

Parabéns, você e seu iMac
foram feitos um para o outro.

Bem-vindo(a) ao seu iMac.

www.apple.com/br/imac



Câmera FaceTime HD integrada

Realize videoconferências para o último iPad, iPhone, iPod touch ou Mac.

Central de Ajuda

🔍 **facetime**



E/S Thunderbolt de alta velocidade

Conecte dispositivos e monitores de alto desempenho.

Central de Ajuda

🔍 **thunderbolt**



Gestos do Magic Mouse

Utilize gestos como esses para controlar o seu Mac.

Central de Ajuda

🔍 **gestos**



Clique com um botão



Clique com dois botões



Rolagem



Passar dois dedos



Ampliação/redução de tela

control

OS X Lion

www.apple.com/br/macosex



Mission Control

Uma visão panorâmica do que está sendo executado no Mac.

Central de Ajuda

 mission control



Launchpad

Acesso instantâneo a todos os seus aplicativos em um só lugar.

Central de Ajuda

 launchpad



Tela cheia

Visualize aplicativos em tela cheia com apenas um clique.

Central de Ajuda

 tela cheia



Mac App Store

A melhor maneira de descobrir e transferir aplicativos para Mac.

Central de Ajuda

 mac app store



Mail

Agrupe suas mensagens de acordo com as conversas.

Central de Ajuda

 mail



iPhoto

Organize, edite e compartilhe suas fotos.

Ajuda iPhoto

 fotos



iMovie

Transforme vídeos caseiros em sucessos de bilheteria domésticos.

Ajuda iMovie

 filme



GarageBand

Crie músicas excelentes com facilidade.

Ajuda GarageBand

 gravação

Conteúdo

Capítulo 1: Preparar, Configurar, Já

- 9 O Que Vem na Caixa
- 10 Como configurar o seu iMac
- 16 Como colocar o seu iMac em repouso ou desligá-lo

Capítulo 2: A vida com o seu iMac

- 20 Recursos básicos do seu iMac
- 22 Portas do seu iMac
- 24 Outros componentes de seu iMac
- 26 Recursos para o teclado Apple Wireless Keyboard e o mouse Apple Magic Mouse
- 28 Como usar o teclado Apple Wireless Keyboard
- 30 Como usar o mouse Apple Magic Mouse
- 32 Como usar o controle remoto Apple Remote
- 34 Como Obter Respostas

Capítulo 3: Melhore a sua Memória

- 39 Como instalar a memória
- 44 Como comprovar que o iMac reconhece a nova memória

Capítulo 4: Problema, Encontre a Solução

- 47 É melhor prevenir
- 47 Problemas que o impedem de usar o iMac
- 50 Como reparar, restaurar ou reinstalar o software do Mac OS X
- 55 Como verificar se existe um problema com o hardware
- 56 Como trocar as pilhas
- 58 Problemas com a sua conexão à Internet
- 61 Problemas com a comunicação sem fio
- 62 Como Manter seu Software Atualizado
- 62 Mais Informações Sobre Serviço e Suporte
- 64 Como localizar o número de série de seu produto

Capítulo 5: E finalmente...

- 66 Informações Importantes sobre Segurança
- 70 Informações Importantes sobre Manipulação
- 72 Como limpar o iMac
- 73 Dicas sobre Ergonomia
- 75 Apple e o Meio-Ambiente

1

Preparar, Configurar, Já

www.apple.com/br/imac

Central de Ajuda  Assistente de Migração

O seu iMac foi projetado para que você comece a utilizá-lo de maneira rápida e imediata. Se você nunca usou um iMac ou é novo com os computadores Mac, leia este capítulo para obter uma introdução.

Importante: Leia todas as instruções de configuração deste capítulo e as informações de segurança começando em página 66 antes de conectar o iMac à tomada.

Se você for um usuário avançado, talvez já saiba como começar. Mesmo assim, leia as informações do capítulo 2, “A vida com o seu iMac” na página 19 para saber quais são os novos recursos deste iMac.

As respostas à maioria das perguntas podem ser encontradas na Central de Ajuda do seu iMac. Para obter mais informações sobre a Central de Ajuda, consulte “Como Obter Respostas” na página 34.

Remova todas as películas protetoras da parte externa de seu iMac antes de configurá-lo.

O Que Vem na Caixa

O seu iMac é fornecido com um teclado Apple Wireless Keyboard, com um mouse Apple Magic Mouse sem fio e com um cabo de corrente alternada. Se você tiver comprado um controle remoto Apple Remote, ele também estará na caixa.



Teclado Apple Wireless Keyboard

Mouse Apple Magic Mouse

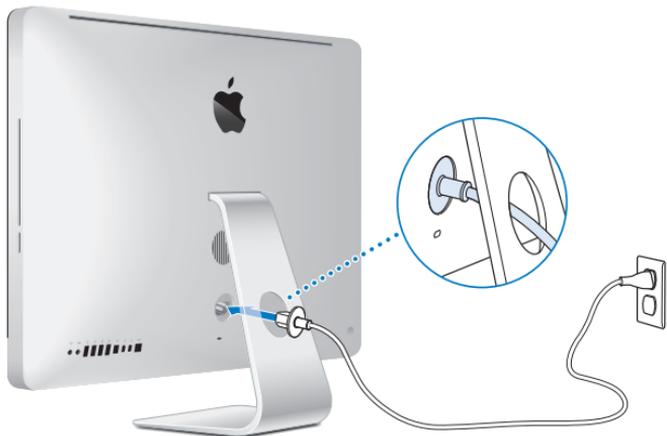


Cabo de corrente alternada

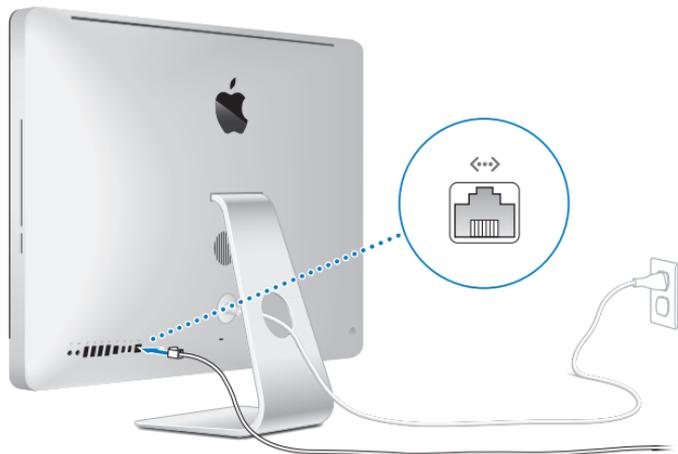
Como configurar o seu iMac

Siga os seguintes passos para configurar o seu iMac. Espere até o passo 4 para ligar o seu iMac.

Passo 1: Passe o cabo de alimentação através da abertura do suporte, conecte-o à porta de alimentação da parte posterior do seu iMac e depois conecte-o a uma tomada elétrica.



Passo 2: Para acessar a Internet ou uma rede, conecte uma extremidade de um cabo Ethernet à porta Ethernet de seu iMac. Conecte a outra extremidade a um modem a cabo, a um modem DSL ou a uma rede.



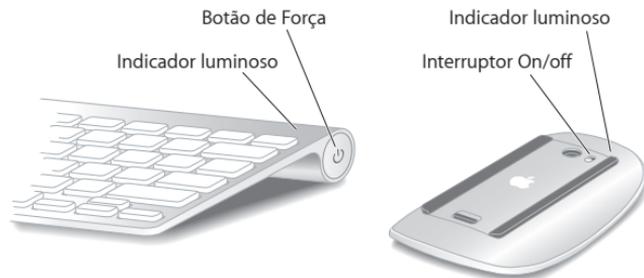
O seu iMac vem com a tecnologia Wi-Fi 802.11n para a conexão redes sem fio. Para obter informações sobre a configuração de uma conexão sem fio, escolha Ajuda da barra de menus e busque "wi-fi".

Para usar uma conexão discada, é necessário ter um modem USB externo. Conecte o modem a uma porta USB do seu iMac e, em seguida, use o cabo telefônico para conectar o modem à tomada telefônica.

Passo 3: Ligue o seu teclado e mouse sem fio.

Pressione o botão interruptor no lado direito do seu teclado Apple Wireless Keyboard e deslize o interruptor da parte inferior do seu mouse Apple Magic Mouse para ligá-los.

O seu teclado e mouse sem fios são fornecidos com baterias AA instaladas e já estão emparelhados com o iMac. O emparelhamento permite a eles comunicarem-se com o iMac sem o uso de fios.



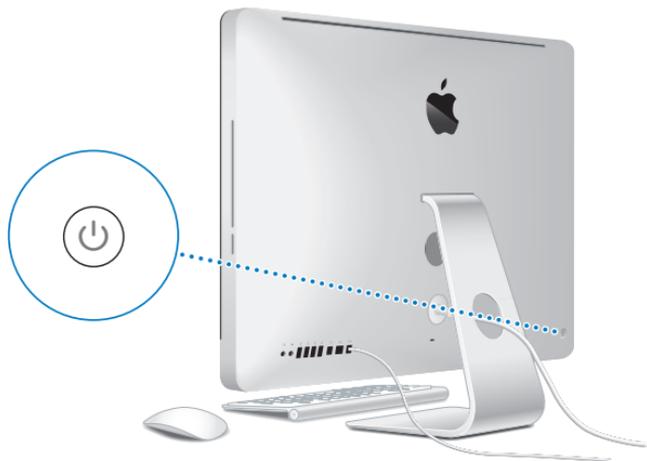
Quando você liga o teclado ou o mouse pela primeira vez, o indicador luminoso acende fixamente por 5 segundos, indicando que as baterias estão boas. Se o seu teclado ou mouse não funcionarem, certifique-se de que as baterias estejam instaladas e carregadas (consulte “Como trocar as pilhas” na página 56).

O indicador luminoso pisca até que você ligue o iMac e uma conexão seja estabelecida.

Nota: Se você tiver comprado um teclado USB ou um mouse USB, conecte o cabo a uma porta USB (ψ) na parte posterior de seu iMac.

Passo 4: Pressione o botão de Força (⏻) da parte posterior para ligar o seu iMac.

Você deve ouvir um toque ao ligar o iMac. Clique com o seu mouse para conectá-lo ao iMac.



Importante: Se o teclado e o mouse não estiverem emparelhados, siga as instruções na tela para emparelhá-los. Talvez seja necessário clicar uma vez no mouse para estabelecer uma conexão. Para obter mais informações sobre emparelhamento, consulte “Como emparelhar o teclado Apple Wireless Keyboard com o seu iMac” na página 29.

Passo 5: Configure o seu iMac

Ao ligar o seu iMac pela primeira vez, o Assistente de Configuração também inicia. O Assistente de Configuração ajuda você a especificar sua rede Wi-Fi, a configurar uma conta de usuário e transferir informações de outro Mac ou PC. Você também pode transferir informações de um backup do Time Machine ou de outro disco.

Se você estiver migrando de outro Mac, talvez você tenha que atualizar o software, caso o outro Mac não possua a versão 10.5.3 ou posterior do Mac OS X instalada. Para migrar de um PC, faça a transferência do Assistente de Migração do site www.apple.com/migrate-to-mac e instale-o no PC de onde quiser migrar.

Depois de utilizar o Assistente de Configuração no seu iMac, você pode deixá-lo processando sem encerrá-lo, ir ao outro computador, caso necessite atualizar o software e depois retornar ao seu iMac para completar a configuração.

Nota: Se você não usar o Assistente de Configuração para transferir as informações quando inicializar o iMac pela primeira vez, poderá fazê-lo posteriormente usando o Assistente de Migração. Abra o Assistente de Migração na pasta Utilitários do Launchpad. Para obter ajuda sobre a utilização do Assistente de Migração, abra a Central de Ajuda e busque “Assistente de Migração”.

Para configurar o seu iMac:

- 1 No Assistente de Migração, siga as instruções da tela até chegar na tela “Transfira Informações Para Este Mac”.

2 Realize uma configuração básica, uma configuração com migração ou transfira informações de um backup do Time Machine ou de outro disco:

- *Para realizar uma configuração básica*, selecione “Não transferir agora” e clique em Continuar. Siga as mensagens restantes para selecionar sua rede com ou sem fio, configure uma conta e saia do Assistente de Configuração.
- *Para realizar uma configuração com migração*, selecione “De outro Mac ou PC” e clique em Continuar. Siga as instruções da tela para selecionar o Mac ou PC do qual deseja migrar. Seu Mac ou PC deve estar na mesma rede com ou sem fio. Siga as instruções que aparecem na tela para fazer a migração.
- *Para transferir de um backup do Time Machine ou de outro disco*, selecione “De um backup do Time Machine ou de outro disco” e clique em Continuar. Selecione o backup ou o outro disco a partir do qual deseja migrar. Siga as instruções que aparecem na tela.

Se você não pretende manter ou usar o seu outro computador, é melhor desautorizá-lo de reproduzir músicas, vídeos ou livros de áudio comprados na loja iTunes Store. Desautorizar um computador pode prevenir que as músicas, vídeos ou livros de áudio comprados sejam reproduzidos por outra pessoa e libera outra autorização de uso. Para obter mais informações sobre como desautorizar, escolha Ajuda iTunes no menu Ajuda do iTunes.

Passo 6: Personalize sua mesa e ajuste suas preferências.

Você pode fazer rapidamente com que a mesa fique com a aparência desejada usando as Preferências do Sistema, que é a sua central de comandos para a maioria dos ajustes de seu iMac. Escolha Apple (🍏) > Preferências do Sistema na barra de menus, ou clique no ícone Preferências do Sistema no Dock.

Importante: Você pode definir uma opção para reiniciar sua senha nas preferências Usuários e Grupos, caso esqueça de sua senha. Para obter ajuda com as Preferências do Sistema, abra a Central de Ajuda e procure o tema “preferências do sistema” ou procure a preferência específica para a qual quer ajuda.

Como colocar o seu iMac em repouso ou desligá-lo

Quando você terminar de trabalhar com seu iMac, poderá colocá-lo em repouso ou desligá-lo.

Como colocar o iMac em repouso

Se você não for utilizar o iMac por apenas alguns dias, coloque-o em repouso. Quando o seu iMac está em repouso, a tela fica escurecida. Você pode interromper rapidamente o repouso do seu iMac e, assim, evitar o processo de inicialização.

Para colocar o iMac em repouso, siga qualquer uma destas instruções:

- Escolha Apple (🍏) > Repouso na barra de menus.
- Pressione o botão de Força (⏻) da parte posterior do seu iMac.
- Escolha Apple (🍏) > Preferências do Sistema, clique em Economizador de Energia e ajuste o temporizador.
- Mantenha pressionado o botão Reprodução/Pausa (▶⏸) no controle remoto Apple Remote opcional por 3 segundos.

Para interromper o repouso do seu iMac, você pode fazer o seguinte:

- Pressionar qualquer tecla do teclado.
- Clique no mouse.
- Pressione o botão de Força (⏻) da parte posterior do seu iMac.
- Pressionar qualquer botão no controle remoto Apple Remote opcional.

Quando o repouso do iMac for interrompido, os aplicativos, documentos e configurações do computador estarão exatamente da maneira como você os deixou.

Como desligar o seu iMac

Se você não for utilizar o iMac por muitos dias, desligue-o. Escolha Apple (🍏) > Desligar. Para ligar novamente o seu iMac, pressione o botão de Força (⏻).

NOTA: Desligue o seu iMac antes de movê-lo. Mover o seu iMac enquanto o disco rígido estiver girando pode danificá-lo, causando a perda de dados ou uma incapacidade de inicializar a partir do disco rígido.

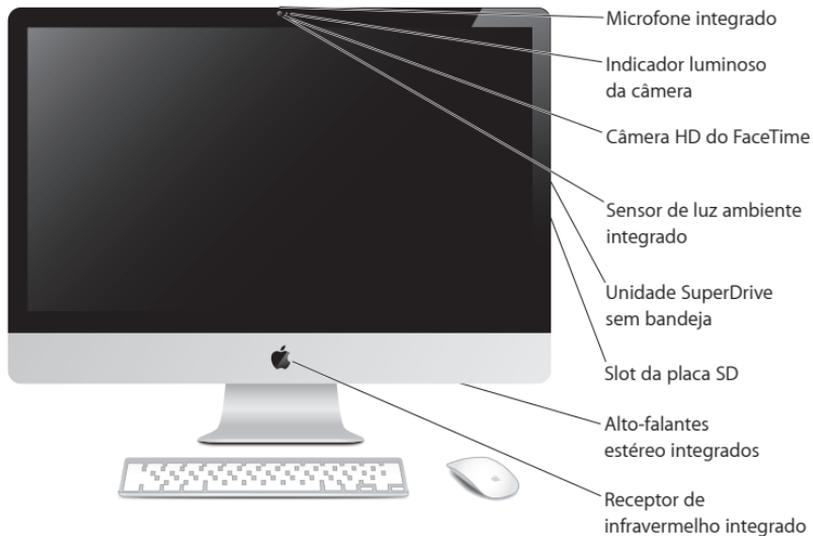
2

A vida com o seu iMac

www.apple.com/br/macosex

Central de Ajuda  Mac OS X

Recursos básicos do seu iMac



Microfone integrado

Capture sons diretamente no seu iMac ou fale com seus amigos ao vivo através da conexão de banda larga usando o aplicativo iChat incluído.

Câmera FaceTime de HD integrada e indicador luminoso da câmera

Use o aplicativo FaceTime para realizar videoconferências com outros usuários do FaceTime (em qualquer iPhone4, iPad 2, iPod touch novo ou Mac com FaceTime), tirar fotos com o Photo Booth ou capturar vídeo com o iMovie. O indicador luminoso se acende quando a câmera HD do FaceTime está em funcionamento.

Sensor de luz ambiente integrado

Ajusta automaticamente o brilho da sua tela, de acordo com a luz ambiente.

Unidade SuperDrive sem bandeja

A SuperDrive sem bandeja lê e grava os CDs e DVDs de tamanho padrão.

Slot de cartão SD

Transfere facilmente fotos, vídeos e dados de e para o iMac com uma placa SD.

Alto-falantes estéreo integrados

Ouçá músicas, assista filmes, jogos e outros arquivos multimídia.

Receptor de infravermelho (IR) integrado

Use um controle remoto Apple Remote opcional (disponível separadamente) com o receptor infravermelho para controlar o Keynote no iMac de até 9,1 metros de distância.

Portas do seu iMac

↔ Porta Ethernet
(10/100/1000
Base-T)

⚡ Porta Thunderbolt
(1 ou 2)

🔌 Portas USB 2.0 (4)

🎧 Porta de entrada
óptica de áudio
digital/ entrada
de áudio

🎧 Porta de saída
óptica de áudio
digital/saída de
fone de ouvido

🔌 Porta FireWire 800





Porta Ethernet (10/100/1000Base-T)

Conecte-se a uma rede Ethernet 10/100/1000Base-T de alta velocidade, conecte um modem DSL ou a cabo ou conecte-se a outro computador e transfira arquivos. A porta Ethernet detecta automaticamente outros dispositivos Ethernet.



Uma ou duas portas Thunderbolt (vídeo, áudio e dados de alta velocidade)

Conecte dispositivos compatíveis com Thunderbolt para transferir dados em alta velocidade ou para conectar um monitor externo que utiliza uma Mini DisplayPort. Você pode comprar adaptadores para conectar monitores que utilizem DVI, HDMI ou VGA. O iMac de 21,5 polegadas possui uma porta Thunderbolt e o iMac de 27 polegadas possui duas portas Thunderbolt.



Quatro portas USB (Universal Serial Bus) 2.0 de alta velocidade

Conecte um iPod, um iPhone, um iPad, um mouse, um teclado, uma impressora, um disco rígido, uma câmera digital, um joystick, um modem USB externo e muito mais. Você também pode conectar dispositivos USB 1.1.



Porta de entrada de áudio/entrada de áudio digital óptico

Conecte um microfone com alimentação externa ou um equipamento de áudio digital. Esta porta também é uma tomada estéreo S/PDIF 3.5 mm minifono.



Porta de saída óptica de áudio digital/ saída de fone de ouvido

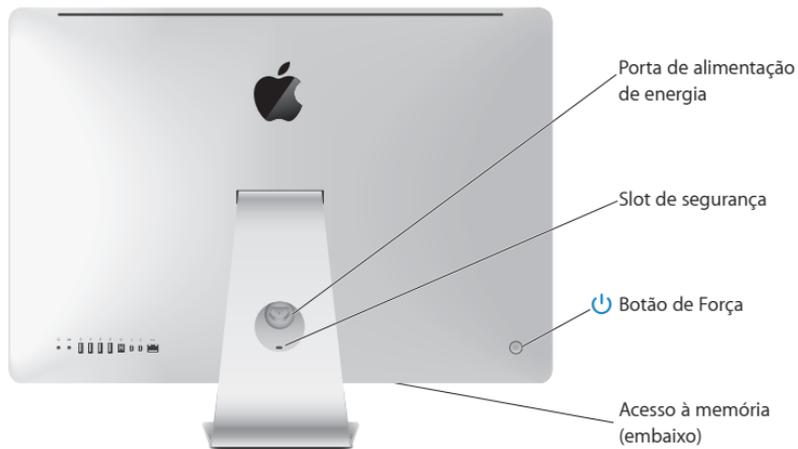
Conecte fones de ouvido, alto-falantes com alimentação externa ou equipamento de áudio digital. Esta porta também é uma tomada estéreo S/PDIF 3.5 mm minifono.



Porta FireWire 800

Conecte dispositivos externos, tais como câmeras de vídeo digitais ou dispositivos de armazenamento. A porta fornece até 7 watts de potência.

Outros componentes de seu iMac



Porta de alimentação de energia

Conecte o cabo de alimentação ao seu iMac.

Slot de segurança

Conecte um cadeado e um cabo para desencorajar furtos (disponíveis separadamente).

**Botão de Força**

Pressione para ligar o seu iMac ou colocá-lo em repouso. Mantenha pressionado para reiniciar o iMac durante a solução de problemas.

Acesso à memória

Instale a memória adicional. O seu iMac é fornecido com pelo menos 4 GB de memória instalada como dois módulos de memória de 2 GB.

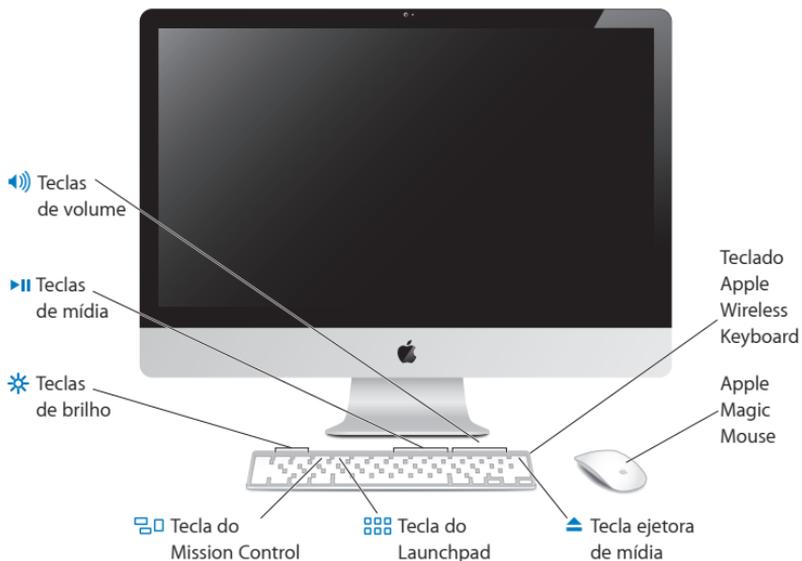
**Wi-Fi 802.11n (interna)**

Conecte-se a uma rede sem fio utilizando a tecnologia integrada Wi-Fi de 802.11n

**Tecnologia sem fio Bluetooth® (interna)**

Conecte os dispositivos sem fio, como o teclado Apple Wireless Keyboard e o mouse Apple Magic Mouse, os telefones celular Bluetooth, PDAs e impressoras.

Recursos para o teclado Apple Wireless Keyboard e o mouse Apple Magic Mouse



Apple Magic Mouse

Apresenta um mecanismo de rastreamento a laser, tecnologia sem fio Bluetooth e uma cobertura superior sem junções que usa uma tecnologia Multi-Touch compatível com botões múltiplos, rolagem de 360°, ampliação/redução de tela e controle do passar de dedos do seu iMac. Use as Preferências do Mouse para ajustar o rastreio, o clique e a velocidade de rolagem, ou para adicionar a compatibilidade com o botão secundário (consulte página 31).

Teclado Apple Wireless Keyboard

Combina a liberdade sem fio com teclas de função integradas que estão pré-programadas para funcionar com os seus aplicativos.

Tecla Ejetora de Mídia

Mantenha esta tecla pressionada para ejetar um disco. Você pode também ejetar um disco arrastando seu ícone da Mesa para o Lixo.

Teclas de brilho (F1, F2)

Aumente (☀) ou diminua (☾) o brilho da tela.

Tecla Mission Control (F3)

Abra o Mission Control para obter uma vista abrangente do que está sendo executado no seu iMac, incluindo o Dashboard, todos os seus spaces e todas as janelas abertas.

Tecla Launchpad (F4)

Abra o Launchpad para ver instantaneamente todos os aplicativos em seu iMac. Clique em um aplicativo para abri-lo.

Teclas de mídia (F7, F8, F9)

Retroceda (◀◀), reproduza ou coloque em pausa (▶◼) ou avance rapidamente (▶▶) uma música, um filme ou uma apresentação de slides.

Teclas de volume (F10, F11, F12)

Coloque em mudo (🔇), diminua (🔉) ou aumente (🔊) o volume do som produzido pelos alto-falantes ou pela porta de fones de ouvido de seu iMac.

Como usar o teclado Apple Wireless Keyboard

O teclado Apple Wireless Keyboard é fornecido com duas baterias AA instaladas e já vem emparelhado com o iMac. Emparelhamento significa que o teclado e o iMac estão conectados sem fio e podem comunicar-se entre eles.

Sobre o indicador luminoso

O indicador luminoso (LED) do teclado Apple Wireless Keyboard funciona como um indicador de bateria e um indicador de estado. Quando você liga o teclado pela primeira vez, a luz acende fixamente por 5 segundos, indicando que as baterias estão boas e, em seguida, apaga. Se você pressionar o botão de Força (⏻) no seu teclado sem fio e o indicador luminoso não acender, talvez seja necessário trocar as baterias. Consulte “Como trocar as pilhas” na página 56.



Como emparelhar o teclado Apple Wireless Keyboard com o seu iMac

Se o seu teclado Apple Wireless Keyboard não estiver emparelhado com o iMac, o indicador luminoso começará a piscar indicando que o teclado está em modo de descobrimento e pronto para emparelhar com o iMac.

Para emparelhar o seu teclado sem fio:

- 1 Pressione o botão de Força (⏻) para ligar o teclado sem fio.
- 2 Escolha Apple (🍏) > Preferências do Sistema e clique em Teclado
- 3 Clique em “Configurar o Teclado Bluetooth...” no canto inferior direito.
- 4 Selecione o seu teclado sem fio e, em seguida, siga as instruções na tela.

Se você não conseguir emparelhar o seu teclado com o iMac dentro de 3 minutos, o indicador luminoso e o teclado apagarão para economizar bateria. Pressione o botão de Força (⏻) para reativar o seu teclado, permitindo o emparelhamento com o iMac. Quando você tiver conseguido emparelhar o teclado com o iMac, o indicador luminoso acenderá fixamente por 3 segundos e, em seguida, apagará.

Como usar o teclado Apple Wireless Keyboard

Personalize o seu teclado Apple Wireless Keyboard usando as preferências de teclado. Você pode alterar as teclas modificadoras, atribuir atalhos de teclado aos comandos de menu em um aplicativo Mac OS X ou no Finder, e muito mais.

Para personalizar o seu teclado:

- 1 Escolha Apple (🍏) > Preferências do Sistema.
- 2 Clique em Teclado e, em seguida, clique em Atalhos de Teclado.

Como usar o mouse Apple Magic Mouse

O seu mouse Apple Magic Mouse, fornecido com duas baterias AA instaladas, já está emparelhado com o iMac. Emparelhamento significa que o mouse Apple Magic Mouse e o iMac estão conectados sem fio e podem comunicar-se entre eles.

Sobre o indicador luminoso

Quando você liga o mouse Apple Magic Mouse pela primeira vez, a luz acende fixamente por 5 segundos, indicando que as baterias estão boas. Se você ligar o seu mouse e o indicador luminoso não acender, talvez seja necessário trocar as baterias. Consulte “Como trocar as pilhas” na página 56.



Como emparelhar o mouse Apple Magic Mouse com o seu iMac

Se o seu mouse Apple Magic Mouse não estiver emparelhado com o iMac, o indicador luminoso começará a piscar, indicando que o mouse está no modo de descobrimento e pronto para emparelhar.

Para emparelhar o mouse:

- 1 Deslize o interruptor on/off na parte inferior do mouse para ligá-lo.
- 2 Escolha Apple (🍏) > Preferências do Sistema e clique em Mouse.
- 3 Clique em “Configurar o Mouse Bluetooth...” no canto inferior direito.
- 4 Selecione o seu mouse sem fio e, em seguida, siga as instruções na tela.

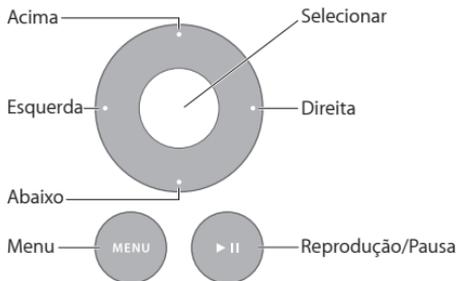
Se você não conseguir emparelhar o seu mouse com o iMac dentro de 3 minutos, o indicador luminoso e o mouse apagarão para economizar bateria. Deslize o interruptor on/off para ligar o mouse novamente, permitindo o emparelhamento com o iMac. Quando o mouse estiver corretamente emparelhado com o iMac, o indicador luminoso ficará aceso permanentemente.

Como usar o mouse Apple Magic Mouse

Para saber mais sobre sobre os gestos do Multi-Touch que podem ser usados com o mouse Apple Magic Mouse ou para alterar a forma que eles funcionam, use as Preferências do Mouse. Escolha Apple (🍏) > Preferências do Sistema e clique em Mouse.

Como usar o controle remoto Apple Remote

Se o seu iMac vier com um controle remoto Apple Remote, você poderá usá-lo com produtos Apple que tenham um receptor de infravermelho (IR) integrado. Controle e reproduza filmes de DVD ou músicas de sua biblioteca do iTunes, assista a apresentações de slides de fotos, assista a trailers de filmes e muito mais.



Para usar o seu Apple Remote:

- 1 Pressione Reproduzir/Pausa para reproduzir ou colocar em pausa uma música, uma apresentação de slides ou um filme.
- 2 Pressione Direita ou Esquerda para pular para a próxima música ou para a música anterior em sua biblioteca do iTunes ou para o próximo capítulo ou para o capítulo anterior em um DVD.
- 3 Mantenha Direita ou Esquerda pressionada para avançar rapidamente ou retroceder em uma música ou filme.
- 4 Pressione Para Cima ou Para Baixo para ajustar ro volume.

Como emparelhar seu controle remoto Apple Remote

Emparelhe seu controle remoto Apple Remote com o iMac ou com outro produto da Apple. Depois que você emparelha o iMac ou o produto Apple, ele fica controlado apenas pelo controle remoto emparelhado.

Para emparelhar o seu controle remoto:

- 1 Distancie-se de 8 a 10 cm de seu produto iMac ou Apple.
- 2 Aponte o controle remoto para o receptor de IR que fica na frente de seu iMac ou produto Apple.
- 3 Mantenha Direita e Menu pressionados por 5 segundos.

Quando você tiver emparelhado seu controle remoto, um símbolo de corrente aparecerá na tela.

Para desemparelhar seu controle remoto em um iMac:

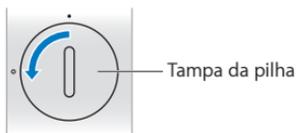
- 1 Escolha Apple (🍏) > Preferências do Sistema na barra de menus.
- 2 Clique em Segurança e, em seguida, clique em Desemparelhar.

Para Apple TV ou outros produtos Apple, mantenha pressionados Menu e Esquerda para desemparelhar.

Como trocar a bateria

Para trocar a bateria:

- 1 Use uma moeda para remover a tampa do compartimento da bateria.



- 2 Coloque uma bateria CR2032 com o lado positivo (+) para cima.
- 3 Recoloque a tampa e use uma moeda para apertá-la.

Como Obter Respostas

Você pode encontrar muitas outras informações sobre como usar o seu iMac na Central de Ajuda e na Internet em www.apple.com/br/support/imac.

Para obter ajuda da Central de Ajuda:

- 1 Clique no ícone do Finder no Dock (a barra de ícones na parte lateral da tela).
- 2 Clique no menu Ajuda na barra de menus e realize uma das seguintes ações:
 - Digite uma pergunta ou um termo no campo Busca e, em seguida, escolha um tema a partir dos resultados, ou selecione Mostrar Todos os Temas de ajuda para ver todos os temas.
 - Escolha Central de Ajuda para abrir a janela Central Ajuda, onde você pode navegar e buscar temas.

Mais Informações

Para obter mais informações sobre o uso de seu iMac, consulte:

Informações sobre	Consulte
Como instalar memória	"Melhore a sua Memória" na página 37.
Como solucionar um problema com o seu iMac	"Problema, Encontre a Solução" na página 45.
Como localizar serviço e suporte para o seu iMac	"Mais Informações Sobre Serviço e Suporte" na página 62. Ou consulte o site de suporte da Apple em www.apple.com/br/support .
Como usar o Mac OS X	O site do Mac OS X em www.apple.com/br/macosex . Ou busque "Mac OS X" na Central de Ajuda.
Como mudar de um PC a um Mac	"Por que você vai amar o Mac" no site www.apple.com/br/getamac/whymac .
Como usar aplicativos iLife	Site iLife em www.apple.com/br/ilife . Ou abra um aplicativo iLife, abra a Ajuda do aplicativo e digite uma pergunta no campo de busca.
Como alterar as Preferências do Sistema	Preferências do Sistema escolhendo Apple () > Preferências do Sistema. Ou busque "preferências do sistema" na Central de Ajuda.
Como usar a câmera HD do FaceTime	Central de Ajuda e busque "FaceTime".
Como utilizar o teclado ou o mouse	Vá para Preferências do Sistema e escolha Teclado ou Mouse. Ou abra a Central de Ajuda e busque os temas "teclado" ou "mouse".
Como usar o Wi-Fi	A página de suporte da AirPort em www.apple.com/support/airport . Ou abra a Central de Ajuda e busque "wi-fi".
Como usar a tecnologia sem fio Bluetooth	Central de Ajuda e busque "Bluetooth". Ou vá para a página de suporte do Bluetooth em www.apple.com/br/support/bluetooth .

Informações sobre	Consulte
Como conectar-se a uma impressora	Central de Ajuda e busque "impressão".
Conexões FireWire e USB	Central de Ajuda e busque "FireWire" ou "USB".
Como conectar seu computador à Internet	Central de Ajuda e busque "Internet".
Monitores externos	Abra a Central de Ajuda e procure por "porta do monitor" ou "modo do monitor de destino".
Como usar a porta Thunderbolt	Central de Ajuda e busque "Thunderbolt".
Controle remoto Apple Remote	Central de Ajuda e busque "remote".
Como usar a SuperDrive	Central de Ajuda e busque "unidade óptica".
Especificações	Visite a página de especificações no site support.apple.com/br_BR/specs para obter as especificações técnicas. Ou abra o utilitário Informações do Sistema escolhendo Apple () > Sobre este Mac na barra de menus e, em seguida, clicando em Mais Informações.
Como transferir atualizações de software do Mac	Atualizações de Software, escolhendo Apple () > Atualização de Software.
Buscar e transferir aplicativos Mac	Mac App Store escolhendo Apple () > App Store. Ou clique sobre o ícone no Dock.
Instruções, suporte técnico e manuais de produtos Apple.	O site de suporte da Apple no endereço www.apple.com/br/support .

3

Melhore a sua Memória

www.apple.com/br/store

Central de Ajuda  RAM

O seu iMac é fornecido com pelo menos 4 gigabytes (GB) de memória DRAM (Dynamic Random Access Memory) DDR33 (Double Data Rate 3) instalado como dois módulos de memória de 2 GB. Você pode substituir ou instalar módulos de memória adicional de 2 GB ou 4 GB até o máximo de 16 GB. Os módulos de memória precisam atender a estas especificações:

- Formato SO-DIMM
- 1333 MHz, PC3-8500, compatível com DDR3 (também referido como DDR3 1333)
- Sem armazenamento intermediário e não registrado

AVISO: A Apple recomenda que a instalação seja feita por um técnico certificado pela Apple. Consulte “Suporte e Serviço AppleCare” na página 63 para obter informações sobre como entrar em contato com a Apple para obter serviço. Se você tentar instalar memória e danificar o seu equipamento, os danos não serão cobertos pela garantia limitada do iMac.

Como instalar a memória

O seu iMac possui quatro slots de memória. Dois estão preenchidos com pelo menos 2 GB de módulos de memória. Você pode instalar memória adicional nos slots livres ou substituir a memória nos slots preenchidos com módulos de memória de 2 GB ou 4 GB (até 16 GB de memória).

Você pode adquirir memória adicional da Apple em um revendedor autorizado Apple, em uma loja distribuidora da Apple Store ou na Apple Store on-line em www.apple.com/br/store.

AVISO: Sempre desligue o iMac e remova o cabo de alimentação antes de instalar memória. Não tente instalar memória com o iMac ligado.

Para instalar memória:

- 1 Desligue o iMac, escolhendo Apple (🍏) > Desligar.
- 2 Desconecte todos os cabos e o cabo de alimentação do iMac.
- 3 Coloque uma toalha ou um tecido limpo e macio em sua superfície de trabalho. Segure o iMac pelas laterais e coloque-o com a tela voltada para baixo e com a parte inferior voltada para você.

- 4 Levante o suporte e utilize uma chave Phillips número 2 para soltar os três parafusos que prendem a tampa de acesso à memória. Gire-os no sentido anti-horário.

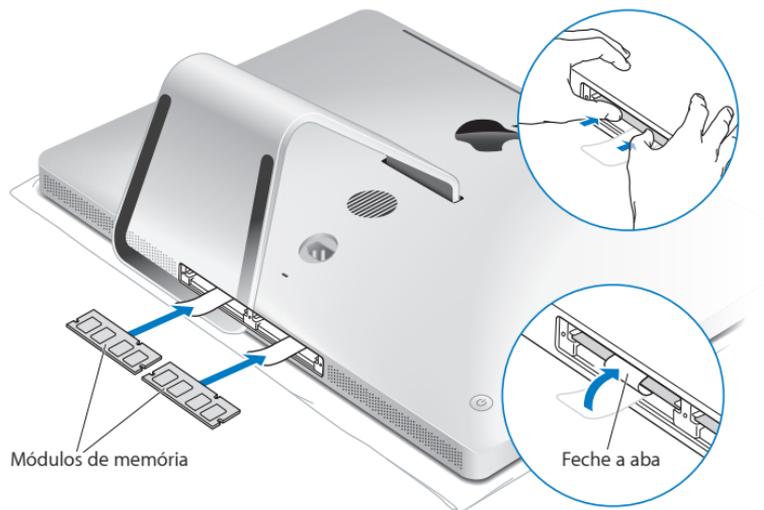


- 5 Remova a porta de acesso à memória e coloque-a de lado.

- 6 Abra as abas do compartimento de memória.
- 7 Para substituir os módulos de memória, puxe a aba para ejetar os módulos de memória que estão instalados. Remova os módulos de memória que você deseja substituir.



- 8 Insira os novos módulos de memória nos slots com os encaixes voltados para a direita, conforme mostrado na ilustração.
 - Se instalar módulos de memória adicionais, insira-os nos slots abertos.
 - Se você substituir os módulos de memória instalados, insira um novo módulo de memória em cada um dos slots frontais próximos ao monitor.
- 9 Pressione firmemente cada módulo de memória, alinhando-o dentro de seu respectivo slot. Quando o módulo de memória for corretamente encaixado, você ouvirá um leve clique.
- 10 Feche as abas do compartimento de memória.



- 11 Coloque a tampa de acesso à memória e aperte os três parafusos com uma chave Phillips número 2.

AVISO: Não se esqueça de colocar de volta a porta de acesso à memória depois da instalação. O iMac não funcionará corretamente sem a porta de acesso à memória.



- 12 Segure o seu iMac pelas laterais e recolque-o na posição correta. Em seguida, reconecte os cabos e o cabo de alimentação.
- 13 Pressione o botão de força (⏻) que fica na parte de trás do iMac para ligá-lo.

Como comprovar que o iMac reconhece a nova memória

Depois da instalação, certifique-se de que o iMac reconhece a nova memória.

Para verificar a memória instalada no iMac:

- 1 Inicialize o iMac.
- 2 Quando você visualizar a mesa do Mac OS X, escolha Apple (🍏) > Sobre este Mac.
Você verá a quantidade total de memória instalada no iMac. Para obter uma visualização detalhada da quantidade de memória instalada, abra o utilitário Informações do Sistema, clicando em Mais Informações.

Se a memória que você instalou não cumprir com as especificações (veja a página 38), o iMac emitirá três toques a cada cinco segundos. Se isso ocorrer, desligue o iMac e verifique as instruções de instalação novamente para certificar-se de que a memória é compatível com o iMac e de que ela está instalada corretamente. Se ainda estiver com problemas, remova a memória e consulte as informações de suporte fornecidas ou entre em contato com o fornecedor da mesma.

4

Problema, Encontre a Solução

www.apple.com/br/support

Central de Ajuda  ajuda

Ocasionalmente, você pode encontrar algum problema ao trabalhar com o seu iMac. Leia para saber mais sobre as dicas para possíveis soluções de problemas. Você também pode encontrar mais informações para a solução de problemas na Central de Ajuda ou no site de Suporte do iMac em www.apple.com/br/support/imac.

Se tiver algum problema ao trabalhar com seu iMac, geralmente existe uma solução simples e rápida. Se você se deparar com um problema, tente se lembrar de todos os passos executados antes da ocorrência do problema. Isto pode ajudá-lo a diminuir as possíveis causas do problema e a encontrar as respostas que você precisa. Itens a anotar:

- Os aplicativos que você estava utilizando quando o problema ocorreu. Os problemas que ocorrem apenas com um aplicativo específico podem indicar que este aplicativo não é compatível com a versão do Mac OS X instalada no seu computador.
- Qualquer software que você instalou recentemente.
- Todos os novos hardwares (como memória adicional ou periféricos) que foram conectados ou instalados.

AVISO: Não tente abrir o seu iMac, exceto para instalar memória. Se o seu iMac precisar de conserto, consulte “Mais Informações Sobre Serviço e Suporte” na página 62 para obter informações sobre como entrar em contato com a Apple ou com um Fornecedor de Serviços Autorizado da Apple para obter assistência. O seu iMac não tem peças que possam ser consertadas pelo usuário, a não ser a memória.

É melhor prevenir

Se você mantiver os backups do Time Machine atualizados, garantirá que seus dados não sejam perdidos, caso tenha um problema com o seu computador ou software.

Se você realizar backups regulares do Time Machine, você pode restaurar seu software e todos os seus dados da maneira exata que eles estavam no momento de backup.

Mesmo os problemas mais graves são menos preocupantes se você proteger suas informações com o Time Machine.

Problemas que o impedem de usar o iMac

Se o iMac não estiver respondendo ou se o cursor não estiver se movendo

- Certifique-se de que o seu teclado Apple Wireless Keyboard ou o mouse Apple Magic Mouse estejam ligados e as baterias estejam carregadas. (Consulte “Como trocar as pilhas” na página 56.)

Se você estiver usando um teclado ou um mouse USB, certifique-se de que eles estejam conectados. Desconecte os conectores e conecte-os novamente para ter certeza de que estão bem presos.

- Tente fazer com que os aplicativos que estão com problema sejam encerrados. Pressione as teclas Opção e Comando (⌘) e pressione a tecla Esc. Se aparecer uma caixa de diálogo, selecione o aplicativo e clique em Forçar Encerrar. Em seguida, salve o trabalho que estiver fazendo em todos os aplicativos abertos e reinicie o iMac para ter certeza de que o problema foi totalmente resolvido.
- Se você não conseguir encerrar o aplicativo, mantenha o botão de Força (⏻) na parte posterior do seu iMac pressionado por cinco segundos para desligar o computador. Desconecte o cabo de alimentação do iMac. Em seguida, conecte o cabo de alimentação novamente e pressione o botão de Força (⏻) do iMac para ligá-lo.

Se o problema voltar a ocorrer ao utilizar um determinado aplicativo, fale com o fabricante desse aplicativo e confirme se ele é compatível com o computador.

Para obter informações sobre o software que acompanham seu iMac, visite www.apple.com/downloads.

Caso o problema ocorra frequentemente, tente reparar seu disco, restaurando seu software a partir de um backup ou reinstalando o software do sistema usando o painel Utilitários do Mac OS X (consulte “Como reparar, restaurar ou reinstalar o software do Mac OS X” na página 50).

Se o iMac ficar bloqueado na inicialização ou se aparecer um ponto de interrogação piscando

- Aguarde alguns segundos. Se o seu iMac não inicializar após um período de espera, desligue-o mantendo o botão de Força (⏻) pressionado por cerca de 5 segundos. Em seguida, mantenha pressionada a tecla Opção e pressione o botão de Força (⏻) novamente para reiniciar o seu computador. Mantenha a tecla Opção pressionada até que o iMac reinicie; depois, clique na seta sob o ícone do disco rígido que você deseja usar como disco de inicialização.

Quando o iMac reiniciar, abra as Preferências do Sistema e clique em Disco de Inicialização. Selecione uma pasta Sistema Mac OS X local.

- Se o problema ocorre com frequência, talvez seja necessário reinstalar o software do sistema (consulte “Como reparar, restaurar ou reinstalar o software do Mac OS X” na página 50).

Se o iMac não estiver respondendo ou inicializando

- Verifique se o cabo de alimentação está conectado ao iMac e se a tomada de energia está funcionando.
- Reinicie o seu computador enquanto mantém pressionada as teclas Comando (⌘) e R, até o computador reiniciar. Quando o painel Utilitários do Mac OS X aparecer, selecione uma opção para reparar o seu disco, restaurar o seu software ou reinstalar o Mac OS X e os aplicativos da Apple. Para obter mais informações, consulte “Como reparar, restaurar ou reinstalar o software do Mac OS X” na página 50.
- Pressione o botão de Força (⏻) e imediatamente mantenha pressionadas as teclas Comando (⌘), Opção, P e R até ouvir o som de inicialização uma segunda vez. Isso redefine o parâmetro RAM (PRAM).
- Se você instalou uma memória recentemente e o seu iMac estiver emitindo toques a cada cinco segundos, certifique-se de que a memória esteja instalada corretamente e de que ela seja compatível com o seu iMac. Verifique se a remoção da memória instalada permite que o seu iMac inicie (consulte a página 44).
- Desconecte o cabo de alimentação e espere pelo menos 30 segundos. Conecte o cabo de alimentação novamente e pressione o botão de Força (⏻) novamente para iniciar o iMac.
- Se você ainda não estiver conseguindo reiniciar o seu iMac, consulte “Mais Informações Sobre Serviço e Suporte” na página 62 para obter mais informações sobre como entrar em contato com a Apple para obter serviço.

Se tiver problemas para inserir um disco

- Empurre o disco na unidade com um movimento contínuo até que seus dedos toquem a parte lateral do seu iMac.
- Use apenas um disco de tamanho padrão.

Se tiver problemas para ejetar um disco

- Encerre todos os aplicativos que possam estar utilizando o disco e pressione a tecla Ejetar Mídia (⏏) do teclado.
- Abra uma janela do Finder e clique no ícone Ejetar próximo ao ícone do disco na barra lateral ou arraste o ícone do disco da Mesa para o Lixo.
- Finalize a sessão de sua conta do usuário, escolhendo Apple () > Finalizar Sessão de “Usuário” (seu nome de conta aparece no menu), e, em seguida, pressione a tecla Ejetora de Mídia (⏏) do seu teclado.
- Reinicie o iMac, mantendo o botão do mouse pressionado.

Se tiver problemas com a esfera de rolagem do mouse

- Se você tiver um mouse com uma esfera de rolagem e a esfera não estiver rolando adequadamente para cima, para baixo e para os lados, segure o mouse de cabeça para baixo e role a esfera energeticamente enquanto efetua a limpeza.
- Para obter mais informações, consulte “Como limpar o mouse” na página 72.

Se os seus ajustes de data e hora não permanecem corretamente ajustados

- Pode ser que você tenha de substituir a bateria de reserva interna. Para obter mais informações sobre como contatar a Apple e obter assistência, consulte “Mais Informações Sobre Serviço e Suporte” na página 62.

Como reparar, restaurar ou reinstalar o software do Mac OS X

Se você possui um problema com o software ou o hardware do seu Mac, o Mac OS X fornece utilitários de reparação e restauração que talvez eliminem os problemas e que podem restaurar o seu software aos seus ajustes originais de fábrica. Você pode acessar esse utilitários a partir do aplicativo Utilitários do Mac OS X, mesmo se o seu computador não estiver inicializando corretamente.



Utilize o aplicativo Utilitários do Mac OS X para:

- Restaurar o seu software e os dados de um backup do Time Machine.
- Reinstalar o Mac OS X e os aplicativos da Apple
- Restaurar o seu computador aos ajustes de fábrica apagando o seu disco e reinstalando o Mac OS X e os aplicativos da Apple.
- Reparar o disco do seu computador usando o Utilitário de Disco.

Se o seu computador detectar um problema, ele abre o aplicativo Utilitários do Mac OS X automaticamente. Você também pode abri o aplicativo manualmente ao reiniciar o seu computador.

Para abrir o aplicativo Utilitários do Mac OS X:

- Reinicie o seu computador enquanto mantém pressionadas a tecla Comando (⌘) e a tecla R.

Alguns utilitários do aplicativo Utilitários do Mac OS X requerem acesso à Internet e à Mac App Store. Talvez você tenha que certificar-se de que o seu computador esteja conectado à Internet usando sua rede Ethernet ou Wi-Fi.

Para conectar-se usando uma rede Wi-Fi:

- 1 Escolha uma rede do menu de estado Wi-Fi do canto superior direito da tela.
- 2 Se necessário, digite a senha da rede.

Para conectar-se a uma rede fechada, escolha Conectar-se a Outra Rede. Digite o nome senha da rede.

Como reparar um disco com o Utilitário de Disco

Caso você tenha um problema com o seu computador ou se você iniciar o seu computador e vir o painel Utilitários do Mac OS X, talvez você tenha que reparar o disco do seu computador.

- 1 Selecione o Utilitário de Disco no painel Utilitários do Mac OS X e clique em Continuar.
- 2 Selecione o disco ou partição da lista da esquerda e, em seguida, clique na aba Reparador.
- 3 Clique em Reparar Disco.

Se o Utilitário de Disco não puder reparar o disco, faça o backup da maioria de informações possíveis e depois siga as instruções de “Como reinstalar o Mac OS X e os aplicativos da Apple” na página 53.

Para obter informações sobre o Utilitário de Disco e sobre suas opções, consulte a Central de Ajuda ou abra o Utilitário de Disco (na pasta Utilitários do Launchpad) e escolha Ajuda > Ajuda Utilitário de Disco.

Como restaurar as informações usando um backup do Time Machine

Você pode usar o utilitário Restaurar para restaurar tudo em seu computador para seu estado anterior, caso tenha um backup do Time Machine.

Use um backup do Time Machine para restaurar as informações somente para o computador que foi a fonte daquele backup. Caso você queira transferir informações para um novo computador, utilize o Assistente de Migração na pasta Utilitários no Launchpad).

- 1 Se o seu backup estiver em um Time Capsule, certifique-se de que você está conectado a uma rede Ethernet ou Wi-Fi. (Para conectar-se a uma rede Wi-Fi, siga as instruções da página 52.)
- 2 No painel Utilitários do Mac OS X selecione Restaurar Usando o Backup do Time Machine e clique em Continuar.
- 3 Selecione o disco que contém o backup do Time Machine e, em seguida, siga as instruções da tela.

Como reinstalar o Mac OS X e os aplicativos da Apple

Sob algumas circunstâncias, talvez você tenha que reinstalar o Mac OS X e os aplicativos da Apple. Você pode reinstalar enquanto conserva seus arquivos e ajustes de usuário intactos.

- 1 Certifique-se de que você esteja conectado à Internet usando uma rede Ethernet ou Wi-Fi. (Para conectar-se a uma rede Wi-Fi, siga as instruções da página 52.)
- 2 No painel Utilitários do Mac OS X selecione Reinstalar o Mac OS X e clique em Continuar.
- 3 No painel em que aparecer uma mensagem solicitando que você selecione um disco, selecione seu disco atual do Mac OS X (na maioria dos casos, será o único disco disponível).
- 4 Para selecionar ou desmarcar o software opcional, clique em Personalizar.
- 5 Clique em Instalar.

Você pode instalar o Mac OS X sem apagar o disco, o que salva seus arquivos e ajustes existentes ou você pode apagar o disco primeiro, o que apaga todos os seus dados e deixa o computador preparado para a reinstalação do Mac OS X e aplicativos da Apple.

Após reinstalar o Mac OS X, você pode transferir novamente os aplicativos que vieram com o seu iMac e outros aplicativos que você comprou da Mac App Store. Você pode restaurar seus outros dados ou aplicativos de um backup do Time Machine ou de outro lugar.

Importante: A Apple recomenda que você faça um backup dos dados do seu disco, antes de restaurar o software. A Apple não se responsabiliza por nenhuma perda de dados.

Como restaurar o seu computador aos ajustes de fábrica

Quando você restaura o seu computador aos ajustes de fábrica, todo o conteúdo do seu computador (contas de usuário, ajustes de rede e todos os arquivos e pastas) são apagados. Antes de restaurar, faça um backup de quaisquer arquivos que deseja manter, copiando-os a outro disco. Anote seus ajustes de rede da preferência Rede para facilitar a sua conexão após a reinstalação do Mac OS X.

- 1 Certifique-se de que você esteja conectado à Internet usando uma rede Ethernet ou Wi-Fi. (Para conectar-se a uma rede Wi-Fi, siga as instruções da página 52.)
- 2 No painel Utilitários do Mac OS X selecione Utilitário de Disco e clique em Continuar.
- 3 Selecione o disco da lista à esquerda e, em seguida, clique na aba Apagar.
- 4 Selecione Mac OS Expandido (Reg. Cron.) do menu local Formato, digite um nome para o disco e, em seguida, clique em Apagar.
- 5 Depois que o disco for apagado, escolha Utilitário de Disco > Encerrar Utilitário de Disco.
- 6 No painel Utilitários do Mac OS X selecione Reinstalar o Mac OS X e clique em Continuar.

- 7 Para reinstalar o Mac OS X e os seus aplicativos, siga as instruções do instalador do Mac OS X.

Após reinstalar o Mac OS X, você pode transferir novamente os aplicativos que vieram com o seu iMac e outros aplicativos que você comprou da Mac App Store. Você pode restaurar seus outros dados ou aplicativos de um back do Time Machine ou de outro lugar.

Como verificar se existe um problema com o hardware

Se você suspeitar que existe um problema com o hardware, use o aplicativo Apple Hardware Test para ajudar a determinar se existe um problema com algum dos componentes do iMac.

Para utilizar o Apple Hardware Test:

- 1 Desconecte todos os dispositivos externos do seu iMac, exceto o teclado e o mouse. Se houver um cabo Ethernet conectado ao computador, desconecte-o.
- 2 Reinicie o iMac mantendo pressionada a tecla D.
- 3 Quando a tela do seletor do Apple Hardware Test aparecer, selecione o idioma que deseja utilizar.
- 4 Pressione a tecla Retorno ou clique no botão de seta direita.
- 5 Quando a tela principal do Apple Hardware Test aparecer (depois de 45 segundos), siga as instruções da tela.
- 6 Se o Apple Hardware Test detectar um problema, ele exibirá um código de erro. Anote o código do erro antes de buscar alternativas de suporte. Se o Apple Hardware Test não detectar uma falha de hardware, o problema poderá estar no software.

Importante: Se o Apple Hardware Test não aparecer após reiniciar, mantenha pressionadas as teclas Comando (⌘), Opção e D e reinicie o computador para acessar o software Apple Hardware Test pela Internet. Seu computador deve estar conectado a uma rede que tenha acesso à Internet.

Como trocar as pilhas

O teclado Apple Wireless Keyboard e o mouse Apple Magic Mouse são fornecidos com duas pilhas AA instaladas. Você pode substituí-las por baterias AA alcalinas, de lítio ou recarregáveis.

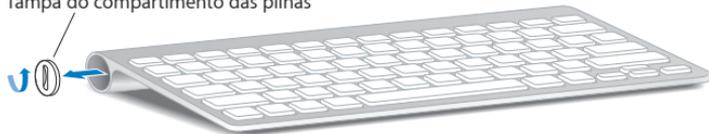
Mantenha a tampa do compartimento da bateria e as baterias longe do alcance de crianças pequenas.

AVISO: Quando for trocar as baterias, substitua todas ao mesmo tempo. Não misture baterias velhas com baterias novas, nem misture tipos de baterias (por exemplo, não misture baterias alcalinas com baterias de lítio). Não abra nem perfure as baterias, não as instale ao contrário, não as exponha ao fogo, a altas temperaturas ou a água. Mantenha as baterias longe do alcance de crianças.

Para trocar as pilhas em um teclado Apple Wireless Keyboard

- 1 Pressione o botão de Força (⏻) para desligar o seu teclado.
- 2 Use uma moeda para remover a tampa do compartimento da pilha.

Tampa do compartimento das pilhas



- 3 Coloque duas pilhas AA no compartimento como ilustrado abaixo.



- 4 Recoloque a tampa do compartimento das pilhas.

Para verificar o estado da bateria, pressione o botão de Força (⏻). Se o indicador luminoso não acender, talvez seja necessário substituir as baterias. Você pode verificar o nível da bateria em Preferências do Teclado. Escolha Apple (🍏) > Preferências do Sistema e clique em Teclado. O nível da bateria estará no canto inferior esquerdo.

Para trocar as pilhas em um mouse Apple Magic Mouse:

- 1 Deslize o interruptor on/off na parte inferior do mouse para desligá-lo.
- 2 Deslize o fecho para baixo e remova a tampa da bateria.



- 3 Insira as baterias com as extremidades positivas (+) voltados para cima, como mostrado aqui.
- 4 Recoloque a tampa e ligue o mouse.

Talvez seja necessário clicar no mouse Apple Magic Mouse uma vez para reconectá-lo ao iMac.

Para verificar o estado da bateria, deslize o interruptor on/off para ligar o mouse. Se o indicador luminoso não acender, talvez seja necessário substituir as baterias. É possível verificar o nível da bateria nas Preferências do Mouse. Escolha Apple (🍏) > Preferências do Sistema e clique em Mouse. O nível da bateria é mostrado no canto inferior esquerdo.

Problemas com a sua conexão à Internet

O Assistente de Configuração de Rede em seu iMac pode ajudar a conduzi-lo pela configuração de uma conexão à Internet. Abra as Preferências do Sistema e clique em Rede. Clique no botão “Obter auxílio” para abrir o Assistente de Configuração de Rede.

Se tiver problemas com a sua conexão à Internet, você pode tentar estes passos desta seção para o seu tipo de conexão ou usar o Diagnóstico da Rede.

Para utilizar o Diagnóstico da Rede:

- 1 Escolha Apple (🍏) > Preferências do Sistema.
- 2 Clique em Rede e, em seguida, clique em “Obter Auxílio”.
- 3 Clique em Diagnósticos para abrir o Diagnóstico da Rede.
- 4 Siga as instruções que aparecem na tela.

Se o Diagnóstico da Rede não resolver o problema, pode ser que o problema seja com o provedor de acesso à Internet (ISP) ao qual você está tentando se conectar, com um dispositivo externo que você esteja utilizando para conectar-se ao ISP ou com o servidor que você está tentando acessar. Você pode tentar os passos das seções a seguir.

Modem a cabo, modem DSL e conexões à Internet via rede local (LAN)

Certifique-se de que todos os cabos do modem estejam firmemente conectados, incluindo o cabo de alimentação, o cabo do modem ao computador e o cabo do modem à tomada. Verifique também os cabos e fontes de alimentação conectados a hubs ou roteadores de Ethernet.

Desligue o modem a cabo ou o DSL por alguns minutos e, em seguida, ligue-o novamente. Alguns provedores de acesso à Internet recomendam que você desconecte o cabo de alimentação do modem. Se o seu modem tiver um botão de reinício, você poderá pressioná-lo antes ou depois de desligar e ligar a energia.

Importante: As instruções que se referem a modems não se aplicam a usuários de LANs. Os usuários de LAN podem ter hubs, comutadores, roteadores ou bases de conexão que os usuários de modem a cabo e DSL não possuem. Os usuários de LAN devem entrar em contato com seu administrador de rede e não com um ISP.

Conexões PPPoE

Se você não estiver conseguindo conectar-se ao seu provedor de serviços de Internet utilizando PPPoE (Point to Point Protocol over Ethernet), verifique se digitou as informações corretas no painel de preferências Rede.

Para introduzir os ajustes de PPPoE:

- 1 Escolha Apple (🍏) > Preferências do Sistema.
- 2 Clique em Rede.
- 3 Clique em Adicionar (+) no final da lista de serviços de conexão de rede e escolha PPPoE no menu local Interface.
- 4 Escolha uma interface para o serviço PPPoE a partir do menu local Ethernet. Escolha Ethernet se você estiver se conectando a uma rede com fio ou Wi-Fi, caso esteja conectado a uma rede sem fio.
- 5 Clique em Criar.
- 6 Introduza a informação que você recebeu do seu provedor de acesso, tal como o nome da conta, senha e o nome do acesso PPPoE (se for requerido pelo seu provedor).
- 7 Clique em Aplicar para ativar os ajustes.

Conexões de Rede

Assegure-se de que o cabo Ethernet está conectado ao seu iMac e à rede. Verifique os cabos e as fontes de alimentação para seus hubs da Ethernet e roteadores.

Se você tiver dois ou mais computadores compartilhando uma conexão de Internet, verifique se a rede está corretamente configurada. Você precisa saber se o seu ISP fornece um único endereço IP ou se ele fornece múltiplos endereços IP, um para cada computador.

Se somente um endereço IP for fornecido, você deverá possuir um roteador capaz de compartilhar a conexão, também conhecido como NAT (network address translation) ou "máscara de IP". Para obter informações sobre a configuração, verifique a documentação fornecida com seu roteador ou pergunte à pessoa que configurou sua rede.

Você pode usar uma estação base AirPort para compartilhar um endereço IP entre vários computadores. Para obter informações sobre como usar a estação base AirPort, consulte a Central de Ajuda (clique em Ajuda na barra de menus e busque "airport") ou visite o site da AirPort em www.apple.com/support/airport.

Caso não consiga resolver os problemas utilizando estes passos, entre em contato com o seu ISP ou com seu administrador de rede.

Problemas com a comunicação sem fio

Se tiver problemas ao usar a comunicação sem fio:

- Certifique-se de que o seu computador ou a rede que está tentando conectar esteja executando e possua um ponto de acesso sem fio.
- Certifique-se de ter configurado adequadamente o software de acordo com as instruções que acompanham a sua estação base ou ponto de acesso.
- Certifique-se de que o seu imac esteja dentro do alcance da antena do outro computador ou ponto de acesso da rede. Dispositivos eletrônicos próximos ou estruturas de metal podem interferir na comunicação sem fio e reduzir o raio de alcance. Reposicionar ou girar o seu computador pode melhorar a recepção.
- Verifique o menu de estado do Wi-Fi (📶) na barra de menus. Até quatro barras podem aparecer, indicando a força do sinal. Se a intensidade do sinal for fraca, tente alterar sua localização.
- Consulte a Central de ajuda (clique em Ajuda na barra de menu e busque "wi-fi"). Consulte também as instruções fornecidas com o dispositivo sem fio para obter mais informações.

Como Manter seu Software Atualizado

Quando estiver conectado à Internet, a Atualização de Software verifica periodicamente para conferir se existem atualizações disponíveis para o seu computador. Você pode fazer o download automático e gratuito dessas versões de software, drivers e outras melhorias da Apple.

Você pode definir com que frequência seu iMac verifica as atualizações nas preferências Atualização de Software. Para verificar manualmente, escolha Apple (🍏) > Atualização de Software. Para obter mais informações sobre a Atualização de Software, consulte a Central de Ajuda (clique em Ajuda na barra de menus e busque "Atualização de Software").

Você pode encontrar as últimas informações sobre o Mac OS X, consulte o site www.apple.com/br/macosex. Se você tiver um problema com o software de um fabricante que não seja a Apple, entre em contato com o fabricante. Normalmente, os fabricantes de software fornecem atualizações dos mesmos em seus sites.

Mais Informações Sobre Serviço e Suporte

O seu iMac não tem nenhuma peça que possa ser consertada ou substituída pelo usuário, a não ser o teclado, o mouse e a memória. Se precisar de assistência técnica, entre em contato com a Apple ou leve o iMac a um fornecedor de serviços autorizado Apple. Você poderá encontrar mais informações sobre o seu iMac utilizando os recursos on-line, a ajuda na tela, as Informações do Sistema ou o Apple Hardware Test.

Recursos on-line

Para obter informações sobre serviço e suporte on-line, visite o site www.apple.com/br/support. Você pode buscar no banco de dados AppleCare Knowledge Base para ver se há atualizações de software ou buscar ajuda nos fóruns de discussão da Apple.

Ajuda na tela

Você sempre pode encontrar respostas às suas perguntas, bem como instruções e informações sobre solução de problemas, na Central de Ajuda.

Escolha Ajuda > Central de Ajuda

Informações do Sistema

Para obter informações sobre o seu iMac, consulte as Informações do Sistema.

Mostra quais hardwares e softwares estão instalados, o número de série e a versão do sistema operacional, a quantidade de memória instalada e mais. Para abrir as Informações do Sistema, escolha Apple (🍏) > Sobre este Mac na barra de menus e clique em Mais Informações.

Suporte e Serviço AppleCare

Seu iMac vem com 90 dias de garantia para suporte técnico e um ano de cobertura de garantia para reparações de hardware. As reparações em garantia podem ser solicitadas em uma loja de varejo Apple Store ou em um centro de reparos autorizado Apple, como, por exemplo, um fornecedor de serviços autorizado Apple. Você pode aumentar o prazo de cobertura da garantia comprando um plano AppleCare Protection Plan. Para obter mais informações, visite o site www.apple.com/br/suporte/products ou visite o site de seu país relacionado abaixo.

Se precisar de assistência, os representantes do suporte telefônico AppleCare poderão ajudá-lo com a instalação e abertura de aplicativos, e com a solução de problemas básicos. Ligue para a central de suporte mais próxima de você (os primeiros 90 dias são gratuitos). Quando ligar, tenha à mão a data da compra e o número de série de seu iMac.

Nota: Os 90 dias de suporte telefônico gratuitos começam na data da compra. Tarifas de ligação telefônica poderão ser aplicadas.

País	Telefone	Site
Brasil	0800-761-0880	www.apple.com/br/support
Itália	(39) 199 120 800	www.apple.com/it/support
México	001-866-676-5682	www.apple.com/mx/support
Espanha	(34) 902 151 992	www.apple.com/es/support

Os números de telefone podem mudar e as taxas de chamadas telefônicas nacionais podem ser aplicadas. Uma lista completa está disponível na web:

www.apple.com/support/contact/phone_contacts.html

Como localizar o número de série de seu produto

Use qualquer um destes métodos para encontrar o número de série do seu iMac:

- Escolha Apple (🍏) > Sobre este Mac. Clique no número da versão abaixo das palavras “Mac OS X” para alternar para o número da versão do Mac OS X, o número da versão e o número de série.
- Escolha Apple (🍏) > Sobre este Mac e clique em Mais Informações.
- Verifique embaixo do suporte do iMac.

5

E finalmente...

www.apple.com/br/environment

Central de Ajuda  [ergonomia](#)

Para a sua segurança e do seu equipamento, siga estas regras para manusear e limpar o seu iMac e para trabalhar com mais comodidade. Mantenha estas instruções à mão para consulta.

NOTA: O armazenamento ou uso incorreto do seu computador pode anular a garantia do fabricante.

Informações Importantes sobre Segurança

AVISO: A omissão do seguimento destas instruções de segurança pode resultar em incêndio, choque elétrico ou outros danos e prejuízos.

Manuseio adequado Configure o seu iMac em uma superfície de trabalho estável. Nunca coloque objetos dentro das aberturas de ventilação.

Água e locais úmidos Mantenha o seu iMac longe de fontes de líquido, como bebidas, pias, banheiras, chuveiros etc. Proteja o seu iMac de climas úmidos, como chuva, neve ou neblina.

Energia A única maneira de desconectar completamente a energia é desconectando o cabo de alimentação. Puxe pelo plugue, não pelo cabo. Sempre desconecte o cabo de alimentação antes de abrir o iMac para instalar memória.

Desconecte o cabo de alimentação (puxando pelo plugue, não pelo cabo) e desconecte o cabo Ethernet ou telefônico, caso exista alguma das seguintes condições:

- Para adicionar memória.
- Se o cabo de alimentação ou o plugue estiverem desgastados ou danificados.
- Se você derramar alguma substância dentro do gabinete do computador.
- Se o iMac foi exposto a chuva ou a umidade excessiva.
- Se o iMac caiu ou o gabinete foi danificado.
- Se você achar que o iMac precisa de serviços ou reparos.
- Se você quiser limpar o gabinete (utilize apenas o procedimento recomendado descrito em página 72).

Importante: A única maneira de desconectar totalmente a energia é desconectando o cabo de alimentação da tomada. Certifique-se de que pelo menos uma parte do cabo de alimentação pode ser facilmente alcançada para que você possa desconectar o iMac quando precisar.

AVISO: O cabo de alimentação de corrente alternada possui um plugue aterrado de três fios (trata-se de um plugue com um terceiro pino de aterramento). Esse plugue somente se conecta a uma tomada de corrente alternada aterrada. Se você não conseguir inserir o plugue em uma tomada porque ela não está aterrada, entre em contato com um electricista qualificado para substituir a tomada por uma tomada devidamente aterrada. Não subestime a necessidade de ter um plugue aterrado.

Especificações de potência:

- *Voltagem:* 100 a 240 V AC
- *Corrente:* 4 A, máximo
- *Frequência:* 50 a 60 Hz

Danos à audição É possível ocorrer a perda permanente da audição se os fones de ouvido normais ou do tipo auricular forem usados em alto volume. Ajuste o volume para um nível seguro. Com o tempo, você pode adaptar-se a ouvir um volume elevado de som, que pode parecer normal, mas que pode danificar a sua audição. Se você sentir um zumbido nos ouvidos ou um som abafado, interrompa o uso e consulte um médico especialista em audição. Quanto mais alto o volume, menor o tempo requerido antes que a sua audição seja afetada. Os expertos em audição sugerem que para proteger a sua audição, você deve:

- Limitar o tempo que você usa os fones de ouvido normais ou do tipo auriculares em alto volume.
- Evite aumentar o volume para bloquear os ruídos do ambiente.
- Abaixar o volume caso não consiga escutar as pessoas falando próximas a você.

Atividades de alto risco Este computador não foi feito para ser usado na operação de instalações nucleares, navegação de aeronaves ou sistemas de comunicação, sistemas de controle de tráfego aéreo ou qualquer outro uso onde a falha do sistema de computador pode causar a morte, danos pessoais ou danos graves ao ambiente.

Informações de Laser Classe 1 do Mouse

O mouse Apple Magic Mouse é um produto laser de classe 1 em conformidade com IEC60825-1 A1 A2 e 21 CFR 1040.10 e 1040.11, exceto por desvios procedentes do Aviso Laser No. 50 com data de 26 de julho de 2001.

Cuidado: Qualquer modificação neste dispositivo pode ter como resultado a exposição perigosa de radiação. Para sua segurança, permita apenas que este equipamento seja reparado por um fornecedor de serviços autorizado pela Apple.

Um laser de classe 1 é seguro sob condições razoavelmente previstas para os requisitos em IEC 60825-1 e 21 CFR 1040. Entretanto, é recomendável que você não direcione o raio de luz do laser nos olhos de ninguém.

Informações do Laser para Unidades de Disco Ópticas

AVISO: Fazer ajustes ou executar procedimentos diferentes dos especificados no manual do seu equipamento pode resultar em perigosas exposições a radiações.

A unidade de disco óptica do seu iMac contém um laser que é seguro no uso normal, mas que pode ser prejudicial aos seus olhos caso seja desmontado. Para sua segurança, permita apenas que este equipamento seja reparado por um fornecedor de serviços autorizado pela Apple.

Importante: Os equipamentos elétricos podem ser perigosos se forem usados incorretamente. A operação deste produto ou de produtos similares precisa sempre ser supervisionada por um adulto. Não permita que crianças tenham acesso à parte interna de equipamentos elétricos e não deixe que manuseiem qualquer tipo de cabo.

AVISO: Nunca introduza objetos de nenhum tipo dentro deste produto através das aberturas de ventilação do gabinete. Isto pode ser perigoso e danificar o seu computador.

Não faça reparos sozinho!

O seu iMac não tem nenhuma peça que possa ser consertada ou substituída pelo usuário, a não ser o teclado, o mouse e a memória (consulte “Como instalar a memória” na página 39). Não tente abrir o seu iMac. Se o seu iMac necessitar assistência, entre em contato com um fornecedor de serviços autorizado da Apple ou com a Apple para obter o serviço. Consulte “Mais Informações Sobre Serviço e Suporte” na página 62.

Se você abrir o iMac ou instalar outros itens que não sejam a memória, você corre o risco de danificar o equipamento. Tal risco não é coberto pela garantia limitada do iMac.

Informações Importantes sobre Manipulação

NOTA: A falha em seguir estas instruções de segurança pode resultar em danos ao seu iMac ou em outras propriedades.

Ambiente de funcionamento A utilização do seu iMac fora desses limites de funcionamento pode afetar o desempenho do mesmo:

- *Temperatura de funcionamento:* 10° a 35° C
- *Temperatura de armazenamento:* -20° a 47° C
- *Umidade relativa:* 5% a 95% (não condensação)
- *Altitude máxima de funcionamento:* 3.048 metros

Não opere o seu iMac em áreas com quantidades significativas de poeira dispersa no ar ou com fumaça de cigarros, charutos, cinzeiros, fogões ou lareiras, ou ainda perto de um umidificador ultrassônico que use água de torneira não filtrada. As pequenas partículas dispersas no ar produzidas por cigarros, cozimentos ou queimadas, ou ainda por um umidificador ultrassônico que não use água filtrada, podem, em raras circunstâncias, entrar nas aberturas de ventilação do iMac e, sob certas condições, resultar em uma ligeira névoa na superfície interna do painel de vidro que cobre o monitor do iMac.

Como ligar o seu iMac Nunca ligue o seu iMac se todas as suas peças internas e externas não estiverem no lugar. Operar o computador quando faltam algumas partes pode ser perigoso e pode danificar o seu computador.

Como transportar o seu iMac Antes de levantar ou reposicionar o iMac, desligue-o e desconecte todos os cabos conectados a ele. Para levantar ou mover o iMac, segure pelas laterais do mesmo.

Como usar conectores e portas Nunca force um conector em uma porta. Ao conectar um dispositivo, certifique-se de que a porta esteja livre de fragmentos, que o conector coincida com a porta e que você posicionou o conector corretamente em relação à porta.

Como usar a unidade óptica A unidade SuperDrive do seu iMac é compatível com discos padrão de 12 cm. Discos de formato irregular ou menores que 12 cm não são compatíveis.

Como guardar o seu iMac Se você for guardar o seu iMac por um período prolongado, mantenha-o em um local fresco (condição ideal: 22° C).

Como limpar o iMac

Siga estas instruções para limpar a parte externa do iMac e seus componentes:

- Desligue o iMac e desconecte todos os cabos.
- Use um pano úmido, macio e sem fiapos para limpar a parte externa do iMac. Evite deixar entrar umidade nas aberturas. Não borrife líquidos diretamente no iMac.
- Não use sprays aerossóis, solventes ou abrasivos.

Como limpar a tela do iMac

Use um pano limpo, macio e sem fiapos para limpar o monitor.

Para limpar a tela do seu iMac, faça o seguinte:

- Desligue o iMac e desconecte todos os cabos.
- Umedeça um pano limpo, macio e sem fiapos somente com água e passe sobre a tela. Não borrife líquidos diretamente na sua tela.

Como limpar o mouse

Pode ser necessário limpar o mouse de vez em quando para remover a sujeira acumulada. Use um pano sem fiapos ligeiramente úmido. Não deixe entrar umidade em nenhuma das aberturas nem use sprays em aerossol, solventes ou abrasivos.

Se você utiliza um Apple Mouse com cabo com o seu iMac, segure o mouse de cabeça para baixo e gire o botão de rolagem energicamente com um pano limpo, suave, sem fiapos para ajudar a remover qualquer partícula que possa interferir em um deslizamento adequado.

Dicas sobre Ergonomia

Aqui estão algumas dicas para ajustar o seu ambiente de trabalho e torná-lo saudável.

Teclado

Quando você usa o teclado, os seus ombros devem estar relaxados. O braço e o antebraço devem formar um ângulo aproximadamente reto, com o pulso e a mão ligeiramente em linha reta.

Altere sempre a posição das mãos para evitar fadiga. Alguns usuários de computadores podem desenvolver desconfortos em suas mãos, pulsos ou braços após o uso intensivo sem intervalos. Se começar a desenvolver uma dor crônica ou desconforto nas suas mãos, pulsos e ombros, consulte um médico especialista qualificado.

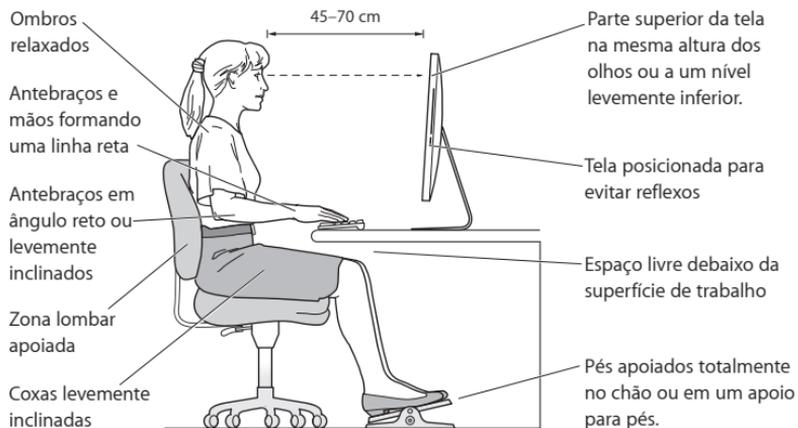
Mouse

Coloque o mouse na mesma altura que o teclado e dentro de um alcance confortável.

Monitor

Instale o monitor de maneira que a parte superior da tela fique ligeiramente abaixo do nível dos olhos quando você estiver de frente para o teclado. A melhor distância entre os seus olhos e a tela depende de suas preferências, embora a maior parte das pessoas prefira uma distância de 45 a 70 cm.

Posicione o monitor para minimizar os brilhos e reflexos da tela provocados pela iluminação ambiente ou por janelas próximas. A base permite que você ajuste o monitor no melhor ângulo de visualização, ajudando a reduzir ou eliminar o brilho de fontes de luz que você não pode mover.



Cadeira

É preferível utilizar uma cadeira ajustável que forneça um suporte firme e confortável. Ajuste a altura da cadeira para que as suas pernas estejam na posição horizontal e seus pés estejam apoiados no chão. O encosto da cadeira deve apoiar a parte inferior de suas costas (a região lombar). Siga as instruções do fabricante para ajustar o encosto da cadeira de forma que se adapte perfeitamente ao seu corpo.

Talvez você tenha que abaixar a sua cadeira para que os seus antebraços e mãos estejam em um ângulo adequado com o teclado. Se não for possível apoiar seus pés horizontalmente no chão, use um descanso para pés com altura ajustável e gire-o para que não fique nenhum espaço entre o chão e seus pés. Ou você também pode abaixar a área de trabalho para eliminar a necessidade de um apoio para os pés. Uma outra opção é usar uma mesa cuja bandeja para o teclado esteja mais baixa que a superfície normal de trabalho.

Na Internet você poderá encontrar mais informações sobre ergonomia:

www.apple.com/about/ergonomics

Apple e o Meio-Ambiente

A Apple Inc. reconhece que tem grande responsabilidade na minimização do impacto ambiental causado por seus produtos e operações.

Mais informações estão disponíveis na web:

www.apple.com/br/environment

Regulatory Compliance Information

FCC Compliance Statement

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See instructions if interference to radio or television reception is suspected.

Radio and Television Interference

This computer equipment generates, uses, and can radiate radio-frequency energy. If it is not installed and used properly—that is, in strict accordance with Apple's instructions—it may cause interference with radio and television reception.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device in accordance with the specifications in Part 15 of FCC rules. These specifications are designed to provide reasonable protection against such interference in a residential installation. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

You can determine whether your computer system is causing interference by turning it off. If the interference stops, it was probably caused by the computer or one of the peripheral devices.

If your computer system does cause interference to radio or television reception, try to correct the interference by using one or more of the following measures:

- Turn the television or radio antenna until the interference stops.
- Move the computer to one side or the other of the television or radio.
- Move the computer farther away from the television or radio.
- Plug the computer into an outlet that is on a different circuit from the television or radio. (That is, make certain the computer and the television or radio are on circuits controlled by different circuit breakers or fuses.)

If necessary, consult an Apple Authorized Service Provider or Apple. See the service and support information that came with your Apple product. Or consult an experienced radio/television technician for additional suggestions.

Important: Changes or modifications to this product not authorized by Apple Inc. could void the EMC compliance and negate your authority to operate the product.

This product has demonstrated EMC compliance under conditions that included the use of compliant peripheral devices and shielded cables between system components. It is important that you use compliant peripheral devices and shielded cables (including Ethernet network cables) between system components to reduce the possibility of causing interference to radios, television sets, and other electronic devices.

Responsible party (contact for FCC matters only):

Apple Inc. Corporate Compliance
1 Infinite Loop, MS 26-A
Cupertino, CA 95014

Wireless Radio Use

This device is restricted to indoor use when operating in the 5.15 to 5.25 GHz frequency band.

Cet appareil doit être utilisé à l'intérieur.

この製品は、周波数帯域 5.18 ~ 5.32 GHz で動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

Exposure to Radio Frequency Energy

The radiated output power of this device is well below the FCC and EU radio frequency exposure limits. However, this device should be operated with a minimum distance of at least 20 cm between its antennas and a person's body and the antennas used with this transmitter must not be collocated or operated in conjunction with any other antenna or transmitter subject to the conditions of the FCC Grant.

FCC Bluetooth Wireless Compliance

The antenna used with this transmitter must not be collocated or operated in conjunction with any other antenna or transmitter subject to the conditions of the FCC Grant.

Canadian Compliance Statement

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Bluetooth Industry Canada Statement

This Class B device meets all requirements of the Canadian interference-causing equipment regulations.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Industry Canada Statement

Complies with the Canadian ICES-003 Class B specifications. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada. This device complies with RSS 210 of Industry Canada.

Bluetooth Europe—EU Declaration of Conformity

This wireless device complies with the R&TTE Directive.

Europe—EU Declaration of Conformity

See www.apple.com/euro/compliance.



Български Apple Inc. декларира, че това iMac е в съответствие със съществените изисквания и другите приложими правила на Директива 1999/5/EC.

Česky Společnost Apple Inc. tímto prohlašuje, že tento iMac je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.

Dansk Undertegnede Apple Inc. erklærer herved, at følgende udstyr iMac overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Deutsch Hiermit erklärt Apple Inc., dass sich das iMac in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Eesti Käesolevaga kinnitab Apple Inc., et see iMac vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivis tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

English Hereby, Apple Inc. declares that this iMac is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Español Por medio de la presente Apple Inc. declara que este iMac cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Ελληνικά Με την παρούσα, η Apple Inc. δηλώνει ότι αυτή η συσκευή iMac συμμορφώνεται προς τις βασικές απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/EK.

Français Par la présente Apple Inc. déclare que l'appareil iMac est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Íslenska Apple Inc. lýsir því hér með yfir að þetta tæki iMac fullnægir lágmarkskröfum og öðrum viðeigandi ákvæðum Evróputilskipunar 1999/5/EC.

Italiano Con la presente Apple Inc. dichiara che questo dispositivo iMac è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Latviski Ar šo Apple Inc. deklarē, ka iMac ierīce atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių Šiuo „Apple Inc.“ deklaruojama, kad šis iMac atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

Magyar Alulírott, Apple Inc. nyilatkozik, hogy a iMac megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Malti Hawnhekk, Apple Inc., jiddikjara li dan iMac jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

Nederlands Hierbij verklaart Apple Inc. dat het toestel iMac in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Norsk Apple Inc. erklærer herved at dette iMac-apparatet er i samsvar med de grunnleggende kravene og øvrige relevante krav i EU-direktivet 1999/5/EF.

Polski Niniejszym Apple Inc. oświadczam, że ten iMac są zgodne z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.

Português Apple Inc. declara que este dispositivo iMac está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Română Prin prezenta, Apple Inc. declară că acest aparat iMac este în conformitate cu cerințele esențiale și cu celelalte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE.

Slovensko Apple Inc. izjavlja, da je ta iMac skladne z bistvenimi zahtevami in ostalimi ustreznimi določili direktive 1999/5/ES.

Slovensky Apple Inc. týmto vyhlasuje, že toto iMac spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Suomi Apple Inc. vakuuttaa täten, että tämä iMac tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Svenska Härmed intygar Apple Inc. att denna iMac står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

A copy of the EU Declaration of Conformity is available at:
www.apple.com/euro/compliance

This equipment can be used in the following countries:

AT	BG	BE	CY	CZ	DK	EE	FI	FR	DE	GR	HU
IE	IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL	PT	RO	SK	SL
ES	SE	GB	IS	LI	NO	CH					

Korea Warning Statements

대한민국 규정 및 준수

방통위고시에 따른 고지사항

해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음,
이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

B급 기기(가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Singapore Wireless Certification

Complies with
IDA Standards
DB00063

Taiwan Wireless Statements

無線設備的警告聲明

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

如有這 頻率:

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之
無線設備的警告聲明

工作頻率 5.250 ~ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

Taiwan Class B Statement

Class B 設備的警告聲明

NL

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過的電池

Japan VCCI Class B Statement

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取扱をしてください。

Russia



Informações de Modem Externo USB

Ao conectar seu iMac à linha telefônica usando um modem externo USB, consulte as informações da agência de telecomunicações na documentação fornecida com o seu modem.

ENERGY STAR® Compliance



As an ENERGY STAR® partner, Apple has determined that standard configurations of this product meet the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency. The ENERGY STAR® program is a partnership with electronic equipment manufacturers to promote energy-efficient products. Reducing energy consumption of products saves money and helps conserve valuable resources.

This computer is shipped with power management enabled with the computer set to sleep after 10 minutes of user inactivity. To wake your computer, click the mouse or press any key on the keyboard.

For more information about ENERGY STAR®, visit: www.energystar.gov

Informações sobre Descarte e Reciclagem



Este símbolo indica que o seu produto deve ser descartado de modo apropriado de acordo com as leis e regulamentações locais. Quando seu produto atingir o fim de sua vida útil, entre em contato com a Apple ou com as autoridades locais para saber sobre as opções de reciclagem.

Para obter informações sobre o programa de reciclagem da Apple, visite o site www.apple.com/br/recycling.

União Europeia Informações sobre o descarte



O símbolo acima significa que, de acordo com as leis e regulamentações locais, o produto deve ser descartado separado do lixo doméstico. Quando este produto atingir o fim de sua vida útil, leve-o a um ponto de coleta designado pelas autoridades locais. Alguns pontos de coleta aceitam produtos gratuitamente. A coleta separada e a reciclagem do produto no momento do descarte ajudará a conservar os recursos naturais e garantirá uma reciclagem de forma respeitosa com o meio-ambiente e a saúde humana.

Türkiye

EEE yönetmeliğine (Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlanılmasına Dair Yönetmelik) uygundur.

Brasil: Informações sobre eliminação e reciclagem



O símbolo acima indica que este produto e/ou sua bateria não devem ser descartadas no lixo doméstico. Quando decidir descartar este produto e/ou sua bateria, faça-o de acordo com as leis e diretrizes ambientais locais. Para informações sobre o programa de reciclagem da Apple, pontos de coleta e telefone de informações, visite www.apple.com/br/environment.

Informações sobre o descarte da bateria

Descarte as baterias de acordo com suas leis e diretrizes ambientais locais.

Deutschland: Dieses Gerät enthält Batterien. Bitte nicht in den Hausmüll werfen. Entsorgen Sie dieses Gerät am Ende seines Lebenszyklus entsprechend der maßgeblichen gesetzlichen Regelungen.

Nederlands: Gebruikte batterijen kunnen worden ingeleverd bij de chemokar of in een speciale batterijcontainer voor klein chemisch afval (kca) worden gedeponeerd.

California: The coin cell battery in the optional Apple Remote contains perchlorates. Special handling and disposal may apply. Refer to: www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

台灣



廢電池請回收

Taiwan Battery Statement

警告：請勿戳刺或焚燒。此電池不含汞。

Chinese Battery Statement

警告：不要刺破或焚燒。該電池不含水銀。

中国

有毒或 有害物质	零部件			
	电路板	显示屏	附件	键盘/鼠标
铅 (Pb)	X	X	X	X
汞 (Hg)	0	0	0	0
镉 (Cd)	0	0	0	0
六价铬 (Cr, VI)	0	0	0	0
多溴联苯 (PBB)	0	0	0	0
多溴二苯醚 (PBDE)	0	0	0	0

0: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求以下。

X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求。

根据中国电子行业标准 SJ/T11364-2006 和相关的中国政府法规，本产品及其某些内部或外部组件上可能带有环保使用期限标识。取决于组件和组件制造商，产品及其组件上的使用期限标识可能有所不同。组件上的使用期限标识优先于产品上任何与之相冲突的或不同的环保使用期限标识。



 Apple Inc.

© 2011 Apple Inc. Todos os direitos reservados.

De acordo com as leis de copyright (direitos autorais), este manual não pode ser copiado, em sua totalidade ou em parte, sem o consentimento por escrito da Apple.

Todos os esforços foram feitos para assegurar que as informações deste manual sejam precisas. A Apple não se responsabiliza por erros de impressão ou de transcrição.

Apple

1 Infinite Loop
Cupertino, CA 95014
408-996-1010
www.apple.com

O logotipo da Apple é uma marca de fábrica da Apple Inc., registrada nos EUA e em outros países. A utilização do logotipo da Apple do “teclado” (opção + Maiúsculas + K) para fins comerciais sem o consentimento prévio da Apple pode constituir uma violação de marca registrada e competição desleal transgredindo leis federais e estaduais.

Apple, o logotipo da Apple, AirPort, Apple TV, AirPort, FaceTime, Finder, FireWire, GarageBand, iChat, iLife, iMac, iMovie, iPhone, iPhoto, iPod, iPod touch, iTunes, Keynote, Mac, MacOS, Photo Booth, QuickTime, Safari, SuperDrive, Time Capsule, SuperDrive, e TimeMachine são marcas de fábrica da AppleInc., registradas nos EUA e em outros países.

O logotipo do FireWire, iPad e Multi-Touch são marcas comerciais da AppleInc.

Apple, AppleCare, Apple Store e iTunes Store são marcas de serviço da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países.

App Store é uma marca de serviço da Apple Inc.

ENERGY STAR® é uma marca registrada nos EUA.

A marca e os logotipos Bluetooth® são marcas de fábrica da Bluetooth SIG, Inc. e a Apple possui licença para utilizá-los.

Thunderbolt e o logotipo Thunderbolt são marcas registradas da Intel Corporation nos Estados Unidos e em outros países.

Outras empresas e nomes de produtos aqui mencionados podem ser marcas registradas de suas respectivas empresas. A menção de produtos de terceiros possui apenas um objetivo informativo e não constitui um endosso ou recomendação. A Apple não assume nenhuma responsabilidade no que se refere ao desempenho ou uso destes produtos.

Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. “Dolby,” “Pro Logic” e o símbolo D duplo são marcas registradas da Dolby Laboratories. Confidential Unpublished Works, © 1992–1997 Dolby Laboratories, Inc. Todos os direitos reservados.

Publicado simultaneamente nos Estados Unidos e no Canadá.