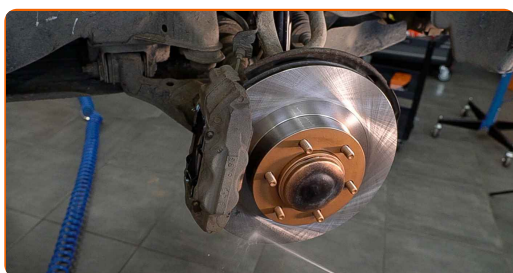
19

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



20

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

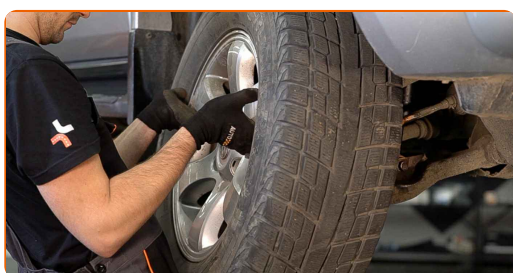


### AUTODOC recomenda:

- Substituição: pastilhas de travão – TOYOTA Sequoia (\_K3\_, \_K4\_). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

21

Instale a roda.



Substituição: pastilhas de travão – TOYOTA Sequoia (\_K3\_, \_K4\_). Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Para evitar lesões, segure a roda quando apertar os parafusos de fixação.

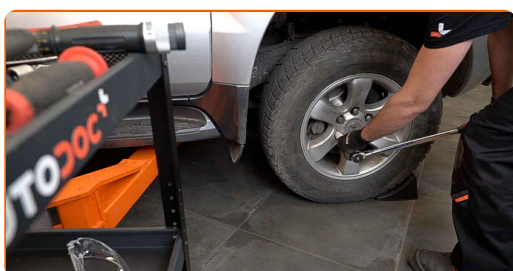
22

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



23

Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 112 Nm.



24

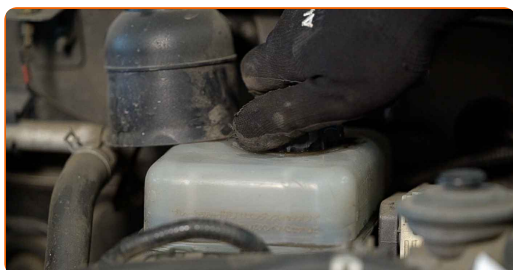
Retire os macacos e calços.

### AUTODOC recomenda:

- Important! Substituição: pastilhas de travão – TOYOTA Sequoia (\_K3\_, \_K4\_). Verifique o nível de líquido dos travões no depósito e encha-o, caso seja necessário.

25

Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



## AUTODOC recomenda:

- TOYOTA Sequoia (\_K3\_, \_K4\_) – Pressione o pedal do travão várias vezes com o motor desligado, até sentir a resistência acumulada.

26

Feche o capô.

Substituição: pastilhas de travão – TOYOTA Sequoia (\_K3\_, \_K4\_). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- 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**

**PASTILHAS DE TRAVÃO: 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.