

Dispositivos Apontadores e Teclado

Guia do Usuário

© Copyright 2007 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Windows é uma marca registrada da
Microsoft Corporation nos Estados Unidos.

As informações contidas neste documento
estão sujeitas a alterações sem aviso. As
únicas garantias para produtos e serviços da
HP são as estabelecidas nas declarações de
garantia expressa que acompanham tais
produtos e serviços. Nenhuma informação
contida neste documento deve ser
interpretada como uma garantia adicional. A
HP não será responsável por erros técnicos
ou editoriais nem por omissões contidos
neste documento.

Primeira edição: julho de 2007

Número de peça: 448440-201

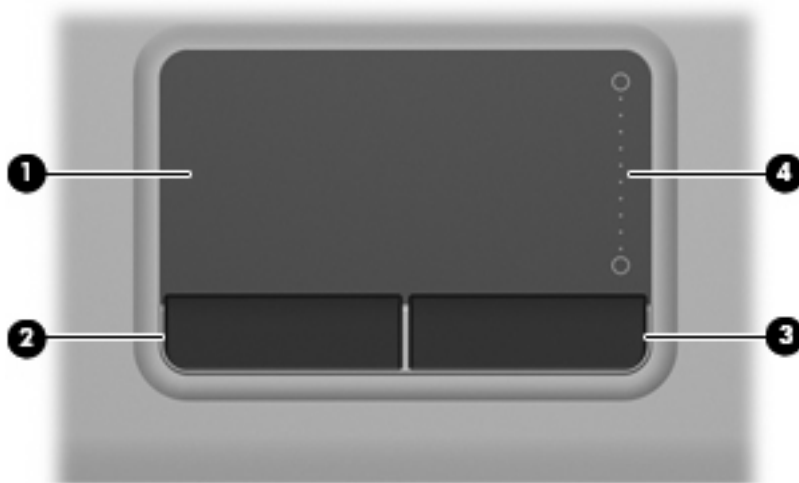
Aviso sobre o produto

Este guia do usuário descreve os recursos comuns à maioria dos modelos. Alguns recursos podem não estar disponíveis em seu computador.

Conteúdo

1 Utilização dos dispositivos apontadores	
Configuração de preferências do dispositivo apontador	1
Utilização do TouchPad	2
Conexão de um mouse externo	2
2 Utilização do teclado	
Utilização de teclas de acesso rápido	3
Exibição de informações do sistema (fn+esc)	4
Abertura da janela Ajuda e Suporte (fn+f1)	4
Abertura da janela Opções de impressão (fn+f2)	4
Abertura de um navegador web (fn+f3)	5
Alternância da imagem da tela (fn+f4)	6
Início da suspensão (fn+f5)	7
Início do QuickLock (fn+f6)	7
Redução do brilho da tela (fn+f7)	7
Aumento do brilho da tela (fn+f8)	7
Desativação do som do alto-falante (fn+f9)	7
Diminuição do som do alto-falante (fn+f11)	8
Aumento do som do alto-falante (fn+f12)	8
3 Painel de controle do HP Quick Launch Buttons	
Utilização do painel de controle do HP Quick Launch Buttons	10
Abertura do painel de controle do HP Quick Launch Buttons	10
Exibição do Q Menu	10
4 Utilização de teclados numéricos	
Utilização do teclado numérico integrado	12
Ativação e desativação do teclado numérico integrado	12
Alternância das funções das teclas no teclado numérico integrado	12
Utilização de um teclado numérico externo opcional	12
5 Limpeza do TouchPad e teclado	
Índice	14

1 Utilização dos dispositivos apontadores



Componente	Descrição
(1) TouchPad*	Move o cursor e seleciona ou ativa itens na tela.
(2) Botão esquerdo do TouchPad*	Funciona como o botão esquerdo de um mouse externo.
(3) Botão direito do TouchPad*	Funciona como o botão direito de um mouse externo.
(4) Zona de rolagem do TouchPad	Rola para cima ou para baixo.

*Esta tabela descreve as configurações padrão. Para visualizar ou alterar as preferências do TouchPad, selecione **Iniciar > Painel de Controle > Hardware e Sons > Mouse**.


Configuração de preferências do dispositivo apontador

Use as Propriedades de Mouse do Windows® para personalizar as configurações de dispositivos apontadores, como configuração do botão, velocidade do clique e opções de ponteiro.

Para acessar Propriedades de Mouse, selecione **Iniciar > Painel de Controle > Hardware e Sons > Mouse**.

Utilização do TouchPad

Para mover o cursor, deslize o dedo através da superfície do TouchPad na direção desejada. Use os botões do TouchPad como os botões correspondentes de um mouse externo. Para rolar para cima e para baixo usando a zona de rolagem vertical do TouchPad, deslize o dedo para cima ou para baixo sobre as linhas.

 **NOTA:** Se você estiver usando o TouchPad para mover o cursor, deve erguer o dedo do TouchPad antes de movê-lo para a zona de rolagem. Simplesmente deslizar o dedo desde o TouchPad até a zona de rolagem não irá ativar a função de rolagem.

Conexão de um mouse externo


É possível conectar um mouse USB externo ao computador usando uma das portas USB no computador.

2 Utilização do teclado

Utilização de teclas de acesso rápido

As teclas de acesso rápido são combinações da tecla **fn** (1) e da tecla **esc** (2) ou uma das teclas de função (3).

Os ícones nas teclas **f1** a **f9**, **f11** e **f12** representam as funções das teclas de acesso rápido. As funções e os procedimentos de tecla de acesso rápido são abordados nas seções a seguir.

 **NOTA:** Seu computador pode ter a aparência ligeiramente diferente da ilustração desta seção.



Função	Tecla de acesso rápido
Exibir informações do sistema	fn+esc
Abrir a Ajuda e Suporte	fn+f1
Abrir a janela Opções de impressão	fn+f2
Abrir um navegador web	fn+f3
Alternar entre a tela do computador e o monitor externo	fn+f4
Iniciar a suspensão	fn+f5
Iniciar o QuickLock	fn+f6
Diminuir o brilho da tela	fn+f7
Aumentar o brilho da tela	fn+f8

Função	Tecla de acesso rápido
Suprimir o som do computador	fn+f9
Aumentar o som do computador	fn+f11
Diminuir o som do computador	fn+f12

Para utilizar um comando de tecla de acesso no teclado do computador, siga uma destas etapas:

- Pressione brevemente a tecla **fn** e, em seguida, pressione brevemente a segunda tecla do comando de tecla de acesso.
– ou –
- Pressione e segure a tecla **fn**, pressione brevemente a segunda tecla do comando de tecla de acesso rápido e, em seguida, solte ambas as teclas ao mesmo tempo.

Exibição de informações do sistema (fn+esc)

Pressione **fn+esc** para exibir informações sobre os componentes de hardware do sistema e o número de versão do BIOS do sistema.

Na tela **fn+esc** do Windows, a versão do BIOS (basic input-output system) do sistema é exibida como a data do BIOS. Em alguns modelos de computador, a data do BIOS é exibida no formato decimal. Algumas vezes, a data do BIOS é chamada de número de versão da ROM.

Abertura da janela Ajuda e Suporte (fn+f1)

Pressione **fn+f1** para abrir a janela Ajuda e Suporte.

Além de informações sobre o sistema operacional Windows, a Ajuda e Suporte fornece as seguintes informações e ferramentas:

- Informações sobre o computador, como o modelo e o número de série, o software instalado, os componentes de hardware e especificações.
- Respostas a dúvidas sobre utilização do computador.
- Tutoriais para ajudá-lo a utilizar o computador e os recursos do Windows.
- Atualizações para o sistema operacional Windows, drivers e o software fornecido com o computador.
- Verificações da funcionalidade do computador.
- Soluções de problemas automáticas e interativas, soluções de reparo e procedimentos de recuperação do sistema.
- Links para especialistas em suporte.

Abertura da janela Opções de impressão (fn+f2)

Pressione **fn+f2** para abrir a janela Opções de impressão do aplicativo ativo do Windows.

Abertura de um navegador web (fn+f3)

Pressione **fn+f3** para abrir seu navegador web.

Até que os serviços de Internet ou de rede sejam configurados, a tecla de acesso rápido **fn+f3** abre o assistente de conexão com a Internet do Windows.

Após a configuração dos serviços de Internet ou de rede e da página inicial do navegador web, é possível pressionar **fn+f3** para acessar rapidamente a página inicial e a Internet.

Alternância da imagem da tela (fn+f4)

Pressione **fn+f4** para alternar a imagem da tela entre dispositivos de exibição conectados ao sistema. Por exemplo, se houver um monitor externo conectado ao computador, pressionar **fn+f4** alternará a imagem entre a tela do computador, o monitor externo e uma exibição simultânea no computador e no monitor externo.

A maioria dos monitores externos recebe informações de vídeo do computador utilizando o padrão de vídeo VGA externo. A tecla de acesso **fn+f4** também pode alternar imagens entre outros dispositivos recebendo informações de vídeo do computador.

Os seguintes tipos de transmissão de vídeo, com exemplos de dispositivos que os utilizam, são suportados pela tecla de acesso **fn+f4**:

- LCD (tela do computador)
- VGA externo (a maioria dos monitores externos)

Início da suspensão (fn+f5)

- △ **CAUIDADO:** Para reduzir o risco de perda de informações, salve seu trabalho antes de iniciar a suspensão.

Pressione **fn+f5** para iniciar a suspensão.

Quando a suspensão é iniciada, suas informações são armazenadas na memória do sistema, a tela fica vazia e a energia é economizada. Enquanto o computador está no estado de suspensão, a luz de alimentação pisca.

O computador deve estar ligado antes de ser possível iniciar a suspensão.

- 📝 **NOTA:** Se ocorrer um nível crítico de bateria fraca enquanto o computador estiver no estado de suspensão, o computador inicia a hibernação e a informação armazenada na memória é salva na unidade de disco rígido. A configuração de fábrica para ação crítica de bateria é hibernar, porém ela pode ser alterada através de Opções de energia no Painel de Controle do Windows.

Para sair da suspensão, pressione brevemente o botão Liga/Desliga ou pressione qualquer tecla do teclado.

A função da tecla de acesso rápido **fn+f5** pode ser alterada. Por exemplo, é possível definir a tecla de acesso rápido **fn+f5** para iniciar a hibernação em vez da suspensão.

- 📝 **NOTA:** Em todas as janelas do sistema operacional Windows, as referências ao *botão suspender* se aplicam à tecla de acesso **fn+f5**.

Início do QuickLock (fn+f6)

Pressione **fn+f6** para iniciar o recurso de segurança QuickLock.

O QuickLock protege suas informações exibindo a janela de login do sistema operacional. Enquanto a janela de login é exibida, o computador não pode ser acessado até que uma senha de usuário ou uma senha de administrador do Windows seja inserida.

- 📝 **NOTA:** Antes de poder utilizar o QuickLock, é preciso definir uma senha de usuário ou de administrador do Windows. Para obter instruções, consulte Ajuda e suporte.

Para utilizar o QuickLock, pressione **fn+f6** para exibir a janela de login e bloquear o computador. Posteriormente, siga as instruções na tela para inserir sua senha de usuário ou de administrador do Windows e acesse o computador.

Redução do brilho da tela (fn+f7)

Pressione **fn+f7** para diminuir o brilho da tela. Mantenha pressionada a tecla de acesso para diminuir o nível de brilho em incrementos.

Aumento do brilho da tela (fn+f8)

Pressione **fn+f8** para aumentar o brilho da tela. Mantenha pressionada a tecla de acesso para aumentar o nível de brilho gradualmente.

Desativação do som do alto-falante (fn+f9)

Pressione **fn+f9** para desativar o som do alto-falante. Pressione a tecla de acesso novamente para restaurar o som do alto-falante.

Diminuição do som do alto-falante (fn+f11)


Pressione **fn+f11** para diminuir o som do alto-falante. Mantenha pressionada a tecla de acesso para diminuir o som do alto-falante em incrementos.

Aumento do som do alto-falante (fn+f12)

Pressione **fn+f12** para aumentar o som do alto-falante. Mantenha pressionada a tecla de acesso para aumentar o som do alto-falante em incrementos.


3 Painel de controle do HP Quick Launch Buttons

Utilização do painel de controle do HP Quick Launch Buttons

 **NOTA:** Os recursos do HP Quick Launch Buttons descritos nesta seção podem não estar disponíveis em todos os computadores.

O painel de controle do HP Quick Launch Buttons permite a você gerenciar diversas tarefas, incluindo:


- Adicionar, modificar e remover itens do Q Menu
- Definir preferências de organização de janelas

 **NOTA:** Para obter informações na tela sobre qualquer item no painel de controle do HP Quick Launch Buttons, clique no botão Ajuda no canto superior direito da janela.

Abertura do painel de controle do HP Quick Launch Buttons

O painel de controle do HP Quick Launch Buttons pode ser aberto através de qualquer uma das seguintes maneiras:

- Selecione **Iniciar > Painel de Controle > Hardware e Sons > HP Quick Launch Buttons**.
- Clique duas vezes no ícone **HP Quick Launch Buttons** na área de notificação, à direita da barra de tarefas.
- Clique com o botão direito do mouse no ícone **HP Quick Launch Buttons** na área de notificação e selecione **Ajustar Propriedades do HP Quick Launch Buttons**.

 **NOTA:** Em alguns modelos, é possível que um ícone seja exibido na área de trabalho.

Exibição do Q Menu

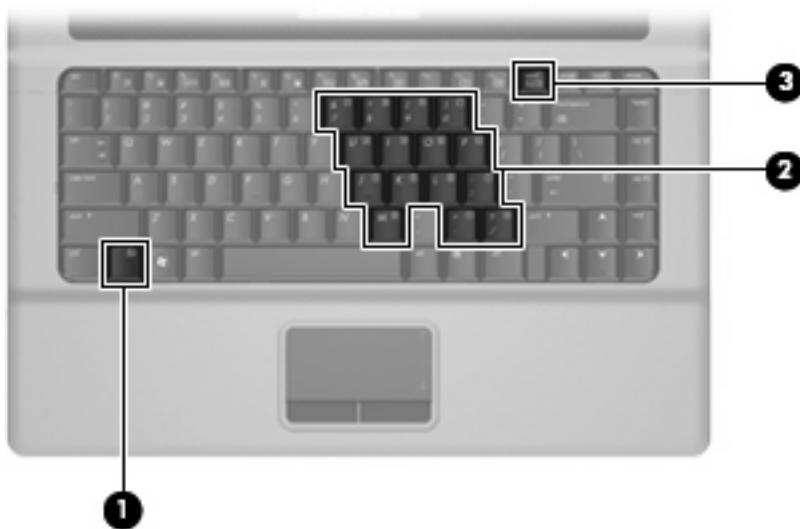
O Q Menu fornece rápido acesso a diversas tarefas do sistema acessadas com os botões, teclas ou teclas de acesso encontradas na maioria dos computadores.

Para exibir o Q Menu na área de trabalho:

- ▲ Clique com o botão direito do mouse no ícone **HP Quick Launch Buttons** e selecione **Iniciar Q Menu**.

4 Utilização de teclados numéricos

O computador possui um teclado numérico integrado e também suporta um teclado numérico externo opcional ou um teclado externo opcional que inclua um teclado numérico.




	Componente	Descrição
(1)	Tecla <code>fn</code>	Executa funções do sistema utilizadas com frequência quando pressionada em combinação com a tecla de função ou com a tecla <code>esc</code> .
(2)	Teclas do teclado numérico integrado	Podem ser utilizadas como as teclas em um teclado numérico externo.
(3)	Tecla <code>num lk</code>	Ativa o teclado numérico integrado quando pressionada em conjunto com a tecla <code>fn</code> .

Utilização do teclado numérico integrado

As 15 teclas do teclado numérico integrado podem ser utilizadas como as teclas em um teclado numérico externo. Quando o teclado numérico integrado é ligado, cada tecla no teclado numérico executa a função indicada pelo ícone no canto superior direito da tecla.

Ativação e desativação do teclado numérico integrado

Pressione **fn+num lk** para ativar o teclado numérico integrado. Pressione **fn+num lk** novamente para retornar as teclas às suas funções de teclado padrão.

 **NOTA:** O teclado numérico integrado não funciona se um teclado externo ou um teclado numérico externo estiver conectado ao computador.

Alternância das funções das teclas no teclado numérico integrado

É possível alternar temporariamente as funções das teclas no teclado numérico integrado entre suas funções de teclado padrão e suas funções de teclado numérico utilizando-se a tecla **fn** ou a combinação de teclas **fn+shift**.

- Para alterar a função de uma tecla do teclado numérico para funções de teclado numérico enquanto este estiver desativado, pressione e segure a tecla **fn** enquanto pressiona a tecla do teclado numérico.
- Para usar as teclas do teclado numérico temporariamente como teclas padrão enquanto o teclado numérico estiver ativado:
 - Pressione e segure a tecla **fn** para digitar em minúsculas.
 - Pressione e segure as teclas **fn+shift** para digitar em maiúsculas.

Utilização de um teclado numérico externo opcional

As teclas na maioria dos teclados numéricos externos funcionam de maneira diferente dependendo se o modo num lock está ligado ou desligado. O modo num lock vem desativado de fábrica. Por exemplo:

- Quando num lock está ligado, a maioria das teclas do teclado numérico é utilizada para digitar números.
- Quando num lock está desligado, a maioria das teclas do teclado numérico funciona como as teclas de seta, page up ou page down.

Para ativar ou desativar o modo num lock em um teclado externo durante o trabalho:

- ▲ Pressione a tecla **num lk** no teclado numérico externo, não no computador.

5 Limpeza do TouchPad e teclado

Oleosidade e sujeira no TouchPad podem fazer com que o cursor fique saltando na tela. Para evitar isso, lave as mãos freqüentemente ao utilizar o computador e limpe o TouchPad com um pano úmido.

△ **AVISO!** Para reduzir o risco de choque elétrico ou danos aos componentes internos, não use aspirador de pó para limpar o teclado. Um aspirador pode depositar resíduos domésticos na superfície do teclado.

Limpe o teclado regularmente para evitar que as teclas grudem e para retirar poeira, fiapos e partículas que possam ficar presas embaixo das teclas. Pode ser usado um aspirador de pó para teclado a fim de aspirar o pó sob e em torno das teclas para soltar e retirar os resíduos.



Índice

- B**
 - botões
 - TouchPad 1
- D**
 - dispositivos apontadores
 - configuração de preferências 1
- F**
 - fn, tecla 3
 - função, teclas de 3
- I**
 - imagem da tela, alternância 6
- M**
 - mouse, externo
 - conectar 2
 - configuração de preferências 1
- N**
 - num lock, teclado numérico
 - externo 12
- Q**
 - Q Menu 10
- T**
 - tecla de acesso a informações do sistema 4
 - tecla de acesso da Ajuda e Suporte 4
 - tecla de acesso da janela Opções de impressão 4
 - tecla de acesso da suspensão 7
 - tecla de acesso do navegador web 5
 - tecla de acesso do QuickLock 7
- teclado, externo
 - utilização 12
- teclado, identificação das teclas de acesso 3
- teclado numérico, externo
 - num lock 12
- teclado numérico, integrado
 - alternância das funções das teclas 12
 - ativação e desativação 12
 - identificação 11
 - utilização 12
- teclas de acesso
 - abertura da Ajuda e Suporte 4
 - abertura da janela Opções de impressão 4
 - abertura do navegador de web 5
 - alternância da imagem da tela 6
 - aumento do brilho da tela 7
 - aumento do volume do alto-falante 8
 - desativação do som do alto-falante 7
 - descrição 3
 - diminuição do som do alto-falante 8
 - exibição de informações do sistema 4
 - início da suspensão 7
 - início do QuickLock 7
 - redução do brilho da tela 7
 - utilização 4
- teclas de acesso de brilho da tela 7
- tela
 - imagem, alternância 6
 - teclas de acesso de brilho da tela 7
 - tipos de transmissão de vídeo 6
- TouchPad
 - identificação 1
 - utilização 2
- TouchPad, identificação de botões 1
- TouchPad, zona de rolagem 1
- Z**
 - zona de rolagem do TouchPad, identificação 1

