

Unidades

Manual do utilizador

© Copyright 2006 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

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 2006

Número de publicação do documento:
416614-131

Conteúdo

1 Cuidados com a unidade

2 Luz da unidade

3 Unidades de disco rígido

Substituir a unidade de disco rígido principal	5
Utilizar um disco rígido secundário (apenas em alguns modelos)	7

4 Unidades ópticas

Introduzir discos ópticos	10
Remover discos ópticos (equipamento ligado)	11
Remover discos ópticos (equipamento desligado)	12
Evitar os modos de suspensão ou hibernação	13

Índice	15
--------------	----

1 Cuidados com a unidade

As unidades são componentes frágeis do computador que devem ser manuseadas com cuidado. Consulte os cuidados seguintes antes de manusear unidades. Os cuidados adicionais encontram-se detalhados ao longo dos procedimentos aos quais se aplicam.



CUIDADO Para reduzir o risco de danos no computador, numa unidade ou perda de informações, devem ser tomadas as seguintes precauções:

Inicie o modo de suspensão e espere até que o ecrã se apague antes de mover o computador ou uma unidade de disco rígido externa de um lugar para outro.

Antes de manusear a unidade, descarregue a electricidade estática tocando na superfície metálica não pintada da unidade.

Não toque nos pinos do conector na unidade amovível nem no computador.

Segure a unidade cuidadosamente; não a deixe cair nem coloque objectos em cima dela.

Desligue o computador antes de introduzir ou remover uma unidade de disco rígido. Se não tiver a certeza de que o computador está desligado ou no modo de hibernação, ligue-o e, em seguida, encerre-o por meio do sistema operativo.

Não aplique força em excesso ao introduzir a unidade no respectivo compartimento.

Não use o teclado do computador nem mova o computador enquanto a unidade óptica estiver a gravar um disco. O processo de gravação é sensível à vibração.

Quando a bateria for a única fonte de alimentação, verifique se ela possui carga suficiente antes de proceder a uma gravação num suporte de dados.

Evite expor a unidade a temperatura ou humidade extremas.

Evite expor a unidade ao contacto com líquidos. Não aplique produtos de limpeza.

Remova o suporte antes de remover a unidade do compartimento ou antes de viajar, expedir ou armazenar a unidade.

Se a unidade tiver que ser enviada por correio, coloque-a numa embalagem de plástico-bolha ou noutra embalagem protectora adequada e escreva "FRÁGIL" no pacote.

Evite expor a unidade a campos magnéticos. Entre os dispositivos de segurança com campos magnéticos incluem-se os dispositivos de segurança instalados em aeroportos e os bastões de segurança. Os dispositivos de segurança dos aeroportos, utilizados para verificação da bagagem de mão, normalmente quando colocada na passadeira rolante, utilizam raios-x em vez de magnetismo, que não danificam a unidade de disco rígido.

2 Luz da unidade

A luz da unidade pisca quando a unidade de disco rígido principal ou uma unidade óptica é utilizada.



3 Unidades de disco rígido

Substituir a unidade de disco rígido principal



CUIDADO Para impedir o bloqueio do sistema e a perda de informações:

Encerre o computador antes de remover a unidade de disco rígido do respectivo compartimento. Não remova a unidade de disco rígido com o computador ligado, em suspensão ou em hibernação.

Se não tiver a certeza se o computador está desligado ou em hibernação, ligue-o premindo o botão de alimentação. Em seguida, encerre o computador através do sistema operativo.

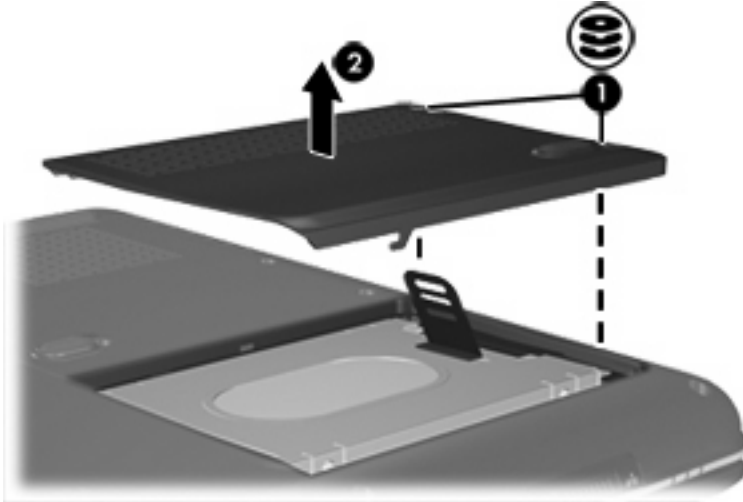


Nota O computador pode ser ligeiramente diferente das ilustrações desta secção.

Para remover a unidade de disco rígido principal:

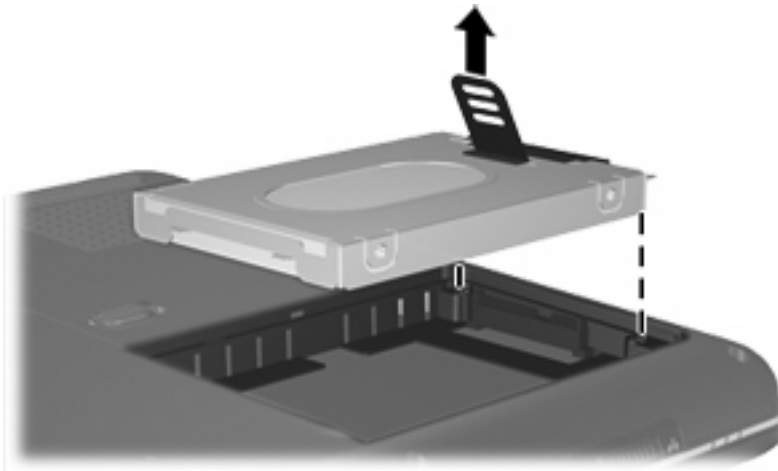
1. Guarde o trabalho.
2. Encerre o computador e feche o ecrã.
3. Desligue todos os dispositivos externos ligados ao computador.
4. Desligue o cabo de alimentação da tomada de CA.
5. Vire o computador de cabeça para baixo sobre uma superfície plana.
6. Remova a bateria do computador.
7. Com o compartimento da unidade de disco rígido virado para si, desaperte os 2 parafusos da tampa da unidade de disco rígido (1).

8. Levante a tampa da unidade de disco rígido do computador (2).



Nota Alguns modelos dispõem de um segundo compartimento, para uma unidade de disco rígido secundária. A unidade de disco rígido principal está marcada com "1" e a unidade de disco rígido secundária está marcada com "2".

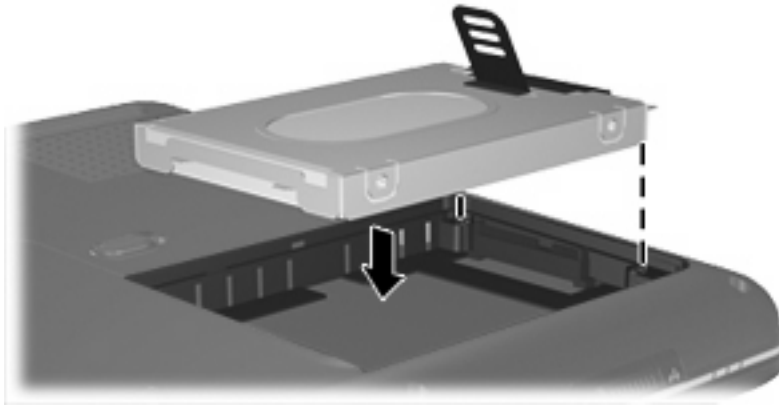
9. Puxe a patilha do disco rígido para cima e, em seguida, levante o disco rígido, retirando-o do computador.



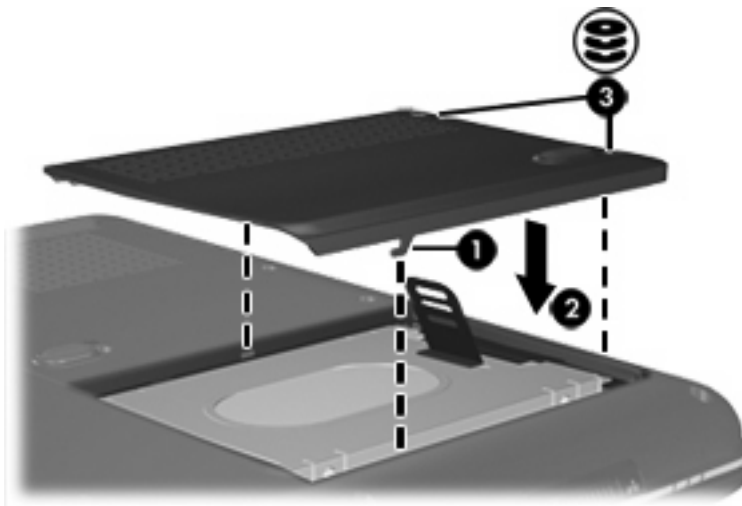
Para instalar uma unidade de disco rígido principal:

1. Insira a unidade de disco rígido no respectivo compartimento.

2. Prima suavemente o disco rígido até que encaixe no sítio.



3. Alinhe as abas (1) da tampa da unidade de disco rígido com os encaixes do computador.
4. Feche a tampa (2).
5. Aperte os parafusos da tampa da unidade de disco rígido (3).



Utilizar um disco rígido secundário (apenas em alguns modelos)

O computador pode estar equipado com um compartimento opcional para unidade de disco rígido secundária. Este compartimento pode estar vazio ou ocupado por uma unidade de disco rígido secundária.



Nota Não instale uma unidade de disco rígido secundária a menos que o computador esteja configurado para a suportar.

Um disco rígido secundário destina-se a guardar ficheiros pessoais, música, multimédia ou gráficos. Não é configurado como dispositivo de arranque. Nos modelos com unidade de disco rígido secundária (unidade D), a unidade óptica passa a ser unidade E. Quando for adicionada outra unidade ao sistema, tal como um novo dispositivo USB ou digital, ser-lhe-á atribuída a letra disponível seguinte.

- ▲ Para visualizar as suas unidades de disco rígido, seleccione **Iniciar > O meu computador**.

4 Unidades ópticas

Uma unidade óptica, tal como uma unidade de DVD-ROM, suporta discos ópticos (CDs e DVDs). Estes discos são utilizados para armazenar ou transportar informações e para reproduzir música e filmes. Os DVDs têm uma capacidade superior aos CDs.

O computador pode ler ou gravar em unidades ópticas, como é descrito na seguinte tabela.

Tipo de unidade óptica	Lê CD e DVD-ROM	Grava em CD-RW	Grava em DVD±RW/R	Grava em DVD+R DL
Unidade de DVD/CD-RW	Sim	Sim	Sim	Sim
DVD±RW Double Layer	Sim	Sim	Sim	Sim
LightScribe DVD±RW Double Layer	Sim	Sim	Sim	Sim

Os tipos de unidades ópticas suportadas variam consoante os modelos.

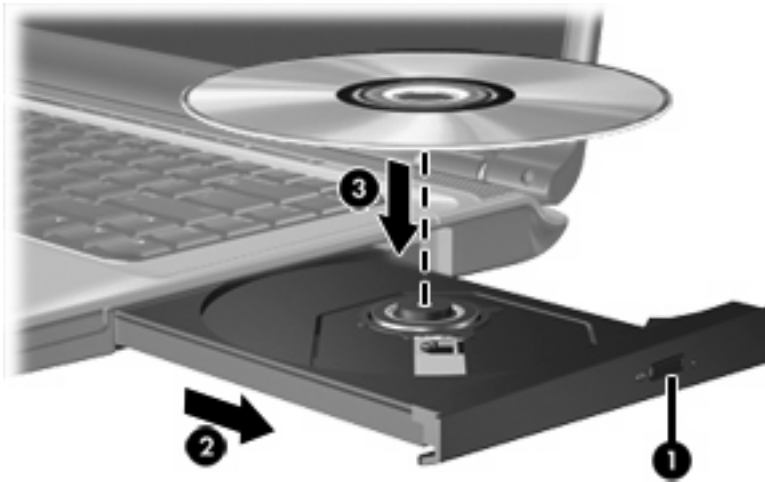
Introduzir discos ópticos

1. Ligue o computador.
2. Prima o botão de libertação (1) no painel da unidade para libertar o tabuleiro do disco.
3. Puxe o tabuleiro (2).
4. Segure o CD ou DVD pelas extremidades para evitar tocar na superfície lisa e posicione o disco sobre o eixo do tabuleiro com o lado da etiqueta virado para cima.



Nota Se o tabuleiro não abrir totalmente, incline cuidadosamente o disco para o posicionar sobre o eixo.

5. Prima cuidadosamente o disco (3) sobre o eixo do tabuleiro até o encaixar no lugar.



6. Feche o tabuleiro.



Nota Depois de inserir o disco, é normal que ocorra uma pequena pausa. Se não tiver selecionado um leitor de multimédia predefinido, abre-se uma caixa de diálogo Reprodução Automática. Aqui deve seleccionar a forma como pretende utilizar o conteúdo multimédia.

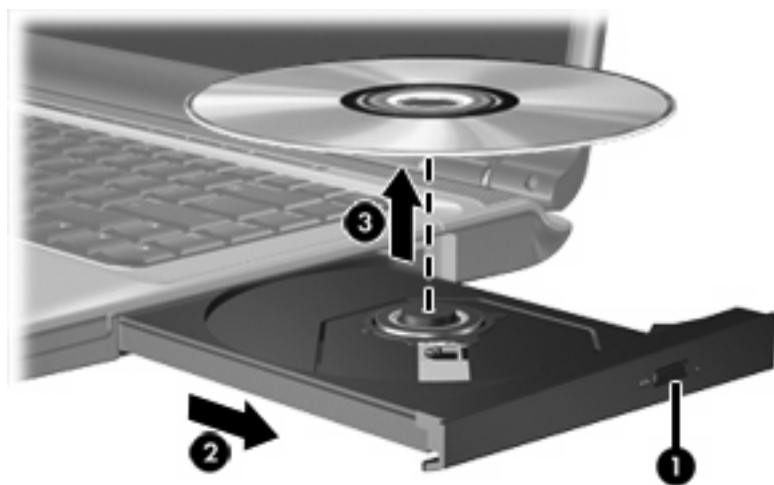
Remover discos ópticos (equipamento ligado)

Se o computador estiver a funcionar com alimentação externa ou da bateria:

1. Ligue o computador.
2. Prima o botão de libertação (1) no painel da unidade para libertar o tabuleiro do disco e, em seguida, puxe o tabuleiro (2).
3. Retire o disco (3) do tabuleiro, pressionando cuidadosamente o eixo e levantando as extremidades do disco. Segure no disco pelas extremidades e evite tocar na superfície plana.



Nota Se o tabuleiro do disco não se abrir totalmente, incline o disco cuidadosamente para o remover.



4. Feche o tabuleiro do disco e coloque o disco na caixa de protecção.

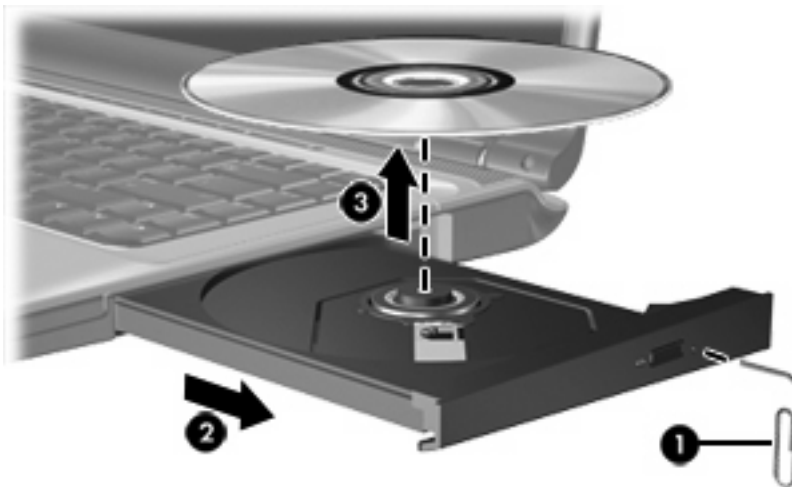
Remover discos ópticos (equipamento desligado)

Se a alimentação externa ou da bateria não estiver disponível:

1. Introduza a extremidade de um clipe de papel (1) no acesso da abertura do painel frontal da unidade.
2. Prima cuidadosamente o clipe até soltar o tabuleiro e puxe-o (2) até parar.
3. Retire o disco (3) do tabuleiro, pressionando cuidadosamente o eixo e levantando as extremidades do disco. Segure no disco pelas extremidades e evite tocar na superfície plana.



Nota Se o tabuleiro do disco não se abrir totalmente, incline o disco cuidadosamente para o remover.



4. Feche o tabuleiro do disco e coloque o disco na caixa de protecção.

Evitar os modos de suspensão ou hibernação



CUIDADO Para impedir uma possível degradação de vídeo e áudio ou da funcionalidade de reprodução, não entre no modo de suspensão ou hibernação durante a gravação ou leitura de um CD ou DVD.

Para evitar a perda de informações, não inicie os modos de suspensão ou hibernação durante a gravação de um CD ou DVD.

Se o modo de suspensão ou hibernação for iniciado acidentalmente durante a reprodução de um disco:

- A reprodução poderá ser interrompida.
- É possível que o sistema apresente o seguinte aviso: "Ao colocar o computador em modo de hibernação ou de suspensão, a reprodução poderá parar. Pretende continuar?" Clique em **Não**.
- Poderá ter de reiniciar o CD ou DVD para retomar a reprodução de áudio e vídeo.

Índice

C

CD

- introduzir 10
- remover, com o equipamento ligado 11
- remover, sem o equipamento ligado 12

D

disco óptico

- introduzir 10
- remover, com o equipamento ligado 11
- remover, sem o equipamento ligado 12

disco rígido secundário 7

dispositivos de segurança de aeroportos 1

DVD

- introduzir 10
- remover, com o equipamento ligado 11
- remover, sem o equipamento ligado 12

H

hibernação 13

L

luz da unidade 3

S

suspensão 13

U

- unidade, luz 3
- unidade de CD 9
- unidade de disco rígido
instalar 6

remover 5

substituir 5

unidade de DVD 9

unidade óptica 9

unidades

cuidados 1

disco rígido 5, 6

disco rígido secundário 7

luz da unidade 3

óptica 9

Consulte também unidade de disco rígido, unidade óptica

