

Unidades

Guia do Usuário

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

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 2006

Número de peça: 416614-201

Conteúdo

1 Cuidados com a unidade

2 Luz da unidade

3 Unidades de disco rígido

Recolocação da unidade de disco rígido primária	3
Utilização de uma unidade de disco rígido secundária (determinados modelos somente)	6

4 Unidades ópticas

Inserção de um disco óptico	8
Remoção de um disco óptico (com o computador ligado)	9
Remoção de um disco óptico (com o computador desligado)	10
Evitando o início do modo de espera ou da hibernação	11

Índice	12
--------------	----

1 Cuidados com a unidade

As unidades são componentes frágeis do computador que devem ser manuseados com cuidado. Consulte os cuidados apresentados a seguir antes de manipular unidades. Cuidados adicionais são fornecidos com os procedimentos aos quais se aplicam.



CUIDADO Para reduzir o risco de danos ao computador ou a uma unidade, ou perda de informações, devem ser tomadas as seguintes precauções:

Inicie o modo de espera e aguarde a tela ficar em branco antes de mover o computador ou uma unidade de disco rígido externa de um lugar para outro.

Antes de manipular a unidade, descarregue a eletricidade estática tocando a superfície metálica sem pintura da unidade.

Não toque nos pinos do conector de uma unidade removível nem do computador.

Manuseie a unidade cuidadosamente; não a deixe cair nem coloque objetos sobre ela.

Antes de remover ou inserir uma unidade, desligue o computador. Se estiver em dúvida quanto ao computador estar desligado ou em hibernação, ligue-o e, em seguida, desligue-o através do sistema operacional.

Não force a unidade excessivamente ao colocá-la no respectivo compartimento.

Não digite no teclado nem mova o computador enquanto a unidade óptica estiver gravando 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 gravar uma mídia.

Evite expor a unidade a temperaturas ou umidade extremas.

Evite expor a unidade a líquidos. Não borrife produtos de limpeza.

Remova a mídia da unidade antes de remover a unidade do compartimento, ou viajar, transportar ou guardar a unidade.

Se uma unidade precisar ser enviada por correio, embale-a em plástico bolha ou outro tipo de embalagem com proteção adequada e cole uma etiqueta com a inscrição "FRÁGIL".

Evite expor a unidade a campos magnéticos. Os dispositivos de segurança com campos magnéticos incluem dispositivos de passagem e detectores de metal em aeroportos. Os dispositivos de segurança de aeroportos que verificam a bagagem, como esteiras transportadoras, utilizam raios X em vez de magnetismo e não danificarão uma unidade.

2 Luz da unidade

A luz da unidade pisca quando a unidade de disco rígido principal ou uma unidade óptica está sendo acessada.



3 Unidades de disco rígido

Recolocação da unidade de disco rígido primária



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

Desligue o computador antes de remover a unidade de disco rígido do respectivo compartimento. Não remova a unidade de disco rígido com o computador ligado, no modo de espera ou na hibernação.

Se não tiver certeza se o computador está desligado ou na hibernação, ligue-o pressionando o botão Liga/Desliga. Em seguida, desligue o computador através do sistema operacional.

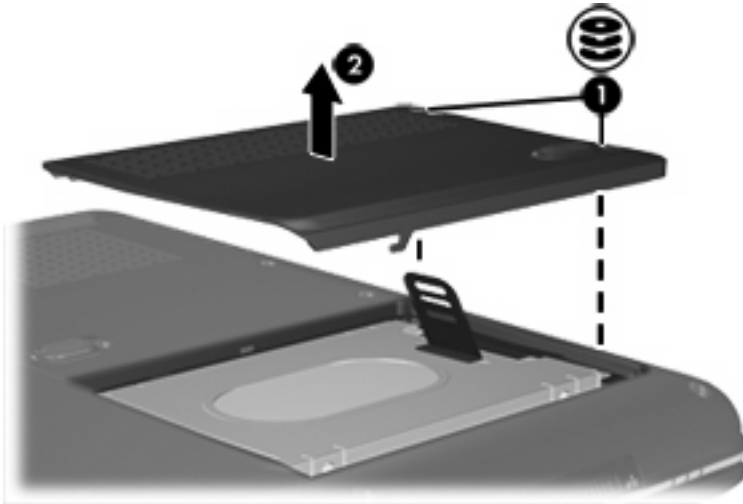


Nota Seu computador pode ter aparência ligeiramente diferente das ilustrações desta seção.

Para remover a unidade de disco rígido primária:

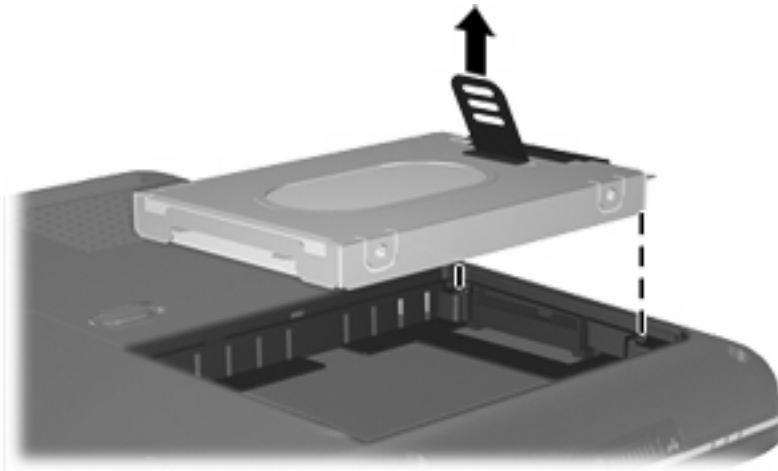
1. Salve seu trabalho.
2. Desligue o computador e feche a tela.
3. Desconecte todos os dispositivos externos conectados ao computador.
4. Desconecte o cabo de alimentação da tomada de alimentação de CA.
5. Vire o computador de cabeça para baixo sobre uma superfície plana.
6. Retire a bateria do computador.
7. Com o compartimento da unidade de disco rígido voltado em sua direção, solte os dois parafusos da tampa da unidade de disco rígido (1).

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



Nota Alguns modelos tem um segundo compartimento de unidade de disco rígido para uma unidade secundária. A unidade de disco rígido primária é marcada com um “1” e a secundária com um “2”.

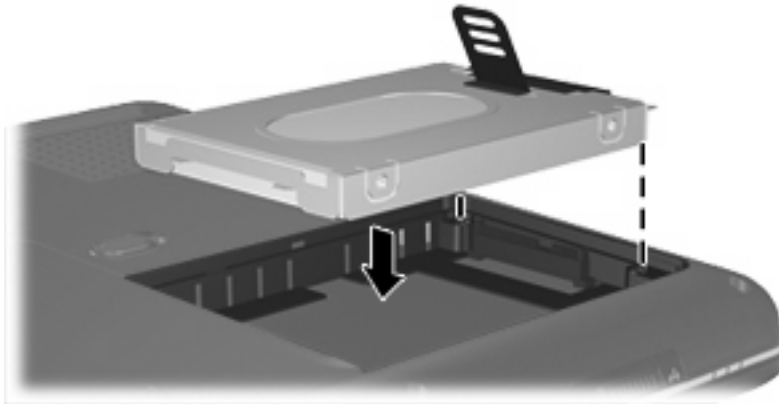
9. Puxe a lingüeta da unidade de disco rígido para cima e, em seguida, erga a unidade de disco rígido, retirando-a do computador.



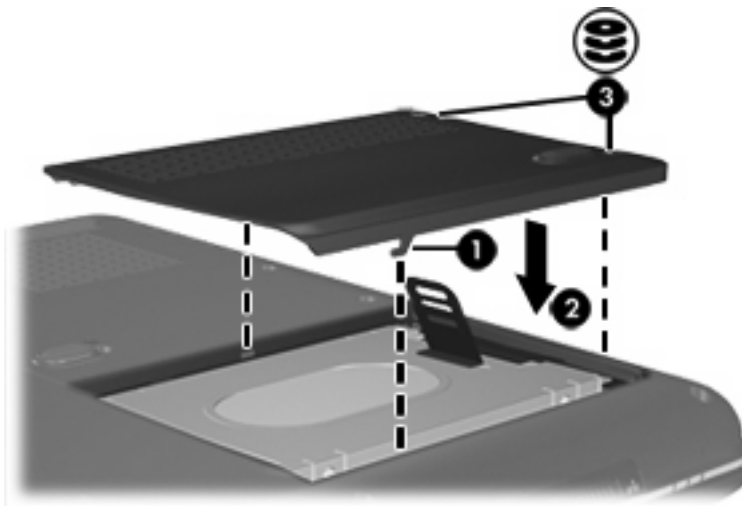
Para instalar uma unidade de disco rígido primária:

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

2. Pressione cuidadosamente a unidade de disco rígido para baixo até ela encaixar no lugar.



3. Alinhe as lingüetas (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).



Utilização de uma unidade de disco rígido secundária (determinados modelos somente)

O computador pode ser fornecido com um compartimento de unidade de disco rígido secundária opcional. Esse 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 seja configurado para suportar uma unidade de disco rígido secundária.

Uma unidade de disco rígido secundária é projetada para armazenar arquivos pessoais, música, multimídia ou imagens. Ela não é configurada como um dispositivo inicializável. Em modelos com uma unidade de disco rígido secundária (unidade D), a unidade óptica torna-se a unidade E. A próxima unidade adicionada ao sistema, como um novo dispositivo USB ou digital, será atribuída à próxima letra de unidade disponível.

▲ Para visualizar suas unidades de disco rígido, selecione **Iniciar > Meu computador**.

4 Unidades ópticas

Uma unidade óptica, como uma unidade de DVD-ROM, suporta discos ópticos (CDs e DVDs). Esses discos são utilizados para armazenar ou transportar informações e reproduzir música e filmes. DVDs possuem maior capacidade do que CDs.

O computador pode ler ou gravar em unidades ópticas, como descrito na tabela a seguir.

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	Não	Não
DVD±RW com camada dupla	Sim	Sim	Sim	Sim
DVD±RW LightScribe com camada dupla	Sim	Sim	Sim	Sim

Os tipos de unidades ópticas suportados variam de acordo com o modelo.

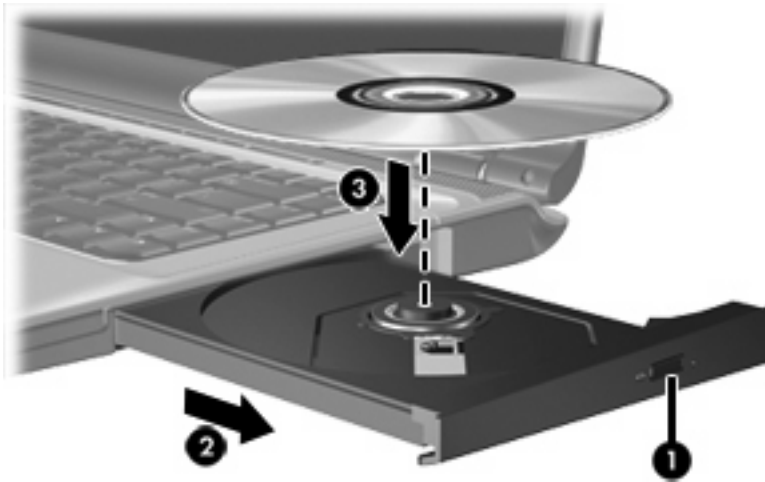
Inserção de um disco óptico

1. Ligue o computador.
2. Pressione o botão de liberação **(1)** no painel da unidade para liberar a bandeja de mídia.
3. Puxe a bandeja para fora **(2)**.
4. Segure o CD ou DVD pelas extremidades para evitar tocar na superfície lisa e posicione o disco sobre o eixo da bandeja com o lado da etiqueta para cima.



Nota Se a bandeja não estiver totalmente aberta, incline o disco cuidadosamente para posicioná-lo no eixo.

5. Pressione cuidadosamente o disco **(3)** sobre o eixo da bandeja até encaixar no lugar.



6. Feche a bandeja de mídia.



Nota É normal que ocorra uma pequena pausa depois da inserção do disco. Se não tiver selecionado um reprodutor de mídia padrão, uma caixa de diálogo Reprodução Automática é exibida. Ela solicita a você que selecione como deseja usar o conteúdo da mídia.

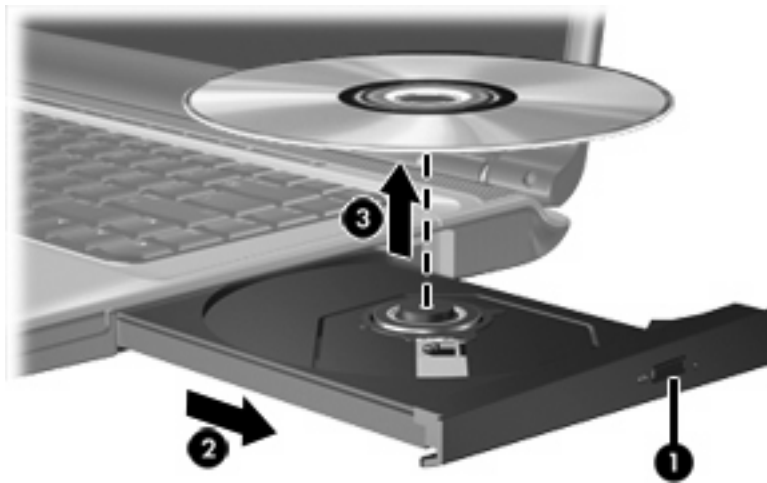
Remoção de um disco óptico (com o computador ligado)

Se o computador estiver sendo executado com alimentação externa ou por bateria:

1. Ligue o computador.
2. Pressione o botão de liberação (1) no painel da unidade para liberar a bandeja de mídia e, em seguida, puxe gentilmente a bandeja (2) para fora até ela parar.
3. Retire o disco (3) da bandeja pressionando cuidadosamente o eixo e levantando as bordas do disco. Segure o disco pelas bordas e evite tocar nas superfícies planas.



Nota Se a bandeja não estiver totalmente aberta, incline o disco cuidadosamente para removê-lo.



4. Feche a bandeja de mídia e coloque o disco em uma caixa de proteção.

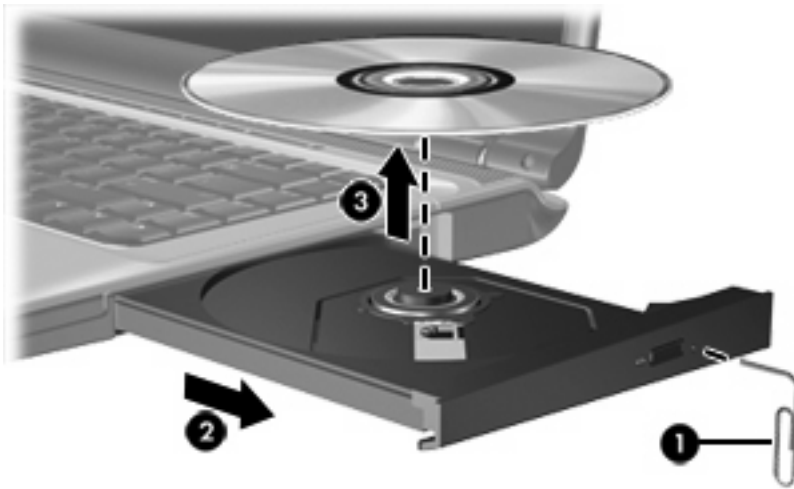
Remoção de um disco óptico (com o computador desligado)

Se a energia externa ou da bateria não estiver disponível:

1. Insira a ponta de um clipe (1) no acesso de liberação do painel frontal da unidade.
2. Pressione o clipe cuidadosamente até soltar a bandeja e puxe-a (2) para fora até ela parar.
3. Retire o disco (3) da bandeja pressionando cuidadosamente o eixo e levantando as bordas do disco. Segure o disco pelas bordas e evite tocar nas superfícies planas.



Nota Se a bandeja não estiver totalmente aberta, incline o disco cuidadosamente para removê-lo.



4. Feche a bandeja de mídia e coloque o disco em uma caixa de proteção.

Evitando o início do modo de espera ou da hibernação



CUIDADO Para evitar possível degradação de vídeo e áudio, ou perda da funcionalidade de reprodução de áudio ou vídeo, não inicie o Modo de Espera ou a Hibernação quando estiver lendo ou gravando para um CD ou DVD.

Para evitar a perda de informações, não inicie o Modo de Espera ou a Hibernação ao gravar para um CD ou DVD.

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

- A reprodução pode ser interrompida.
- O seguinte aviso pode ser exibido: "Colocar o computador em hibernação ou em modo de espera poderá interromper a reprodução. Deseja continuar?" Clique em **Não**.
- Pode ser necessário reiniciar o CD ou DVD para retomar a reprodução de áudio e vídeo.

Índice

C

CD

- inserção 8
- remoção, com o computador desligado 10
- remoção, com o computador ligado 9

D

disco óptico

- inserção 8
- remoção, com o computador desligado 10
- remoção, com o computador ligado 9

dispositivos de segurança de aeroportos 1

DVD

- inserção 8
- remoção, com o computador desligado 10
- remoção, com o computador ligado 9

H

hibernação 11

L

- luz, unidade 2
- luz da unidade 2

M

modo de espera 11

U

- unidade de CD 7
- unidade de disco rígido
 - instalação 4
 - remoção 3
 - substituição 3

unidade de disco rígido secundária 6

unidade de DVD 7

unidade óptica 7

unidades

- cuidados 1
- disco rígido secundário 6
- hardware 3, 4
- luz da unidade 2
- óptica 7
- Consulte também* unidade de disco rígido, unidade óptica