



# MANUAL DE INSTRUÇÕES DA WEBCAM COM AUTOFOCUS ELITE DA HP

v4.2.PT  
Part number: 5992-2507

© Copyright 2007–2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

A informação deste documento está sujeita a alterações sem aviso prévio.

As únicas garantias para produtos e serviços da HP estão estabelecidas nas declarações expressas que os acompanham. Neste documento, nenhuma declaração deverá ser interpretada como constituindo uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por erros técnicos ou editoriais ou omissões no conteúdo do presente documento.

### **Registo do Produto**

O registo é rápido, fácil e oferece: actualizações por correio electrónico com notificações sobre melhorias de produtos, os alertas de suporte mais recentes e actualizações de controladores especiais para o(s) produto(s) que possui.

Para obter ajuda mais rapidamente, registe o seu produto adquirido recentemente em **<https://register.hp.com>**

# Índice

<b>Bem-vindo</b> .....	<b>1</b>
Visão Geral .....	1
<b>Utilizar a Sua Webcam da HP</b> .....	<b>3</b>
Gravar um Vídeo .....	3
Iniciar uma Conversação por Vídeo .....	4
Utilizar A Webcam como Monitor de Vídeo .....	5
Editar um Vídeo .....	6
Editar um Vídeo no ArcSoft WebCam Companion .....	6
Editar um Vídeo no ArcSoft VideoImpression .....	6
Tirar uma Fotografia .....	7
Editar uma Fotografia .....	8
<b>Regular Definições</b> .....	<b>9</b>
Regular Brilho e Contraste .....	9
Criar um Perfil Pessoal .....	10
Regular as Definições de Captura .....	11
Regular as Propriedades da Imagem .....	11
Regular Definições da Câmara .....	12
<b>Resolução de Problemas</b> .....	<b>13</b>

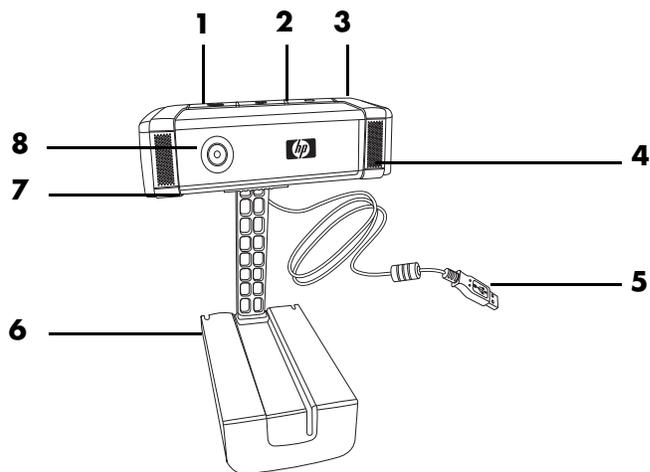


# Bem-vindo

Parabéns pela aquisição da Webcam com Autofocus Elite da HP.

Este manual explica-lhe como utilizar a sua nova webcam para gravar vídeo, iniciar conversas por vídeo, utilizar a webcam como câmara de segurança, tirar fotografias e ajustar as definições da webcam.

## Visão Geral



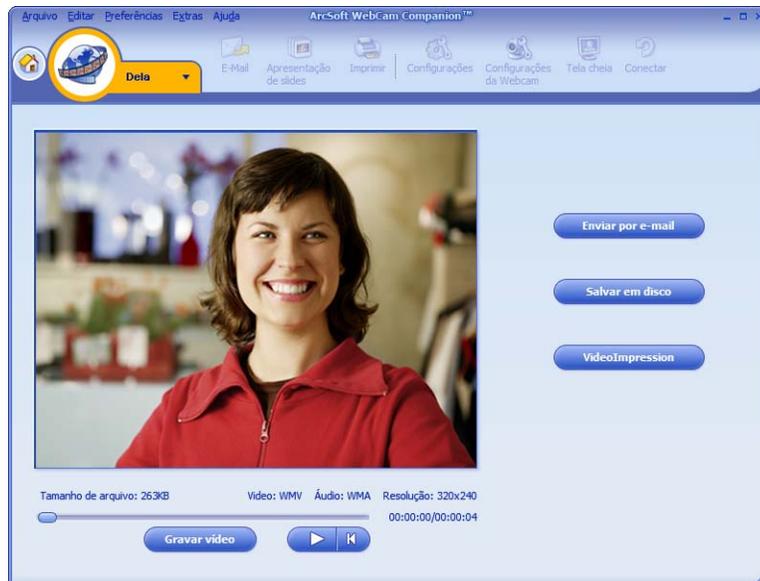
- 1 Botão Guardar Vídeo
- 2 HP Instant Chat Button
- 3 Botão Tirar Fotografia
- 4 Microfone incorporado
- 5 Ficha USB
- 6 Mola ajustável
- 7 Protecção para privacidade
- 8 Lente com focagem automática



# Utilizar a Sua Webcam da HP

## Gravar um Vídeo

- 1 Prima o botão **Gravar Vídeo**  na sua webcam para abrir o ArcSoft WebCam Companion™.
  - 2 Prima o botão **Gravar Vídeo**  ou clique em **Captura** para iniciar a gravação do vídeo.
  - 3 Prima o botão **Gravar Vídeo**  ou clique em **Parar Gravação** para interromper a gravação do vídeo.
  - 4 Seleccione um dos seguintes botões:
    - **Enviar por e-mail:** Permite enviar o vídeo como anexo de um e-mail.
    - **Guardar para o Disco:** Permite guardar o vídeo no computador.
    - **Video Impression:** Abre o vídeo para edição no ArcSoft VideoImpression®.
- Para aprender mais acerca do ArcSoft WebCam Companion, clique no menu **Ajuda**.



# Iniciar uma Conversação por Vídeo

Pode adicionar vídeos ao vivo às aplicações de mensagens instantâneas (IM) mais populares (ligação ISP necessária):

- AOL® Instant Messenger™ (AIM®)
- Windows Live™ Messenger
- Yahoo!® Messenger
- Skype®

- 1 Prima o botão **HP Instant Chat (Conversação Instantânea HP)** na sua webcam.
- 2 Seleccione a aplicação de mensagens instantâneas (IM) que deseja utilizar.
- 3 Se solicitado, siga as instruções no ecrã para instalar e configurar a aplicação de IM.
- 4 Siga os passos para conversação por vídeo na documentação da aplicação de IM.

**NOTA:** As opções do HP Instant Chat Button Setup (Configuração do Botão de Conversação Instantânea HP) só aparecem durante a configuração inicial. A próxima vez que premir o botão HP Instant Chat (Conversação Instantânea HP), a aplicação de IM seleccionada irá abrir automaticamente.

Para seleccionar uma aplicação de IM diferente após ter concluído a configuração inicial, abra o menu Iniciar e clique em **Todos os programas > ArcSoft Magic-i 3 > HP Instant Chat Button Setup**.

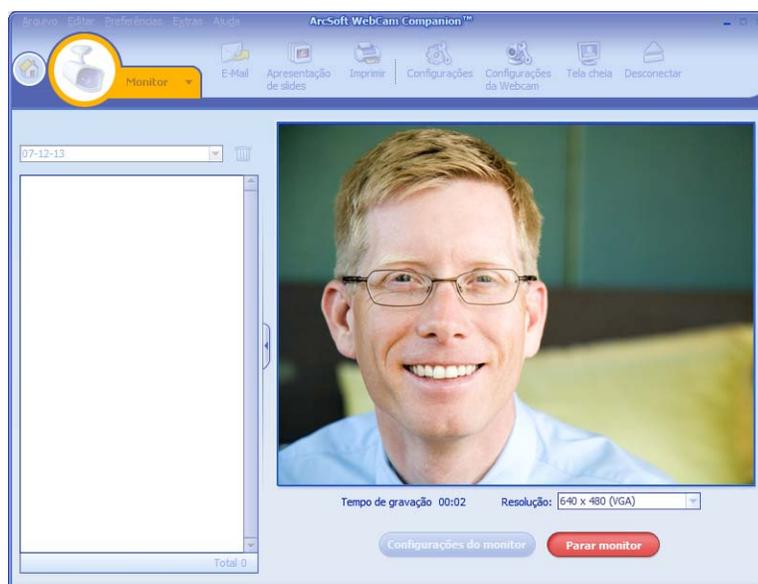
Está agora preparado para aperfeiçoar as suas conversações por vídeo com efeitos especiais e para transmitir vídeos a partir do disco rígido do seu PC. Para aprender mais acerca do ArcSoft Magic-i™ 3, clique no ícone **Ajuda ?** no canto superior direito da janela Magic-i 3.



# Utilizar A Webcam como Monitor de Vídeo

- 1 Faça duplo clique no ícone **WebCam Companion**  no ambiente de trabalho do Windows®.
- 2 Clique em **Monitor** .
- 3 Clique em **Iniciar Monitor** para iniciar a monitorização.
- 4 Clique em **Parar Monitor** para terminar a monitorização e guardar o vídeo no computador.

Se pretender enviar uma captura de vídeo por e-mail, transferir o vídeo para o seu site FTP ou alterar a localização da pasta multimédia, o ArcSoft WebCam Companion pode fazer isso tudo e muito mais. Para aprender mais acerca do ArcSoft WebCam Companion, clique no menu **Ajuda**.



# Editar um Vídeo

Pode editar os seus vídeos no ArcSoft WebCam Companion ou no ArcSoft VideoImpression. Para funções básicas de edição, utilize o ArcSoft WebCam Companion, para funções avançadas de edição utilize o ArcSoft VideoImpression.

## Editar um Vídeo no ArcSoft WebCam Companion

- 1 Faça duplo clique no ícone **WebCam Companion**  no ambiente de trabalho do Windows.
- 2 Clique em **Editar** .
- 3 Selecciono o vídeo que pretende editar e, em seguida, clique em **Editar Vídeo**. Para aprender mais sobre funções de edição específicas, clique no menu **Ajuda**.



## Editar um Vídeo no ArcSoft VideoImpression

- 1 Clique duas vezes no ícone **ArcSoft VideoImpression**  no ambiente de trabalho do Windows.
- 2 Clique em **Abrir um Projecto Existente**.
- 3 Selecciono o vídeo que pretende editar.

Para aprender mais acerca da utilização do ArcSoft VideoImpression, clique no menu **Ajuda**.

# Tirar uma Fotografia

- 1 Prima o botão **Snapshot**  na webcam para abrir o ArcSoft WebCam Companion.
- 2 Prima o botão **Tirar Fotografia**  ou clique em **Capturar** para tirar a fotografia.

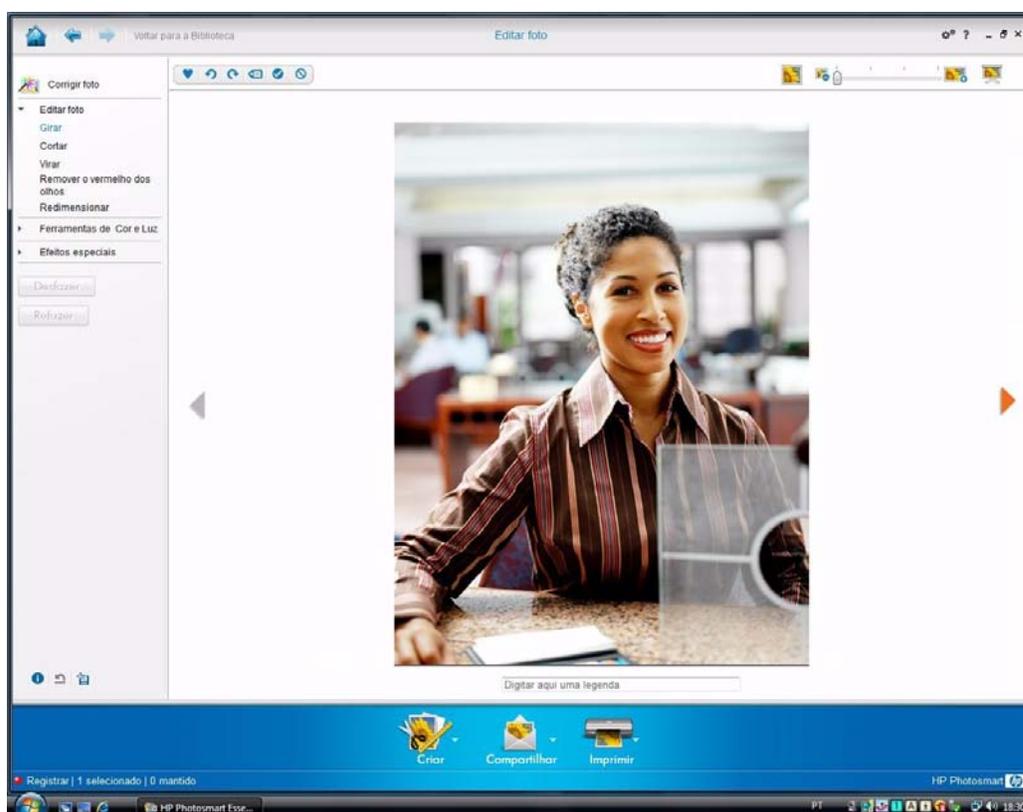
Para aprender mais acerca do ArcSoft WebCam Companion, clique no menu **Ajuda**.



# Editar uma Fotografia

- 1 Clique duas vezes no ícone **HP Photosmart Essential**  no ambiente de trabalho do Windows.
- 2 Clique em **Exibir biblioteca**.
- 3 Clique com o botão direito do rato na fotografia que deseja editar e seleccione **Editar** no menu de contexto.
- 4 Seleccione uma opção de edição no menu **Corrigir Foto** no lado esquerdo do ecrã.

Para aprender mais acerca de edição, impressão e partilha de fotografias com o HP Photosmart Essential, clique no ícone **Ajuda ?** no canto superior direito da janela do Photosmart Essential.



# Regular Definições

Este capítulo explica-lhe como regular as definições no ArcSoft Magic-i 3 e ArcSoft WebCam Companion.

## Regular Brilho e Contraste

- 1 Clique duas vezes no ícone

**Magic-i 3**  no ambiente de trabalho do Windows.

- 2 Clique no ícone **Definições Gerais** .

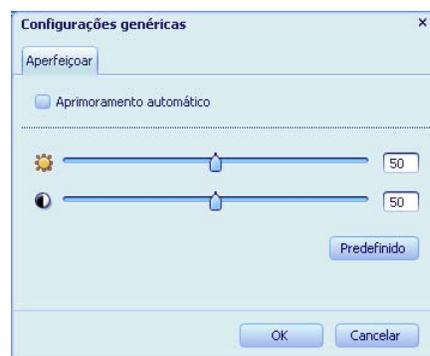
- 3 Retire o sinal de visto da caixa de verificação **Aprimoramento automático**.

- 4 Arraste as barras de deslocamento para regular estas definições.

 Brilho

 Contraste

- 5 Clique em **OK**.



---

**NOTA:** Para recuperar todas as predefinições, clique em **Predefinição**.

---

# Criar um Perfil Pessoal

- 1 Clique duas vezes no ícone **Magic-i 3**  no ambiente de trabalho do Windows.
- 2 Clique no separador **Perfis** . (Se este separador não estiver visível, clique no separador **Expandir**  para expandir o ecrã.)
- 3 Arraste as barras de deslocamento para regular estas definições.
  -  Brilho
  -  Contraste
  -  Gama
  -  Saturação
  -  Nitidez
- 4 Clique em **Guardar Perfil**.
- 5 Introduza um nome para o perfil.
- 6 Clique em **OK**.



---

## NOTA:

- Para recuperar as definições de origem, clique em **Predefinição**.
  - Para aplicar um perfil previamente guardado, seleccione o nome do perfil a partir da lista do **Perfil Actual**.
  - Para eliminar um perfil, seleccione o nome do perfil a partir da lista do **Perfil Actual** e, em seguida, clique no ícone **Eliminar** .
-

# Regular as Definições de Captura

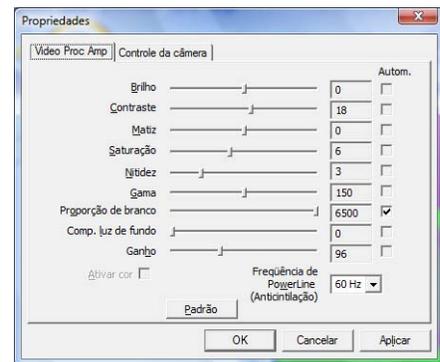
- 1 Faça duplo clique no ícone **WebCam Companion**  no ambiente de trabalho do Windows.
- 2 Clique no ícone **Definições** .
- 3 Regular qualquer uma destas definições:
  - **Formato de Imagem** define o formato de ficheiro predefinido para captura de imagens fixas.
  - **Qualidade de Imagem** define a resolução predefinida para captura de imagens fixas.
  - **Formato de Vídeo** define o formato de ficheiro predefinido para vídeos gravados.
  - **Qualidade de Vídeo** define a resolução predefinida para vídeos gravados.
  - **Número de fotos de disparo** define o número de imagens capturadas no modo de disparo.
  - **Com Áudio** liga ou desliga o microfone da webcam.
- 4 Clique em **OK**.



**NOTA:** Para recuperar todas as predefinições, clique em **Atualizar dispositivo**.

# Regular as Propriedades da Imagem

- 1 Seleccione uma das seguintes opções:
  - Faça duplo clique no ícone **WebCam Companion**  no ambiente de trabalho do Windows e, em seguida, clique no ícone **Definições da Webcam** .
  - Faça duplo clique no ícone **Magic-i3**  no ambiente de trabalho do Windows e, em seguida, clique no ícone **Definições** .
- 2 Clique no separador **Video Proc Amp**.
- 3 Arraste as barras de deslocamento para regular as definições individuais.
- 4 Clique em **OK**.

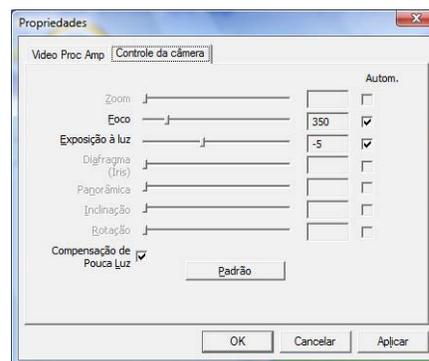


**NOTA:** Para recuperar as definições de origem, clique em **Predefinição**.

# Regular Definições da Câmara

1 Seleccione uma das seguintes opções:

- Faça duplo clique no ícone **WebCam Companion**  no ambiente de trabalho do Windows e, em seguida, clique no ícone **Definições da Webcam** .
- Faça duplo clique no ícone **Magic-i3**  no ambiente de trabalho do Windows e, em seguida, clique no ícone **Definições** .



2 Clique no separador **Controlo da Câmara**.

3 Para regular manualmente uma definição, remova a selecção da caixa de verificação junto ao item que pretende alterar e, em seguida, arraste a barra de deslocamento para o item pretendido de forma a regular a definição.

4 (Apenas para Windows Vista® e Windows 7) Para ajustar manualmente o brilho das imagens no ecrã, remova a selecção da caixa de verificação **Compensação de Pouca Luz**.

5 Clique em **OK**.

---

**NOTA:** Para recuperar as definições de origem, clique em **Predefinição**.

---

# Resolução de Problemas

Problema	Solução
A imagem não está nítida	Certifique-se de que retirou a película protectora da lente da webcam. Desligue a função de focagem automática e utilize as definições do software para regular a focagem manualmente. Ver <a href="#">Regular as Propriedades da Imagem</a> e <a href="#">Regular Definições da Câmara</a> para mais detalhes.
Não pretendo utilizar o Magic-i 3 com a minha aplicação de IM	Abra a sua aplicação de IM e utilize as definições de preferência para seleccionar um dispositivo de vídeo diferente. Consulte a documentação da sua aplicação de IM para detalhes.
Fechei o Magic-i 3 durante uma conversa e agora a minha webcam não está ligada à minha aplicação de IM	Volte a abrir o Magic-i 3, clicando duas vezes no ícone Magic-i 3  no ambiente de trabalho do seu computador ou seleccione um dispositivo de vídeo diferente na sua aplicação de IM. Consulte a sua documentação IM para detalhes.
Quero desactivar a função de focagem automática	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Seleccione uma das seguintes opções:<ul style="list-style-type: none"><li>■ Faça duplo clique no ícone <b>WebCam Companion</b>  no ambiente de trabalho do Windows e, em seguida, clique no ícone <b>Definições da WebCam</b> .</li><li>■ Faça duplo clique no ícone <b>Magic-i 3</b>  no ambiente de trabalho do Windows e, em seguida, clique no ícone <b>Definições</b> .</li></ul></li><li>2 Clique no separador <b>Controlo da Câmara</b>.</li><li>3 Retire o sinal de visto da caixa de verificação da <b>Focagem</b>.</li><li>4 Arraste a barra de deslocamento da <b>Focagem</b> para regular manualmente a focagem.</li><li>5 Clique em <b>OK</b> ou <b>Aplicar</b>.</li></ol>

Problema	Solução
O Magic-i 3 fecha quando primo o botão Fotografia	A webcam só pode ser utilizada por uma aplicação de cada vez. Se a transmissão do vídeo desapareceu da sua aplicação de IM, feche a aplicação de IM e, em seguida, prima o botão <b>HP Instant Chat (Conversação Instantânea HP)</b>  novamente para abrir o Magic-i 3 e a sua aplicação de IM.
O ArcSoft WebCam Companion fecha quando primo o botão Instant Chat HP (Conversação Instantânea HP)	A webcam só pode ser utilizada por uma aplicação de cada vez. Para voltar a abrir o ArcSoft WebCam Companion, prima o botão <b>Tirar Fotografia</b>  .
Os botões da webcam não estão a funcionar adequadamente.	Procure no Tabuleiro do Sistema Windows pelo ícone <b>Button Manager</b>  . Se não vir o ícone do <b>Button Manager</b> , abra <b>O meu computador</b> (Windows XP) ou <b>Computador</b> (Windows Vista ou Windows 7), dirija-se à pasta <b>Programas\HP\Button Manager</b> e clique duas vezes no ficheiro <b>Button Manager.EXE</b> para reiniciá-lo.
Ouço um eco ou feedback nos altifalantes	<p><b>Em computadores Windows XP (Vista clássica):</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Clique em <b>Iniciar &gt; Painel de Controlo &gt; Sons e Dispositivos de Áudio</b>.</li> <li>2 Clique no separador <b>Áudio</b>.</li> <li>3 Em Reprodução de áudio, clique em <b>Volume</b> e arraste a barra de deslocamento <b>Volume geral</b> para regular o volume do altifalante.</li> <li>4 Em Gravação de som, clique em <b>Volume</b> e arraste a barra de deslocamento <b>Microfone</b> para regular o volume do microfone.</li> </ol> <p><b>Em computadores com Windows Vista (Vista clássica) ou com Windows 7 (Vista de Ícones grandes ou de Ícones pequenos):</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Abra o menu Iniciar e clique em <b>Painel de Controlo &gt; Som</b>.</li> <li>2 Clique no separador <b>Reproduzir</b>.</li> <li>3 Seleccione o Altifalante que está a utilizar e, em seguida, clique em <b>Propriedades</b>.</li> <li>4 Clique no separador <b>Níveis</b> e arraste a barra de deslocamento para regular o nível de saída.</li> <li>5 Clique no separador <b>Gravação</b>.</li> <li>6 Seleccione o Microfone que está a utilizar e, em seguida, clique em <b>Propriedades</b>.</li> <li>7 Clique no separador <b>Níveis</b> e arraste a barra de deslocamento para regular o nível de entrada.</li> </ol>

<b>Problema</b>	<b>Solução</b>
O áudio da câmara web não está sincronizado com o vídeo da webcam	A partir do ecrã Captura de Vídeo, seleccione a lista de <b>Resolução</b> e defina a resolução de vídeo para <b>640x480</b> para sincronizar o vídeo e o áudio. Após sincronizar o áudio e o vídeo, tente aumentar a resolução para o próximo nível. Se o problema voltar a ocorrer, volte para a definição da resolução anterior.
Desliguei a webcam e não funciona quando a volto a ligar.	Necessita de voltar a estabelecer a ligação com a aplicação da webcam. Seleccione uma das seguintes opções: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Em Magic-i 3, clique no botão <b>Actualizar</b>.</li> <li>■ Em ArcSoft WebCam Companion, clique em <b>Ligar</b>.</li> </ul> Se a câmara continuar a não funcionar, feche a aplicação da webcam, certifique-se de que a câmara está ligada ao seu computador e, em seguida, volte a abrir a aplicação da webcam.
A resposta da webcam é lenta e as imagens estão distorcidas	A porta USB no seu computador não suporta a definição de resolução actual. Seleccione uma das seguintes opções: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ligue a sua câmara a uma porta USB 2.0 para que possa continuar a utilizar a definição de resolução actual.</li> <li>■ A partir do ecrã Captura de Vídeo, seleccione a lista de <b>Resolução</b> e defina a resolução de vídeo para <b>640x480</b>.</li> </ul>

Ainda necessita de ajuda? Consulte a garantia que veio junto com a sua câmara web para obter números de telefone de assistência e informações de sites web.