

# HUB USB HP para Viagem e LAN

Guia do usuário

© Copyright 2010 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Windows e Windows Vista são marcas  
registradas da Microsoft Corporation nos  
EUA.

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 2010

Número de peça: 615860-202

---

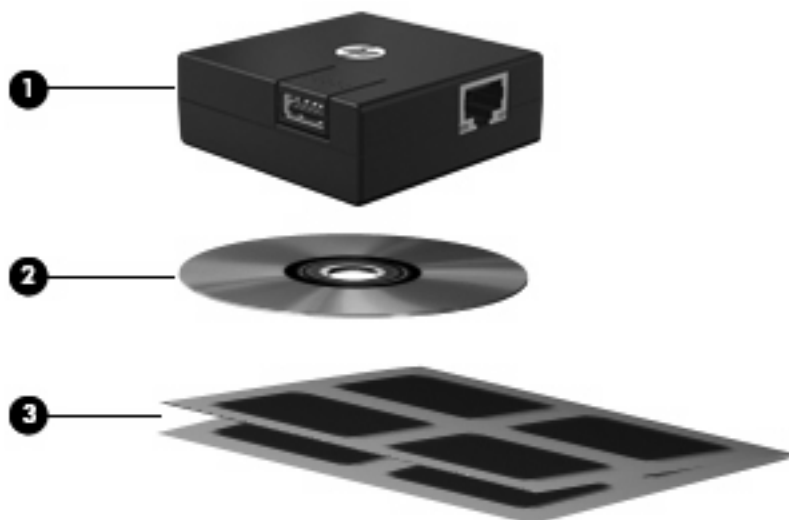
# Conteúdo

<b>1</b>	<b>Passos Iniciais</b>	<b>1</b>
	Identificação do conteúdo da caixa	1
	Identificação de componentes	2
	Componente da parte frontal	2
	Componentes do lado esquerdo	2
	Componente do lado direito	3
	Componentes da parte traseira	4
	Componente da parte inferior	4
<b>2</b>	<b>Utilização do hub para viagem</b>	<b>6</b>
	Instalação de drivers	6
	Conexão do hub para viagem a um computador	7
	Conexão a uma rede	8
	Conexão de dispositivos USB	9
	Conexão do hub para viagem a uma fonte de alimentação	9
	Desconexão do hub para viagem ou de um dispositivo USB	10
<b>3</b>	<b>Solução de problemas</b>	<b>12</b>
	Solução de problemas comuns	12
	Para obter mais informações	13
	Suporte técnico	13
	<b>Índice</b>	<b>14</b>



# 1 Passos Iniciais

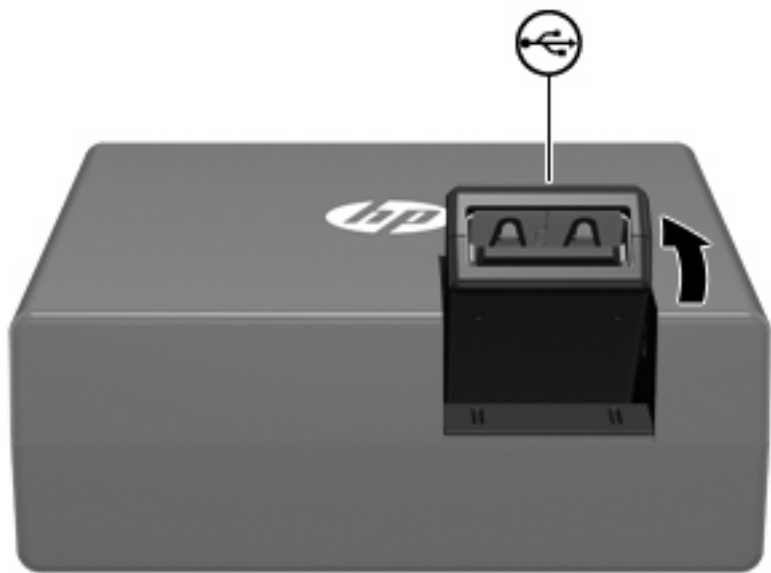
## Identificação do conteúdo da caixa



Componente	Descrição
(1)	Hub para viagem
(2)	Disco <i>Accessory User Guides</i> (Guias de Acessórios do Usuário)
(3)	<i>Configuração Rápida</i>

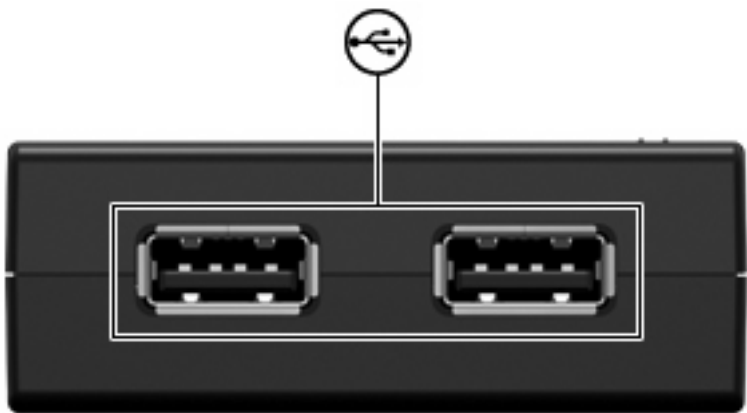
# Identificação de componentes

## Componente da parte frontal



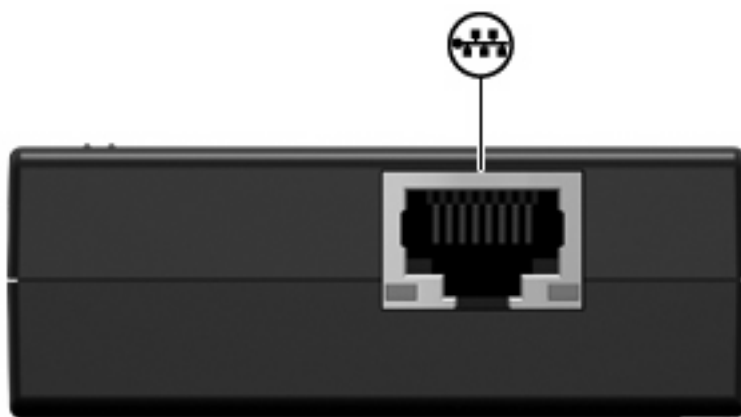
Componente	Descrição
Porta USB flexível	Conecta dispositivos USB opcionais; gira até 90 graus.

## Componentes do lado esquerdo



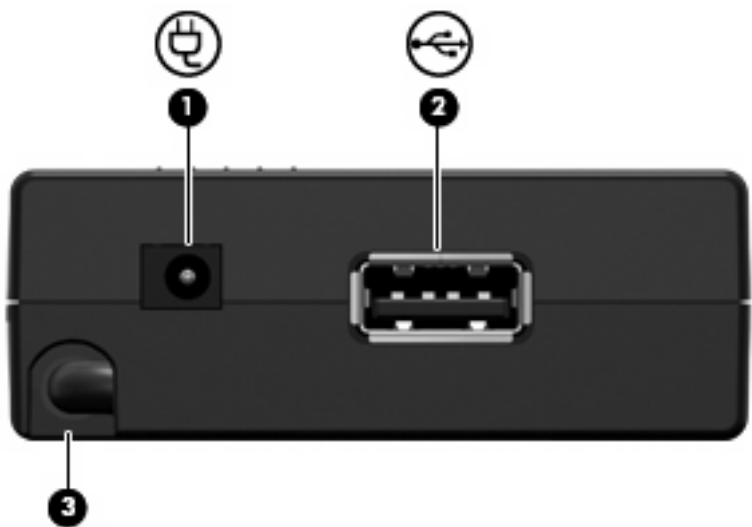
Componente	Descrição
Portas USB (2)	Conectam dispositivos USB opcionais.

## Componente do lado direito



Componente	Descrição
Conector RJ-45 (rede)	Conecta um cabo de rede.

## Componentes da parte traseira



Componente	Descrição
(1) Conector de alimentação de CC	Requer o uso de um adaptador de alimentação padrão de 3,5 mm e 5 V, adquirido separadamente de um revendedor de produtos eletrônicos. Fornece energia ao hub quando os dispositivos (seja individualmente ou de forma combinada) conectados ao hub requerem energia superior a 500 mA.
(2) Porta USB	Conecta dispositivos USB opcionais.
(3) Passagem para o cabo USB	Permite que o cabo do conector USB seja posicionado de forma que o hub para viagem não apresente desnível quando conectado a um computador.

## Componente da parte inferior





Componente	Descrição
Conector USB	Conecta o hub à porta USB do computador.

---

## 2 Utilização do hub para viagem

Para um desempenho ideal, use o hub para viagem com computadores HP ou Compaq executando o sistema operacional Windows® 7, Windows Vista® ou Windows XP.

O hub para viagem não precisa estar conectado a uma fonte de alimentação para que se possa utilizar seus recursos. No entanto, para conectar um dispositivo externo que exija energia superior a 500 mA, poderá ser necessário usar um adaptador de alimentação padrão de 3,5 mm e 5 V (adquirido separadamente de um revendedor de produtos eletrônicos). O dispositivo externo pode também fornecer alimentação adicional por meio de um adaptador de alimentação. Para obter mais informações, consulte a documentação incluída com o dispositivo.

### Instalação de drivers

Para instalar os drivers de LAN em um computador, siga estas etapas:


1. Insira o disco *Accessory User Guides* (Guias de Acessórios do Usuário) na unidade óptica de seu computador.
2. Se a janela da Reprodução automática se abrir, selecione **Run userguide.html**.
3. Selecione seu idioma, clique no link para instalar os drivers e, em seguida, siga as instruções na tela para concluir a instalação.



**NOTA:** Para verificar se há atualizações e obter os drivers mais recentes, vá para <http://www.hp.com.br/suporte>.

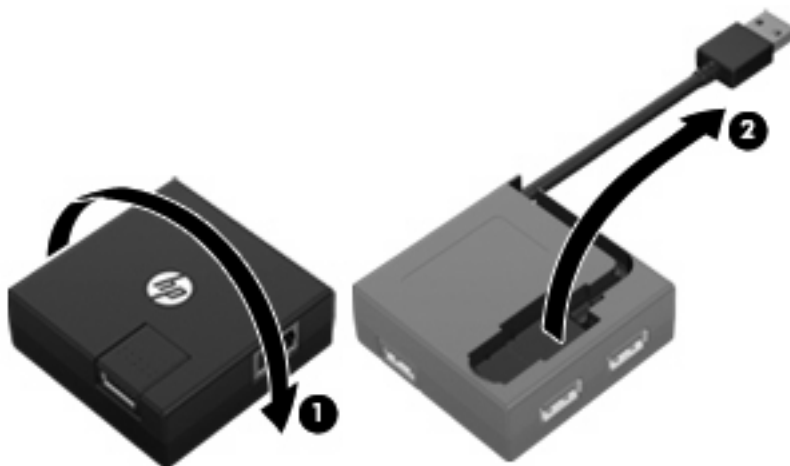
---

## Conexão do hub para viagem a um computador


 **NOTA:** O hub para viagem pode ser conectado ou desconectado do computador estando o computador ligado ou desligado.

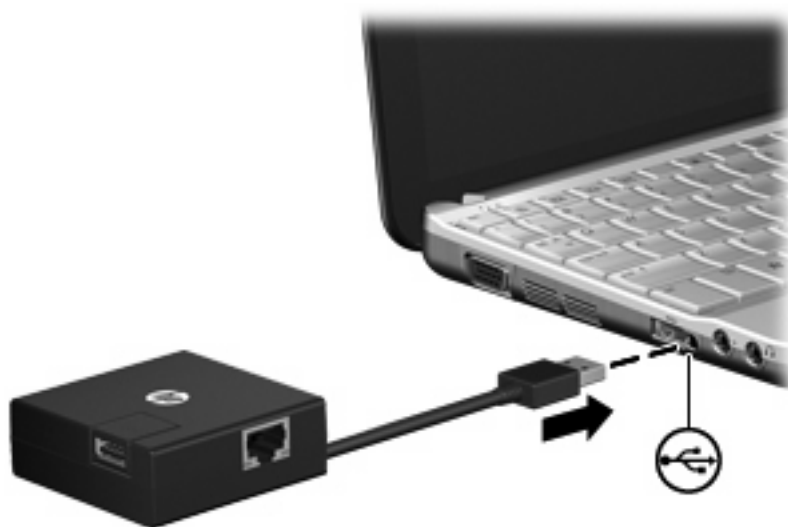
Para conectar o hub para viagem a um computador:

1. Vire o hub para viagem de cabeça para baixo (1), em seguida puxe o conector USB para fora do hub (2).



2. Volte o hub para viagem à posição normal, posicione o cabo dentro da passagem de forma que o hub não apresente desnível, em seguida conecte o conector USB à porta USB do computador.

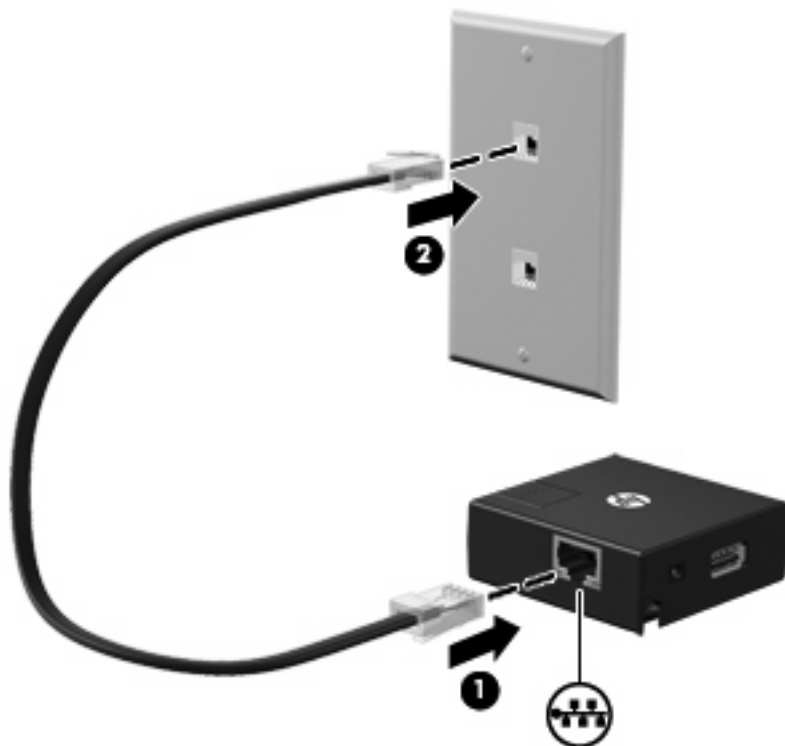
 **NOTA:** Seu computador pode ter uma aparência ligeiramente diferente da ilustração desta seção.



## Conexão a uma rede


Você pode usar o hub para viagem para conectar seu computador a uma rede. Para fazer isso, será necessário um cabo Ethernet (adquirido separadamente).

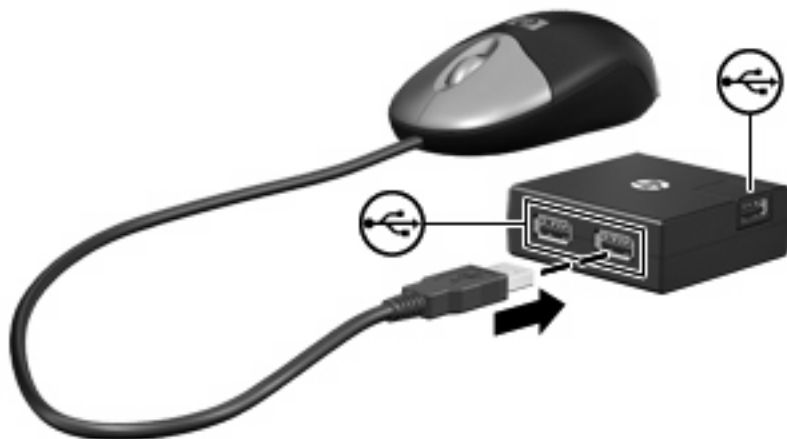
1. Conecte o hub para viagem a seu computador.
2. Conecte uma extremidade do cabo Ethernet ao conector RJ-45 (rede) no hub para viagem **(1)** e a outra extremidade a uma tomada de parede RJ-45 **(2)** ou a um roteador.



## Conexão de dispositivos USB

O hub para viagem possui 4 portas USB. Use qualquer das portas USB para conectar dispositivos USB externos opcionais.

 **NOTA:** Verifique se o dispositivo externo está em conformidade com as especificações de alimentação do hub para viagem descritas na próxima seção.




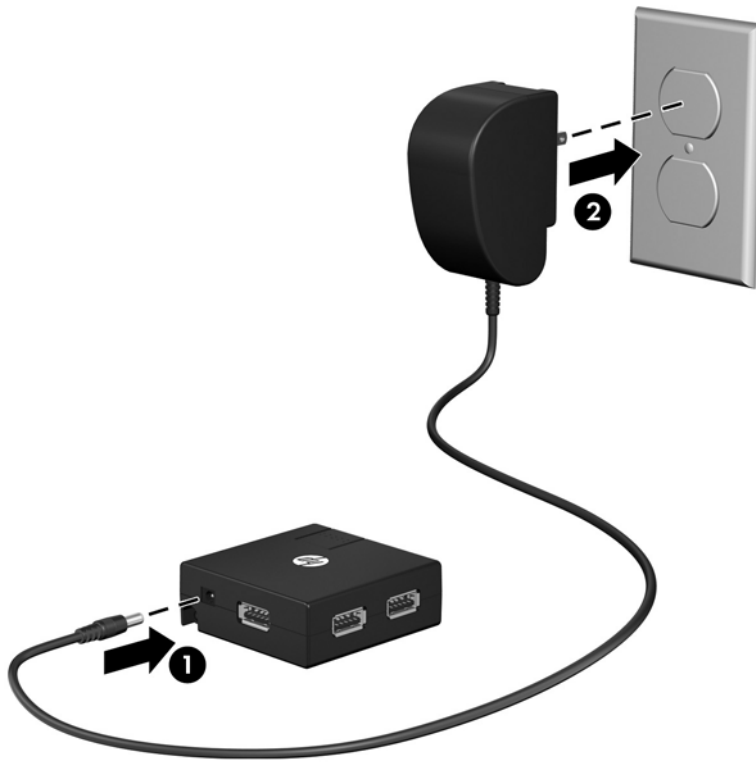
## Conexão do hub para viagem a uma fonte de alimentação

O hub não precisa estar conectado a uma fonte de alimentação para que se possa utilizar seus recursos. No entanto, para conectar dispositivos externos que exijam energia superior a 500 mA (seja individualmente ou de forma combinada), poderá ser necessário usar um adaptador de alimentação padrão de 3,5 mm e 5 V (adquirido separadamente de um revendedor de produtos eletrônicos). O dispositivo externo pode também fornecer alimentação adicional por meio de um adaptador de alimentação fornecido com o dispositivo. Para obter mais informações, consulte a documentação incluída com o dispositivo.

Para conectar um adaptador de alimentação ao hub para viagem:

1. Conecte o adaptador de alimentação ao conector de alimentação de CC **(1)** do hub para viagem.
2. Conecte a outra extremidade do adaptador de alimentação a uma tomada de CA **(2)**.

 **NOTA:** O adaptador de alimentação não vem incluído e pode ter aparência diferente da ilustração.



## Desconexão do hub para viagem ou de um dispositivo USB

Para desconectar um dispositivo externo do hub para viagem ou para desconectar o hub para viagem do computador, siga estas etapas:

- △ **CUIDADO:** Para reduzir o risco de perda de informações, salve seu trabalho antes de desconectar dispositivos externos do hub para viagem ou antes de desconectar o hub para viagem do seu computador.

**CUIDADO:** Para evitar perda de informações ou bloqueio do sistema, use o procedimento a seguir para remover com segurança um dispositivo USB.


**CUIDADO:** Para evitar danos ao conector USB, não puxe pelo cabo quando for remover um dispositivo USB ou o hub para viagem.

Para o Windows 7:


1. Clique no ícone **Remover Hardware e Ejetar Mídia com Segurança** na área de notificação, no lado direito da barra de tarefas.  
  
📋 **NOTA:** Para exibir o ícone Remover Hardware e Ejetar Mídia com Segurança, clique no ícone **Mostrar ícones ocultos** (a seta no lado esquerdo da área de notificação).
2. Clique no nome do dispositivo na lista. Você será avisado que é seguro remover o dispositivo.
3. Remova o dispositivo.

Para o Windows Vista ou Windows XP:

1. Clique duas vezes no ícone **Remover hardware com segurança** na área de notificação, no lado direito da barra de tarefas.

 **NOTA:** Para exibir o ícone 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 será necessário interrompê-lo antes de fazer a remoção.

3. Clique em **Parar** e, em seguida, clique em **OK**.
4. Remova o dispositivo.

---

## 3 Solução de problemas

### Solução de problemas comuns

A tabela a seguir lista possíveis problemas e as soluções recomendadas.

Problema	Causa provável	Solução
As portas ou conectores do hub para viagem não funcionam.	O hub para viagem não está conectado corretamente ao computador.	Desconecte o conector USB do computador e, em seguida, reconecte-o.
Dispositivos conectados ao hub não estão funcionando corretamente.	O hub pode não estar fornecendo energia suficiente para a utilização de todos os dispositivos conectados.	Utilize um adaptador de alimentação padrão de 3,5 mm e 5 V, adquirido separadamente de um revendedor de produtos eletrônicos.
Quando o hub para viagem está conectado ao computador, a WLAN e a LAN ficam conectadas.	Não existe suporte para o recurso de alternar entre as conexões de WLAN e de LAN.	Pressione a tecla ou botão de conexão sem fio ou deslize o interruptor de conexão sem fio para desativar a conexão de WLAN. Para obter informações sobre a localização do botão, tecla ou interruptor de conexão sem fio em seu computador, consulte a documentação fornecida com o mesmo.



## Para obter mais informações

- Para obter informações detalhadas sobre seu computador HP, bem como informações de órgãos governamentais e de segurança sobre o uso do mesmo, acesse a Ajuda e Suporte selecionando **Iniciar > Ajuda e Suporte**.
- O site da Web da HP (<http://www.hp.com.br>) fornece novidades sobre produtos e atualizações de software.

## Suporte técnico

Se você não conseguir resolver um problema usando as dicas para solução de problemas neste capítulo, entre em contato com o suporte técnico.

Para resolver o problema o mais rápido possível, tenha as seguintes informações à mão ao telefonar ou enviar um e-mail:

- Nome e número do modelo do computador e do hub para viagem
- Números de série do computador e do hub para viagem
- Datas de compra do computador e do hub para viagem
- Condições nas quais o problema ocorreu
- Mensagens de erro exibidas
- Hardware e software em uso
- O fabricante e o modelo dos componentes conectados ao computador e ao hub para viagem

Para entrar em contato com o suporte técnico, selecione **Iniciar > Ajuda e Suporte > Entre em contato com um técnico** para iniciar uma sessão de bate-papo com um especialista de suporte. Consulte também o documento de garantia fornecido com o computador para obter informações de contato.



**NOTA:** Quando o suporte técnico via bate-papo não estiver disponível em um idioma específico, ele estará disponível em inglês.

---

# Índice

## A

- Ajuda e Suporte 13
- alimentação
  - CC, identificação do conector 9
  - conexão 9
  - diretrizes 9
- alimentação de CC, conector 4

## C

- computador, conexão 7
- conectores
  - alimentação de CC 4
  - RJ-45 (rede) 8

## P

- portas USB 2, 9

## R

- rede (RJ-45)
  - conector, identificação 3
  - conexão 3
- RJ-45 (rede)
  - conector, identificação 3
  - conexão 3, 8

## S

- sistemas operacionais suportados 6
- suporte técnico 13

## U

- USB, conexão de dispositivos 9
- USB, identificação das portas 2
- USB, identificação do conector 5

