

# Dispositivos externos

---

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: Setembro de 2006

Número de publicação do documento:  
419872-131

# Conteúdo

<b>1 Utilizar dispositivos USB</b>	
Ligar dispositivos USB .....	2
Parar dispositivos USB .....	2
<b>2 Utilizar um dispositivo 1394 (somente em alguns modelos)</b>	
Ligar dispositivos 1394 .....	4
Parar um dispositivo 1394 .....	4
<b>3 Utilizar a porta de expansão</b>	
<b>Índice .....</b>	<b>6</b>

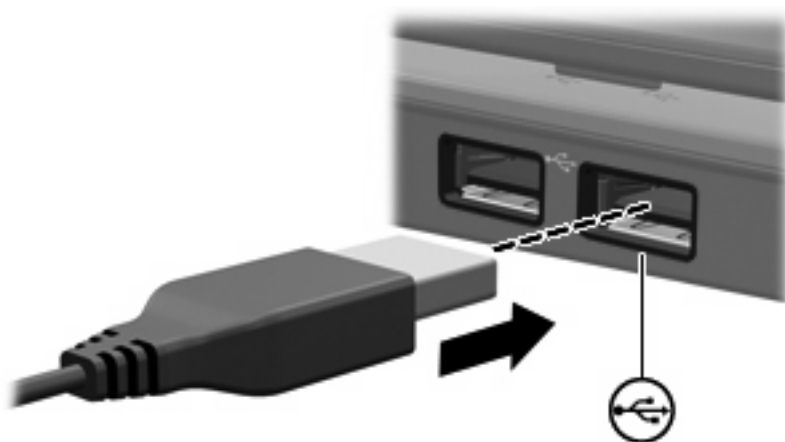


# 1 Utilizar dispositivos USB

O Universal Serial Bus (USB) é uma interface de hardware que liga dispositivos externos opcionais, tais como teclados, ratos, unidades, impressoras, digitalizadores ou hubs USB, ao computador ou a um produto de expansão ou dispositivo de ancoragem opcionais.

É possível que alguns dispositivos USB necessitem de software de suporte adicional, normalmente fornecido com o dispositivo. Para obter mais informações sobre software específico dos dispositivos, consulte as instruções do fabricante.

Dependendo do modelo do computador, este pode ter até 4 portas USB, que suportam dispositivos USB 1.0, USB 1.1 e USB 2.0. Para adicionar mais portas USB, ligue um hub, um produto de expansão ou um dispositivo de ancoragem opcionais.



## Ligar dispositivos USB



**CUIDADO** Para evitar danificar os conectores USB, não aplique muita força quando ligar um dispositivo USB.

Para ligar um dispositivo USB ao computador, ligue o cabo USB do dispositivo à porta USB. O sistema operativo emitirá um som para indicar que um dispositivo foi detectado.



**Nota** Quando liga um dispositivo USB pela primeira vez, a mensagem "Novo hardware encontrado" é apresentada na área de notificação, na extremidade direita da barra de tarefas.

## Parar dispositivos USB



**CUIDADO** Para evitar a perda de informações ou que o sistema deixe de responder, pare o dispositivo USB antes de o remover.

**CUIDADO** Para evitar danificar os conectores USB, não puxe o cabo para desligar o dispositivo USB.

1. Faça duplo clique no ícone **Remover o hardware com segurança** na área de notificação (na extremidade direita da barra de tarefas).



**Nota** Para visualizar o ícone de Remover hardware com segurança, clique no ícone **Mostrar ícones ocultos** (< ou <<) na área de notificação.

2. Clique no nome do dispositivo na lista.



**Nota** Se o dispositivo USB não estiver listado, não tem de o parar para o remover.

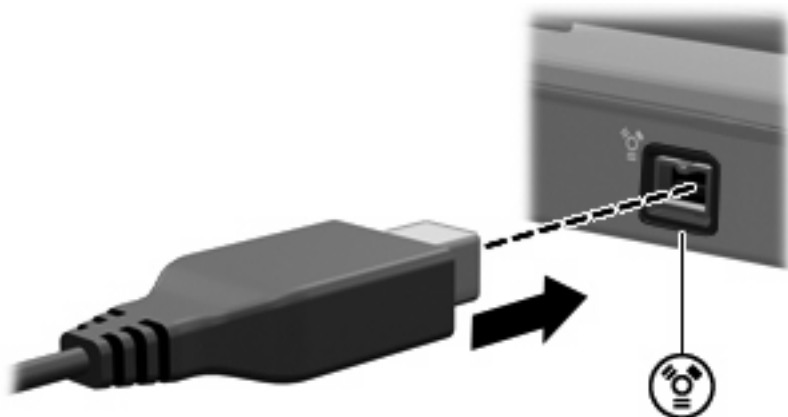
3. Clique em **Parar**.

## 2 Utilizar um dispositivo 1394 (somente em alguns modelos)

O IEEE 1394 é uma interface de hardware que pode ser utilizada para ligar dispositivos multimédia ou de armazenamento de dados de alta velocidade ao computador. Digitalizadores, câmaras digitais e câmaras de vídeo digitais muitas vezes requerem uma ligação 1394.

É possível que alguns dispositivos 1394 necessitem de software de suporte adicional, normalmente fornecido com o dispositivo. Para obter mais informações acerca do software específico dos dispositivos, consulte o manual do utilizador do dispositivo.

A porta 1394, ilustrada abaixo, também suporta dispositivos IEEE 1394a.



## Ligar dispositivos 1394

---



**CUIDADO** Para evitar danos a um dos conectores da porta 1394, utilize pouca força para conectar um dispositivo 1394.

---

Para ligar um dispositivo 1394 ao computador, ligue o cabo 1394 do dispositivo à porta 1394. Ouvirá um sinal sonoro quando o dispositivo tiver sido detectado.

---



**Nota** Quando liga um dispositivo 1394 pela primeira vez, a mensagem "Novo hardware encontrado" é apresentada na área de notificação, na extremidade direita da barra de tarefas.

---

## Parar um dispositivo 1394

---



**CUIDADO** Para evitar a perda de informações ou que o sistema deixe de responder, pare o dispositivo 1394 antes de o remover.

**CUIDADO** Para evitar danos aos conectores da porta 1394, não puxe o cabo para desligar o dispositivo 1394.

---

1. Faça duplo clique no ícone **Remover o hardware com segurança** na área de notificação (na extremidade direita da barra de tarefas).



**Nota** Para visualizar o ícone de Remover hardware com segurança, clique no ícone **Mostrar ícones ocultos** (< ou <<) na área de notificação.

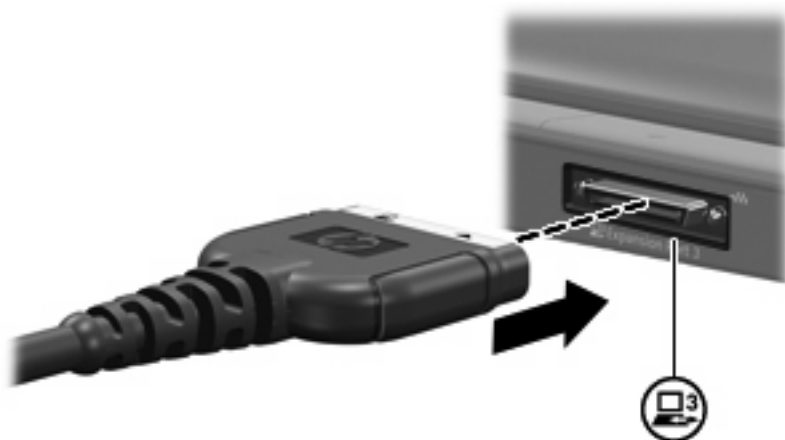
---

2. Clique no nome do dispositivo na lista.
3. Clique em **Parar**.



### 3 Utilizar a porta de expansão

A porta de expansão liga o computador a um equipamento de expansão opcional. O equipamento de expansão opcional fornece portas e conectores adicionais que podem ser utilizados com o computador.



# Índice

## C

- cabo 1394, ligar 4
- cabos
  - 1394 4
  - USB 2
- cabo USB, ligar 2

## D

- dispositivos 1394
  - descrição 3
  - ligar 4
  - parar 4
- dispositivos USB
  - descrição 1
  - ligar 2
  - parar 2

## H

- hubs 1
- hubs USB 1

## P

- porta 1394 3
- porta de expansão 5
- portas
  - 1394 3
  - expansão 5
  - USB 1
- portas USB, identificar 1

