



Como mudar bomba de  
água em **SEAT Cordoba**  
**Sedan (6K1, 6K2)** - 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:  
SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 1.8 i, SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 1.6 i

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: VW GOLF II (19E, 1G1) 1.6

**SUBSTITUIÇÃO: BOMBA DE ÁGUA – SEAT CORDOBA SEDAN (6K1, 6K2). FERRAMENTAS QUE NECESSITA:**



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Spray de limpeza multiusos
- Vedante
- Chave dinamométrica
- Chave Combinada nº 13
- Chave de caixa n.º 7
- Chave de caixa n.º 10
- Chave de caixa n.º 13
- Ponta hexagonal n.º H6
- Chave de catraca
- Raspador de junta
- Funil
- Recipiente de líquidos
- Cobertura para guarda-lamas

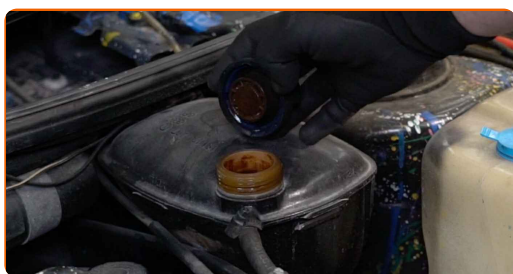
**Comprar ferramentas**

**Substituição: bomba de água – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2). Conselho da AUTODOC:**

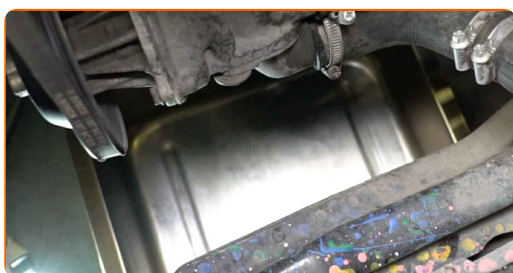
- Siga os termos, as recomendações e as exigências da operação da peça fornecida pelo fabricante.
- Verifique o estado do líquido de refrigeração e substitua-o, caso seja necessário.
- Inspecione o termóstato e a carcaça do termóstato. Substitua-o, caso seja necessário.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) – devem ser efetuados com o motor desligado.

**EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:**

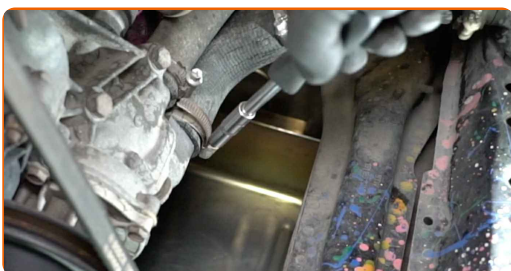
- 1** Abra o capô.
- 2** Use uma cobertura de proteção para prevenir a danificação da pintura e das peças plásticas do automóvel.
- 3** Desenrosque a tampa do depósito do líquido de refrigeração.



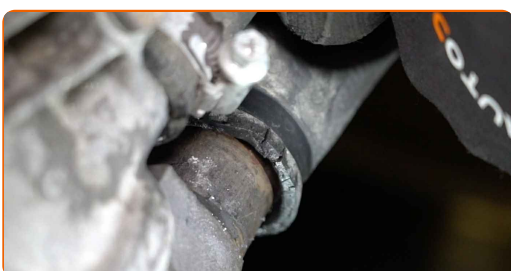
- 4** Prepare um recipiente para os líquidos.



- 5** Solte a braçadeira de fixação da mangueira do líquido de refrigeração. Use uma chave soquete nº 7. Use uma chave de catraca.



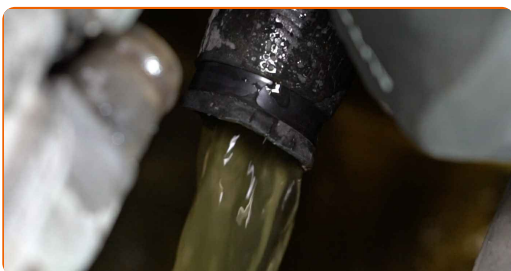
- 6** Separe a mangueira do líquido de refrigeração.



**Substituição: bomba de água – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2). Conselho:**

- **Atenção!** O líquido de refrigeração pode sair dos canais e do corpo da bomba de água.

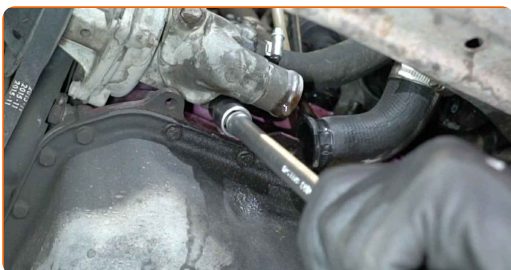
- 7** Drene o líquido de refrigeração do motor.



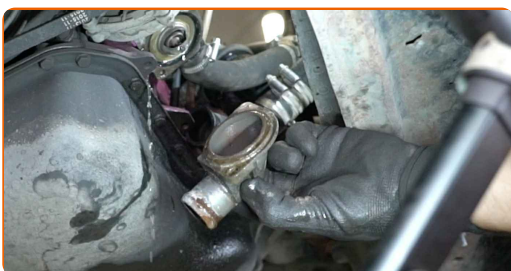
Substituição: bomba de água – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Atenção! O líquido de refrigeração pode estar muito quente.
- Use luvas para evitar o contato com o líquido quente.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.
- Aguarde até que o líquido de refrigeração tenha escorrido completamente para fora do orifício de drenagem.

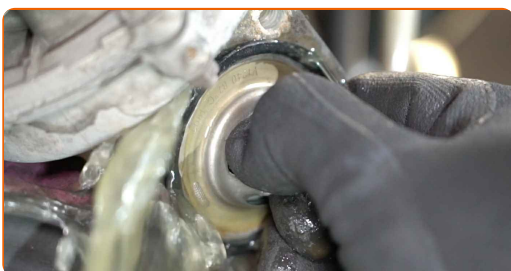
**8** Desaparafuse os fixadores da carcaça do termóstato. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca.



**9** Remova a carcaça do termóstato.



**10** Remova o termóstato.



**AUTODOC recomenda:**

- Substituição: bomba de água – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2). Não use força excessiva ao remover a peça, uma vez que isso poderá danificá-la.
- Atenção! O líquido de refrigeração pode vazar das condutas de refrigeração e da carcaça do termóstato.

**11**

Limpe o fixador da polia da bomba de água. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



**12**

Desparafuse o fixador da polia da bomba de água. Use HEX n.º H6. Use uma chave de catraca.



**13**

Limpe os fixadores do alternador. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.





**14** Solte os fixadores do alternador. Use uma chave combinada nº 13.



**15** Desloque o alternador de lado.



**16** Remova a correia trapezoidal.



**17** Remova a polia da bomba de água.



**18** Desaparafuse os fixadores da carcaça da bomba de água. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.





- 19** Solte a braçadeira de fixação da mangueira do líquido de refrigeração. Use uma chave soquete nº 7. Use uma chave de catraca.



- 20** Separe a mangueira do líquido de refrigeração.



**Substituição: bomba de água – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2). Conselho da AUTODOC:**

- **Atenção!** O líquido de refrigeração pode sair dos canais e do corpo da bomba de água.

- 21** Desenrosque os fixadores da bomba de água. Use uma chave combinada nº 13. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca.



22

Remova a bomba de água.

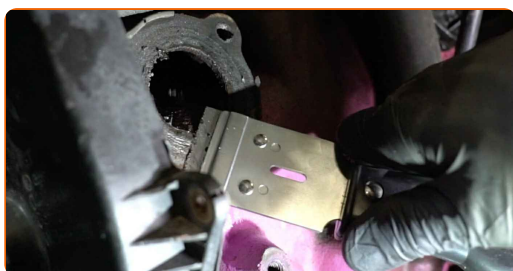


Substituição: bomba de água – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2). AUTODOC recomenda:

- Atenção! O líquido de refrigeração pode sair dos canais e do corpo da bomba de água.

23

Limpe o local de montagem da bomba de água. Utilize um raspador de junta. Use o spray de limpeza universal.



24

Trate o assento de montagem da bomba de água. Utilize um vedante.



**25** Limpe a nova bomba de água.



**26** Aperte os fixadores da bomba de água. Use uma chave combinada nº 13. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 14 Nm.



**27** Fixe a mangueira do líquido de refrigeração.



**28** Fixe a braçadeira de fixação da mangueira do líquido de refrigeração. Use uma chave soquete nº 7. Use uma chave de catraca.



**29** Instale a polia da bomba de água.



**30** Instale a correia trapezoidal.



**31** Volte a colocar o alternador no seu lugar.



**32** Aperte os fixadores do alternador. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 10 Nm.



**33** Aperte o fixador da polia da bomba de água. Use HEX n.º H6. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 9 Nm.



**34** Aparafuse os fixadores da carcaça da bomba de água. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



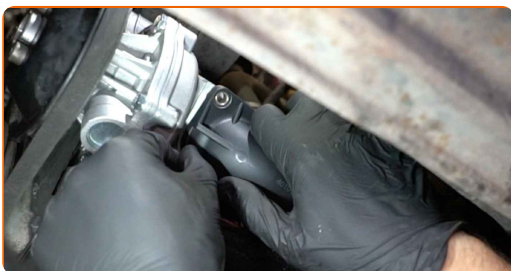
**35** Instale o termóstato.



**AUTODOC recomenda:**

- Substituição: bomba de água – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2). Não use força excessiva durante a montagem. Isso poderá danificar a peça.

**36** Instale a carcaça do termóstato.





- 37** Aperte os fixadores da carcaça do termóstato. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 13 Nm.



- 38** Fixe a mangueira do líquido de refrigeração.



- 39** Fixe a braçadeira de fixação da mangueira do líquido de refrigeração. Use uma chave soquete nº 7. Use uma chave de catraca.



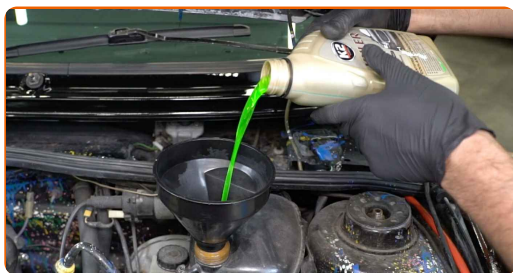
- 40** Remova a tampa do depósito do líquido de refrigeração.

- 41** Insira o funil.



42

Verta o líquido de refrigeração no reservatório do líquido de refrigeração.



Substituição: bomba de água – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2). Os profissionais recomendam:

- Utilize apenas o líquido de refrigeração recomendado pelo fabricante.
- O nível do líquido de refrigeração deve atingir a marca MAX.
- Espere até que o ar saia do sistema.

43

Ligue o motor por alguns minutos. Isto deve ser feito de modo a remover o ar residual do sistema de refrigeração e para verificar se os componentes estão a funcionar corretamente.

44

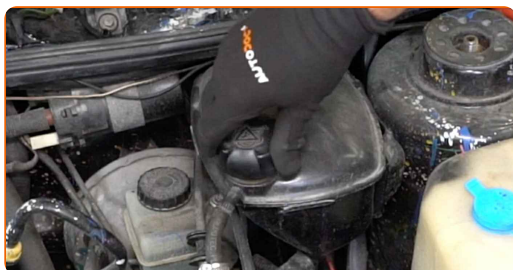
Desligue o motor.

45

Coloque a tampa do depósito do líquido de refrigeração.

46

Enrosque a tampa do depósito do líquido de refrigeração.



47

Remova a proteção do guarda-lamas.



48

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**

**BOMBA DE ÁGUA: 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 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.