



Actualizar o Firmware da Câmara Digital SLR

— Macintosh —

Obrigado por ter escolhido um produto Nikon. Este guia descreve como actualizar este firmware.

Se não tiver a certeza de que pode executar correctamente a actualização, esta pode ser executada por um representante de serviço Nikon.

Consultar o manual da câmara para informações acerca do funcionamento da mesma.

Importante

A câmara pode sofrer danos se a alimentação for cortada ou se os controlos da câmara forem operados durante a actualização. Não desligue a câmara, não retire nem desligue a fonte de alimentação, nem opere os controlos da câmara durante a actualização. Se a actualização não for executada com sucesso e a câmara deixar de funcionar, leve a câmara a um representante de assistência Nikon autorizado para inspecção.



Preparação

Para actualizar o firmware da câmara, necessitará do seguinte:

- A câmara
- Um computador equipado com um leitor de cartão ou compartimento de cartões
- Uma das seguintes fontes de alimentação da câmara:
 - Um adaptador CA
 - Bateria de iões de lítio recarregável completamente carregada de um tipo suportado pela câmara

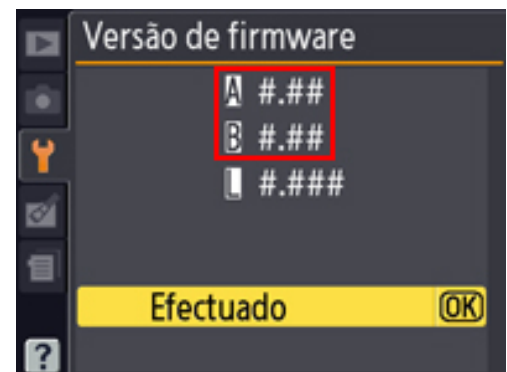
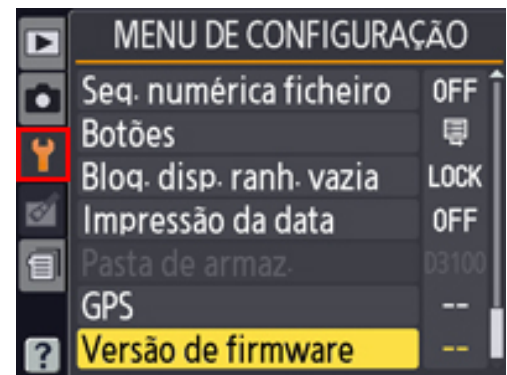
- Um cartão de memória aprovado pela Nikon que tenha sido formatado na câmara (lembre-se que todos os dados no cartão de memória serão eliminados quando o cartão for formatado; antes de formatar o cartão, crie uma cópia de segurança dos dados que queira para um computador ou para outro dispositivo)
- O **Manual do Utilizador** da câmara

2

Verifique a versão actual do firmware da câmara

Os menus presentes na sua câmara podem diferir dos apresentados aqui.

- 1 Ligue a máquina fotográfica.
- 2 Prima  para apresentar os menus.
- 3 Seleccione **Versão de firmware** no menu de configuração.
- 4 Será apresentada a versão de firmware actual. Confirme que a versão de firmware é a versão correcta para esta actualização.
- 5 Volte ao menu de configuração e desligue a câmara.



"#.##" é a versão de firmware.

3

Descarregue e extraia o novo firmware

Clique na hiperligação **Concordo – Iniciar a transferência** na página de descarga para descarregar o ficheiro, "F-XXXX-V###M.dmg", sendo que "XXXX" representa o nome da câmara e "###" a versão de firmware. Quando a transferência terminar, é apresentada a imagem do disco no ambiente de trabalho, contendo o ficheiro e a pasta abaixo indicados:



4

Copiar o firmware para o cartão de memória

O firmware pode ser copiado para o cartão de memória da câmara utilizando um computador equipado com um leitor de cartões ou ranhura de cartão.

- 1** Insira um cartão de memória formatado no leitor de cartões ou na ranhura para cartões. Se Nikon Transfer ou ViewNX 2 estiverem instalados, Nikon Transfer ou Nikon Transfer 2 podem iniciar automaticamente; saia da aplicação antes de prosseguir.
- 2** Aparece um volume câmara na área de trabalho. Copie "XXXX###.bin" da pasta "XXXXUpdate" para este disco amovível.



Quando a cópia ficar completa, confirme que o volume da câmara contém o "XXXX###.bin".

Importante

Certifique-se que copia o "XXXX###.bin" para o directório raiz do cartão de memória. A câmara não irá reconhecer o novo firmware se este for guardado numa pasta no directório raiz.

- 3 Arraste o volume da câmara para a Lixeira e remova o cartão de memória do leitor de cartões ou da ranhura de cartão.

5

Actualizar o firmware da câmara

Os menus presentes na sua câmara podem diferir dos apresentados aqui.

Durante a actualização, nunca:

- Remova o cartão de memória
- Desligue a câmara
- Opere controlos da câmara
- Monte ou retire objectivas
- Retire da tomada ou desligue o adaptador CA.
- Remova a bateria
- Sujeite a câmara a ruído electromagnético potente

Qualquer das acções acima poderá provocar que a câmara se torne inoperante.

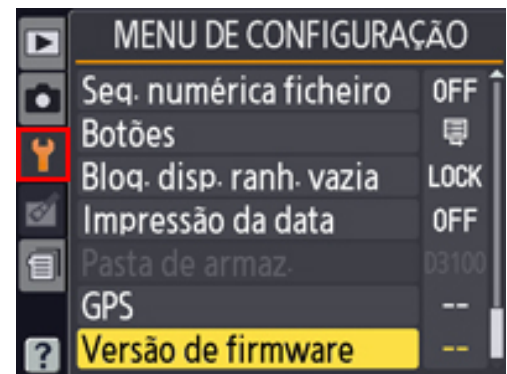
- 1 Introduza o cartão de memória que contém o firmware no compartimento de cartão de memória da câmara.

Câmaras com duas ranhuras para cartão de memória

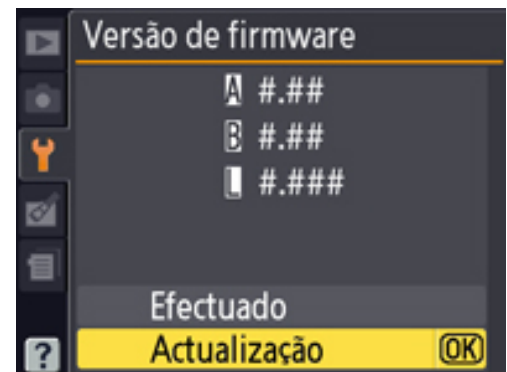
Se a câmara lhe permitir seleccionar uma ranhura como ranhura principal e a outra como ranhura secundária, introduza o cartão na ranhura actualmente seleccionada como ranhura principal. Caso contrário, introduza o cartão na ranhura 1.

- 2 Ligue a máquina fotográfica.
- 3 Prima  para apresentar os menus.

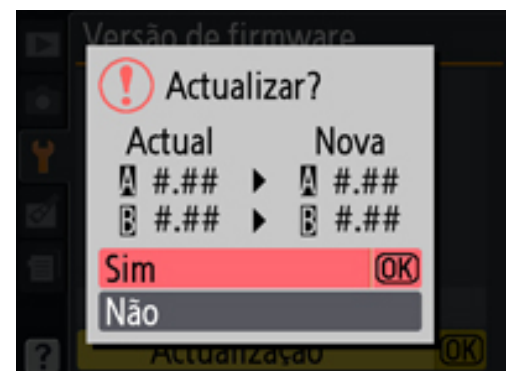
- 4 Seccione **Versão de firmware** no menu de configuração.



- 5 Será apresentada a versão de firmware actual. Realce **Actualização** e prima .



- 6 Será apresentado um diálogo de actualização de firmware. Seccione **Sim**.



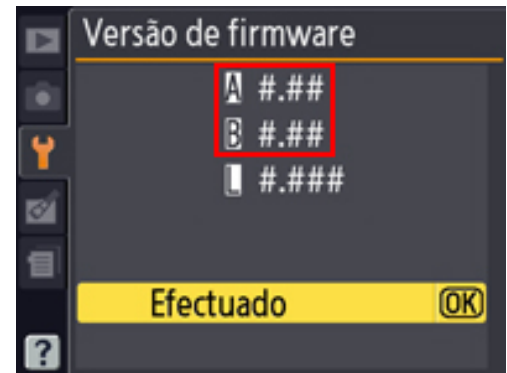
7 A actualização irá iniciar. Siga as instruções no ecrã durante a actualização.

8 Confirme que a actualização foi completada com sucesso.

8-1.Desligue a câmara e retire o cartão de memória.

8-2.Verifique a versão do firmware da câmara conforme descrito no passo 2,
"Verifique a versão actual do firmware da câmara".

8-3.Se a versão actualizada for apresentada,
a actualização foi bem sucedida.



"###" é a versão de firmware.

Se a actualização não foi bem sucedida, contacte um representante de serviço Nikon.

9 **Formate o cartão de memória na câmara.**

Isto completa a actualização de firmware.