



Como mudar pastilhas  
de travão da parte  
traseira em **VOLVO V70 I**  
**(875, 876)** - 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:

VOLVO V70 I (875, 876) 2.4, VOLVO V70 I (875, 876) 2.4 Turbo AWD, VOLVO V70 I (875, 876) 2.5 TDI, VOLVO V70 I (875, 876) 2.3 Turbo, VOLVO V70 I (875, 876) 2.4 Bifuel, VOLVO V70 I (875, 876) 2.3 AWD, VOLVO V70 I (875, 876) 2.5 TDi AWD

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: VOLVO V70 II (285) 2.0 T

## SUBSTITUIÇÃO: PASTILHAS DE TRAVÃO – VOLVO V70 I (875, 876). FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Produto de limpeza para travões
- Pasta contra chiar
- Massa de cobre
- ponta hexagonal n.º H7
- Ferramenta reposicionador de travões
- Soquete de impacto para roda nº 19
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Martelo de borracha
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

[Comprar ferramentas](#)

Substituição: pastilhas de travão – VOLVO V70 I (875, 876). Os especialistas da AUTODOC 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.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – VOLVO V70 I (875, 876) – devem ser efetuados com o motor desligado.

## EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

**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 #19.



**4** Elevar a parte traseira do carro e fixar em suportes.

5

Desaperte os parafusos da roda.

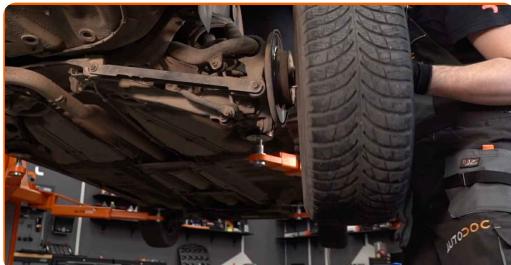


#### AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. VOLVO V70 I (875, 876)

6

Retire a roda.



7

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



8

Remova as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça do travão. Utilize um pé-de-cabra.



9

Desaparafuse a fixação de pinça de travão. Use HEX n.º H7 Use uma chave de catraca.



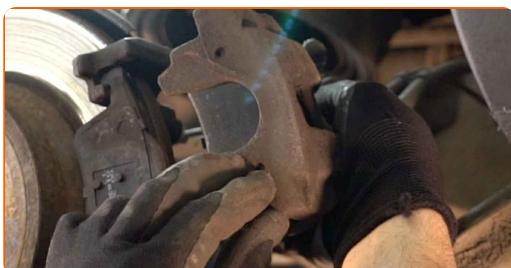
10

Solte a mola de retenção da pinça de travão. Utilize um pé-de-cabra.



11

Retire a pinça de travão.



Substituição: pastilhas de travão – VOLVO V70 I (875, 876). 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.

12

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



Substituição: pastilhas de travão – VOLVO V70 I (875, 876). AUTODOC recomenda:

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

13

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



#### AUTODOC recomenda:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

14

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



#### AUTODOC recomenda:

- Substituição: pastilhas de travão – VOLVO V70 I (875, 876). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

15

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



16

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 – VOLVO V70 I (875, 876).** Os profissionais recomendam:

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

17

Instale as novas pastilhas de travão.



**Substituição: pastilhas de travão – VOLVO V70 I (875, 876).** AUTODOC recomenda:

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

18

Instale a pinça do travão e fixe-o. Use HEX n.º H7 Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 30 Nm.



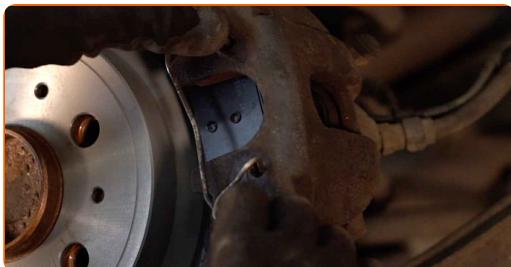
19

Instale as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça de travão.



20

Instale a mola de retenção da pinça do travão. Use um martelo de borracha. Utilize um pé-de-cabra.



21

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



22

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

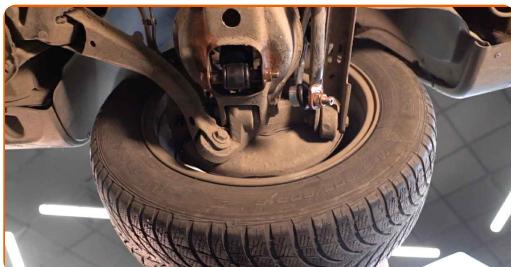


#### AUTODOC recomenda:

- Substituição: pastilhas de travão – VOLVO V70 I (875, 876). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

23

Instale a roda.



#### AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. VOLVO V70 I (875, 876)

24

Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #19.



25

Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 140 Nm.



26

Retire os macacos e calços.



**Substituição: pastilhas de travão – VOLVO V70 I (875, 876). Conselho da AUTODOC:**

- Verifique o nível do líquido de travões no depósito de expansão e reabasteça, se necessário.

27

Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.

**Substituição: pastilhas de travão – VOLVO V70 I (875, 876). Os profissionais recomendam:**

- Sem ligar o motor, pressione o pedal do travão várias vezes até sentir uma resistência significativa.

28

Feche o capô.

Substituição: pastilhas de travão – VOLVO V70 I (875, 876). Conselho da AUTODOC:

- Desaccelere 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

### ⓘ 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.