



# **Boot Camp**

## Guia de Instalação e Configuração

# Conteúdo

- 3 Introdução
- 4 Visão geral da instalação
  - 4 Passo 1: Buscar atualizações
  - 4 Passo 2: Preparar o Mac para Windows
  - 4 Passo 3: Instalar o Windows no seu Mac
  - 4 Passo 4: Instalar o software de suporte do Windows
- 4 Passo 1: Buscar atualizações
- 5 Passo 2: Preparar o Mac para Windows
  - 5 Se você tiver problemas para criar uma partição
- 6 Passo 3: Instalar o Windows no seu Mac
  - 7 Se você tiver problemas para instalar o Windows
  - 7 Se você receber uma mensagem dizendo “Disco de Instalação não encontrado” durante a instalação do Windows
  - 7 Se o Windows não for instalado adequadamente
  - 7 Se o instalador do Windows não estiver respondendo
  - 7 Se você inserir o disco incorreto durante a instalação
- 7 Passo 4: Instalar o software de suporte do Windows
  - 8 Se a instalação do software de suporte do Windows não for bem-sucedida
  - 8 Se você tiver problemas ao usar o Windows em seu Mac
    - 8 Se você vir a mensagem “Nenhum disco de inicialização anexado” quando inicializar o seu Mac
    - 9 Se a tela estiver branca ou distorcida
    - 9 Se você não puder renomear a partição do Windows
    - 9 Se você possuir uma configuração RAID
- 9 Inicializar usando OS X ou Windows
  - 9 Definir o sistema operacional padrão
- 10 Selecionar um sistema operacional padrão durante a inicialização
- 10 Remover o Windows do seu Mac
- 10 Obter mais informações, suporte e opinião

## Introdução

Este guia mostra como instalar e configurar o Boot Camp para que você possa usar tanto o Windows quanto o OS X em seu computador Mac.

O aplicativo Assistente do Boot Camp e este guia fornecem os passos necessários para criar uma partição do Windows em seu Mac e depois reiniciar o Mac com o disco de instalação do Windows. Depois, bastará seguir este guia para instalar o Windows e os drivers de software que permitirão que o Windows funcione com o hardware do Mac.

Instale o Windows com um disco de instalação providenciado por você. Em alguns computadores Mac, é possível usar uma unidade flash USB que contenha uma imagem ISO do Windows 7 ou Windows 8 transferida da Microsoft. O Assistente do Boot Camp ajuda você a gravar a imagem na unidade flash.

Se você quiser atualizar a versão do Boot Camp ou do Windows na sua partição do Windows, você não precisa utilizar o Assistente do Boot Camp. Em vez disso, clique no ícone do Finder no Dock, escolha Ajuda > Central de Ajuda e, em seguida, busque “atualizar Boot Camp” ou “atualizar Windows”.

## Requisitos necessários

- Uma cópia impressa deste guia, que contém as informações que você precisa consultar ao instalar o Windows.
- O teclado e o mouse ou o trackpad fornecidos com o seu Mac. (Se eles não estiverem disponíveis, use um teclado e um mouse USB.)

Para instalar o Windows com um disco de instalação, você necessita do seguinte:

- Uma unidade de disco integrada ou uma unidade óptica externa compatível.  
Para obter mais informações sobre o uso do seu Mac com uma unidade óptica externa, consulte a documentação que veio com o seu Mac.
- Um disco de instalação com a versão de 64 bits do Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate, Windows 8 ou Windows 8 Pro.  
Você deve utilizar um único disco de instalação completa do Windows. Você não pode utilizar uma versão de atualização do Windows.
- Uma unidade de disco externa formatada como MS-DOS (FAT).

Depois de instalar o Windows, será necessário instalar software de suporte que permite que o Windows funcione com o hardware do seu Mac. Você pode transferir o software de suporte para uma unidade de disco externa. Para formatar uma unidade externa como MS-DOS (FAT), utilize o Utilitário de Disco que se encontra na pasta Outros do Launchpad.

Talvez você possa instalar o Windows com uma unidade flash USB que contenha uma imagem ISO do Windows transferida da Microsoft. Para saber, abra o Assistente do Boot Camp, clique em Continuar e veja se a opção “Criar um disco de instalação do Windows 7 ou posterior” está disponível.

Para instalar o Windows com uma unidade flash USB, você necessita do seguinte:

- Uma imagem ISO do Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate, Windows 8 ou Windows 8 Pro, transferida da Microsoft.
- Uma unidade flash USB que tenha 8 GB ou mais.

O Assistente do Boot Camp apaga a unidade flash e copia a imagem ISO do Windows e o software de suporte nela.

Para verificar a quantidade de espaço livre necessária na sua partição do Windows, consulte a documentação fornecida com o Windows.

## Visão geral da instalação

A instalação do Windows em seu Mac se compõe dos seguintes passos:

### Passo 1: **Buscar atualizações**

### Passo 2: **Preparar o Mac para Windows**

O Assistente do Boot Camp (na pasta Outros do Launchpad) prepara o Mac para Windows criando uma partição do Windows e, em seguida, iniciando o instalador do Windows. Opcionalmente, você pode transferir o software de suporte do Windows e copiar uma imagem ISO do Windows para uma unidade flash USB.

### Passo 3: **Instalar o Windows no seu Mac**

### Passo 4: **Instalar o software de suporte do Windows**

**Importante:** Antes de começar, certifique-se de fazer backup dos arquivos importantes.

## Passo 1: **Buscar atualizações**

Não se esqueça de, primeiro, instalar todas as atualizações do OS X para que a instalação do Windows seja bem-sucedida.

- 1 Inicie sessão em uma conta de administrador do seu Mac, encerre todos os aplicativos abertos e, em seguida, finalize a sessão de qualquer outro usuário.
- 2 Escolha Apple menu > Atualização de Software.

Instale todas as atualizações disponíveis. Se o seu Mac reiniciar após a instalação de uma atualização, selecione menu Apple menu > Atualização de Software novamente para instalar qualquer atualização adicional.

- 3 Visite [www.apple.com/br/support/bootcamp](http://www.apple.com/br/support/bootcamp) e verifique se você precisa de atualizações adicionais.

## Passo 2: Preparar o Mac para Windows

O Assistente do Boot Camp ajuda a preparar o Mac para receber o Windows criando uma nova partição para o Windows e iniciando o instalador do Windows. Opcionalmente, você pode transferir o software de suporte do Windows e copiar uma imagem ISO do Windows para uma unidade flash USB.

**Importante:** Se você estiver utilizando um computador portátil, conecte o adaptador de alimentação antes de continuar.

- 1 Abra Assistente do Boot Camp, encontrado na pasta Outros do Launchpad.
- 2 Selecione a opção para instalar o Windows, selecione outras opções necessárias e, em seguida, clique em Continuar.

Essas são as outras opções que você pode escolher:

- Se você deseja instalar o Windows de uma unidade flash USB e você possui a imagem ISO do Windows, selecione a opção para copiar a imagem para uma unidade flash USB. Se esta opção não estiver disponível, seu Mac não é compatível com a instalação do Windows a partir de uma unidade flash USB.
- Caso você ainda não tenha transferido o software de suporte do Windows para o seu Mac, selecione a opção para transferi-lo. Em uma etapa posterior, você instalará o software de suporte do Windows na partição do Windows.

- 3 Siga as instruções da tela para as opções que você selecionou.
- 4 Quando for perguntado se deseja criar uma partição do Windows, especifique o tamanho da partição.

Se precisar de ajuda para determinar o melhor tamanho para a partição do Windows, consulte a documentação do instalador do Windows. Para o Windows 8, crie uma partição de pelo menos 30 GB.

Em uma etapa posterior, você formatará a partição do Windows.

- 5 Insira o disco de instalação da versão de 64 bits do Windows na unidade óptica do seu Mac ou unidade óptica externa ou insira a unidade flash USB com a versão de 64 bits do Windows em uma porta USB do seu Mac.
- 6 Clique em Instalar.

O Assistente do Boot Camp cria a partição Windows, reinicia o seu Mac e abre o Instalador do Windows.

### Se você tiver problemas para criar uma partição

Se você tiver problemas para criar uma partição do Windows, verifique o seguinte:

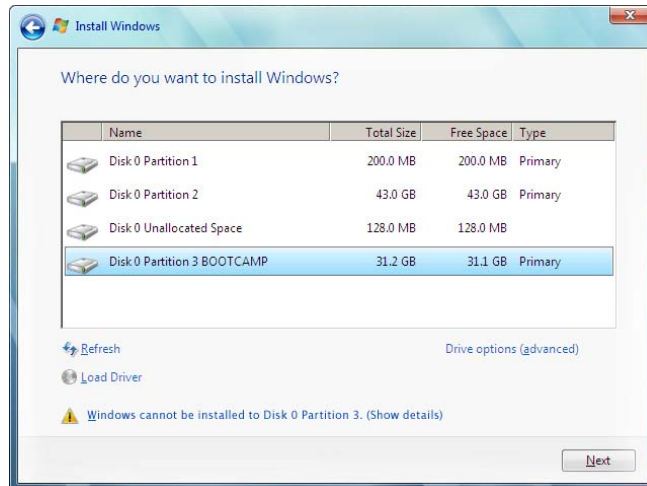
- O disco no seu Mac deve ser uma partição única, formatado como Mac OS Expandido (Reg. Cronológico). Se o disco já possuir mais que uma partição, você deve reparticioná-lo.
- O disco no seu Mac deve ser um disco interno. Você não poderá usar o Assistente do Boot Camp para instalar o Windows em um disco externo.
- Se você tiver um Mac Pro com mais de um disco interno e você quiser instalar o Boot Camp em um disco que não esteja no primeiro compartimento da unidade de disco rígido, remova as unidades dos compartimentos de numeração inferior. Você poderá reinstalar as unidades depois que instalar o Boot Camp.
- Se aparecer uma caixa de diálogo dizendo “O disco não pode ser particionado porque a verificação falhou”, tente reparar o disco usando o Utilitário de Disco e abrindo novamente o Assistente do Boot Camp. Se isso não funcionar, faça um backup de todas as informações no seu Mac e, em seguida, reinstale o OS X. Para obter mais informações, clique no ícone do Finder no Dock, escolha Ajuda > Central de Ajuda e busque “reinstalar o OS X.”

### Passo 3: Instalar o Windows no seu Mac

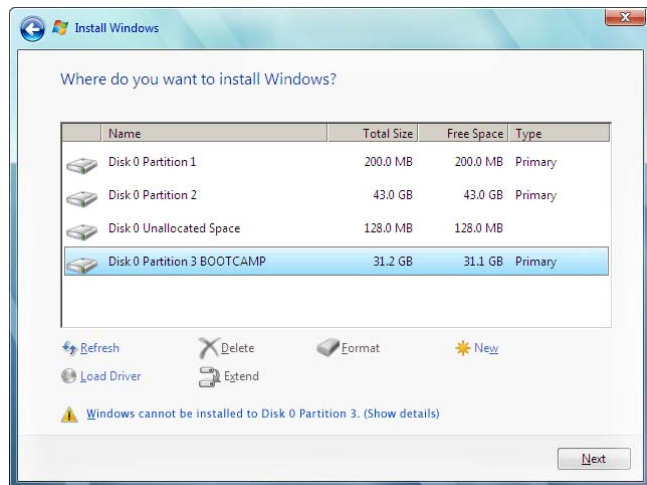
Siga estas instruções para instalar o Windows em seu Mac. Consulte a sua documentação do Windows para obter informações gerais sobre a instalação e configuração do Windows.

- 1 No instalador do Windows, siga as instruções na tela até que apareça uma mensagem perguntando se deseja fazer uma instalação de atualização ou personalizada. Escolha Personalizada.
- 2 Quando essa mensagem aparecer, selecione a partição denominada "BOOTCAMP."

**ADVERTÊNCIA:** Não crie ou apague uma partição, nem selecione qualquer outra partição. Esta ação poderá apagar todo o conteúdo da partição do OS X.



- 3 Clique em "Drive options (advanced)."
- 4 Clique em Format e, em seguida, clique em OK.



- 5 Clique em Next.

O instalador formata a partição Windows usando o arquivo de sistema NTFS.

- 6 Siga as instruções da tela para finalizar a instalação e a configuração do Windows.

Depois de instalar o software do Windows, seu Mac reiniciará automaticamente usando o Windows. Use as telas de configuração do Windows para configurar o Windows.

- 7 Mantenha a unidade flash que tem o software de suporte instalado nela inserida durante a instalação do Windows.

### Se você tiver problemas para instalar o Windows

Se você tiver problemas para instalar o Windows, tente as seguintes soluções.

#### Se você receber uma mensagem dizendo “Disco de Instalação não encontrado” durante a instalação do Windows

Certifique-se de que você está conectado ao OS X como administrador.

#### Se o Windows não for instalado adequadamente

Certifique-se de estar utilizando uma versão original e completa de 64 bits do Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate, Windows 8 ou Windows 8 Pro.

Reinicie o seu Mac e pressione a tecla Opção até que um ou mais ícones de disco apareçam na sua tela. Insira o disco de instalação do Windows na unidade óptica ou insira a unidade flash USB com o Windows em uma porta USB do seu Mac. Selecione o ícone do disco de instalação do Windows e, em seguida, clique na seta abaixo dele. Pressione rapidamente qualquer tecla do seu teclado para iniciar o instalador. Siga as instruções da tela para reparar ou reinstalar o Windows.

#### Se o instalador do Windows não estiver respondendo

Certifique-se de que está usando o teclado e o mouse originais que vieram com o seu Mac.

Se você estiver usando um mouse da Apple, talvez o instalador do Windows não responda se o mouse estiver conectado diretamente ao seu Mac. Conecte o mouse à porta USB do seu teclado.

#### Se você inserir o disco incorreto durante a instalação

Ejete o disco mantendo pressionada a tecla Ejetar no seu teclado enquanto reinicia o seu Mac.

## Passo 4: Instalar o software de suporte do Windows

Após instalar o Windows, instale drivers para Mac e outros softwares de suporte para Windows. O software de suporte instala os drivers do Boot Camp para suporte do seu hardware Mac, incluindo dispositivos AirPort, a câmera integrada, o controle remoto Apple Remote, o trackpad de um computador portátil Mac e as teclas de função de um teclado Apple. O software também instala o painel de controle do Boot Camp para Windows e o item da bandeja do sistema do Boot Camp da Apple.

Você pode transferir o software de suporte selecionando a opção “Transferir o software de suporte para Windows mais recente da Apple” no Assistente do Boot Camp. O software de suporte deve ser copiado em uma unidade flash USB formatada como MS-DOS (FAT).

- 1 Um instalador poderá iniciar automaticamente. Se não iniciar, clique duas vezes no arquivo setup.exe na pasta BootCamp da unidade flash USB que contém o software de suporte.
- 2 Siga as instruções da tela

**Importante:** Não clique no botão Cancelar em nenhum dos diálogos de instalação.

Se aparecer uma mensagem dizendo que o software que você está instalando não passou pelo teste de Logo do Windows, clique em Continuar Mesmo Assim.

Não é preciso responder às caixas de diálogo do instalador que aparecem apenas durante alguns instantes durante a instalação.

Se parecer que não está acontecendo nada, talvez possa haver uma janela oculta a qual você deve responder. Verifique a barra de tarefas e verifique por detrás das janelas abertas.

- 3 Quando o computador reiniciar, siga as instruções de qualquer outro instalador que aparecer.
- 4 Busque software de suporte atualizado do Windows usando a Atualização de Software ou consultando o site [www.apple.com/br/support/bootcamp](http://www.apple.com/br/support/bootcamp).

### **Se a instalação do software de suporte do Windows não for bem-sucedida**

Se a instalação do software de suporte do Windows não for bem-sucedida, talvez o seu hardware não funcione conforme o esperado. Tente qualquer das ações seguintes:

#### **Reparar o software de suporte do Windows**

- 1 Inicialize o seu Mac no Windows. Consulte “Inicializar usando OS X ou Windows” na página 9.
- 2 Conecte a unidade flash USB que contém o software de suporte do Windows.

O instalador deve iniciar automaticamente. Senão, clique duas vezes no arquivo setup.exe na pasta BootCamp.

- 3 Clique em Reparar e siga as instruções na tela.

Se aparecer uma mensagem dizendo que o software que você está instalando não passou pelo teste de Logo do Windows, clique em Continuar Mesmo Assim.

#### **Reinstalar um driver específico**

Se você precisar reinstalar drivers específicos, você poderá instalar um driver por vez. Por exemplo, se a câmera integrada no seu Mac não estiver funcionando, você pode reinstalar apenas o driver da câmera.

Os drivers individuais estão na pasta BootCamp/Drivers/ da unidade flash USB que contém o software de suporte do Windows.

- 1 Conecte a unidade flash USB que contém o software de suporte do Windows.
- 2 Usando o Windows Explorer ou o Explorador de Arquivos, localize o driver que você deseja reinstalar.
- 3 Abra o driver para iniciar a instalação.

### **Se você tiver problemas ao usar o Windows em seu Mac**

Se você tiver problemas para usar o Windows em seu Mac, tente as soluções abaixo.

Para obter mais informações, visite [www.apple.com/br/support/bootcamp](http://www.apple.com/br/support/bootcamp).

### **Se você vir a mensagem “Nenhum disco de inicialização anexado” quando inicializar o seu Mac**

Talvez você tenha formatado a sua partição do Windows de forma incorreta, portanto, ele não pode inicializar o seu Mac. Inicialize o seu Mac com o OS X e abra o Assistente do Boot Camp. Remova a partição do Windows e, em seguida, instale o Windows novamente, certificando-se de formatar a partição.



### Se a tela estiver branca ou distorcida

Talvez algumas placas gráficas não funcionem com o OS X e o Windows em um computador Mac. Se você está tendo problemas com a exibição da sua tela ao usar o Windows, tente o seguinte:

- Use a placa gráfica que veio com o seu Mac.
- Certifique-se de que instalou os drivers do Boot Camp. Consulte “Passo 4: Instalar o software de suporte do Windows” na página 4.
- Configure o ajuste de resolução de tela no painel de controle Monitor.
- Visite [www.apple.com/br/support/bootcamp](http://www.apple.com/br/support/bootcamp) e verifique as informações de compatibilidade e o software atualizado para o seu computador.

### Se você não puder renomear a partição do Windows

Você pode renomear a partição do Windows somente no Windows.

### Se você possuir uma configuração RAID

As configurações RAID usando Boot Camp não são compatíveis. Para obter mais informações, visite o site [www.apple.com/br/support/bootcamp](http://www.apple.com/br/support/bootcamp) e busque pela palavra “RAID”.

## Inicializar usando OS X ou Windows

Depois de instalar o Windows e o software de suporte, o Boot Camp tornará fácil a inicialização do seu Mac usando tanto o OS X quanto o Windows. Para definir o sistema operacional, escolha um disco com esse sistema operacional instalado como o seu disco de inicialização e, em seguida, reinicie o seu Mac.

### Definir o sistema operacional padrão

Para definir o sistema operacional no OS X, utilize o painel Disco de Inicialização das Preferências do Sistema no OS X. Para defini-lo no Windows, utilize o painel de controle Boot Camp.

#### Definir o sistema operacional padrão no OS X

- 1 No OS X, selecione menu Apple > Preferências do Sistema e, em seguida, clique em Disco de Inicialização.
- 2 Selecione o disco de inicialização com o sistema operacional que você deseja usar.
- 3 Se você deseja inicializar o sistema operacional padrão agora, clique em Reiniciar.

#### Definir o sistema operacional padrão no Windows

- 1 No Windows 7, clique no ícone do Boot Camp na bandeja do sistema e selecione Painel de Controle Boot Camp  
  
No Windows 8, mova o cursor até o canto superior direito da tela e, em seguida, clique em Buscar. Busque “Boot Camp”, clique em Ajustes e, em seguida, clique em Boot Camp.
- 2 Selecione o disco de inicialização com o sistema operacional que você deseja usar.
- 3 Se você deseja inicializar o sistema operacional padrão agora, clique em Reiniciar.

#### Reiniciar no OS X usando o ícone Boot Camp na bandeja do sistema

- No Windows, clique no ícone Boot Camp na bandeja do sistema e, em seguida, selecione “Reiniciar no OS X”.

Esta ação também define o sistema operacional padrão para o OS X.

## Selecionar um sistema operacional padrão durante a inicialização

Você pode escolher qual sistema operacional usar durante a inicialização, mantendo pressionada a tecla Opção. Esta ação mostra os ícones para todos os discos de inicialização disponíveis e lhe permite substituir o ajuste padrão para o disco de inicialização que se encontra na preferência Disco de Inicialização (OS X) ou no painel de controle Boot Camp (Windows), sem alterar aquele ajuste.

- 1 Reinicie o seu Mac e mantenha pressionada a tecla Opção até que os ícones de disco apareçam na tela.
- 2 Selecione o disco de inicialização com o sistema operacional que você deseja utilizar e, em seguida, clique na seta abaixo do ícone.

## Remover o Windows do seu Mac

A maneira de remover o Windows do seu Mac dependerá de se você instalou o Windows em uma segunda partição ou em um disco de volume único.

*Se você instalou o Windows em uma segunda partição de disco:* Usando o Assistente do Boot Camp como descrito abaixo, remova o Windows apagando a partição do Windows e restaurando o disco a um volume do OS X de partição única.

*Se o seu Mac possui vários discos e você instalou o Windows em um disco que possui apenas uma partição:* Inicialize no OS X e utilize o Utilitário de Disco, que se encontra na pasta Outros do Launchpad, para reformatá-lo como um volume do OS X.

- 1 Inicialize o seu Mac no OS X.
- 2 Encerre todos os aplicativos abertos e finalize a sessão de quaisquer outros usuários do seu Mac.
- 3 Abra Assistente do Boot Camp.
- 4 Selecione “Remover Windows 7” e, em seguida, clique em Continuar.
- 5 Faça o seguinte:
  - Se o seu Mac possui um disco interno único, clique em Restaurar.
  - Se o seu Mac possui vários discos internos, selecione o disco do Windows, selecione “Restaurar para uma partição única do Mac OS” e, em seguida, clique em Continuar.

## Obter mais informações, suporte e opinião

Para obter suporte para o Boot Camp, visite [www.apple.com/br/support/bootcamp](http://www.apple.com/br/support/bootcamp).

A Apple agradece a sua opinião sobre o Boot Camp. Para enviar um comentário, abra o site [www.apple.com/br/macosex/feedback](http://www.apple.com/br/macosex/feedback).

A Apple não fornece suporte para a instalação ou utilização do software Microsoft Windows. Para buscar ajuda sobre problemas com o Windows, visite [windows.microsoft.com](http://windows.microsoft.com).

 Apple Inc.

© 2013 Apple Inc. Todos os direitos reservados.

Apple, logotipo da Apple, AirPort, Boot Camp, Mac, Mac OS, Mac Pro e OS X são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países.

Launchpad é marca comercial da Apple Inc.

Outros nomes de produtos e empresas aqui mencionados podem ser marcas registradas de suas respectivas empresas.

A menção de produtos de terceiros tem fins somente informativos e não constitui um endosso nem uma recomendação. A Apple não se responsabiliza quanto ao desempenho ou uso destes produtos. Todos os entendimentos, acordos ou garantias, se for o caso, ocorrem diretamente entre os fornecedores e os usuários prováveis. Foram empreendidos todos os esforços para garantir que as informações neste manual sejam precisas. A Apple não é responsável por erros de impressão ou administrativos.

BR019-2330/2013-01