

Apresentação do notebook

Manual do utilizador

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

Microsoft e Windows são marcas comerciais da Microsoft Corporation registadas nos EUA. Bluetooth é uma marca comercial, propriedade do titular e utilizada pela Hewlett-Packard Company sob licença. O logótipo SD é marca comercial do seu proprietário. Java é uma marca comercial da Sun Microsystems, Inc nos EUA.

As informações aqui contidas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias que cobrem os produtos e serviços da HP são estabelecidas exclusivamente na documentação de garantia que os acompanha. Neste documento, nenhuma declaração deverá ser interpretada como a constituição de garantia adicional. A HP não se responsabiliza por erros técnicos e editoriais ou por omissões neste documento.

Primeira edição: Julho 2007

Número de publicação do documento:
440782-131

Informação do produto

Este manual do utilizador descreve funcionalidades que são comuns à maioria dos modelos. Algumas funcionalidades podem não estar disponíveis no seu computador.

Conteúdo

1 Identificar hardware

2 Componentes

Componentes da parte superior	2
Luzes	2
Botões, interruptores e dispositivos apontadores	4
Componentes do ecrã	5
Teclas	7
Componentes da parte frontal	8
Componentes da parte posterior	10
Componentes do lado direito	11
Componentes do lado esquerdo	12
Componentes da parte inferior	14
Antenas sem fios	16
Componentes de hardware adicionais	17

3 Etiquetas


Índice	19
--------------	----

1 Identificar hardware

Para ver uma lista do hardware instalado no computador, siga estes passos:

1. Seleccione **Start** (Iniciar) > **Computer** (Computador) > **Properties** (Propriedades).
2. No painel da esquerda, clique em **Device Manager** (Gestor de Dispositivos).

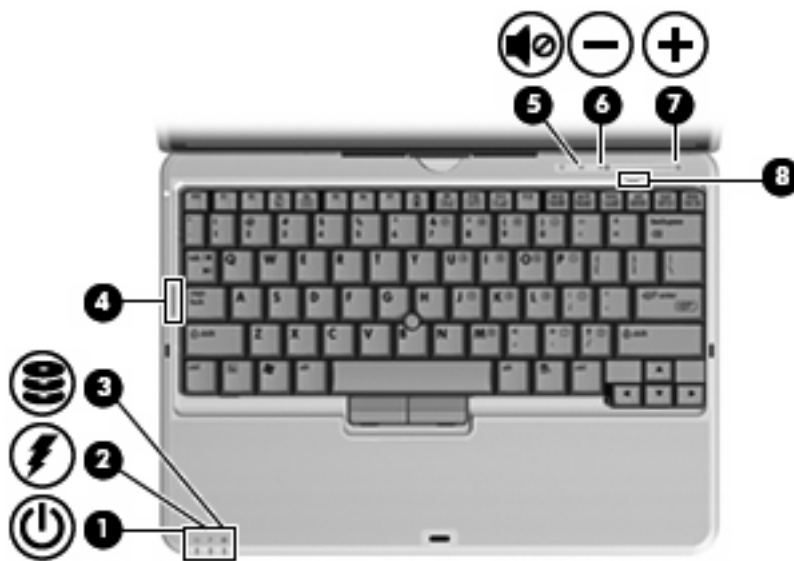
É, também, possível adicionar hardware ou modificar configurações de dispositivos com o Gestor de dispositivos.

 **NOTA:** O Windows® inclui a funcionalidade Controlo de Conta de Utilizador para melhorar a segurança do computador. Poder-lhe-á ser solicitada permissão ou a palavra-passe para realizar tarefas, tais como a instalação de aplicações, a execução de utilitários ou a alteração das definições do Windows. Consulte a ajuda online do Windows para mais informações.

2 Componentes

Componentes da parte superior

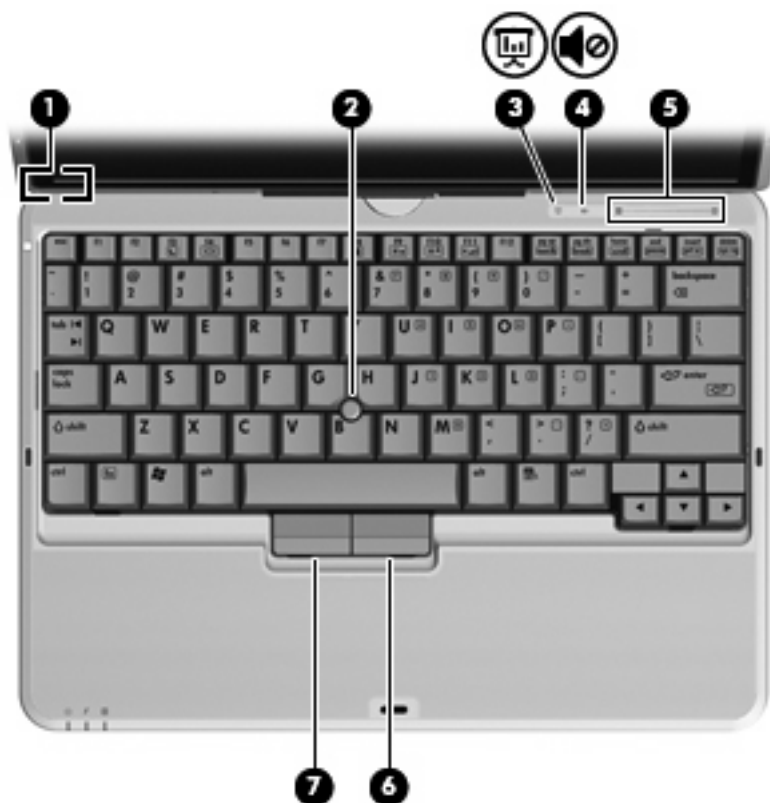
Luzes



Componente	Descrição
(1) Luz de alimentação	<ul style="list-style-type: none">• Acesa: O computador está ligado.• Intermitente: O computador está no modo Suspensão.• Intermitente rápida: Deve ser ligado um transformador CA com uma potência nominal superior.• Apagada: O computador está desligado ou em hibernação.
(2) Luz da bateria	<ul style="list-style-type: none">• Amarelo: A bateria está a ser carregada.• Verde: A bateria está quase totalmente carregada.• Amarelo intermitente: A carga da bateria, única fonte de alimentação disponível, está fraca. Quando a bateria está muito fraca, a luz respectiva começa a piscar rapidamente.• Apagada: Se o computador estiver ligado a uma fonte de alimentação externa, a luz apagar-se-á quando todas as baterias do computador estiverem completamente carregadas. Se o computador não estiver ligado a uma fonte

Componente	Descrição
(3) Luz da unidade	<p>de alimentação externa, a luz permanecerá apagada até que a bateria esteja fraca.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verde intermitente: A unidade do disco está a ser acedida. • Amarelo: O software 3D DriveGuard da HP parcou temporariamente a unidade de disco rígido interna.
(4) Luz Caps Lock	Acesa: a função Caps lock está activada.
(5) Luz do silenciador de volume	<ul style="list-style-type: none"> • Apagada: O som do computador está ligado. • Acesa: O som do computador está desligado.
(6) Luz de redução de volume	Intermitente: A zona de deslocamento está a ser utilizada para diminuir o volume dos altifalantes.
(7) Luz de aumento do volume	Intermitente: A zona de deslocamento está a ser utilizada para aumentar o volume dos altifalantes.
(8) Luz Num Lock	Acesa: a função Num Lock está activada ou o teclado numérico integrado está activado.

Botões, interruptores e dispositivos apontadores



Componente	Descrição
(1) Interruptor interno do ecrã	Desliga o ecrã se este for fechado quando ligado.
(2) Ponteiro indicador	Move o ponteiro e selecciona ou activa itens no ecrã.
(3) Botão de apresentação	Inicia a funcionalidade de apresentação.
(4) Botão de silenciar o volume	Silencia e restaura o som dos altifalantes.
(5) Zona de variação do volume	Ajusta o volume do altifalante: <ul style="list-style-type: none">• Para baixar o volume, faça deslizar o dedo da direita para a esquerda na zona de variação de volume. Em alternativa, pode tocar ou premir a metade esquerda da zona de deslocamento.• Para aumentar o volume, faça deslizar o dedo da esquerda para a direita na zona de variação de volume. Em alternativa, pode tocar ou premir a metade direita da zona de deslocamento.
(6) Botão direito do ponteiro indicador	Funciona como o botão direito de ratos externos.
(7) Botão esquerdo do ponteiro indicador	Funciona como o botão esquerdo de ratos externos.

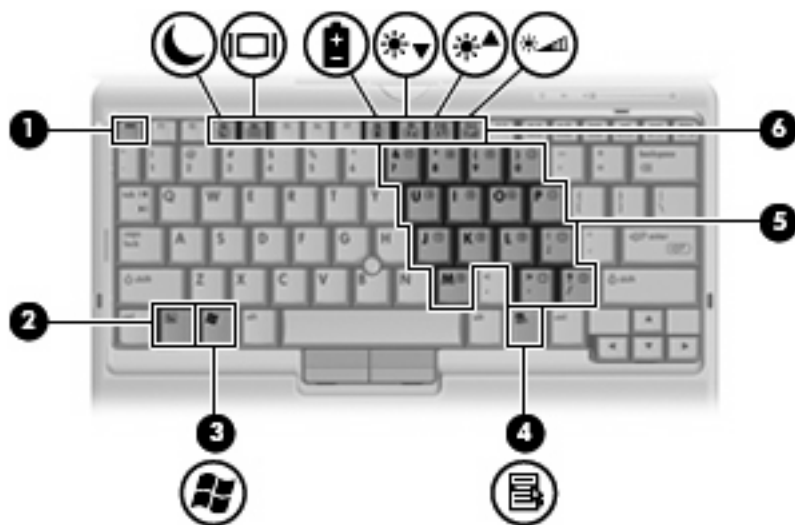
Componentes do ecrã



Componente	Descrição
(1) Câmara integrada (somente em alguns modelos)	Regista vídeo, captura fotografias estáticas e transmite sequências de vídeo para vídeo-conferência.
(2) Luz da câmara (somente em alguns modelos)	Acesa: A câmara está a reproduzir, transmitir ou gravar uma fotografia estática.
(3) Interruptor de modo de câmara	<ul style="list-style-type: none">Para utilizar o modo macro, deslize o interruptor para a esquerda. O modo macro usa uma distância focal de aproximadamente 10 cm para capturar imagens em grande plano.Para utilizar o modo normal, deslize o interruptor para a direita. O modo normal usa uma distância focal de aproximadamente 50 cm para capturar imagens a uma distância normal da câmara.
(4) Luz do teclado	Ilumina o teclado em condições de fraca iluminação quando se prime o botão da luz do teclado.
(5) Botão luz do teclado	Abre e liga a luz do teclado.
(6) Sensor biométrico de impressões digitais HP (leitor de impressões digitais)	Permite um início de sessão por impressões digitais no Windows em vez de por palavra-passe.
(7) Microfones internos (2)	Regista som e transmite som de vídeo-conferência.
(8) Ficha conversível	Articula o monitor e converte o computador do modo portátil tradicional no modo quadro ou vice versa.

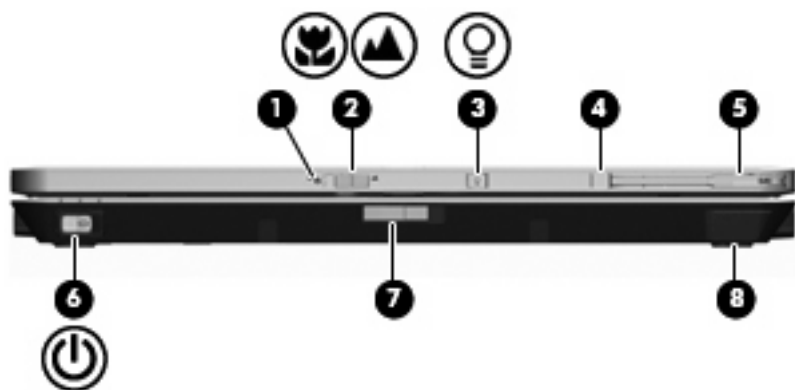
Componente	Descrição
(9) Sensor de luz ambiente	Ajusta automaticamente o brilho do ecrã com base nas condições de iluminação ambientais.

Teclas



Componente	Descrição
(1) Tecla <code>esc</code>	Apresenta informações do sistema quando premida em combinação com a tecla <code>fn</code> .
(2) Tecla <code>fn</code>	Executa funções do sistema utilizadas com frequência quando premida em combinação com a tecla de função ou com a tecla <code>esc</code> .
(3) Tecla com o logótipo do Windows	Apresenta o menu Iniciar do Windows.
(4) Tecla de aplicações Windows	Apresenta o menu de atalho dos itens sob o ponteiro.
(5) Teclas do teclado numérico incorporado	Podem ser utilizadas como as teclas de um teclado numérico externo.
(6) Teclas de função	Executam funções do sistema utilizadas com frequência quando premidas em combinação com a tecla <code>fn</code> .

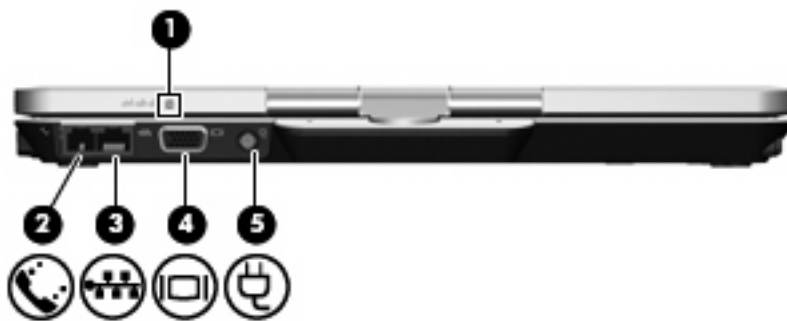
Componentes da parte frontal



Componente	Descrição
(1) Luz da câmera (somente em alguns modelos)	Acesa: A câmera está a reproduzir, transmitir ou gravar uma fotografia estática.
(2) Interruptor de modo de câmera	<ul style="list-style-type: none">Para utilizar o modo macro, deslize o interruptor para a esquerda. O modo macro usa uma distância focal de aproximadamente 10 cm para capturar imagens em grande plano.Para utilizar o modo normal, deslize o interruptor para a direita. O modo normal usa uma distância focal de aproximadamente 50 cm para capturar imagens a uma distância normal da câmera.
(3) Botão luz do teclado	Abre e liga a luz do teclado.
(4) Botão de antena WWAN externa	Abre a antena externa WWAN.
(5) Antena externa WWAN	Envia e recebe sinais sem fios para comunicar com redes de área alargada sem fios (WWAN).
(6) Interruptor de alimentação	<ul style="list-style-type: none">Quando o computador estiver desligado, deslize o interruptor para a direita para ligar o computador.Quando o computador estiver ligado, deslize o interruptor para a direita para desligar o computador.Quando o computador está no modo Suspensão, deslize o interruptor rapidamente para a direita para sair da Suspensão.Quando o computador está no modo Hibernação, deslize o interruptor rapidamente para a direita para sair da Hibernação. <p>Se o computador deixar de responder e os procedimentos de encerramento do Windows® não puderem ser utilizados, deslize o interruptor de alimentação durante, pelo menos, 5 segundos para desligar o computador.</p> <p>Para saber mais sobre as opções de energia, seleccione Start > (Iniciar) Control Panel > (Painel de Controlo) System and Maintenance > (Sistema e Manutenção) Power Options (Opções de Alimentação)</p>

Componente	Descrição
(7) Fecho de abertura do ecrã	Abre o computador.
(8) Compartimento para Bluetooth®	Contém um dispositivo Bluetooth opcional.

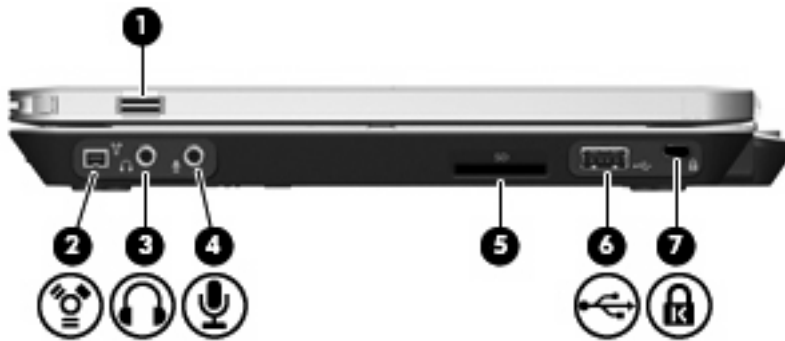
Componentes da parte posterior



Componente	Descrição
(1) Botão de segurança do Windows*	<ul style="list-style-type: none">• Enquanto o Windows está a ser executado, pressione o botão com a caneta para entrar o comando ctrl+alt+delete.• Enquanto o utilitário Computer Setup está a ser executado, pressione o botão com a caneta para introduzir o comando reset. O computador será reiniciado e toda a informação não guardada será perdida. A função reset pode ser usada para restaurar a funcionalidade quando o sistema não estiver a responder.
(2) Tomada RJ-11 (modem)	Permite ligar cabos de modem.
(3) Tomada RJ-45 (rede)	Permite ligar cabos de rede.
(4) Porta do monitor externo	Permite ligar um monitor VGA ou um projector externo.
(5) Conector de alimentação	Liga um transformador CA.


*Para proteger o seu trabalho e o sistema, o comando ctrl+alt+delete não pode ser introduzido com o uso das teclas **ctrl**, **alt**, e **del** do teclado no ecrã.

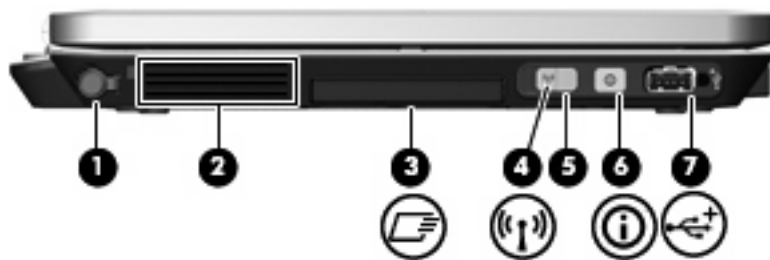
Componentes do lado direito



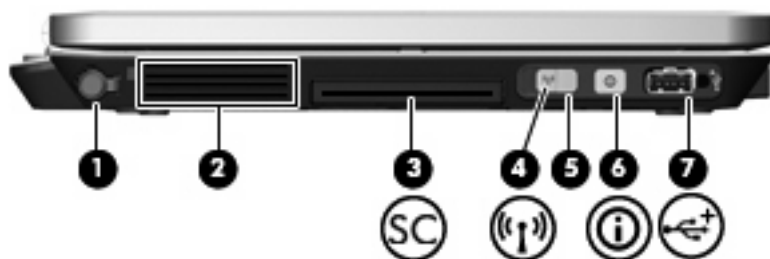
Componente	Descrição
(1) Sensor biométrico de impressões digitais HP (leitor de impressões digitais)	Permite um início de sessão por impressões digitais no Windows em vez de por palavra-passe.
(2) Porta 1394	Permite ligar dispositivos IEEE 1394 ou 1394a opcionais, tais como câmaras de vídeo.
(3) Tomada de saída de áudio (auscultadores)	Reproduz som quando ligada a altifalantes estéreo eléctricos opcionais, auscultadores, auriculares, "headset" ou a áudio de televisão.
(4) Tomada de entrada de áudio (microfone)	Permite a ligação de microfones e auscultadores opcionais, microfones estéreo ou microfones monaurais.
(5) Leitor de cartões media.	Admite os seguintes formatos de cartões digitais opcionais: Placa de memória Secure Digital (SD) e MultiMediaCard (MMC).
(6) Porta USB	Permite ligar dispositivos USB opcionais.
(7) Ranhura do cabo de segurança	Permite ligar um cabo de segurança opcional ao computador. NOTA: O cabo de segurança foi concebido para funcionar como factor de desencorajamento, mas poderá não evitar que o computador seja indevidamente utilizado ou furtado.

Componentes do lado esquerdo

 **NOTA:** Consultar a ilustração que mais se aproximar do seu computador.

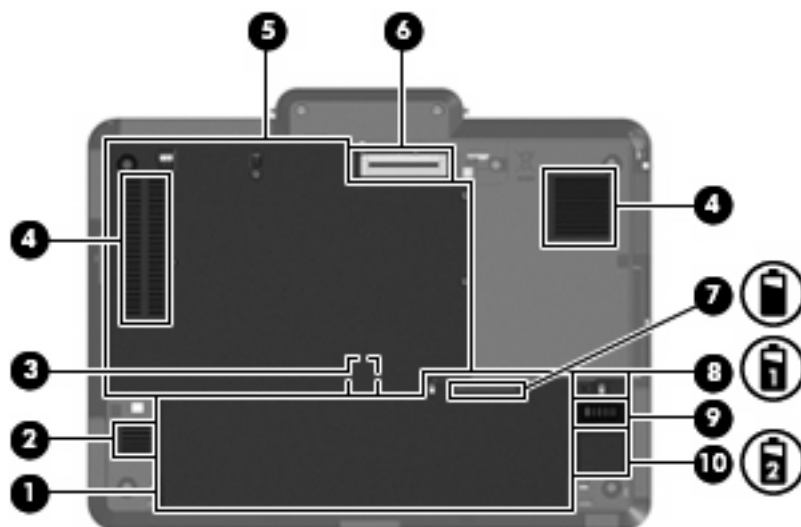


Componente	Descrição
(1) Ranhura de caneta	Guarda a caneta.
(2) Abertura de ventilação	Permite o fluxo de ar para refrigerar os componentes internos. AVISO! Para reduzir a possibilidade de ferimentos relacionados com o calor, não coloque o computador directamente sobre o colo nem tape as aberturas de ventilação. Utilize o computador somente em superfícies planas e duras. Não permita que outras superfícies rígidas, por exemplo, impressoras próximas opcionais, ou superfícies flexíveis, tais como almofadas, tapetes ou roupas, bloqueiem o fluxo de ar. De igual forma, não deixe que o transformador CA permaneça em contacto com a pele ou uma superfície mole por longos períodos de operação. O computador e o transformador CA estão em conformidade com os limites de temperatura das superfícies expostas ao utilizador definidos pelo International Standard for Safety of Information Technology Equipment (IEC 60950). NOTA: O ventilador do computador inicia-se automaticamente para resfriar componentes internos e evitar o sobreaquecimento. À% normal o ventilador interno ligar-se e desligar-se durante o funcionamento rotineiro.
(3) Utilizar a ranhura ExpressCard (somente em alguns modelos)	Suporta ExpressCards opcionais.
(4) Luz da comunicação sem fios	<ul style="list-style-type: none">Azul: Um dispositivo integrado sem fios, como por exemplo um dispositivo de rede local sem fios (WLAN), módulo de banda larga sem fios da HP e/ou dispositivo ou Bluetooth®, está ligado.Amarelo: Todos os dispositivos sem fios estão desligados.
(5) Interruptor de comunicação sem fios	Activa ou desactiva a funcionalidade da comunicação sem fios, mas não cria uma ligação sem fios. NOTA: Para estabelecer uma ligação sem fios, necessita de uma rede sem fios já instalada.
(6) Botão Info	Inicia o Info Center, que lhe permite abrir várias soluções de software.
(7) Porta USB alimentada	Fornece alimentação para um dispositivo USB como, por exemplo, Multibay externo, se utilizada com um cabo USB alimentado.



Componente	Descrição
(1) Ranhura de caneta	Guarda a caneta.
(2) Abertura de ventilação	Permite o fluxo de ar para refrigerar os componentes internos. AVISO! Para reduzir a possibilidade de ferimentos relacionados com o calor, não coloque o computador directamente sobre o colo nem tape as aberturas de ventilação. Utilize o computador somente em superfícies planas e duras. Não permita que outras superfícies rígidas, por exemplo, impressoras próximas opcionais, ou superfícies flexíveis, tais como almofadas, tapetes ou roupas, bloqueiem o fluxo de ar. De igual forma, não deixe que o transformador CA permaneça em contacto com a pele ou uma superfície mole por longos períodos de operação. O computador e o transformador CA estão em conformidade com os limites de temperatura das superfícies expostas ao utilizador definidos pelo International Standard for Safety of Information Technology Equipment (IEC 60950). NOTA: O ventilador do computador inicia-se automaticamente para resfriar componentes internos e evitar o sobreaquecimento. À% normal o ventilador interno ligar-se e desligar-se durante o funcionamento rotineiro.
(3) Leitor de smart cards (somente em alguns modelos)	Suporta smart cards e Java™ Cards.
(4) Luz da comunicação sem fios	<ul style="list-style-type: none"> • Azul: Um dispositivo integrado sem fios, como por exemplo um dispositivo de rede local sem fios (WLAN), módulo de banda larga sem fios da HP e/ou dispositivo ou Bluetooth®, está ligado. • Amarelo: Todos os dispositivos sem fios estão desligados.
(5) Interruptor de comunicação sem fios	Activa ou desactiva a funcionalidade da comunicação sem fios, mas não cria uma ligação sem fios. NOTA: Para estabelecer uma ligação sem fios, necessita de uma rede sem fios já instalada.
(6) Botão Info	Inicia o Info Center, que lhe permite abrir várias soluções de software.
(7) Porta USB alimentada	Fornecer alimentação para um dispositivo USB como, por exemplo, Multibay externo, se utilizada com um cabo USB alimentado.

Componentes da parte inferior

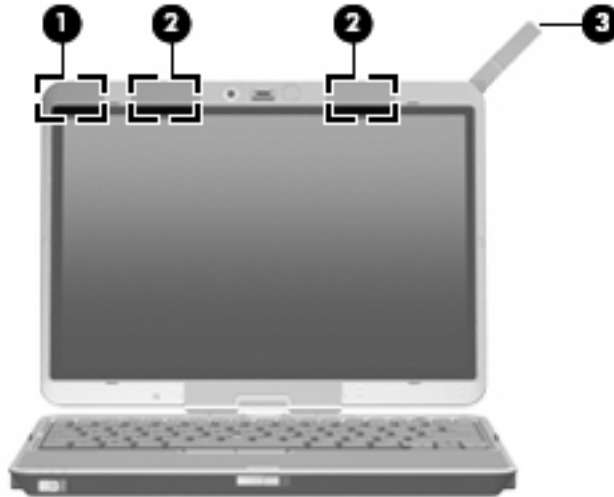


Componente	Descrição
(1) Baía da bateria	Contém a bateria.
(2) Altifalante	Produz som.
(3) Ranhura SIM	Contém um subscriber identity module (SIM). A ranhura SIM está afixada no interior da baía da bateria.
(4) Aberturas de ventilação (2)	<p>Permitem que a circulação de ar arrefeça os componentes internos.</p> <p>AVISO! Para reduzir a possibilidade de ferimentos relacionados com o calor, não coloque o computador directamente sobre o colo nem tape as aberturas de ventilação. Utilize o computador somente em superfícies planas e duras. Não permita que outras superfícies rígidas, por exemplo, impressoras próximas opcionais, ou superfícies flexíveis, tais como almofadas, tapetes ou roupas, bloqueiem o fluxo de ar. De igual forma, não deixe que o transformador CA permaneça em contacto com a pele ou uma superfície mole por longos períodos de operação. O computador e o transformador CA estão em conformidade com os limites de temperatura das superfícies expostas ao utilizador definidos pelo International Standard for Safety of Information Technology Equipment (IEC 60950).</p> <p>NOTA: O ventilador do computador inicia-se automaticamente para resfriar componentes internos e evitar o sobreaquecimento. À% normal o ventilador interno ligar-se e desligar-se durante o funcionamento rotineiro.</p>
(5) Unidade de disco rígido	Suporta o disco rígido, ranhuras de módulo de memória, módulo WLAN (somente em alguns modelos) e módulo WWAN (somente em alguns modelos).
(6) Conector de ancoragem	Permite ligar um dispositivo de ancoragem opcional.
(7) Indicador de nível de carga	Mostra a carga restante aproximada da bateria
(8) Fecho de libertação da bateria	Liberta a bateria da baía correspondente.

Componente	Descrição
(9) Conector da bateria de acessório	Liga uma bateria de acessório opcional.
(10) porta do conector da bateria de acessório	Abre para expor o conector de bateria de acessório

Antenas sem fios

Em alguns modelos de computador existem antenas sem fios que enviam e recebem sinais de um ou mais dispositivos sem fios. Estas antenas não são visíveis do exterior do computador.



Componente	Descrição
(1) Antena WWAN*	Envia e recebe sinais sem fios para comunicar com redes de área alargada sem fios (WWAN).
(2) Antenas WLAN (2)*	Envia e recebe sinais sem fios para comunicar com redes de área local sem fios (WLAN).
(3) Antena externa WWAN	Envia e recebe sinais sem fios para comunicar com redes de área alargada sem fios (WWAN).

*As antenas não são visíveis do lado externo do computador. Para realizar transmissões óptimas, mantenha as áreas em volta das antenas desobstruídas.

Para ver os avisos de regulamentação sobre dispositivos sem fios, consulte a secção *Informações reguladoras, ambientais e de segurança* que se aplicam ao seu país ou região. Estes avisos encontram-se na Ajuda e suporte.

Componentes de hardware adicionais



Componente	Descrição
(1) Bateria*	Mantém o computador em funcionamento quando não está ligado à fonte de alimentação externa.
(2) adaptador CA	Converte energia CA em energia CC.
(3) Cabo de alimentação*	Liga o transformador CA à tomada CA.
(4) Cabo de modem (apenas em alguns modelos)	Permite ligar o modem interno a uma tomada de telefone RJ-11 ou a um adaptador de modem específico do país.
(5) Adaptador de cabo do modem específico do país (somente em alguns modelos)*	Adapta o cabo do modem a tomadas de telefone que não sejam RJ-11.

*O aspecto do cabo do modem e de alimentação e da bateria varia consoante a região e o país.

3 Etiquetas

As etiquetas afixadas no computador contêm informações de que pode necessitar quando resolver problemas no sistema ou viajar para o estrangeiro com o computador.

- Etiqueta de serviço – Indica a marca e a série do equipamento, o número de série (S/N) e o número de produto (P/N) do computador. Tenha estas informações disponíveis, sempre que contactar a assistência técnica. A etiqueta de serviço está afixada na parte inferior do computador.
- Certificado de autenticidade da Microsoft – Contém a chave de produto do Microsoft® Windows®. Pode necessitar a chave de identificação de produto para actualizar ou resolver problemas no sistema operativo. Esse certificado está afixado na parte inferior do computador.
- Etiqueta de regulamentação – Fornece informações de regulamentação acerca do computador. A etiqueta regulamentar está afixada no interior da baía da bateria.
- Etiqueta de aprovação do modem – Contém informações de regulamentação sobre o modem e lista as marcas de aprovação requeridas por alguns países nos quais o modem foi aprovado para utilização. Poderá precisar dessa informação quando viajar para o estrangeiro. A etiqueta de aprovação do modem está afixada no interior da baía da bateria.
- Etiqueta(s) de certificação de comunicação sem fios (somente em alguns modelos)—Fornecem informações sobre dispositivos sem fios opcionais e as marcas de aprovação de alguns dos países onde os dispositivos foram aprovados para utilização. Um dispositivo opcional pode ser um dispositivo de rede local (LAN) sem fios ou um dispositivo opcional Bluetooth®. Se o modelo do seu computador incluir um ou mais dispositivos sem fios, serão fornecidas com o computador uma ou mais etiquetas de certificação. Poderá precisar dessa informação quando viajar para o estrangeiro. As etiquetas de certificação sem fios estão afixadas no interior da baía da bateria e da unidade de disco rígido.
- etiqueta SIM (subscriber identity module) (somente em alguns modelos)— Oferece o ICCID (Integrated Circuit Card Identifier) do SIM. A etiqueta está afixada no interior da baía da bateria.
- Etiqueta do número de série do módulo sem fios de banda larga da HP (somente em alguns modelos)—Indica o número de série do módulo sem fios de banda larga da HP. A etiqueta está afixada no interior da baía da bateria.

Índice

A

abertura de ventilação 12, 13
aberturas de ventilação,
identificar 14
altifalantes, identificar 14
Antena WLAN, identificar 16
antena WWAN, identificar 16
antena WWAN externa,
identificar 8, 16
aplicações Windows, tecla 7

B

baía da bateria 14, 18
baías
bateria 14, 18
bateria, identificar 17
botão de antena WWAN externa,
identificar 8
Botão de apresentação,
identificar 4
Botão de segurança do Windows,
identificar 10
botão de silenciar, identificar 4
botão de silenciar o volume,
identificar 4
botão luz do teclado,
identificar 5, 8
botões
antena externa WWAN 8
Apresentação 4
luz do teclado 5, 8
Segurança do Windows 10
silenciar o volume 4
botões do ponteiro indicador,
identificar 4

C

cabo, alimentação 17
cabo de alimentação,
identificar 17

câmara

modo macro 5, 8
modo normal 5, 8
câmara, identificar 5
chave do produto 18
compartimento da unidade de disco
rígido, identificar 14
compartimento de dispositivo sem
fios 14
compartimento do módulo de
memória 14
Compartimento para Bluetooth,
identificar 9
compartimentos
dispositivos sem fios 14
módulo de memória 14
unidade de disco rígido 14
componentes
antenas sem fios 16
ecrã 5
hardware adicional 17
lado direito 11
lado esquerdo 12
parte frontal 8
parte inferior 14
parte posterior 10
parte superior 2
conector, energia 10
conector da bateria de acessório,
identificar 15
conector de ancoragem,
identificar 14
conector de energia,
identificar 10

D

dispositivo WLAN 18
distância focal 5, 8

E

etiqueta da WLAN 18
etiqueta de aprovação do
modem 18
etiqueta de certificação da
comunicação sem fios 18
etiqueta de serviço 18
etiqueta do Bluetooth 18
etiqueta do certificado de
autenticidade 18
etiqueta do certificado de
autenticidade Microsoft 18
Etiqueta do número de série do
módulo sem fios de banda larga
da HP 18
etiquetas
aprovação do modem 18
Banda larga HP 18
Bluetooth 18
certificação da comunicação
sem fios 18
certificado de autenticidade
Microsoft 18
etiqueta de serviço 18
regulamentação 18
SIM 18
WLAN 18
etiqueta SIM 18

F

fecho, libertação da bateria 14
fecho de libertação, bateria 14
fecho de libertação da bateria,
identificar 14
fecho de libertação do ecrã,
identificação 9
ficha, conversível 5
ficha conversível, identificar 5

- I**
- impressões digitais, leitor 5, 11
- indicador de nível de carga, identificar 14
- informações de regulamentação
 - etiqueta de aprovação do modem 18
 - etiqueta de regulamentação 18
 - etiquetas de certificação da comunicação sem fios 18
- interruptor de comunicação sem fios, identificação 12, 13
- interruptor de modo de câmara 5, 8
- interruptor do ecrã, identificar 4
- interruptores
 - comunicação sem fios 12, 13
 - modo de câmara 5, 8
- interruptor interno do ecrã, identificar 4

- L**
- Leitor de cartões media, identificar 11
- leitor de impressões digitais, identificar 5, 11
- luz caps lock, identificar 3
- luz da bateria, identificar 2
- luz da câmara, identificar 5, 8
- luz da unidade, identificar 3
- luz de aumentar o volume, identificar 3
- luz de comunicação sem fios, identificar 12, 13
- luz de energia, identificar 2
- luz de redução do volume, identificar 3
- luz de silenciar, identificar 3
- luz de silenciar o volume, identificar 3
- luz do teclado, identificar 5
- luzes
 - aumentar o volume 3
 - bateria 2
 - câmara 5, 8
 - caps lock 3
 - comunicação sem fios 12, 13
 - diminuir o volume 3
 - energia 2
 - num lock 3
 - silenciar 3
 - silenciar o volume 3
 - teclado 5
 - unidade 3
- luz num lock, identificar 3

- M**
- microfones, internos 5
- microfones internos, identificar 5
- modo macro 5, 8
- modo normal 5, 8

- N**
- nome e número do equipamento, computador 18
- número de série, computador 18

- P**
- ponteiro indicador, identificar 4
- porta 1394, identificar 11
- porta do monitor, externo 10
- porta do monitor externo, identificar 10
- porta IEEE 1394, identificar 11
- portas
 - 1394 11
 - monitor externo 10
 - USB 11
- portas USB, identificar 11

- R**
- ranhura do cabo de segurança, identificar 11
- ranhuras
 - Leitor de cartões media. 11
- Ranhura SIM, identificar 14

- S**
- sensor de luz ambiente, identificar 6
- sistema operativo
 - chave do produto 18
 - etiqueta do certificado de autenticidade Microsoft 18

- T**
- Tecla com o logótipo do Windows, identificar 7
- Tecla de aplicações do Windows, identificar 7
- tecla esc, identificar 7
- tecla fn, identificar 7
- teclas
 - aplicações Windows 7
 - esc 7
 - fn 7
 - função 7
 - logótipo do Windows 7
 - teclado numérico 7
- teclas de função, identificar 7
- teclas do teclado numérico, identificar 7
- tomada de auscultadores (saída de áudio) 11
- tomada de entrada de áudio (microfone), identificar 11
- tomada de saída de áudio (auscultadores), identificar 11
- tomada do microfone (entrada de áudio) 11
- tomada RJ-11 (modem), identificar 10
- tomada RJ-45 (rede), identificar 10
- tomadas
 - entrada de áudio (microfone) 11
 - RJ-11 (modem) 10
 - RJ-45 (rede) 10
 - saída de áudio (auscultadores) 11
- Transformador CA, identificar 17

- V**
- viajar com o computador
 - etiqueta de aprovação do modem 18
 - etiquetas de certificação da comunicação sem fios 18

- Z**
- zona de deslocamento do volume, identificar 4

