

---

# Câmera digital Kodak EasyShare C310/CD40



## Guia do usuário

[www.kodak.com](http://www.kodak.com)

Para obter tutoriais interativos, visite [www.kodak.com/go/howto](http://www.kodak.com/go/howto)

Para obter ajuda sobre sua câmera, visite [www.kodak.com/go/c310support](http://www.kodak.com/go/c310support) ou [www.kodak.com/go/cd40support](http://www.kodak.com/go/cd40support)



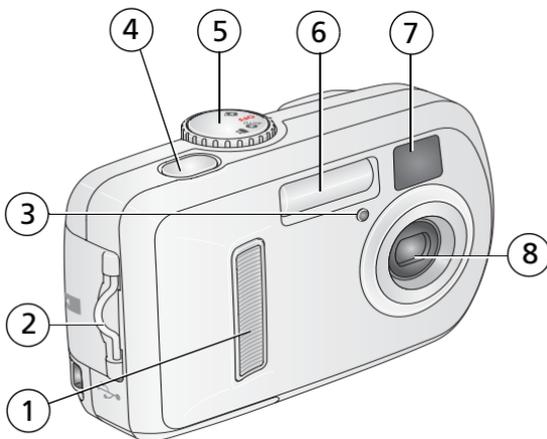
Eastman Kodak Company  
Rochester, New York 14650, EUA  
© Eastman Kodak Company, 2005

Todas as imagens de tela são simuladas.

Kodak, EasyShare e Retinar são marcas registradas da Eastman Kodak Company.

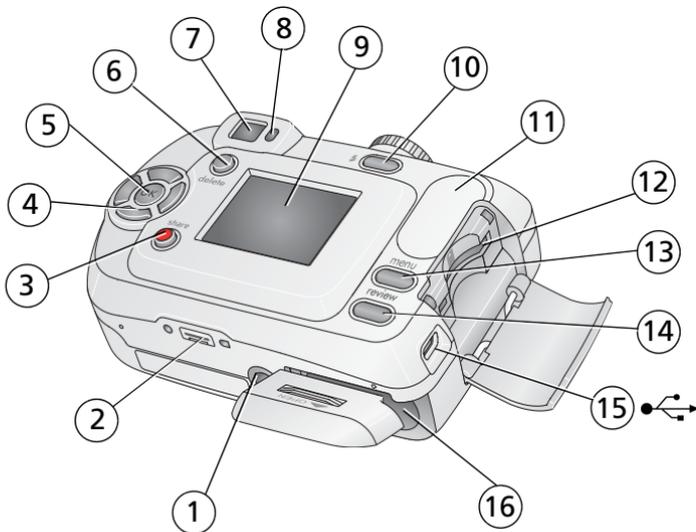
P/N 4J3200\_pt-br

## Vista frontal



- |  |                             |
|--|-----------------------------|
| 1 Apoio para os dedos                        | 5 Botão de modo/alimentação |
| 2 Suporte da alça                            | 6 Flash                     |
| 3 Luz indicadora do cronômetro interno/vídeo | 7 Lente do visor            |
| 4 Botão do obturador                         | 8 Lente                     |

## Vista posterior



- |   |  |
|---|--|
| 1 Encaixe para tripé  | 9 Tela da câmera (visor de cristal líquido)  |
| 2 Conector da estação   | 10 Botão  Flash/Status                        |
| 3 Botão Share (Compartilhar)  | 11 Apoio para os dedos   |
| 4 Botões do controlador (4)  | 12 Slot para cartão SD/MMC <b>opcional</b>   |
| 5 Botão OK  | 13 Botão Menu  |
| 6 Botão Delete (Excluir)  | 14 Botão Review (Rever)  |
| 7 Visor   | 15 Porta USB (barramento serial universal)  |
| 8 Luz indicadora de câmera pronta   | 16 Compartimento de pilha  |

---

# Índice

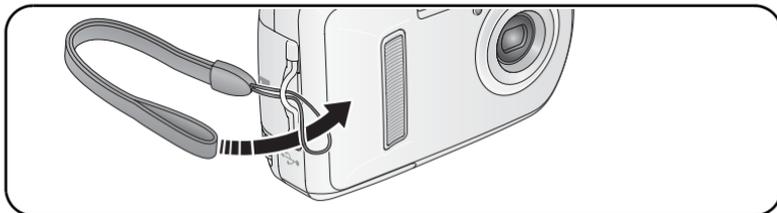
<b>1</b>	<b>Configuração da câmera</b>	<b>1</b>
	Colocação da tira de pulso	1
	Colocação das pilhas	1
	Como ligar a câmera	2
	Configuração de data/hora pela primeira vez	2
	Configuração de idioma e data/hora posteriormente	3
	Armazenamento de fotos em um cartão SD ou MMC	3
<b>2</b>	<b>Como fotografar e gravar vídeos</b>	<b>5</b>
	Como fotografar	5
	Utilização do zoom digital	8
	Utilização do flash	9
	Revisão de fotos e vídeos	10
	Proteção de fotos e vídeos contra exclusão	13
<b>3</b>	<b>Transferência e impressão de fotos</b>	<b>15</b>
	Instalação do software	15
	Transferência de fotos com o cabo USB	16
	Impressão de fotos	17
	Compatibilidade da estação com a sua câmera	20
<b>4</b>	<b>Aproveite ainda mais a sua câmera</b>	<b>22</b>
	Como aparecer na foto ou no vídeo	22
	Execução de uma apresentação de slides	23
	Como copiar fotos e vídeos	25
	Escolha de uma configuração de flash	26
	Alteração das configurações das fotos	27
	Personalização da câmera	30
	Exibição de informações sobre fotos e vídeos	32
	Pré-marcação de nomes de álbum	33
	Como compartilhar fotos	35

<b>5 Solução de problemas</b> .....	<b>41</b>
Problemas com a câmera .....	41
Comunicação entre a câmera e o computador .....	45
Mensagens na tela da câmera .....	46
Status da luz indicadora de câmera pronta .....	49
<b>6 Como obter ajuda</b> .....	<b>51</b>
Links da Web úteis .....	51
Ajuda do software.....	51
Atendimento ao cliente por telefone.....	52
<b>7 Apêndice</b> .....	<b>54</b>
Especificações da câmera .....	54
Capacidades de armazenamento .....	57
Recursos para economizar energia.....	58
Instruções de segurança importantes .....	58
Informações sobre a pilha .....	61
Atualização do software e do firmware.....	62
Cuidados adicionais e manutenção.....	63
Garantia .....	63
Conformidade com as regulamentações.....	66

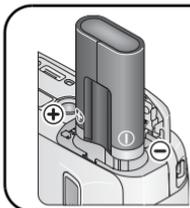
# 1

## Configuração da câmera

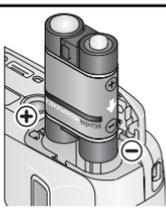
### Colocação da tira de pulso



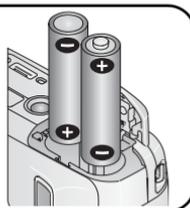
### Colocação das pilhas



Lítio CRV3  
(não-recarregável)



Ni-MH KAA2HR  
(recarregável)



2 AA de lítio, Ni-MH,  
ou oxialcalina tipo AA

Para obter informações sobre como trocar as pilhas e aumentar sua duração, consulte a [página 61](#).

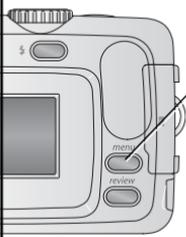
## Como ligar a câmera



## Configuração de data/hora pela primeira vez



## Configuração de idioma e data/hora posteriormente



- 1 Pressione Menu.
- 2 ▲/▼ para destacar Menu Configurar  e pressione OK.
- 3 ▲/▼ para destacar Idioma  ou Data/hora  e pressione OK.

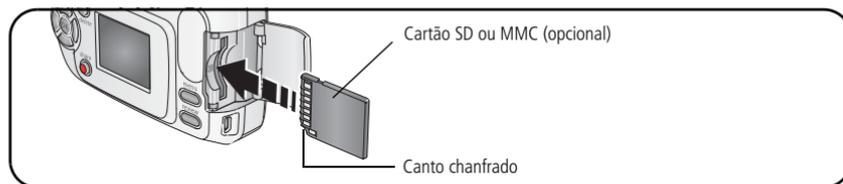
Para configurar data/hora:

- ▲/▼ para alterar.
- ◀/▶ para avançar/retroceder campos.
- OK para aceitar.

## Armazenamento de fotos em um cartão SD ou MMC

A câmera tem 16 MB de memória interna. Você pode adquirir um cartão SD ou MMC para armazenar mais fotos e vídeos de forma prática.

NOTA: Recomendamos cartões Kodak SD e MMC. Ao usar o cartão pela primeira vez, formate-o na câmera antes de fotografar (consulte a [página 31](#)).





**ATENÇÃO:**

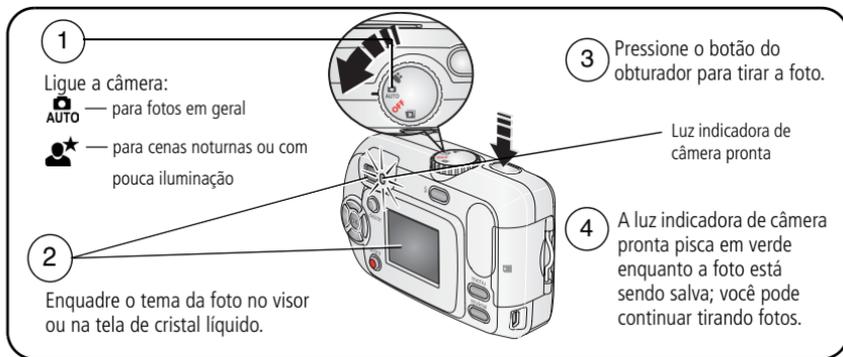
**O cartão só pode ser inserido de uma forma. Se for forçado, o cartão poderá ser danificado. Se o cartão for inserido ou removido quando a luz indicadora de câmera pronta estiver piscando, suas fotos, o cartão ou a câmera poderão ser danificados.**

Consulte a [página 57](#) para obter informações sobre capacidades de armazenamento. Adquirir cartões SD ou MMC em um revendedor de produtos Kodak ou visite [www.kodak.com/go/c310accessories](http://www.kodak.com/go/c310accessories) ou [www.kodak.com/go/cd40accessories](http://www.kodak.com/go/cd40accessories)

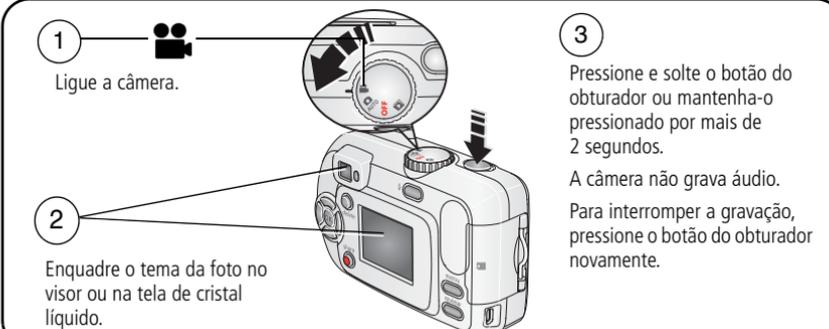
# 2

## Como fotografar e gravar vídeos

### Como fotografar



## Como gravar um vídeo



1  Ligue a câmera.

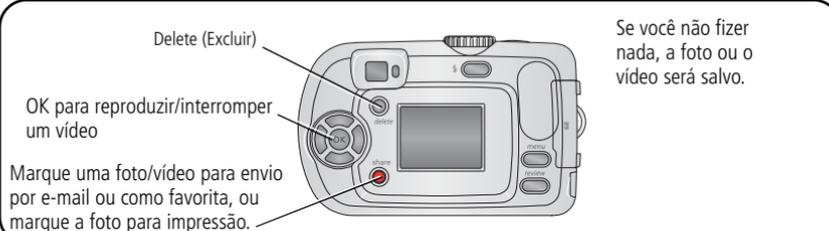
2 Enquadre o tema da foto no visor ou na tela de cristal líquido.

3 Pressione e solte o botão do obturador ou mantenha-o pressionado por mais de 2 segundos.  
A câmera não grava áudio.  
Para interromper a gravação, pressione o botão do obturador novamente.

## Revisão da última foto ou vídeo capturado

Após você tirar uma foto ou gravar um vídeo, a tela de cristal líquido da câmera exibe uma visualização rápida de cerca de cinco segundos.

Durante a exibição da foto ou do vídeo juntamente com :



Delete (Excluir)

OK para reproduzir/interromper um vídeo

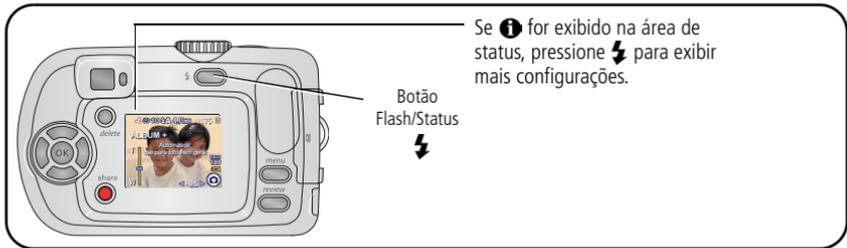
Marque uma foto/vídeo para envio por e-mail ou como favorita, ou marque a foto para impressão.

Se você não fizer nada, a foto ou o vídeo será salvo.

Para exibir fotos e vídeos a qualquer momento, consulte a [página 10](#).

## Verificação do status da câmera e da foto

Os ícones mostrados na tela de cristal líquido indicam as configurações ativas da câmera e da foto.



## Utilização da tela de cristal líquido como visor

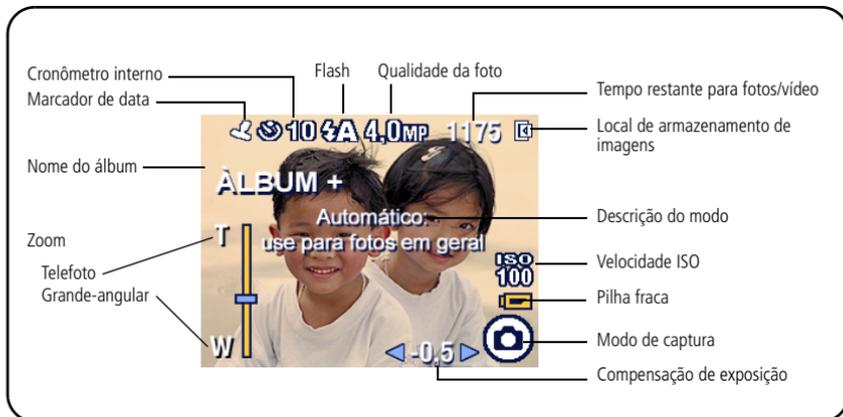
**IMPORTANTE:** O recurso *Visualização ao vivo* consome muita carga da pilha; utilize-o com moderação.



- 1 Gire o botão de modo para qualquer um dos modos estáticos.
- 2 Pressione o botão OK para ativar a tela da câmera.
- 3 Enquadre o tema a fotografar na tela da câmera.
- 4 Pressione o botão do obturador para tirar a foto.
- 5 Para desativar a tela de cristal líquido da câmera, pressione o botão OK.

Para ativar a tela de cristal líquido sempre que a câmera for ligada, consulte [Visualização ao vivo](#), página 30.

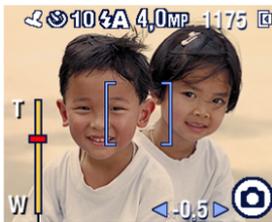
## Telas de captura de fotos e vídeos



## Utilização do zoom digital

Utilize o zoom digital em qualquer um dos modos estáticos para aproximar o tema até cinco vezes mais.

**IMPORTANTE:** *Pode ocorrer uma diminuição na qualidade da imagem impressa quando se utiliza o zoom digital. O controle deslizante azul do indicador de zoom pára. Em seguida, fica vermelho quando a qualidade da foto é inferior a 1 MP. Para uma cópia aceitável de 10 cm x 15 cm, o controle deslizante deverá permanecer azul.*



Indicador de zoom

- 1 Pressione o botão OK para ligar a tela de cristal líquido da câmera; em seguida, pressione ► para ativar o zoom digital.  
*A tela da câmera exibe a imagem com zoom e o indicador de zoom.*
- 2 Pressione ◀ ► para aplicar mais ou menos zoom (T - telefoto ou W - grande-angular).
- 3 Pressione o botão do obturador para tirar a foto.  
Para desativar o zoom digital, pressione ◀ a partir da configuração mais baixa.

NOTA: Não é possível usar o zoom digital para gravação de vídeos.

## Utilização do flash

Use o flash para fotografar à noite, em ambientes fechados ou em áreas com muita sombra ao ar livre. O flash é eficiente entre 0,8 e 2,4 m. Só é possível alterar a configuração do flash nos modos estáticos.



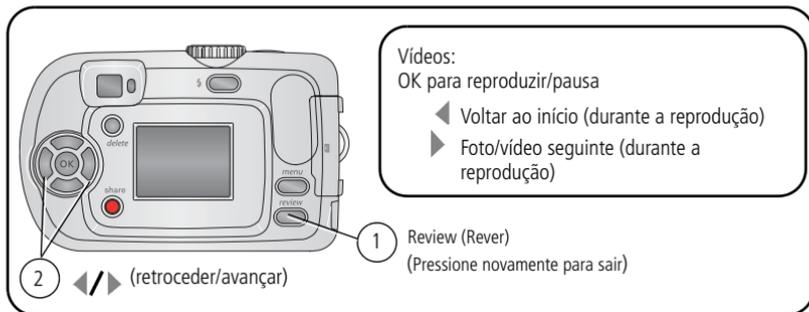
Pressione o botão  várias vezes para percorrer as opções de flash (consulte a tabela de modos de flash na [página 26](#)).

O ícone de flash ativo é exibido na área de status da tela de cristal líquido (consulte a [página 7](#)).

Para alterar as configurações do flash, consulte a [página 26](#).

## Revisão de fotos e vídeos

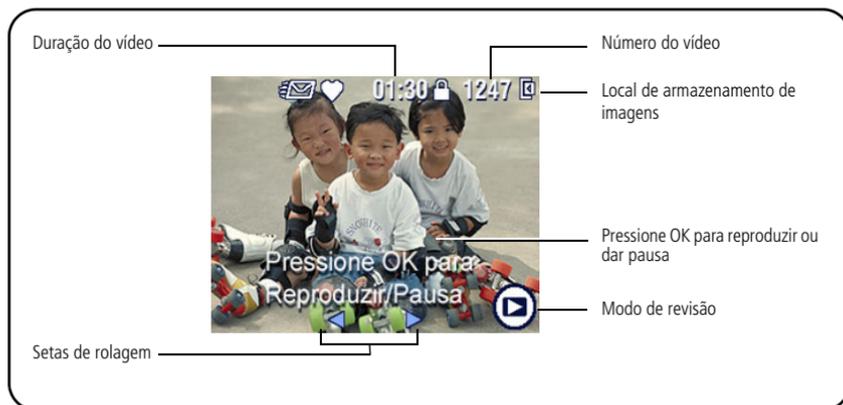
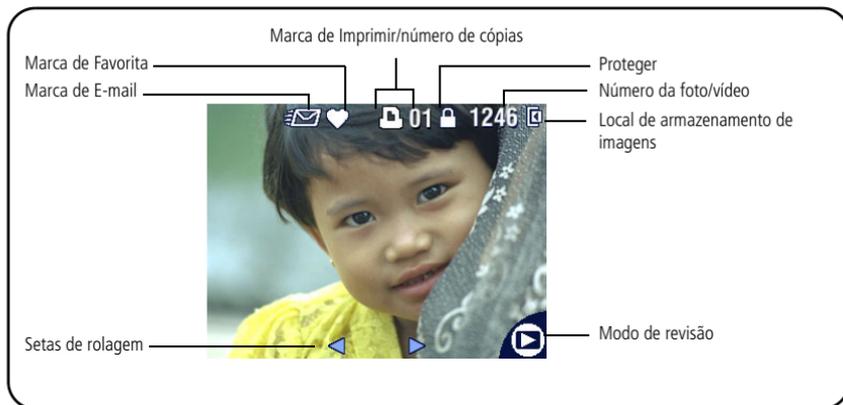
Pressione o botão Review (Rever) para ver as fotos e os vídeos e trabalhar com eles.



Para economizar energia da pilha, use a estação para câmera ou estação impressora opcional Kodak EasyShare ou um adaptador de CA de 3V da Kodak. (Visite [www.kodak.com/go/c310accessories](http://www.kodak.com/go/c310accessories) ou [www.kodak.com/go/cd40accessories](http://www.kodak.com/go/cd40accessories).)

NOTA: As fotos tiradas com a configuração de qualidade de 3,5 MP (3:2) são exibidas na proporção 3:2 com uma faixa preta na parte superior da tela.

## Significado dos ícones de revisão



## Ampliação de uma foto durante a revisão



OK amplia 2X. Pressione outra vez para ampliar 4X.

◀/▶ ▶/◀ exibe outras partes da foto.

OK volta a 1X.

## Exibição de várias fotos (miniaturas) durante a revisão



▼ exibe várias miniaturas.

▶/◀ exibe a fileira de miniaturas anterior/seguinte.

◀/▶ exibe a miniatura anterior/seguinte.

OK exibe uma única foto.

## Proteção de fotos e vídeos contra exclusão



- 1 Pressione Review (Rever).
- 2 ◀▶ para retroceder/avançar.
- 3 Pressione Menu.
- 4 Pressione ▲/▼ para destacar Proteger  e pressione OK.

Nota: Para cancelar Proteger, pressione OK novamente.

A foto ou o vídeo fica protegido e não pode ser excluído. O ícone de proteção  aparecerá com a foto ou o vídeo protegido.

Pressione o botão Menu para sair.

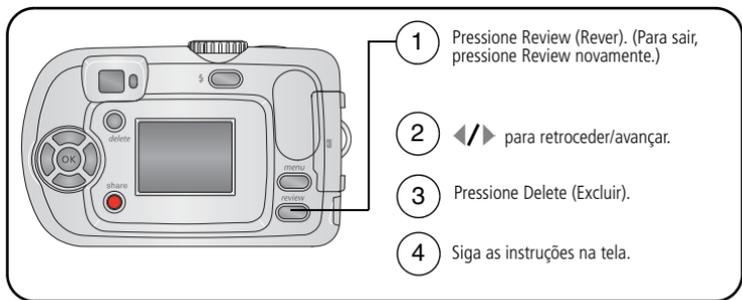


### ATENÇÃO:

**A formatação da memória interna ou de um cartão SD/MMC exclui todas as fotos e vídeos (inclusive os protegidos).**

**A formatação da memória interna também exclui endereços de e-mail, nomes de álbuns e fotos favoritas. Para recuperá-los, consulte a Ajuda do software EasyShare.**

## Exclusão de fotos e vídeos



**FOTO ou VÍDEO** – exclui a foto ou o vídeo exibido.

**SAIR** – sai da tela Excluir.

**TODAS** – exclui todas as fotos e vídeos do local atual de armazenamento.

NOTA: Antes de excluir fotos e vídeos protegidos, remova a proteção.

# 3

## Transferência e impressão de fotos

### Instalação do software



#### ATENÇÃO:

**Instale o software Kodak EasyShare antes de conectar a câmera ou a estação opcional ao computador. Caso contrário, o software poderá ser instalado incorretamente.**

- 1 Feche todos os aplicativos em execução no computador (incluindo o software antivírus).
- 2 Insira o CD do software Kodak EasyShare na unidade de CD-ROM.
- 3 Carregue o software:

**Sistema operacional Windows** – se a janela de instalação não aparecer, selecione Executar no menu Iniciar e digite **d:\setup.exe**, sendo **d** a letra da unidade de CD-ROM.

**Mac OS X** – clique duas vezes no ícone de CD na área de trabalho e, em seguida, clique no ícone de instalação.

- 4 Siga as instruções na tela para instalar o software.

**Sistema operacional Windows** – selecione Completa para instalar automaticamente os aplicativos utilizados com mais frequência. Selecione Personalizada para escolher os aplicativos a serem instalados.

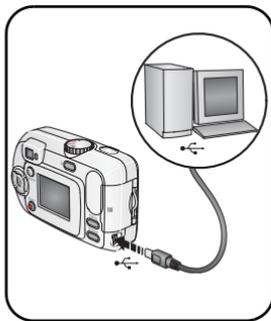
**Mac OS X** – siga as instruções na tela.

NOTA: Quando solicitado, registre sua câmera e o software. Registre-se para receber informações que manterão você e o seu sistema atualizados. Para registrar-se mais tarde, visite [www.kodak.com/go/register](http://www.kodak.com/go/register).

- 5 Se solicitado, reinicie o computador. Se você tiver desativado o software antivírus, ative-o novamente. Consulte o manual do software antivírus para obter mais detalhes.

Para obter informações sobre os aplicativos incluídos no CD do software Kodak EasyShare, clique no botão Ajuda do software Kodak EasyShare.

## Transferência de fotos com o cabo USB



- 1 Desligue a câmera.
- 2 Insira a extremidade do cabo USB (modelo U-8) que apresenta a identificação  na porta com a identificação USB do computador. Para obter informações detalhadas, consulte o guia do usuário do computador.
- 3 Insira a outra extremidade do cabo USB na porta com a identificação USB na câmera.
- 4 Ligue a câmera.

*O software Kodak EasyShare é iniciado no computador. O software solicita sua intervenção durante todo o processo de transferência.*

NOTA: Visite [www.kodak.com/go/howto](http://www.kodak.com/go/howto) para obter o tutorial on-line sobre como fazer a conexão.

## Também disponível para transferência

Você também pode utilizar estes produtos Kodak para a transferência de fotos e vídeos:

- Estação para câmera Kodak EasyShare, estação impressora Kodak EasyShare (consulte a [página 20](#))
- Leitora de cartões múltiplos Kodak, leitora/gravador de cartões multimídia/SD Kodak

Adquira esses e outros acessórios em um revendedor de produtos Kodak ou visite [www.kodak.com/go/c310accessories](http://www.kodak.com/go/c310accessories) ou [www.kodak.com/go/cd40accessories](http://www.kodak.com/go/cd40accessories)

## Impressão de fotos

### Impressão com a estação impressora Kodak EasyShare

Encaixe a câmera na estação impressora Kodak EasyShare e imprima diretamente, com ou sem o auxílio de um computador. Adquira esses e outros acessórios em um revendedor de produtos Kodak ou visite [www.kodak.com/go/c310accessories](http://www.kodak.com/go/c310accessories) ou [www.kodak.com/go/cd40accessories](http://www.kodak.com/go/cd40accessories)

### Impressão direta com uma impressora com compatibilidade PictBridge

Sua câmera é compatível com a tecnologia PictBridge; portanto, você pode imprimir diretamente em impressoras com compatibilidade PictBridge. Você precisará de:

- Câmera com pilhas totalmente carregadas ou um adaptador opcional de CA de 3V da Kodak
- Impressora com compatibilidade PictBridge
- Cabo USB (pode ser vendido separadamente)

## Conexão entre a câmera e uma impressora com compatibilidade PictBridge

- 1 Desligue a câmera e a impressora.
- 2 Opcional: Se você possui um adaptador de CA de 3V da Kodak (acessório opcional), conecte-o à câmera e à tomada elétrica.

**IMPORTANTE:** Não use o adaptador de CA fornecido com a estação para câmera ou com a estação impressora EasyShare para alimentar a câmera.

- 3 Conecte o cabo USB apropriado da câmera à impressora. (Para obter informações detalhadas, consulte o guia do usuário da impressora ou visite [www.kodak.com/go/c310accessories](http://www.kodak.com/go/c310accessories) ou [www.kodak.com/go/cd40accessories](http://www.kodak.com/go/cd40accessories).)

## Impressão em uma impressora com compatibilidade PictBridge

- 1 Ligue a impressora. Ligue a câmera.

*O logotipo PictBridge é exibido, seguido da foto atual e do menu (se não for encontrada nenhuma foto, será exibida uma mensagem). Se a interface do menu for desligada, pressione qualquer botão para exibi-la novamente.*

- 2 Pressione / para escolher uma opção de impressão e pressione o botão OK.

<b>Foto atual</b>	Pressione  /  para escolher uma foto. Escolha o número de cópias.
<b>Fotos marcadas</b>	Se sua impressora permitir, imprima as fotos marcadas para impressão e escolha um tamanho.
<b>Cópia-índice</b>	Imprime miniaturas de todas as cópias. Serão necessárias uma ou mais folhas de papel. Se a impressora permitir, escolha um tamanho de impressão.
<b>Todas as fotos</b>	Imprime todas as fotos na memória interna, em um cartão ou em Favoritas. Escolha o número de cópias.
<b>Armazenamento de imagens</b>	Acessa a memória interna, um cartão ou Favoritas.

NOTA: Durante a impressão direta, as fotos não são transferidas ou salvas permanentemente no computador ou na impressora. Para transferir fotos para o computador, consulte a [página 15](#). No modo Favoritas, é exibida a foto favorita atual.

## **Como desconectar a câmera de uma impressora com compatibilidade PictBridge**

- 1 Desligue a câmera e a impressora.
- 2 Desconecte o cabo USB da câmera e da impressora.

## **Uso de uma impressora não-compatível com PictBridge**

Para obter informações detalhadas sobre a impressão de fotos com um computador, clique no botão Ajuda do software Kodak EasyShare.

## **Solicitação de cópias on-line**

A Galeria Kodak EasyShare ([www.kodakgallery.com](http://www.kodakgallery.com)) é um dos vários serviços de impressão on-line oferecidos pelo software Kodak EasyShare. Você pode facilmente:

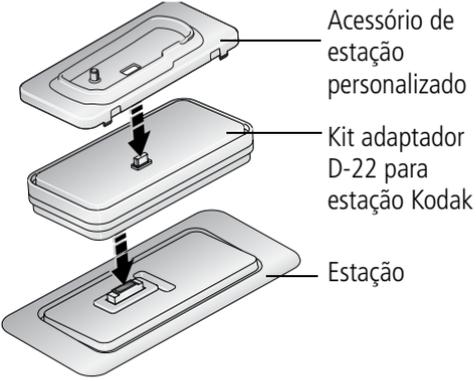
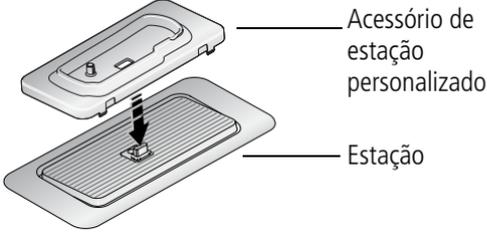
- Transferir fotos.
- Editar, aprimorar e adicionar molduras às fotos.
- Armazenar fotos e compartilhá-las com amigos e familiares.
- Solicitar cópias de alta qualidade, cartões com fotos, molduras e álbuns – e tudo isso pode ser entregue em sua casa.

## **Impressão a partir de um cartão SD ou MMC opcional**

- Quando o cartão for inserido em uma impressora equipada com um slot SD/MMC, as fotos marcadas serão impressas automaticamente. Para obter informações detalhadas, consulte o guia do usuário da impressora.

- Faça cópias em uma estação digital Kodak Picture Maker que aceite cartões SD/MMC. Recomendamos que você telefone antes de ir ao local. Visite [www.kodak.com/go/picturemaker](http://www.kodak.com/go/picturemaker).
- Leve o cartão a um laboratório fotográfico local para obter cópias com qualidade profissional.

## Compatibilidade da estação com a sua câmera

Estação Kodak EasyShare	Configuração de encaixe
<ul style="list-style-type: none"><li>■ estação impressora</li><li>■ estação impressora Plus</li><li>■ estação impressora 6000</li><li>■ estação para câmera 6000</li></ul>	 <p>Acessório de estação personalizado</p> <p>Kit adaptador D-22 para estação Kodak</p> <p>Estação</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>■ outras, incluindo estações para câmera e estações impressoras Série 3</li></ul>	 <p>Acessório de estação personalizado</p> <p>Estação</p>

Estação Kodak EasyShare	Configuração de encaixe
<ul style="list-style-type: none"><li>■ estação impressora 4000</li><li>■ estação para câmera II</li><li>■ estação para câmera LS420, LS443</li></ul>	Não compatível

Adquira estações para câmera, estações impressoras e outros acessórios em um revendedor de produtos Kodak ou visite [www.kodak.com/go/c310accessories](http://www.kodak.com/go/c310accessories) ou [www.kodak.com/go/cd40accessories](http://www.kodak.com/go/cd40accessories)

# 4

## Aproveite ainda mais a sua câmera

### Como aparecer na foto ou no vídeo

O Cronômetro interno cria um intervalo de 10 segundos entre o momento em que você pressiona o botão do obturador e o momento em que a foto ou o vídeo é capturado.

- 1 Gire o botão de modo para qualquer um dos modos estáticos, se quiser tirar fotos, ou para o modo de vídeo , se quiser gravar um vídeo; em seguida, pressione o botão Menu.
- 2 Pressione / para destacar a opção Cronômetro interno ; em seguida, pressione o botão OK.
- 3 Destaque Ligado e pressione o botão OK.
- 4 Pressione o botão Menu para desligar a tela de menu.  
*O ícone do Cronômetro interno  aparece na área de status.*
- 5 Coloque a câmera em uma superfície firme e plana ou use um tripé.
- 6 Componha a cena.

Pressione o botão do obturador e posicione-se na cena.

*A luz do Cronômetro interno pisca lentamente por oito segundos (e depois rapidamente por dois segundos) antes de a foto ser tirada.*

O Cronômetro interno é desativado após a foto ser tirada ou a câmera ser desligada.

## Execução de uma apresentação de slides

Utilize a apresentação de slides para exibir as fotos e os vídeos na tela de cristal líquido. Para executar uma apresentação de slides na TV ou em outro dispositivo externo, consulte a [página 24](#). Para economizar energia da pilha, utilize um adaptador de CA de 3V da Kodak opcional. (Visite [www.kodak.com/go/c310accessories](http://www.kodak.com/go/c310accessories) ou [www.kodak.com/go/cd40accessories](http://www.kodak.com/go/cd40accessories).)

### Como iniciar a apresentação de slides

- 1 Pressione o botão Review (Rever) e, em seguida, o botão Menu.
- 2 Pressione ▲/▼ para destacar Apresentação de slides  e pressione o botão OK.
- 3 Pressione ▲/▼ para destacar Iniciar apresentação e pressione o botão OK.  
*As fotos e vídeos aparecem uma vez, na ordem em que foram criados.*
- 4 Para cancelar a Apresentação de slides, pressione o botão OK.

### Alteração do intervalo de exibição da apresentação de slides

O intervalo padrão de exibição de cada foto é de cinco segundos. Você pode definir o intervalo de exibição entre 3 e 60 segundos.

- 1 No menu Apresentação de slides, pressione ▲/▼ para destacar Intervalo e pressione o botão OK.
- 2 Selecione um intervalo de exibição.  
Para avançar os segundos rapidamente, mantenha pressionado ▲/▼.
- 3 Pressione o botão OK.  
*A configuração do intervalo é mantida até que volte a ser alterada.*

## Execução de um ciclo contínuo de apresentação de slides

Quando você ativa a opção Ciclo, a apresentação de slides é repetida continuamente.

- 1 No menu Apresentação de slides, pressione ▲/▼ para destacar Ciclo e pressione o botão OK.
- 2 Pressione ▲/▼ para destacar Ligado e pressione o botão OK.

*A apresentação de slides será repetida continuamente até você pressionar o botão OK ou a pilha se esgotar. Essa configuração permanecerá até você alterá-la.*

## Exibição de fotos e vídeos na TV

Você pode exibir fotos e vídeos na TV, no monitor do computador ou em qualquer dispositivo equipado com uma entrada para vídeo usando uma estação impressora Kodak EasyShare compatível e um cabo de vídeo opcional (consulte o guia do usuário da estação impressora para obter detalhes).

Adquira esses e outros acessórios em um revendedor de produtos Kodak. Visite [www.kodak.com/go/c310accessories](http://www.kodak.com/go/c310accessories) ou [www.kodak.com/go/cd40accessories](http://www.kodak.com/go/cd40accessories)

## Como copiar fotos e vídeos

Você pode copiar fotos e vídeos de um cartão para a memória interna ou vice-versa.

### Antes de copiar, verifique se:

- Há um cartão inserido na câmera.
- O local de armazenamento das fotos na câmera está configurado como o local **do qual** você está copiando. Consulte [Armazenamento de imagens, página 29](#).

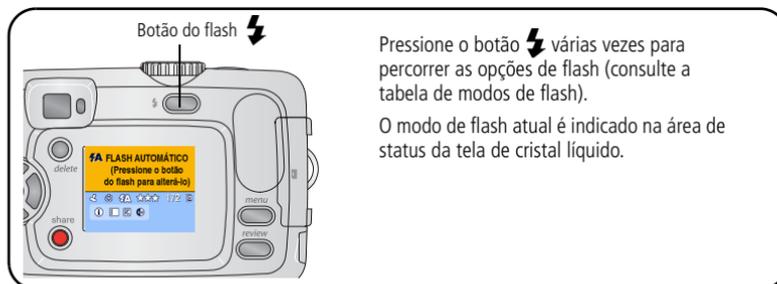
### Copiar fotos ou vídeos:

- 1 Pressione o botão Review (Rever) e, em seguida, o botão Menu.
- 2 Pressione / para destacar Copiar e pressione o botão OK.
- 3 Pressione / para destacar uma opção.
- 4 Pressione o botão OK.

NOTA: As fotos e os vídeos são copiados, e não movidos. Para remover fotos e vídeos do local original após a cópia, exclua-os (consulte a [página 13](#)).

As marcações que você aplicou para impressão, envio por e-mail e favoritas não são copiadas. As configurações de proteção não são copiadas. Para proteger uma foto ou um vídeo, consulte a [página 13](#).

## Escolha de uma configuração de flash



NOTA:

- Se o flash estiver desligado ou no modo Preenchimento, a opção será revertida ao modo Automático quando a câmera for desligada.
- Quando a foto é tirada no modo de flash Automático ou Preenchimento, a câmera pisca duas vezes: uma para definir a exposição e outra para tirar a foto.

Modos de flash	O flash dispara
 <b>Flash automático</b>	Quando necessário devido às condições de iluminação.
 <b>Preenchimento</b>	Sempre que uma foto for tirada, independentemente das condições de iluminação. Use-o quando o tema estiver na sombra ou contra a luz (quando o sol estiver atrás do objeto).
 <b>Redutor de olhos vermelhos</b>	Três vezes: uma vez para definir a exposição, outra vez para reduzir os olhos vermelhos e outra vez para tirar a foto.
 <b>Desligado</b>	O flash nunca dispara.

## Alteração das configurações das fotos

Você pode alterar as configurações para obter os melhores resultados com sua câmera:

- 1 Em qualquer modo, pressione o botão Menu.
- 2 Pressione ▲/▼ para destacar a configuração a ser alterada e pressione o botão OK.
- 3 Escolha uma opção e pressione o botão OK.
- 4 Pressione o botão Menu para sair.

Configuração	Ícone	Opções
<b>Cronômetro interno</b> Para que você apareça na foto ou no vídeo.		Consulte a <a href="#">página 22</a> .
<b>Compensação da exposição</b> (modo estático) Defina a quantidade de luz que entra na câmera. <i>Essa configuração permanecerá até que você altere o botão de modo.</i>		Se as fotos estiverem muito escuras, aumente o valor. Se as fotos estiverem muito claras, diminua o valor.

Configuração	Ícone	Opções
<p><b>Tamanho da foto</b> (modo estático)</p> <p>Defina a resolução da foto.</p> <p><i>Essa configuração permanecerá até você alterá-la.</i></p>		<p><b>4,0 MP (padrão)</b> – para cópias de até 50 cm x 75 cm; as fotos apresentam melhor resolução e tamanho de arquivo maior.</p> <p><b>3,5 MP (3:2 Excelente)</b> – ideal para cópias de 10 cm x 15 cm sem cortes. Também para cópias de até 50 cm x 75 cm, podendo ser necessário cortar devido à proporção 3:2.</p> <p><b>3,1 MP (Superior)</b> – para cópias de até 28 cm x 36 cm; as fotos apresentam resolução média e tamanho de arquivo menor.</p> <p><b>2,1 MP</b> – para cópias de até 20 cm x 25 cm; as fotos têm resolução média e tamanho de arquivo menor.</p> <p><b>1,1 MP</b> – para cópias de até 13 cm x 18 cm para envio por e-mail, Internet ou exibição na tela; as fotos apresentam baixa resolução e os menores tamanhos de arquivo possíveis.</p>
<p><b>Modo de cores</b> (modo estático)</p> <p>Defina os tons.</p> <p><i>Essa configuração permanecerá até que você altere o botão de modo.</i></p>		<p><b>Em cores (padrão)</b> – para fotos coloridas.</p> <p><b>Preto/branco</b> – para fotos em preto-e-branco.</p> <p><b>Sépia</b> – para fotos com aparência antiga, em tons acastanhados.</p>

Configuração	Ícone	Opções
<p><b>Armazenamento de imagens</b></p> <p>Escolha um local de armazenamento de imagens.</p> <p><i>Essa configuração permanecerá até você alterá-la.</i></p>		<p><b>Automático (padrão)</b> – a câmera utiliza o cartão de memória, se instalado. Caso contrário, utiliza a memória interna.</p> <p><b>Memória interna</b> – a câmera sempre utiliza a memória interna, mesmo que haja um cartão instalado.</p>
<p><b>Definir álbum</b></p> <p>Escolha os nomes dos álbuns.</p>		<p>Ligado ou Desligado</p> <p>Selecione os nomes de álbuns antes de capturar fotos ou vídeos. Assim, todas as fotos e vídeos capturados serão marcados com esses nomes de álbuns. Consulte a <a href="#">página 33</a>.</p>
<p><b>Duração de vídeo</b> (modo de vídeo)</p> <p>Defina o tempo de gravação para vídeos.</p> <p><i>Essa configuração permanecerá até você alterá-la.</i></p>		<p><b>Máximo (padrão)</b> – a câmera grava por até 30 segundos ou até o local de armazenamento ficar cheio.</p> <p><b>Segundos</b> – a câmera grava durante o tempo especificado ou até o local de armazenamento ficar cheio.</p> <p>NOTA: Se o local de armazenamento de imagens atual não tiver espaço adequado, algumas opções de duração do vídeo não serão exibidas. Consulte a <a href="#">página 57</a> para obter informações sobre capacidades de armazenamento.</p>
<p><b>Menu Configurar</b></p> <p>Defina outras configurações.</p>		<p>Consulte <a href="#">Personalização da câmera, página 30</a>.</p>

## Personalização da câmera

Use o menu Configurar para personalizar as configurações da câmera.

- 1 Em qualquer modo, pressione o botão Menu.
- 2 Pressione ▲/▼ para destacar Configurar  e pressione o botão OK.
- 3 Pressione ▲/▼ para destacar a configuração a ser alterada e pressione o botão OK.
- 4 Escolha uma opção e pressione o botão OK.
- 5 Pressione o botão Menu para sair.

Configuração	Ícone	Opções
<b>Voltar</b> Voltar ao menu anterior.		
<b>Visualização ao vivo</b> Altere a configuração da tela da câmera para que fique sempre ligada ou sempre desligada (consulte a <a href="#">página 30</a> ). <i>Essa configuração permanecerá até você alterá-la.</i>		Ligada ou desligada.
<b>Data e hora</b> Ajuste a data e a hora. <i>Essa configuração permanecerá até você alterá-la.</i>		Consulte a <a href="#">página 3</a> .
<b>Saída de vídeo</b> Defina uma configuração regional para conectar a câmera à TV ou a outro dispositivo externo. <i>Essa configuração permanecerá até você alterá-la.</i>		<b>NTSC (padrão)</b> – padrão utilizado na maioria dos países, exceto na Europa e na China. A América do Norte e o Japão utilizam NTSC. <b>PAL</b> – padrão utilizado na Europa e na China.

Configuração	Ícone	Opções
<p><b>Marcador de data</b> (modo estático) Insere a data nas fotos. <i>Essa configuração permanecerá até você alterá-la.</i></p>		Ative ou desative o Marcador de data, ou altere seu formato.
<p><b>Data do vídeo</b> (modo de vídeo) Exibe a data e a hora da captura antes de iniciar o vídeo. <i>Essa configuração permanecerá até você alterá-la.</i></p>		Selecione Nenhuma ou escolha um formato de data e hora.
<p><b>Idioma</b> Exiba o texto na tela da câmera em diferentes idiomas. <i>Essa configuração permanecerá até você alterá-la.</i></p>		Consulte a <a href="#">página 3</a> .
<p><b>Formatar</b> Formate a memória da câmera.</p> <p> <b>ATENÇÃO:</b> <b>A formatação exclui todas as fotos e vídeos, inclusive os arquivos protegidos. Se o cartão for removido durante a formatação, poderá ser danificado.</b></p>		<p><b>Cartão de memória</b> – exclui tudo o que está no cartão; formata o cartão.</p> <p><b>Cancelar</b> – sai sem fazer alteração.</p> <p><b>Memória interna</b> – exclui tudo da memória interna, inclusive endereços de e-mail, nomes de álbuns e fotos favoritas; formata a memória interna.</p>
<p><b>Sobre</b> Exiba informações sobre a câmera.</p>		

## Exibição de informações sobre fotos e vídeos

- 1 Pressione o botão Review (Rever) e, em seguida, o botão Menu.
- 2 Pressione ▲/▼ para destacar Informações de foto ou Informações do vídeo; em seguida, pressione o botão OK.
- 3 Para exibir informações sobre a próxima foto ou vídeo ou sobre as fotos ou vídeos anteriores, pressione ◀/▶.
- 4 Pressione o botão Menu para sair.

## Alteração das configurações opcionais de revisão

No modo de revisão, pressione o botão Menu para acessar configurações opcionais de revisão.

	Ampliar (fotos) (página 12)		Proteger (página 13)
	Álbum (página 33)		Armazenamento de imagens (página 29)
	Apresentação de slides (página 23)		Informações sobre fotos e vídeos (página 32)
	Várias fotos (página 12)		Menu Configurar (página 29)
	Copiar (página 25)		

## Pré-marcação de nomes de álbum

Use o recurso Definir álbum (Estático ou Vídeo) para selecionar nomes de álbuns antes de fotografar ou gravar vídeos. Assim, todas as fotos e vídeos feitos serão marcados com esses nomes de álbuns.

### Primeiro – no computador

Utilize o software Kodak EasyShare para criar nomes de álbuns no computador. Depois copie até 32 nomes de álbuns para a lista de nomes na câmera na próxima vez que você a conectar ao computador. Consulte a Ajuda do software Kodak EasyShare para obter informações detalhadas.

### Segundo – na câmera

- 1 Em qualquer modo, pressione o botão Menu.
- 2 Pressione / para destacar Definir álbum e pressione o botão OK.
- 3 Pressione / para destacar o nome de um álbum e pressione o botão OK. Repita o procedimento para marcar fotos e vídeos para gravação nos álbuns.  
*Os álbuns selecionados são identificados por uma marca de seleção.*
- 4 Para remover uma seleção, destaque um nome de álbum e pressione o botão OK. Para remover todas as seleções de álbuns, selecione Apagar todas.
- 5 Destaque Sair e pressione o botão OK.  
*Suas seleções serão salvas. Se você ligar a tela de cristal líquido, a sua seleção de álbum será exibida na tela. Um sinal de mais (+) após o nome do álbum indica que há mais de um álbum selecionado.*
- 6 Pressione o botão Menu para sair.  
*Essa configuração permanecerá até você alterá-la.*

## Terceiro – transfira para o computador

Quando você transferir as fotos ou os vídeos marcados para o computador, o software Kodak EasyShare se abrirá e classificará as fotos e os vídeos no álbum apropriado. Consulte a Ajuda do software Kodak EasyShare para obter informações detalhadas.

## Marcação de fotos e vídeos para álbuns

Use o recurso de álbum no modo de revisão para marcar, com nomes de álbuns, as fotos e os vídeos na câmera.

### Primeiro – no computador

Use o software Kodak EasyShare para criar nomes de álbuns no seu computador e depois copie até 32 nomes para a memória interna da câmera. Consulte a Ajuda do software Kodak EasyShare para obter informações detalhadas.

### Segundo – na câmera

- 1 Pressione o botão Review (Rever).
- 2 Pressione   para localizar uma foto e, em seguida, pressione o botão Menu.
- 3 Pressione   para destacar Álbum  e pressione o botão OK.
- 4 Destaque um álbum e depois pressione o botão OK.  
*O nome do álbum aparece com a foto. Um sinal de mais (+) após o nome do álbum indica que a foto foi adicionada a mais de um álbum.*  
Para adicionar outras fotos ao mesmo álbum, pressione   para percorrer as fotos. Quando chegar à foto desejada, pressione o botão OK.  
Para adicionar as fotos a mais de um álbum, repita a etapa 4 para cada álbum.
- 5 Para remover uma seleção, destaque um nome de álbum e pressione o botão OK. Para remover todas as seleções de álbuns, selecione Apagar todas.
- 6 Destaque Sair e pressione o botão OK.  
*Suas seleções serão salvas.*
- 7 Pressione o botão Menu para voltar ao modo de revisão.

## Terceiro – transfira para o computador

Quando você transferir as fotos ou os vídeos marcados para o computador, o software Kodak EasyShare se abrirá e classificará as fotos e os vídeos no álbum apropriado. Consulte a Ajuda do software Kodak EasyShare para obter informações detalhadas.

## Como compartilhar fotos

Pressione o botão Share (Compartilhar) para marcar fotos e vídeos. Depois de transferidos para o computador, você poderá compartilhá-los usando:



	Fotos	Vídeos
 Imprimir (página 19)	✓	
 E-mail (página 37)	✓	✓
 Favoritas (página 37) para fácil organização no seu computador e compartilhamento na câmera.	✓	✓

NOTA: As marcações permanecem até que sejam removidas. Se uma foto ou vídeo marcado for copiado, a marca **não** será copiada.

## Marcação de fotos para impressão

- 1 Pressione o botão Share (Compartilhar).
- 2 Pressione ◀/▶ para localizar uma foto.
- 3 Pressione ▲/▼ para destacar Imprimir  e pressione o botão OK.\*

4 Pressione / para selecionar o número de cópias (de 0 a 99). A quantidade padrão é um. O número zero remove a marcação da foto.\*\*

O ícone *Imprimir* aparece na área de status.

5 Pressione o botão OK.

6 Pressione o botão Share (Compartilhar) para sair.

\* Para marcar todas as fotos no local de armazenamento, destaque *Imprimir* todas , pressione o botão OK e indique o número de cópias conforme descrito acima. A opção *Imprimir todas* não está disponível em Visualização rápida.

\*\* Para remover a marcação de impressão de todas as fotos no local de armazenamento de imagens, destaque *Cancelar impressão* e pressione o botão OK. Não é possível cancelar impressões na Visualização rápida.

### **Impressão de fotos marcadas**

Quando as fotos marcadas são transferidas para o computador, a janela de impressão do software Kodak EasyShare se abre. Para obter informações detalhadas, clique no botão Ajuda do software Kodak EasyShare.

Para obter mais informações sobre impressão com o seu computador ou cartão, consulte a [página 36](#).

NOTA: Para obter as melhores cópias de 10 cm x 15 cm, ajuste a câmera para a qualidade de impressão 3,5 MP (3:2). Consulte a [página 28](#).

## **Marcação de fotos e vídeos para envio por e-mail**

### **Primeiro – no computador**

Utilize o software Kodak EasyShare para criar um catálogo de endereços de e-mail no computador. Você poderá então copiar até 32 endereços de e-mail para a memória interna da câmera.

## Segundo – marque fotos e vídeos na câmera

- 1 Pressione o botão Share (Compartilhar). Pressione ◀/▶ para localizar uma foto ou um vídeo.
- 2 Destaque E-mail  e pressione o botão OK.
- 3 Destaque um endereço de e-mail e pressione o botão OK.

Para marcar outras fotos e vídeos com o mesmo endereço, pressione ◀/▶ para percorrer todas as fotos. Quando chegar à foto ou vídeo desejado, pressione o botão OK.

Para enviar fotos e vídeos para mais de um endereço, repita a etapa 2 para cada endereço.

*Os endereços selecionados são marcados.*

- 4 Para remover a seleção, destaque um endereço marcado e pressione o botão OK. Para remover todas as seleções de e-mail, selecione Apagar todas.
- 5 Destaque Sair e pressione o botão OK.  
*Suas seleções serão salvas. O ícone de e-mail  aparece na área de status.*
- 6 Pressione o botão Share (Compartilhar) para sair.

## Terceiro – transfira e envie por e-mail

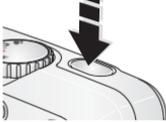
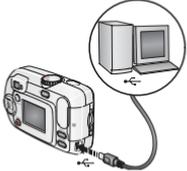
Quando as fotos e os vídeos marcados forem transferidos para o computador, a tela de e-mail se abrirá e permitirá o envio para os endereços especificados. Para obter informações detalhadas, clique no botão Ajuda do software Kodak EasyShare.

## Marcação de fotos como favoritas

Você pode manter suas fotos favoritas na seção Favoritas  da memória interna da câmera e depois compartilhá-las com seus amigos e familiares.

NOTA: As fotos transferidas da câmera para o computador, incluindo as favoritas, são armazenadas no computador no tamanho máximo. As fotos Favoritas – cópias pequenas de seus originais – são transferidas de volta para sua câmera para que você possa compartilhá-las.

## Compartilhe facilmente suas fotos favoritas seguindo estas quatro etapas:

<b>1. Fotografe</b> 	
<b>2. Marque as fotos favoritas</b> 	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Pressione o botão Share (Compartilhar). Pressione ◀/▶ para localizar uma foto.</li><li>2 Pressione ▲/▼ para destacar Favorita ♥ e pressione o botão OK. <i>O ícone Favorita ♥ aparece na área de status. Para remover a marcação, pressione o botão OK novamente.</i></li></ol> Pressione o botão Share (Compartilhar) para sair do menu.
<b>3. Transfira fotos para o computador</b> 	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Para usufruir de toda a funcionalidade, instale e use o software EasyShare fornecido com a câmera. (Consulte a <a href="#">página 15</a>.)</li><li>2 Conecte a câmera ao computador usando o cabo USB (consulte a <a href="#">página 16</a>) ou uma estação EasyShare. <i>Na primeira transferência de fotos, o software o ajudará a fazer as escolhas mais acertadas com relação às suas fotos favoritas. Depois disso, as fotos serão transferidas para o computador. As fotos Favoritas (versão menor das fotos originais) são carregadas na seção Favoritas da memória interna da câmera.</i></li></ol>
<b>4. Veja as favoritas na câmera</b> 	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Gire o botão de modo para Favoritas .</li><li>2 Pressione ◀/▶ para ver todas as favoritas. Para sair do modo Favoritas, gire o botão de modo para qualquer outra posição.</li></ol>

NOTA: A câmera armazena um número limitado de fotos favoritas. Use a opção Favoritas da câmera no software EasyShare para personalizar o tamanho da seção Favoritas  da sua câmera. Os vídeos marcados como favoritos permanecem na pasta Favoritas do software EasyShare. Para obter mais detalhes, clique no botão Ajuda do software Kodak EasyShare.

## Configurações opcionais

No modo Favoritas, pressione o botão Menu para acessar as configurações opcionais.

	Apresentação de slides (página 23)		Informações sobre fotos (página 32)
	Várias fotos (página 12)		Remover todas as favoritas (página 39)
			Menu Configurar (página 29)

NOTA: As fotos tiradas com a configuração de qualidade de 3,5 MP (3:2) são exibidas na proporção 3:2 com uma faixa preta na parte superior da tela. (Consulte [Tamanho da foto \(modo estático\)](#), página 28.)

## Remoção de todas as favoritas da câmera

- 1 Gire o botão de modo para Favoritas .
- 2 Pressione o botão Menu.
- 3 Destaque  e pressione o botão OK.

*Todas as fotos armazenadas na seção Favoritas da memória interna serão removidas. As Favoritas serão restauradas na próxima vez que você transferir fotos para o computador.*

- 4 Pressione o botão Menu para sair do menu.

## Como evitar que as favoritas sejam transferidas para a câmera

- 1 Abra o software Kodak EasyShare. Clique na guia Minha coleção.
- 2 Vá para a exibição Álbuns.

- 3 Clique no álbum Favoritas da câmera da sua câmera.
- 4 Clique em Remover álbum.

*Na próxima transferência de fotos da câmera para o computador, use o assistente Favoritas da câmera no software Kodak EasyShare para recriar seu álbum de favoritas da câmera ou para desativar o recurso Favoritas da câmera.*

### **Impressão das favoritas e envio por e-mail**

- 1 Gire o botão de modo para Favoritas . Pressione ◀/▶ para localizar uma foto.
- 2 Pressione o botão Share (Compartilhar).
- 3 Destaque Imprimir  ou E-mail  e pressione o botão OK.

NOTA: As fotos favoritas tiradas com esta câmera (e não importadas de outra fonte) são boas para impressão de cópias de 10 cm x 15 cm.

# 5

## Solução de problemas

Para obter instruções de suporte passo a passo para o produto, visite [www.kodak.com/go/c310support](http://www.kodak.com/go/c310support) ou [www.kodak.com/go/cd40support](http://www.kodak.com/go/cd40support) e selecione o Guia interativo de resolução de problemas e reparos.

### Problemas com a câmera

Problema	Causa	Solução
A câmera não liga.	As pilhas não foram colocadas corretamente.	Coloque novas pilhas ( <a href="#">página 1</a> ) ou recarregue-as (se forem pilhas recarregáveis).
A câmera não desliga.	A câmera está travada.	Retire a pilha e recoloque-a ou coloque uma nova. Se, mesmo assim, a câmera não funcionar, entre em contato com o Atendimento ao cliente ( <a href="#">página 52</a> ).
O número de fotos restantes não diminui depois de tirar uma foto.	A foto não ocupa espaço suficiente a ponto de diminuir o número de fotos restantes.	A câmera está funcionando normalmente. Continue a fotografar.
As pilhas Ni-MH recarregáveis Kodak EasyShare se descarregam muito rapidamente.	Há poeira ou oxidação nos contatos da pilha.	Limpe os contatos com um pano limpo e seco ( <a href="#">página 62</a> ) antes de colocar as pilhas na câmera.
As fotos armazenadas estão danificadas.	O cartão foi retirado ou as pilhas se descarregaram enquanto a luz indicadora de câmera pronta estava piscando.	Tire a foto novamente. Não retire o cartão enquanto a luz indicadora de câmera pronta estiver piscando. Mantenha carregadas as pilhas recarregáveis.

<b>Problema</b>	<b>Causa</b>	<b>Solução</b>
No modo de revisão, você não vê nenhuma foto (ou a foto que esperava ver) na tela de cristal líquido.	A câmera pode não estar acessando o local de armazenamento de imagens correto.	Verifique a configuração do local de armazenamento de imagens ( <a href="#">página 29</a> ).
No modo de revisão, a tela fica azul ou preta em vez de exibir uma foto.	O formato do arquivo é desconhecido.	Transfira a foto para o computador ( <a href="#">página 16</a> ).
O botão do obturador não funciona.	A câmera não está ligada.	Ligue a câmera ( <a href="#">página 2</a> ).
	A câmera está processando uma foto; a luz indicadora de câmera pronta (próximo ao visor) está piscando em vermelho.	Aguarde até que a luz indicadora de câmera pronta pare de piscar em vermelho antes de tentar tirar outra foto.
	A memória interna ou o cartão está cheio.	Transfira as fotos para o computador ( <a href="#">página 16</a> ), exclua fotos da câmera ( <a href="#">página 14</a> ), mude o local de armazenamento de imagens ( <a href="#">página 29</a> ) ou insira um cartão com memória disponível ( <a href="#">página 3</a> ).
	O botão do obturador não foi pressionado.	Para obter fotos melhores, consulte a <a href="#">página 5</a> .
A apresentação de slides não funciona em um dispositivo de vídeo externo.	A configuração de saída do vídeo está incorreta.	Ajuste a configuração de saída do vídeo na câmera (NTSC ou PAL, <a href="#">página 30</a> ).
	O dispositivo externo está configurado incorretamente.	Consulte o guia do usuário do dispositivo externo.

Problema	Causa	Solução
A foto está muito clara.	O objeto estava muito próximo para usar flash.	Mantenha uma distância mínima de 80 cm entre a câmera e o tema fotografado.
	Há iluminação em excesso.	Diminua a compensação da exposição (página 27).
A foto não está nítida.	A lente está suja.	Limpe a lente (página 63).
	O objeto estava muito próximo quando a foto foi tirada.	Mantenha uma distância mínima de 80 cm entre a câmera e o tema fotografado.
	O objeto ou a câmera se moveu quando a foto foi tirada.	Coloque a câmera em uma superfície plana e estável ou use um tripé.
A foto está muito escura.	O flash não está ligado.	Ligue o flash (página 9).
	O objeto está muito afastado para que o flash tenha algum efeito.	Mantenha uma distância máxima de 2,4 m entre a câmera e o tema fotografado.
	O objeto está na frente de uma luz forte (iluminação traseira).	Use o flash de preenchimento (página 26) ou mude de lugar para que a luz não fique atrás do tema a fotografar.
	Iluminação insuficiente.	Aumente a compensação de exposição (página 27).

Problema	Causa	Solução
A câmera não reconhece o cartão SD/MMC.	O cartão SD/MMC pode não ser certificado.	Adquira um cartão SD/MMC certificado.
	O cartão pode estar danificado.	Reformate o cartão ( <a href="#">página 31</a> ). Atenção: A formatação do cartão exclui todas as fotos e vídeos, inclusive os arquivos protegidos.
	O cartão não está inserido corretamente na câmera.	Insira o cartão no slot e empurre-o para encaixá-lo ( <a href="#">página 3</a> ).
A câmera trava quando um cartão é inserido ou retirado.	A câmera detectou um erro quando o cartão foi inserido ou retirado.	Desligue a câmera e ligue-a novamente. Verifique se a câmera está desligada antes de inserir ou retirar um cartão.
O cartão de memória está cheio.	O local de armazenamento está cheio.	Insira um novo cartão ( <a href="#">página 3</a> ), transfira as fotos para o computador ( <a href="#">página 16</a> ) ou exclua fotos ( <a href="#">página 14</a> ).
	O número máximo de arquivos ou pastas foi atingido (ou existe outro problema de diretório).	Transfira as fotos para o computador ( <a href="#">página 16</a> ) e, em seguida, formate o cartão ou a memória interna ( <a href="#">página 31</a> ). <b>Atenção: A formatação do cartão exclui todas as fotos e vídeos, inclusive os arquivos protegidos.</b>

## Comunicação entre a câmera e o computador

Problema	Causa	Solução
O computador não se comunica com a câmera.	Há um problema com a configuração da porta USB do computador.	Consulte o arquivo USB.html no CD do software EasyShare ou visite <a href="http://www.kodak.com/go/camerasupport">www.kodak.com/go/camerasupport</a>
	A câmera está desligada.	Ligue a câmera (página 2).
	As pilhas estão esgotadas ou descarregadas.	Coloque novas pilhas (página 1) ou recarregue-as (se forem pilhas recarregáveis).
	Alguns utilitários de Gerenciamento avançado de energia em laptops podem desativar as portas para economizar a bateria.	Consulte a seção de Gerenciamento de energia do guia do usuário do seu laptop para desativar esse recurso.
	O cabo USB não está bem conectado.	Conecte o cabo às portas da câmera e do computador (página 16).
	O software não está instalado.	Instale o software (página 15).
	O software não está instalado corretamente.	Desconecte o cabo USB. Feche todos os aplicativos abertos. Reinstale o software (página 15).
	Há muitos aplicativos em execução no computador.	Desconecte a câmera do computador. Feche todos os aplicativos de software e reconecte a câmera.
	O monitor de bateria ou um software semelhante permanece constantemente em execução.	Feche esse software antes de iniciar o software Kodak.

Problema	Causa	Solução
Não é possível transferir fotos. (O assistente Adicionar novo hardware não consegue localizar os drivers.)	O software não está instalado.	Desconecte o cabo USB. (Se estiver utilizando a estação para câmera ou a estação impressora, desconecte o cabo e retire a câmera da estação.) Feche todos os aplicativos abertos. Reinstale o software (página 15).
	O software não está instalado corretamente.	Desconecte o cabo USB. Feche todos os aplicativos abertos. Reinstale o software (página 15).

## Mensagens na tela da câmera

Mensagem	Causa	Solução
Não há imagens para exibir.	Não há fotos no local de armazenamento de imagens atual.	Altere a configuração do local de armazenamento de imagens (página 29).
O cartão de memória precisa ser formatado.	O cartão está danificado ou foi formatado para outra câmera digital.	Insira um novo cartão (página 3) ou formate o que está utilizando no momento (página 31). <b>Atenção: A formatação do cartão exclui todas as fotos e vídeos, inclusive os arquivos protegidos.</b>
Não é possível ler o cartão de memória. (Formate o cartão de memória ou insira outro cartão.)		
Remova o cabo USB da câmera. Reinicie o computador, se necessário.	O cabo USB está conectado à câmera enquanto esta está encaixada na estação.	Desconecte o cabo USB da câmera.

Mensagem	Causa	Solução
A memória interna precisa ser formatada.	A memória interna da câmera está danificada.	Formate a memória interna ( <a href="#">página 31</a> ). <b>Atenção: A formatação exclui todas as fotos e vídeos, inclusive os arquivos protegidos. A formatação da memória interna também exclui endereços de e-mail, nomes de álbuns e fotos favoritas. Para recuperá-los, consulte a Ajuda do software Kodak EasyShare.</b>
Não é possível ler a memória interna. (Formate a memória interna.)		
Não há cartão de memória. (Os arquivos não foram copiados.)	Não há cartão na câmera. As fotos não foram copiadas.	Insira um cartão ( <a href="#">página 3</a> ).
Não há espaço suficiente para copiar os arquivos. (Os arquivos não foram copiados.)	Não há espaço suficiente no local de armazenamento de imagens para onde você está copiando (memória interna ou cartão).	Exclua as fotos do local de armazenamento para onde você está copiando ( <a href="#">página 14</a> ) ou insira um novo cartão ( <a href="#">página 3</a> ).
O cartão de memória está bloqueado. (Insira outro cartão de memória.)	O cartão está protegido contra gravação.	Insira um novo cartão ( <a href="#">página 3</a> ) ou mude o local de armazenamento para a memória interna ( <a href="#">página 29</a> ).
Cartão de memória somente para leitura; altere para memória interna para capturar.		

Mensagem	Causa	Solução
O cartão de memória está inutilizado. (Insira outro cartão de memória.)	O cartão está lento, danificado ou ilegível.	Insira um novo cartão ( <a href="#">página 3</a> ) ou formate o que está utilizando no momento ( <a href="#">página 31</a> ). <b>Atenção: A formatação do cartão exclui todas as fotos e vídeos, inclusive os arquivos protegidos.</b>
A data e a hora foram redefinidas.	Esta é a primeira vez que você liga a câmera, a câmera ficou sem as pilhas por um longo período ou as pilhas estão sem carga.	Redefina o relógio ( <a href="#">página 3</a> ).
Não há catálogo de endereços na câmera. (Conecte ao computador para importar o catálogo de endereços.)	Não aparece nenhum endereço de e-mail porque não existe um catálogo de endereços.	Crie e copie o catálogo de endereços do computador. Consulte a Ajuda do software Kodak EasyShare.
Nenhum nome de álbum na câmera. (Conecte ao computador para importar nomes de álbuns.)	Os nomes de álbuns não foram copiados do computador para a câmera.	Crie e copie os nomes de álbuns do computador. Consulte a Ajuda do software Kodak EasyShare.
Só é possível marcar imagem com 32 nomes de álbum. Só os primeiros 32 nomes de álbum serão salvos.	O número máximo de nomes de álbum (32) foi associado a uma imagem. NOTA: Os álbuns previamente associados a uma imagem continuam válidos mesmo que não estejam contidos no arquivo atual de álbum da câmera.	Exclua um ou mais nomes de álbum associados à imagem ( <a href="#">página 34</a> ).

Mensagem	Causa	Solução
A temperatura da câmera está alta. (A câmera será desligada.)	A temperatura interna da câmera está muito alta para o funcionamento. A luz do visor se acende em vermelho e a câmera é desligada.	Deixe a câmera desligada até esfriar totalmente e depois ligue-a novamente. Se a mensagem reaparecer, entre em contato com o Atendimento ao cliente (página 52).
Formato de arquivo desconhecido.	A câmera não consegue ler o formato da foto.	Transfira a foto para o computador (página 16) ou exclua-a (página 14).
Nº do erro da câmera XXXX. Consulte o Guia do usuário.	Um erro foi detectado.	Coloque o botão de modo na posição Off (Desligado) e ligue a câmera novamente. Se a mensagem reaparecer, entre em contato com o Atendimento ao cliente (página 52).

## Status da luz indicadora de câmera pronta

Status	Causa	Solução
A luz indicadora de câmera pronta não se acende e a câmera não funciona.	A câmera não está ligada.	Ligue a câmera (página 2).
	As pilhas estão esgotadas ou descarregadas.	Coloque novas pilhas (página 1) ou recarregue-as (se forem pilhas recarregáveis).
	O botão de modo estava em uma posição de captura quando as pilhas foram recolocadas.	Coloque o botão de modo na posição Off (Desligado) e depois em uma posição de captura.
A luz indicadora de câmera pronta pisca em verde.	A foto está sendo processada e salva na câmera.	A câmera está funcionando normalmente.

Status	Causa	Solução
A luz indicadora de câmera pronta pisca em laranja.	O flash não está carregado.	Aguarde. Volte a fotografar quando a luz parar de piscar e ficar verde.
	A câmera está sendo inicializada.	
A luz indicadora de câmera pronta pisca em vermelho e a câmera se desliga.	As pilhas estão fracas ou descarregadas.	Coloque novas pilhas ( <a href="#">página 1</a> ) ou recarregue-as (se forem pilhas recarregáveis).
A luz indicadora de câmera pronta permanece acesa em vermelho.	A memória interna ou o cartão da câmera está cheio.	Transfira as fotos para o computador ( <a href="#">página 16</a> ), exclua fotos da câmera ( <a href="#">página 14</a> ), mude o local de armazenamento de imagens ( <a href="#">página 29</a> ) ou insira um cartão com memória disponível ( <a href="#">página 3</a> ).
	A memória de processamento da câmera está cheia.	Aguarde. Volte a fotografar quando a luz indicadora ficar verde.
	O cartão é somente para leitura.	Mude o local de armazenamento de imagens para a memória interna ( <a href="#">página 29</a> ) ou utilize outro cartão.
A luz indicadora de câmera pronta permanece verde.	A câmera está ligada e pronta para capturar uma foto ou vídeo.	A câmera está funcionando normalmente.

# 6

## Como obter ajuda

### Links da Web úteis

Ajuda sobre a câmera	<a href="http://www.kodak.com/go/c310support">www.kodak.com/go/c310support</a> <a href="http://www.kodak.com/go/cd40support">www.kodak.com/go/cd40support</a>
Ajuda sobre o sistema operacional Windows e como trabalhar com fotos digitais	<a href="http://www.kodak.com/go/pcbasics">www.kodak.com/go/pcbasics</a>
Download do software e firmware mais recente da câmera	<a href="http://www.kodak.com/go/c310downloads">www.kodak.com/go/c310downloads</a> <a href="http://www.kodak.com/go/cd40downloads">www.kodak.com/go/cd40downloads</a>
Otimizar a impressora para produzir cores mais vivas e vibrantes	<a href="http://www.kodak.com/go/onetouch">www.kodak.com/go/onetouch</a>
Suporte para câmeras, software, acessórios, etc.	<a href="http://www.kodak.com/go/support">www.kodak.com/go/support</a>
Comprar acessórios da câmera	<a href="http://www.kodak.com/go/c310accessories">www.kodak.com/go/c310accessories</a> <a href="http://www.kodak.com/go/cd40accessories">www.kodak.com/go/cd40accessories</a>
Registrar sua câmera	<a href="http://www.kodak.com/go/register">www.kodak.com/go/register</a>
Para ver os tutoriais on-line	<a href="http://www.kodak.com/go/howto">www.kodak.com/go/howto</a>

### Ajuda do software

Clique no botão Ajuda do software Kodak EasyShare. Consulte também o tutorial incluído no CD, para obter ajuda ao conectar a câmera ao computador.

## Atendimento ao cliente por telefone

Se você tiver dúvidas sobre a operação do software ou da câmera, poderá falar diretamente com um representante do atendimento ao cliente.

### Antes de telefonar

Conecte a câmera, a estação para câmera ou a estação impressora ao computador. Fique próximo ao computador e tenha as seguintes informações em mãos:

- Sistema operacional
- Mensagem de erro exata recebida
- Velocidade do processador (MHz)
- Versão do CD do software Kodak EasyShare
- Modelo do computador
- Número de série da câmera
- Quantidade de memória (MB)

NOTA: Consulte a página a seguir para obter os telefones de atendimento ao cliente.

Alemanha	069 5007 0035
Austrália	1800 147 701
Áustria	0179 567 357
Bélgica	02 713 14 45
Brasil	0800 150000
Canadá	1 800 465 6325
China	800 820 6027
Cingapura	800 6363 036
Coréia	00798 631 0024
Dinamarca	3 848 71 30
Espanha	91 749 76 53
Estados Unidos	1 800 235 6325 585 781 6231 (interurbano)
Filipinas	1 800 1 888 9600
Finlândia	0800 1 17056
França	01 55 1740 77
Grécia	00800 44140775
Hong Kong	800 901 514

Índia	91 22 617 5823
Irlanda	01 407 3054
Itália	02 696 33452
Japão	03 5540 9002
Noruega	23 16 21 33
Nova Zelândia	0800 440 786
Países Baixos	020 346 9372
Polônia	00800 4411625
Portugal	021 415 4125
Reino Unido	0870 243 0270
Suécia	08 587 704 21
Suíça	01 838 53 51
Tailândia	001 800 631 0017
Taiwan	0800 096 868
Turquia	00800 448827073
Fax internacional	+44 131 458 6962
Telefone internacional	+44 131 458 6714

Para obter as listas mais atualizadas, visite <http://www.kodak.com/go/dfiswwcontacts>

## Especificações da câmera

Para obter especificações mais detalhadas, visite [www.kodak.com/go/c310support](http://www.kodak.com/go/c310support) ou [www.kodak.com/go/cd40support](http://www.kodak.com/go/cd40support).

<b>Câmera digital Kodak EasyShare C310/CD40</b>	
<b>CCD</b> (dispositivo de acoplamento de carga)	
CCD	CCD de 1/2,5", proporção de 4:3
Tamanho de saída da imagem	2304 x 1728 pixels (4,0 MP) 2304 x 1536 pixels (3,5 MP) 2048 x 1536 pixels (3,1 MP) 1664 x 1248 pixels (2,1 MP) 1216 x 912 pixels (1,1 MP)
<b>Visores</b>	
Visor colorido	Tela de cristal líquido híbrida colorida de 41 mm, 220 x 279 pixels (61 mil pixels)
Visualização	Taxa de quadros: 20 fps; Campo de visão: 99%.
<b>Lente</b>	
Lente da câmera	Lente de vidro esférica Kodak Retinar, f/4.5 35 mm (equivalente a 35 mm)
Sistema de foco	Foco fixo. Alcance: 0,85 m ao infinito
Zoom digital	1X a 5X em incrementos de 0,2X Incompatível com captura de filme
Anteparo para lente	Integrado ao cilindro da lente

<b>Câmera digital Kodak EasyShare C310/CD40</b>	
<b>Exposição</b>	
Medida de exposição	TTL-AE, prioridade central
Compensação de exposição	+/- 2,0 EV em incrementos de 0,5 EV
Velocidade do obturador	Mecânico com CCD elétrico Automático: 1/2 a 1/2000 seg.
Velocidade ISO	Automática: 80 a 160 Selecionável: 80, 100, 200, 400
<b>Flash</b>	
Flash eletrônico	Número-guia 9 (em ISO 100) Flash automático com pré-flash Alcance em ISO 140: 0,8 a 2,4 m
Modos de flash	Automático, Preenchimento, Redutor de olhos vermelhos, Desligado
<b>Captura</b>	
Modos de captura	Automático, Vídeo
Captura de vídeo	QVGA (320 x 240) a 20 quadros por segundo
Formato de arquivo de imagem	Estático: EXIF 2.21 (compactação JPEG)
Armazenamento de imagens	Cartão MMC ou SD opcional  . (O logotipo SD é marca comercial da SD Card Association.)
Capacidade de armazenamento interno	Memória interna de 16 MB
<b>Revisão</b>	
Visualização rápida	Sim
Saída de vídeo	NTSC ou PAL (selecionável via conector da estação)

<b>Câmera digital Kodak EasyShare C310/CD40</b>	
<b>Alimentação</b>	
2 pilhas oxialcalinas AA para câmera digital Kodak ZR6 (não-recarregáveis); 2 pilhas de lítio AA para câmera digital; 2 pilhas Ni-MH AA recarregáveis para câmera digital Kodak; 1 pilha de lítio para câmera digital Kodak CRV3 (não-recarregável); 1 pilha Ni-MH recarregável para câmera digital Kodak KAA2HR	
<b>Comunicação com o computador</b>	
USB 2.0 (protocolo PIMA 15740) via cabo USB modelo U-8, estação para câmera ou estação impressora EasyShare	
<b>Outros recursos</b>	
Compatibilidade PictBridge	Sim
Cronômetro interno	10 segundos, 2 segundos (selecionável)
Desligamento automático	Selecionável: 1, 3, 5 ou 10 minutos
Modos de cores	Em cores, preto-e-branco, sépia
Marcador de data	Nenhuma, AAAA/MM/DD, MM/DD/AAAA, DD/MM/AAAA
Montagem de tripé	1/4 pol.
Temperatura de operação	0 a 40 °C (32 a 104 °F)
Tamanho	1 0,3 cm x 6,5 cm x 3,5 cm desligada
Peso	134 g sem pilha nem cartão

## Capacidades de armazenamento

Os tamanhos dos arquivos variam. Você poderá armazenar um número maior ou menor de fotos e vídeos. As imagens Favoritas ocupam espaço extra na memória interna.

### Capacidade de armazenamento de fotos

	Número de fotos				
	4,0 MP	3,5 MP (3:2)	3,1 MP	2,1 MP	1,1 MP
<b>Memória interna 16 MB</b>	16	18	20	29	48
<b>Cartão SD ou MMC 16 MB</b>	19	21	24	34	56
<b>Cartão SD ou MMC 32 MB</b>	38	43	47	68	112
<b>Cartão SD ou MMC 64 MB</b>	77	85	95	136	223
<b>Cartão SD ou MMC 128 MB</b>	153	171	190	272	447
<b>Cartão SD ou MMC 256 MB</b>	307	341	379	543	893

## Capacidade de armazenamento de vídeo

	Minutos/segundos de vídeo
	QVGA (320 x 240)
Memória interna 16 MB	35 s
Cartão SD ou MMC 16 MB	40 s
Cartão SD ou MMC 32 MB	1 min 21 s
Cartão SD ou MMC 64 MB	2 min 42 s
Cartão SD ou MMC 128 MB	5 min 25 s
Cartão SD ou MMC 256 MB	10 min 50 s

## Recursos para economizar energia

Se ficar ociosa por	A câmera	Para ligá-la novamente
1 minuto	Terá a tela desligada.	Pressione qualquer botão.
3 minutos (ou opção de 1, 5 ou 10 minutos)	Entrará no modo de desligamento automático.	Coloque o botão de modo na posição Off (Desligado) e ligue a câmera novamente.

## Instruções de segurança importantes

### Utilização deste produto

- Leia e siga estas instruções antes de usar os produtos Kodak. Siga sempre os procedimentos básicos de segurança.
- O uso de um acessório que não seja recomendado pela Kodak, como um adaptador de CA, pode causar incêndio, choque elétrico ou ferimentos.
- Ao usar este produto no avião, observe todas as instruções da companhia aérea.

**ATENÇÃO:**

Não desmonte este produto. Ele não contém nenhuma peça cuja manutenção possa ser feita pelo usuário. Se precisar de serviços de manutenção, procure pessoal qualificado. Não exponha este produto a líquidos, umidade ou temperaturas extremas. Os adaptadores de CA e carregadores de pilhas da Kodak devem ser usados somente em ambientes fechados. O uso de controles, ajustes ou procedimentos diferentes daqueles aqui especificados pode resultar em choques e/ou riscos de danos elétricos ou mecânicos. Se a tela de cristal líquido se quebrar, não toque no vidro ou no líquido. Entre em contato com a assistência técnica Kodak.

## Segurança e manuseio das pilhas

**ATENÇÃO:**

**Ao remover as pilhas, aguarde até que se resfriem; as pilhas podem estar quentes.**

- Leia e siga todos os avisos e instruções fornecidos pelo fabricante da pilha.
- Use apenas pilhas aprovadas para este produto.
- Mantenha as pilhas fora do alcance de crianças.
- Não deixe as pilhas encostarem em objetos metálicos, inclusive moedas. Se isso ocorrer, a pilha pode sofrer um curto-circuito, descarregar-se, superaquecer ou vazar.
- Não desmonte, faça instalação inversa ou exponha as pilhas a líquidos, umidade, fogo ou temperaturas extremas.

- Substitua todas as pilhas de um conjunto ao mesmo tempo. Não misture pilhas novas com pilhas usadas. Não misture pilhas recarregáveis com não-recarregáveis. Não misture pilhas de lítio, Ni-MH e Ni-Cd. Não misture pilhas de diferentes tipos químicos, categorias ou marcas. A não-observância desta precaução pode causar vazamento.
- Remova as pilhas se o produto for armazenado por longos períodos. No caso de o fluido da pilha vazar dentro do produto, entre em contato com um representante local da Assistência Técnica Kodak.
- No caso de o fluido da pilha vazar e entrar em contato com a pele, lave a área afetada imediatamente com água e consulte seu médico. Para obter outras informações relacionadas à saúde, entre em contato com o representante local da Assistência Técnica Kodak.
- Descarte as pilhas de acordo com os regulamentos locais e nacionais.
- Não carregue pilhas não-recarregáveis.

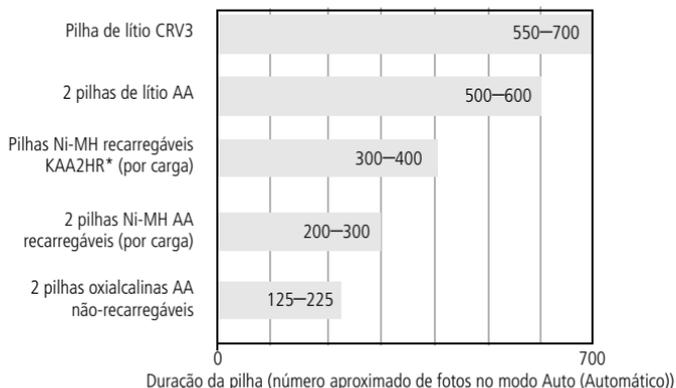
Para obter mais informações sobre pilhas, visite

[www.kodak.com/global/en/service/batteries/batteryUsage.jhtml](http://www.kodak.com/global/en/service/batteries/batteryUsage.jhtml)

## Informações sobre a pilha

### Duração da pilha para câmeras digitais Kodak da série C

Use as pilhas a seguir. A duração real da pilha varia de acordo com sua utilização.



Método de teste de duração das pilhas: CIPA

Cartão de memória usado no teste: Cartão de memória Kodak SD 128 MB

\*Fornecidas com a estação para câmera e estação impressora Kodak EasyShare

**Não recomendamos o uso de pilhas alcalinas nem fornecemos assistência técnica a esse tipo de pilha.** Para obter uma duração razoável da pilha e assegurar que sua câmera funcione de forma confiável, use as pilhas para troca listadas acima.

## Aumento da duração da pilha

- Limite as seguintes atividades que esgotam rapidamente a carga da pilha:
  - Revisão de fotos na tela da câmera (consulte a [página 10](#))
  - Utilização da tela de cristal líquido como visor (consulte a [página 6](#))
  - Utilização excessiva do flash (consulte a [página 26](#))
- A presença de sujeira nos contatos da pilha pode afetar sua duração. Limpe os contatos com um pano limpo e seco antes de colocar as pilhas na câmera.
- O desempenho das pilhas é reduzido em temperaturas abaixo de 5 °C (41 °F). Ao utilizar a câmera em temperaturas baixas, tenha em mãos pilhas sobressalentes e mantenha-as aquecidas. Não jogue fora pilhas frias que não estejam funcionando, pois poderão ser utilizadas novamente quando voltarem à temperatura adequada.

Visite [www.kodak.com/go/c310accessories](http://www.kodak.com/go/c310accessories) ou [www.kodak.com/go/cd40accessories](http://www.kodak.com/go/cd40accessories) para:

**Estação para câmera Kodak EasyShare** – fornece energia para a câmera, transfere fotos para o computador e funciona como carregador para as pilhas Ni-MH recarregáveis Kodak EasyShare incluídas.

**Estação impressora Kodak EasyShare** – fornece energia à câmera, imprime fotos de 10 cm x 15 cm com ou sem um computador, transfere fotos e carrega as pilhas Ni-MH recarregáveis Kodak EasyShare incluídas.

**Adaptador de CA de 3V da Kodak** – fornece energia à câmera.

**IMPORTANTE:** *Não use o adaptador de CA fornecido com a estação para câmera ou com a estação impressora Kodak EasyShare para alimentar a câmera.*

## Atualização do software e do firmware

Faça o download das últimas versões do software Kodak EasyShare incluído no CD e do firmware da câmera (o software executado na câmera). Visite [www.kodak.com/go/c310downloads](http://www.kodak.com/go/c310downloads) ou [www.kodak.com/go/cd40downloads](http://www.kodak.com/go/cd40downloads).

## Cuidados adicionais e manutenção

- Se a câmera tiver sido exposta a intempéries ou se você suspeitar que houve penetração de água, desligue-a e retire as pilhas e o cartão. Deixe todos os componentes secarem naturalmente durante pelo menos 24 horas antes de voltar a utilizar a câmera.
- Sopre suavemente a lente e a tela da câmera para remover poeira e sujeira. Passe suavemente um pano macio e sem fiapos ou um lenço para limpeza de lente sem produtos de limpeza. Não use soluções de limpeza, a menos que tenham sido desenvolvidas especialmente para lentes de câmera. Evite que produtos químicos, como loção bronzeadora, entrem em contato com as superfícies pintadas da câmera.
- Em alguns países, é possível obter contratos de manutenção. Entre em contato com um revendedor de produtos Kodak para obter mais informações.
- Para obter informações sobre descarte e reciclagem de câmeras digitais, entre em contato com as autoridades locais. Nos Estados Unidos, visite o site da Electronics Industry Alliance, [www.eiae.org](http://www.eiae.org), ou o site da Kodak, [www.kodak.com/go/c310support](http://www.kodak.com/go/c310support) ou [www.kodak.com/go/cd40support](http://www.kodak.com/go/cd40support)

## Garantia

### Garantia limitada

A Kodak garante que as câmeras digitais e os acessórios Kodak EasyShare (excluindo as pilhas) estarão livres de defeitos de materiais e de fabricação por um ano a partir da data de compra.

Guarde o recibo de venda datado original. Será necessário apresentar uma prova da data de compra caso seja feita alguma solicitação de reparo durante o período de garantia.

## Cobertura da garantia limitada

**Esta garantia limitada será válida somente na localização geográfica em que as câmeras digitais e os acessórios Kodak foram adquiridos.**

A Kodak irá REPARAR ou SUBSTITUIR as câmeras digitais e os acessórios Kodak EasyShare que não apresentarem funcionamento adequado durante o período de garantia, sujeito às condições e/ou limitações aqui descritas. Os serviços de reparo incluirão toda a mão-de-obra, assim como quaisquer ajustes necessários e/ou peças de substituição. Reparo ou substituição são os únicos recursos sob esta garantia.

Se forem usadas peças de substituição durante os reparos, essas peças poderão ser recondiçionadas ou conter materiais recondiçionados. Caso seja necessário substituir todo o produto, este poderá ser substituído por um produto recondiçionado.

## Limitações

Não será aceita solicitação de serviço de Garantia sem prova da data de compra, como uma cópia do recibo de venda original datado da câmera digital ou do acessório Kodak EasyShare. (Guarde sempre o original.)

Esta garantia não se aplica às pilhas usadas em câmeras digitais ou acessórios. Esta garantia não abrange circunstâncias além do controle da Kodak nem problemas causados pela não-observância das instruções operacionais fornecidas nos guias do usuário de câmeras digitais e acessórios Kodak EasyShare.

Esta garantia não é válida quando a falha ocorrer devido a danos de envio, acidente, alteração, modificação, serviço não-autorizado, uso incorreto, abuso, uso com acessórios incompatíveis, não-observância das instruções de operação, manutenção ou acondicionamento na embalagem da kodak, não-utilização dos itens fornecidos pela kodak (como adaptadores e cabos), ou se a reivindicação for feita após o período de validade desta garantia.

A Kodak não oferece nenhuma outra garantia expressa ou implícita para este produto. Caso a exclusão de qualquer garantia implícita não tenha efeito legal, a duração da garantia implícita será de um ano a partir da data de compra.

A opção de substituição é a única obrigação da Kodak. A Kodak não será responsável por nenhum dano especial, conseqüencial ou incidental resultante da venda, compra ou utilização deste produto, independentemente da causa. A responsabilidade por qualquer dano especial, conseqüencial ou incidental (incluindo sem limitação a perda de receita ou lucro, custos de inatividade, perda do uso do equipamento, custo do equipamento substituto, instalações físicas ou serviços, ou reivindicações de seus clientes por danos resultantes da compra, utilização ou falha do produto), independentemente da causa ou da quebra de qualquer garantia escrita ou implícita, está expressamente negada e excluída desta garantia.

## Seus direitos

Alguns estados ou jurisdições não permitem exclusão ou limitação de danos incidentais ou conseqüenciais; portanto, a limitação ou exclusão acima pode não se aplicar a você. Alguns estados ou jurisdições não permitem limitação referente à duração de uma garantia implícita; portanto, a limitação acima pode não se aplicar a você.

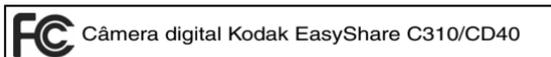
Esta garantia concede a você direitos específicos, e você pode ter outros direitos que variem de estado para estado ou de acordo com sua jurisdição.

## Fora dos Estados Unidos e do Canadá

Fora dos Estados Unidos e do Canadá, os termos e as condições desta garantia podem ser diferentes. A menos que o comprador receba uma garantia Kodak específica por escrito emitida por uma empresa Kodak, não existe garantia ou responsabilidade além dos requisitos mínimos impostos por lei, mesmo que o defeito, dano ou perda seja decorrente de negligência ou de outros atos.

## Conformidade com as regulamentações

### Conformidade e recomendações da FCC



Este equipamento foi testado e aprovado como compatível com os limites para dispositivos digitais da Classe B, conforme a Parte 15 das Regulamentações da FCC. Esses limites foram estabelecidos para fornecer uma proteção aceitável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial.

Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado ou utilizado de acordo com as instruções, poderá causar interferência prejudicial às comunicações por rádio. Contudo, não há garantia de que não ocorrerá interferência em uma determinada instalação.

Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser constatado desligando-se e ligando-se o equipamento, aconselha-se que o usuário tente corrigir a interferência tomando uma ou mais das seguintes providências: 1) reorientar ou alterar a posição da antena receptora; 2) aumentar a distância entre o equipamento e o receptor; 3) conectar o equipamento a uma tomada de um circuito que não seja o mesmo ao qual o receptor esteja conectado; 4) consultar o revendedor ou um técnico de TV/rádio qualificado para obter outras sugestões.

Quaisquer alterações ou modificações que não sejam expressamente autorizadas pelo responsável pela conformidade poderão cancelar a autorização do usuário para operar o equipamento. Quando forem fornecidos com o produto cabos de interface blindados ou quando forem especificados componentes ou acessórios adicionais para uso na instalação desse produto, esses deverão ser utilizados para garantir a conformidade com as regulamentações da FCC.

## Declaração DOC canadense

**Conformidade da Classe B DOC** – Este equipamento digital da Classe B está em conformidade com o ICES-003 canadense.

**Observation des normes-Class B** – Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## Selo da Diretiva Européia WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)



Nos países da União Européia, não descarte este produto como lixo doméstico. Entre em contato com as autoridades locais ou visite [www.kodak.com/go/recycle](http://www.kodak.com/go/recycle) para obter informações sobre programas de reciclagem.

## Conformidade com a Classe B da VCCI ITE

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。  
取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

Tradução:

Este é um produto Classe B com base no padrão da VCCI (Voluntary Control Council for Interference from Information Technology Equipment). Caso seja utilizado próximo a um receptor de rádio ou televisão em ambiente doméstico, poderá causar interferência na radiofrequência. Instale e use o equipamento de acordo com o manual de instruções.

---

# Índice remissivo

## A

- acessórios, 17
  - adaptador de CA, 62
  - cartão SD/MMC, 3
  - estação impressora, 17, 62
  - estação para câmera, 62
  - onde comprar, 51
  - pilha, 62
- adaptador de CA, 62
- ajuda
  - câmera, 41
  - links na Web, 51
  - software EasyShare, 51
  - suporte, 51
- álbuns, marcação de fotos, 33, 34
- alimentação
  - botão, i
  - câmera, 2
  - desligamento automático, 58
- apoio para os dedos, i, ii
- apresentação de slides
  - ciclo contínuo, 24
  - execução, 23
  - problemas, 42
- Armazenamento de imagens, 29
  - configuração do local de armazenamento, 29
- atendimento ao cliente, 52
- atualização de software e firmware, 62
- automático
  - desligamento, 58
  - flash, 9

## B

- botão
  - controlador, ii
  - Delete (Excluir), ii
  - delete (excluir), 6
  - Flash/Status, ii
  - flash/status, 9
  - Menu, ii
  - obturador, i
  - review (rever), ii, 10
  - Share (compartilhar), ii
  - zoom, 8
- botão de modo, i

## C

- cabo
  - áudio/vídeo, 24
  - USB, 16
- cabo USB
  - porta da câmera, ii
- câmera pronta
  - luz indicadora, ii, 49
- câmera, estação para, 62
- capacidade de armazenamento, 57
- carregamento
  - software, 15
- cartão MMC
  - configuração do local de armazenamento de imagens, 29
  - formatação, 31

- cartão SD/MMC
    - capacidade de armazenamento, 57
    - configuração do local de armazenamento de imagens, 29
    - formatação, 31
    - impressão, 19
    - inserção, 3
  - colocação
    - cartão SD/MMC, 3
    - pilhas, 1
  - compartimento de pilha, ii
  - Compensação de exposição, 27
  - computador
    - conexão com a câmera, 15, 16
    - transferência para, 15
  - conector da estação, ii
  - configuração
    - álbum, 29
    - compensação da exposição, 27
    - cronômetro interno, 22
    - data e hora, 2, 3
    - data/hora, 30
    - duração do vídeo, 29
    - flash, 9
    - idioma, 31
    - local de armazenamento de imagens, 29
    - marcador de data, 31
    - modo de cores, 28
    - qualidade da foto, 28
    - saída de vídeo, 30
    - visualização ao vivo, 30
  - conformidade canadense, 67
  - conformidade com a FCC, 66
  - conformidade com a VCCI, 67
  - controlador, botões, ii
  - copiar fotos
    - da memória para o cartão, 25
    - do cartão para a memória, 25
    - para o computador via cabo USB, 16
  - Cronômetro interno, 27
    - luz indicadora, i
  - cronômetro interno
    - com fotos, 22
  - cronômetro, intervalo do obturador, 22
  - cuidados com a câmera, 63
- D**
- data
    - configuração, 30
    - exibição no vídeo, 31
    - impressão nas fotos, 31
  - Data do vídeo, 31
  - Data e hora, 30
  - data, configuração, 2, 3
  - Definir álbum, 29
  - Delete (Excluir), botão, ii
  - descarte, reciclagem, 63, 67
  - dicas
    - cuidados e manutenção, 63
    - orientações sobre pilhas, 62
  - dispositivo de vídeo externo
    - configuração de saída de vídeo, 30
    - exibição de fotos e vídeos, 24
  - download de fotos, 15
  - Duração do vídeo, 29
  - duração esperada, 61

## E

- EasyShare, software Kodak
  - atualização, 62
- encaixe para tripé, ii
- encerramento automático, 58
- envio de fotos e vídeos por e-mail, 36
- especificações, câmera, 54
- estação
  - para câmera, 62
- estação impressora, 17, 62
- exclusão
  - da memória interna, 14
  - do cartão SD/MMC, 14
  - durante visualização rápida, 6
  - precauções ao formatar, 31
  - proteção de fotos e vídeos, 13
- execução da apresentação de slides, 23
- exibição
  - informações sobre a câmera, 31
- exibição da apresentação de slides, 23
- exibição da foto
  - após a captura, 6
- exibição de fotos
  - após captura, 10

## F

- favoritas
  - configurações, 39
  - marcação, 37
  - remoção, 39
- filmes. *Consulte* vídeos
- firmware
  - encontrar versão na câmera, 31
- firmware, atualização, 62

- flash, i
  - configurações, 9
- Flash/Status, botão, ii
- formatação da memória
  - interna/cartão, 31
- Formatar, 31
- fotos
  - capacidade de armazenamento, 57
  - copiar, 25
  - envio por e-mail das marcadas, 36
  - exclusão, 14
  - impressão, 19
  - impressão das marcadas, 35
  - marcação, 33, 34
  - proteção, 13
  - revisão, 10
  - transferência via cabo USB, 16
  - verificação de configurações, 11

## G

- garantia, 63

## H

- hora, configuração, 2, 3, 30

## I

- Idioma, 31
- impressão
  - com a estação impressora EasyShare, 17
  - compatível PictBridge, 17
  - do cartão, 19
  - do computador, 19
  - fotos marcadas, 19

otimização da impressora, 51  
pedido on-line, 19  
impressões on-line, pedido, 19  
impressora  
  estação, 17, 62  
impressora compatível PictBridge, 17  
informações  
  sobre a câmera, 31  
informações regulamentares, 66  
instalação  
  cartão SD/MMC, 3  
  pilhas, 1  
  software, 15

## **K**

Kodak EasyShare, software  
  como obter ajuda, 51  
  instalação, 15

## **L**

lente, i  
  limpeza da lente, 63  
ligar e desligar a câmera, 2  
lixeira, exclusão, 6  
luz indicadora  
  Cronômetro interno, i  
  vídeo, i  
luz indicadora de câmera pronta, ii, 49

## **M**

Macintosh, instalação do software  
  em, 15  
manutenção, câmera, 63

marcação  
  favoritas, 37  
  para e-mail, 36  
  para impressão, 36  
marcação de fotos  
  para álbuns, 33, 34  
Marcador de data, 31  
memória  
  capacidade de armazenamento, 57  
  cartão removível, 29  
  configuração do local de  
    armazenamento de imagens, 29  
  inserção de cartão, 3  
  interna, 29  
memória interna  
  capacidade de armazenamento, 57  
  configuração do local de  
    armazenamento de imagens, 29  
  formatação, 31  
mensagens de erro, 46  
Menu  
  botão, ii  
modo de configuração, como usar, 30  
Modo de cores, 28  
modo de espera, 58

## **N**

NTSC, configuração de saída de  
  vídeo, 30

## **O**

obturador  
  intervalo do cronômetro interno, 22  
obturador, botão, i

obturador, problemas, 42  
OK, botão, ii  
orientações, pilhas, 62

## P

PAL, configuração de saída de vídeo, 30  
personalizar configurações da  
câmera, 30

pilha

segurança, 59  
pilha AA, instalação, 1  
pilha CRV3  
colocação, 1

pilhas

colocação, 1  
como aumentar a duração, 62  
duração esperada, 61  
tipos, 1, 56, 61

pilhas alcalinas, aviso, 1  
pilhas para câmera digital Kodak, 1  
proteção de fotos e vídeos, 13

## Q

Qualidade da foto, 28

## R

reciclagem, descarte, 63, 67  
reduzidor de olhos vermelhos, flash, 9  
relógio, configuração, 2, 3, 30  
remoção de favoritas, 39  
review (rever), botão, ii, 10  
revisão de fotos  
à medida que são capturadas, 6  
apresentação de slides, 23  
exclusão, 14

proteção, 13  
tela da câmera, 10  
revisão de vídeos  
apresentação de slides, 23  
exclusão, 14  
proteção, 13  
tela da câmera, 10

## S

saída A/V, 24  
Saída de vídeo, 30  
segurança  
pilha, 59  
serviço e suporte, telefones, 52  
Share (Compartilhar), botão, ii  
Sobre, 31  
software  
atualização, 62  
como obter ajuda, 51  
instalação, 15  
software EasyShare, 15  
solução de problemas  
câmera, 41  
comunicação entre a câmera e o  
computador, 45  
mensagens de erro, 46  
status da luz indicadora de câmera  
pronta, 49  
status  
luz indicadora de câmera pronta, 49  
suporte da tira de pulso, i  
suporte técnico, 52

## T

- tela da câmera, ii
  - ativar/desativar padrão da visualização ao vivo, 30
  - mensagens de erro, 46
  - revisão de fotos, 10
  - revisão de vídeos, 10
- transferência, via cabo USB, 16
- TV, apresentação de slides, 24

## U

- URLs, websites da Kodak, 51
- USB (barramento serial universal)
  - transferência de fotos, 16

## V

- vídeos
  - capacidade de armazenamento, 57
  - configuração do tempo de gravação, 29
  - copiar, 25
  - envio por e-mail dos marcados, 36
  - exclusão, 14
  - exibição, 10
  - exibir data em, 31
  - luz indicadora de gravação, i
  - proteção, 13
  - revisão, 10
  - transferência para o computador, 15
  - verificação de configurações, 11
- visor, ii
  - lente, i
- visor de cristal líquido, ii

- Visualização ao vivo, 30
  - ativar/desativar padrão, 30
- visualização rápida
  - como usar, 6
- Voltar, 30

## W

- websites da Kodak, 51
- WEEE
  - diretiva europeia de descarte de equipamentos, 67
- Windows
  - instalação do software em, 15