

Picture Saver Scanning System da série PS400

Guia do usuário

Este produto contém partes de códigos de imagem e direitos autorais de propriedade da Pegasus Imaging Corp., Tampa, FL, (www.pegasustools.com). TODOS OS DIREITOS RESERVADOS.

Precauções do usuário

- Coloque o scanner sobre uma superfície de trabalho firme, plana e capaz de suportar os 5,5 kg do equipamento.
- Não instale o scanner em um local sujeito a poeira, umidade ou vapor. Isso pode causar um choque elétrico ou incêndio. Use o scanner e a fonte de alimentação apenas em recintos fechados e secos.
- · Verifique se a tomada está a, no máximo, 1,52 m do scanner e pode ser facilmente acessada.
- Use somente o cabo de alimentação fornecido com o scanner. O uso de outro cabo de alimentação pode causar choque elétrico e/ou danificar o produto.
- Verifique se o cabo de alimentação está conectado corretamente à tomada. Caso esse procedimento não seja respeitado, poderá ocorrer incêndio ou choque elétrico.
- Não danifique, enrole, corte ou modifique o cabo de alimentação. Isso pode causar um incêndio ou choque elétrico.
- O scanner requer uma tomada dedicada. Não use uma extensão ou chave de força com o scanner.
- Use somente o adaptador CA fornecido com o scanner. Não use o adaptador CA do scanner com qualquer outro produto.
- · Deixe espaço suficiente ao redor da tomada para que possa ser desconectada facilmente em caso de emergência.
- Não use o scanner caso ele fique muito quente, exale um odor estranho, emita fumaça ou faça barulhos inesperados. Pare o scanner imediatamente e desconecte o cabo de alimentação da tomada. Entre em contato com os Serviços Kodak.
- · Não desmonte ou modifique o scanner ou o adaptador de energia CA.
- Não mova o scanner com o cabo de alimentação ou o cabo de interface conectado. Isso pode causar danos ao cabo. Remova o cabo de alimentação da tomada antes de mover o scanner.
- Siga as instruções de limpeza recomendadas pela Kodak. Não borrife limpadores líquidos, a ar ou a gás. Esses produtos espalham a sujeira, poeira e partículas para dentro do próprio scanner, podendo prejudicar o funcionamento do aparelho.
- As Fichas de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQs) estão disponíveis no site da Kodak: www.kodak.com/go/msds. Para acessar a FISPQ no site, é preciso saber o número de catálogo do produto em questão. Consulte a seção "Suprimentos e materiais", posteriormente neste guia, para obter números de catálogo e suprimentos.

Informações ambientais

- O scanner do Kodak Picture Saver System foi projetado de acordo com requisitos ambientais adotados em todo o mundo.
- Existem diretrizes específicas para o descarte de itens cuja reposição ocorre durante a manutenção ou assistência técnica. Siga os regulamentos locais ou entre em contato com a Kodak da sua região para obter mais informações.
- Para obter informações sobre descarte e reciclagem, entre em contato com as autoridades locais ou, nos EUA, visite o site da Electronics Industry Alliance: www.eiae.org.
- OBSERVAÇÃO: O produto contém mercúrio. Descarte-o de acordo com as leis locais, estaduais e federais.
- · A embalagem do produto é reciclável.
- · As peças foram projetadas para serem reutilizadas e recicladas.
- O scanner do Kodak Picture Saver System obedece ao padrão Energy Star, já vindo de fábrica com tempo-padrão definido como 15 minutos.

União Européia



Este símbolo indica que, quando o último usuário desejar descartar este produto, deverá enviá-lo a recintos próprios para recuperação e reciclagem. Entre em contato com o seu representante Kodak ou visite www.kodak.com/go/recycle para obter informações adicionais sobre os programas de coleta e recuperação disponíveis para este produto.

Consulte a página www.kodak.com/go/REACH para obter informações sobre a presença de substâncias incluídas na lista de possibilidades, de acordo com o artigo 59(1) da Norma (EC) N° 1907/2006 (REACH).

Emissão acústica

Maschinenlärminformationsverordnung – 3, GSGV Der arbeitsplatzbezognene Emissionswert beträgt <70 dB(A).

[Lei de informação sobre ruído de equipamento — 3, GSGV

O valor da emissão acústica a que está submetido o operador é <70 dB(A).]

Declarações EMC

Estados Unidos: Este equipamento foi testado e considerado dentro dos limites dos dispositivos digitais Classe B, conforme a Parte 15 das regras da FCC. Esses limites destinam-se a oferecer uma proteção razoável contra interferências prejudiciais nas instalações residenciais. Este equipamento gera, utiliza e pode emitir energia de radiofreqüência. Se as instruções de instalação e utilização fornecidas no manual não forem cumpridas, possivelmente haverá interferências prejudiciais nas radiocomunicações. No entanto, não há garantia de que a interferência não ocorrerá em uma instalação específica. Se este equipamento causar interferência prejudicial na recepção de rádio ou TV, o que pode ser verificado desligando-se e ligando-se o equipamento, o usuário deverá procurar corrigir essa interferência adotando uma ou mais das seguintes medidas:

- · Reorientar ou reposicionar a antena de recepção.
- · Aumentar a distância que separa o equipamento do aparelho receptor.
- · Conectar o equipamento a uma tomada em um circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado.
- · Solicitar ajuda ao revendedor ou a um técnico de rádio/TV experiente.

As alterações ou modificações feitas sem a aprovação expressa do fabricante responsável pela compatibilidade podem impedir o usuário de usar o equipamento. Para assegurar compatibilidade e conformidade com as normas da FCC, use os cabos blindados que forem fornecidos com o produto e os acessórios e componentes adicionais especificados para a instalação do produto.

Coréia: Como esse equipamento obteve um registro EMC para uso doméstico, ele pode ser usado em uma área que inclua áreas residenciais.

미 기기는 가경용으로 전자파격함등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Japão: Este é um produto Classe B segundo o padrão do Conselho de Controle Voluntário para interferências causadas por equipamentos de informática (VCCI, Voluntary Control Council for Interference by Information Technology Equipment). Se ele for usado próximo a um receptor de rádio ou televisão em ambiente doméstico, poderá causar interferência de rádio. Instale e use o equipamento de acordo com o manual de instruções.



INTRODUÇÃO	1-1
INSTALAÇÃO	2-1
DESCRIÇÕES DAS TELAS	3-1
DIGITALIZANDO FOTOS	4-1
MANUTENÇÃO	5-1
OBTENDO IMAGENS DE BOA QUALIDADE	6-1
SOLUÇÃO DE PROBLEMAS	7-1
APÊNDICES	A - C

Conteúdo

Documentação de suporte	1-2
Acessórios	1-2
Conteúdo da caixa	1-3
Componentes do scanner	1-4

Obrigado por adquirir um *Kodak* Picture Saver Scanning System. Observe os seguintes usos destinados para cada um dos modelos da linha de produtos:

- Os sistemas PS410 e PS810 não foram projetados para os ambientes públicos onde o accesso a pedidos anteriores não podem ser controlados
- Os sistemas PS450 são destinados a utilização pelos próprios consumidores e podem ser implantados em ambientes públicos



O *Kodak* Picture Saver Scanning System permite que você digitalize e aprimore fotos e também pode ser usado como um scanner de documentos de escritório em geral. O software do *Kodak* Picture Saver System combinado ao scanner do *Kodak* Picture Saver System permite que você digitalize fotos, remova olhos vermelhos, retoque, gire e aplique nitidez às imagens. Depois que as fotos forem digitalizadas, elas poderão ser

usadas de várias formas. Por exemplo, elas poderão ser impressas, enviadas por e-mail, gravadas em CD/DVD/Kodak Picture CD, copiadas para uma unidade USB ou de rede ou carregadas na Galeria Kodak ou em outro sistema de gerenciamento de fotos para compartilhamento e uso de formas criativas, como calendários, álbuns fotográficos ou apresentação de slides. O software Smart Touch, incluído no sistema, também tem suporte à digitalização de documentos gerais no Kodak Picture Saver Scanning System.

Este Guia do usuário fornece informações e procedimentos para a utilização e manutenção do scanner PS410, que tem capacidade para até 25 fotos de tamanho misto por lote.

Documentação de suporte

Além deste Guia do usuário, a documentação a seguir também está disponível. Esses documentos também estão disponíveis no CD de instalação.

- Guia de instalação: fornece um procedimento passo a passo para instalar o scanner.
- Guia de referência: fornece rápidas instruções visuais para limpar seu scanner. Mantenha esse guia próximo ao scanner para que você possa usá-lo como uma referência rápida.

Os guias a seguir são para usuários avançados:

 Guia do usuário do recurso Smart Touch: fornece informações e instruções sobre como usar a função Smart Touch. Este guia é fornecido no CD de instalação, em formato PDF, e também está disponível como um arquivo de Ajuda.

Acessórios

- Acessório da mesa digitalizadora modular A4 Kodak: a mesa digitalizadora A4 Kodak adiciona recursos de digitalização de fotos especiais (por exemplo, fotos muito rasgadas ou muito frágeis, fotos com sérias ondulações, etc.), álbuns encadernados, álbuns de recortes e documentos de até 219 x 300 mm. N° de CAT167 7288
 - Acessório de fundo preto para mesa digitalizadora A4 Kodak: tampa para uso na digitalização de foto de fundo principalmente branco quando você quiser imagens com bordas pretas definidas. N° de CAT863 6870
 - Acessório da mesa digitalizadora modular A3 Kodak: a mesa digitalizadora A3 Kodak adiciona recursos de digitalização de fotos especiais (por exemplo, fotos muito rasgadas ou muito frágeis, fotos com sérias ondulações, etc.), álbuns encadernados, álbuns de recortes e documentos de até 302 x 461 mm. N° de CAT179 6747

Componentes do scanner

Ao desembalar o produto, verifique o conteúdo da caixa:

- Scanner do Kodak Picture Saver System
- Bandeja de entrada
- Bandeja de saída
- Kit da bandeja de saída opcional
- Base de pré-separação, para uso na digitalização de documentos
- Módulo de separação Kodak para os scanners da série i1200/i1300
- Cabo USB 2.0
- Fonte de alimentação
- Cabos de alimentação CA
- Dongle do software USB
- Kit de limpeza (amostra)
- Tampa contra poeira
- Pacote de boas-vindas, que inclui:
 - O CD de instalação inclui:
 - Software do Kodak Picture Saver System
 - Software Smart Touch para uso na digitalização de documentos
 - Software do driver do scanner do Picture Saver System
 - Guia do usuário impresso (em inglês)
 - Guia de referência impresso (em inglês)
 - Guia de instalação
 - Leia-me primeiro
 - Folhas de informação de contato de serviços e suporte
 - Folhetos diversos

Componentes do scanner

Visão frontal

A ilustração abaixo mostra o scanner Kodak PS410.



Tampa do scanner — permite acesso aos componentes internos do scanner, como os módulos de alimentação e de separação e a área de imagem.

Botão de inclinação — permite inclinar o scanner para baixo. O scanner deve ser deixado inclinado para baixo para digitalizar fotos.

Bandeja de saída padrão — coleta as fotos digitalizadas. Use essa bandeja quando estiver digitalizando 5 fotos ou menos. Caso contrário, use o kit de bandeja de saída opcional que vem junto com o Picture Saver Scanning System.

Indicador luminoso — indica o status do scanner, ao ficar aceso ou piscando.

- Luz verde contínua: pronto para digitalizar
- · Luz verde piscando: preparando para digitalizar
- Luz vermelha contínua: o scanner não está se comunicando com o PC
- Luz vermelha piscando: indica erros, como Tampa do scanner aberta, quando a janela de funções exibir um "E". Consulte o Capítulo 7, Solução de problemas, para obter as descrições dos códigos.

O botão de início, o botão de rolagem e a **janela de funções** *estão disponíveis para serem usados na digitalização de documentos* ao usar a funcionalidade Smart Touch no sistema.

Bandeja de entrada — aceita fotos ou documentos. *O scanner PS410 é mostrado na ilustração acima*.



Guias laterais — mova-as para dentro ou para fora conforme o tamanho das fotos a serem digitalizadas.

Sensor do trajeto do papel — controla o movimento do papel e das fotos no scanner.

Tampa do módulo de alimentação — tampa que deve ser removida para limpeza ou substituição do módulo de alimentação ou de seus roletes.

Módulo de alimentação, **rolos** e **módulo de separação** — permitem utilizar e separar fotos de diferentes tamanhos, gramaturas e texturas.

Área de imagem — para obter a máxima qualidade de imagem, mantenha-a sempre limpa.

Alavanca de liberação do módulo de separação — empurre-a para baixo para remover o módulo de separação para limpeza ou substituição.

Alavanca de liberação de espaço — permite o ajuste manual do espaço entre o módulo de alimentação e o módulo de separação, no caso de fotos que exijam manuseio especial (como, por exemplo, fotos muito rasgadas).

Alavanca de liberação da tampa do scanner — abre o scanner, permitindo acesso ao caminho do papel para limpeza e correção de obstruções.

Sensor de presença de papel — detecta a presença de fotos ou documentos na bandeja de entrada.



Chave liga/desliga — liga e desliga o scanner.

Porta de alimentação — conecta o cabo elétrico ao scanner.

Porta USB — conecta o scanner ao computador.

Porta da mesa digitalizadora modular — conecta um dos acessórios opcionais da mesa digitalizadora modular ao scanner.

Porta da trava de segurança — conecta uma trava de segurança ao scanner (semelhante à porta da trava de segurança usada para laptop). Compre uma trava de segurança comum em uma loja de suprimentos. Consulte as instruções fornecidas com a trava de segurança para realizar os procedimentos de instalação.

Conteúdo	Instalando o scanner	2-1
	Notas de instalação referentes ao Windows 7 e Windows XP	2-2
	Instalando o software do Kodak Picture Saver System	2-2
	Opções da bandeja de saída	2-4
	Acoplando a bandeja de saída padrão	2-4
	Acoplando o kit de bandeja de saída opcional	2-4
	Conectando o cabo de alimentação e o cabo USB	2-8
	Ligando o scanner	2-9
	Iniciando o software do aplicativo	2-9
	Saindo do software do aplicativo	2-9
Instalando o scanner	Esta seção fornece informações detalhadas sobre o <i>Guia de inst</i> que é fornecido com o scanner. Siga estas etapas na ordem em são apresentadas para instalar seu scanner.	alação que
	OBSERVAÇÃO: Se você já realizou todas as etapas do <i>Guia de instalação</i> , pule esta seção.	ļ
	 Desligue os scanners conectados ao PC antes de instalar o apl de software do Picture Saver System. 	icativo
	Instale o software antes de conectar o scanner ao computado	r.
	 Verifique se você possui direitos de administrador. O aplicativo Picture Saver Scanning System deve ser instalado sob Adminis e executado nos grupos Administrador ou Padrão. 	o do trador
	 Feche os aplicativos em execução. 	
	 Feche qualquer aplicativo que esteja sendo executado no more e que use um dongle do software USB antes de iniciar a insta do Picture Saver Scanning System. 	mento Iação
	 Feche todos os aplicativos de digitalização, incluindo a Ferran de validação do scanner e o Smart Touch. 	nenta
	• Remova qualquer dongle de software USB conectado ao PC.	
	 Uma conexão à Internet é necessária para concluir o registro produto. 	do
	OBSERVAÇÃO: Se uma conexão à Internet não estiver dispo entre em contato com o suporte Kodak (con o Capítulo 7, "Informações de contato").	onível, sulte

Observações de instalaçãoreferentes ao Windows 7 e ao Windows XP

Windows 7

Se você estiver instalando no Windows 7, a seguinte mensagem poderá ser exibida após instalar o software e ligar o scanner.



Essa mensagem é exibida porque o Windows 7 está procurando drivers na Internet no site da Web da Microsoft, embora os drivers sejam parte da instalação do software do driver *Kodak*. Esse processo pode levar vários minutos. Para evitar que isso aconteça, clique no link **Não obter software de driver pelo Windows Update**.

Windows XP

Se você estiver instalando no Windows XP, a tela abaixo será exibida como parte do software Microsoft Feature Pack for Storage 1.0. Isso pode ser confuso, já que indica que é para Blu-Ray.

 Clique em Avançar nessa mensagem. Este software deve ser instalado para gravadores de CD/DVD, para que o recurso Gravar CD/DVD funcione no XP.

Software Update Installa	ation Wizard	×
S	Use this wizard to install the following software update: Windows Feature Pack for Storage (32-bit) - IMAPI update for Blu-Ray	
	Before you install this update, we recommend that you: - Back up your system - Close all open programs You might need to restart your computer after you complete this update. To continue, click Next.	
	< <u>B</u> ack (<u>Next></u> Cancel	

Instalando o software do *Kodak* Picture Saver System Insira o CD de instalação do software Kodak Picture Saver System na unidade de CD-ROM. O programa de instalação é iniciado automaticamente.

OBSERVAÇÃO: Se a instalação não for iniciada automaticamente, acesse a unidade onde o CD está inserido e navegue até o arquivo INSTALLSTW.exe no diretório raiz do CD.

2. Selecione Idioma de instalação.



- 3. Clique em Avançar quando a tela de boas-vindas for exibida.
- 4. Clique em **Avançar** após ter lido e concordado com os termos do Contrato de licença de software.
- Se quiser armazenar as imagens digitalizadas no diretório padrão c:\Scanned_Pictures, clique em OK. Caso contrário, use o painel Procurar para selecionar o diretório desejado ou digite o nome de caminho completo do diretório. Ao terminar, clique em OK.

Várias mensagens de andamento serão exibidas.

OBSERVAÇÕES:

- Ao instalar no Windows Vista ou Windows 7, você poderá ser solicitado a permitir que seções do instalador sejam executadas. Selecione Executar para instalar.
- Se a versão correta do .NET Framework tiver sido instalada, uma caixa de mensagem será exibida indicando que ela está sendo instalada. Essa instalação pode levar alguns minutos.
- Se a versão correta da biblioteca de tempo de execução redistribuível do Microsoft C++ não estiver instalada, uma mensagem será exibida para instalar o software. Não cancele o processo de instalação.
- Os usuários do Windows XP podem ser solicitados a instalar o Microsoft Feature Pack for Storage. Selecione Sim para instalar.

	6. A instalação do Picture Saver Scanning System inclui uma etapa de registro do produto obrigatória. O registro do produto deve ser concluído para que o aplicativo do software do Picture Saver Scanning System seja usado. Uma conexão à Internet é necessária para concluir o registro do produto. Se uma conexão à Internet não estiver disponível, entre em contato com o suporte Kodak (consulte o Capítulo 7, "Informações de contato").
	OBSERVAÇÃO: Você precisará do número de série do scanner para o registro do produto. O número de série do scanner está localizado na parte inferior do scanner e na embalagem de envio.
	7. Clique em Concluir quando a instalação for concluída.
	 Remova o CD de instalação da unidade de CD-ROM. O atalho do aplicativo Picture Saver System será colocado na sua área de trabalho.
	9. Reinicie o PC.
Opções da bandeja de saída	Existem três opções de bandeja de saída para o scanner: • Usando a bandeja de saída padrão • Usando o kit da bandeja de saída opcional • Sem usar as bandejas de saída
	Selecione a opção de bandeja de saída que funcione melhor em sua configuração de trabalho.

Acoplando a bandeja de saída padrão

- 1. Coloque a bandeja de saída padrão sob a plataforma do scanner, empurrando-a pela guia central.
- 2. Empurre-a de volta até que ela se encaixe.



Acoplando o kit da bandeja de saída *opcional*

O scanner do *Kodak* Picture Saver System é enviado com um kit de bandeja de saída opcional, que inclui: uma extensão da bandeja de saída e uma alça. Essa bandeja de saída é opcional mas seu uso é recomendado ao digitalizar pilhas muito volumosas de fotos ou documentos.



Para instalar o kit da bandeja de saída:

 Remova a bandeja de saída padrão da parte de baixo do scanner, pressionando as duas guias e puxando a bandeja de saída dessa posição.



2. Pressione e mantenha pressionado o botão de inclinação e incline o corpo do scanner para baixo.

OBSERVAÇÃO: O scanner deve estar na posição para baixo quando essa bandeja de saída é usada.



3. Deslize a extensão da bandeja de saída para baixo da plataforma do scanner ao longo da guia central e empurre-a novamente até que ela esteja firmemente encaixada.



OBSERVAÇÃO: Se o clipe não estiver instalado, você pode instalá-lo, deslizando-o para o scanner entre os compartimentos da parte central e encaixando-o. Depois de ter instalado o clipe, não há necessidade de removê-lo.



4. Encaixe a alça no clipe.



5. Deslize a bandeja de saída padrão para baixo da extensão da bandeja de saída e empurre-a novamente até que ela esteja firmemente encaixada.



Conectando o cabo de alimentação e o cabo USB

Quando o software do Picture Saver System estiver instalado, conecte a fonte de alimentação, o cabo de alimentação e o cabo USB ao scanner. Consulte a ilustração abaixo para fazer as conexões apropriadas. Verifique se a tomada está a, no máximo, 1,52 m do scanner e pode ser facilmente acessada.

- 1. Selecione o cabo de alimentação CA adequado a sua região (o scanner vem com vários).
- Conecte o cabo de alimentação selecionado à fonte de alimentação.

OBSERVAÇÃO: Verifique se o cabo de alimentação está corretamente conectado à fonte de alimentação.

- 3. Conecte o cabo de alimentação da fonte de alimentação à porta de alimentação do scanner.
- 4. Conecte a outra extremidade do cabo de alimentação à tomada.



- 5. Conecte o cabo USB à porta USB do scanner, que fica na parte traseira.
- 6. Conecte a outra extremidade do cabo USB à porta USB 2.0 do computador.

Ligando o scanner

1. Pressione o botão na parte traseira do scanner para a posição Ligado (|).



Quando é ligado, o scanner passa por uma série de testes automáticos e o indicador de LED na parte frontal pisca.

Aguarde enquanto o sistema operacional sincroniza o scanner com o software instalado.

Assim que o processo de instalação estiver concluído e pronto para operação, o LED parará de piscar e permanecerá verde.

 Quando a instalação do scanner estiver concluída e você estiver pronto para digitalizar as fotos, insira o dongle do software USB em uma porta USB no computador. Aguarde até que o dongle do software USB seja reconhecido pelo computador.

OBSERVAÇÃO: NÃO PERCA O DONGLE DO SOFTWARE USB! HÁ UMA TAXA PARA A SUBSTITUIÇÃO DO DONGLE. RECOMENDA-SE QUE VOCÊ CONECTE O DONGLE AO CABO USB DO SCANNER.

Iniciando o aplicativo de software

Picture Saver System PS410 Clique duas vezes no atalho do aplicativo na área de trabalho ou selecione Iniciar>Programas>Kodak>KODAK Picture Saver System>Picture Saver System PS410. A tela Informações do cliente será exibida.

Customer Information :		
Order #	(* required)	
*	2	Continue
Name		
Last		
Pirst	Example:543-123-4567	
Address		
Street		
City		
State/County/Country		
Zip/Post Code		
E-Mail		

Saindo do aplicativo de software

• Clique no ícone **Sair**, no canto inferior direito da tela, ou clique na caixa **Fechar** no canto superior direito.

3 Descrições das telas

Conteúdo

Tela Informações do pedido do cliente	
Tela Digitalizar imagens	3-3
Tela Visualizador de digitalização	3-7
Tela Configurações de digitalização	3-8
Tela Aprimorar imagem	
Tela Visualização do pedido	
Tela Visualização de detalhes	
Tela Criação e resumo de pedido	3-15

Este capítulo descreve as telas e os ícones que estão disponíveis ao usar o *Kodak* Picture Saver Scanning System.

Todas as telas no *Kodak* Picture Saver Scanning System possuem os seguintes ícones:



Sobre: exibe as informações sobre copyright e versão do software.



Sair: fecha o software do Kodak Picture Saver System.

Uma área de mensagem é fornecida em todas as telas abaixo da barra de títulos.

Scan Images	
Kodak	Place pictures on scanner and press Start Scanning!
	As mensagens são exibidas nesta área

Tela Informações do pedido do cliente

Ao iniciar o software do Picture Saver System, a tela Informações do pedido do cliente será exibida.

Customer Information :				
Order #	(* required)			
*		*	Continue	
Name				
Last				
Phone	Examp	le:543-123-4567		
Address				
Street		_		
City				
State/County/Country				
Zip/Post Code				
E-Mail				

Informações do cliente

N° do pedido (obrigatório) — insira qualquer texto que deseje adicionar para sua própria referência ou selecione um pedido anterior clicando na seta suspensa. Esse texto tem um registro de data e hora anexado a ele para novos pedidos. Este campo é obrigatório. São permitidos até 51 caracteres alfanuméricos neste campo.

Nome e endereço — digite o nome do cliente, o endereço e o e-mail (opcional). Esses campos não são obrigatórios.

OBSERVAÇÃO: Esses campos serão preenchidos automaticamente com qualquer valor salvo ao abrir um pedido anterior, e os dados poderão ser modificados.

- São permitidos até 58 caracteres nos campos *Nome, Sobrenome, Rua* e *Cidade.*
- São permitidos até 42 caracteres nos campos *Estado/Bairro/País* e *Telefone*.
- São permitidos até 58 caracteres no campo *E-mail*. Se você inserir um endereço de e-mail, ele precisa estar em um formato de endereço de e-mail válido.
- São permitidos até 24 caracteres alfanuméricos no campo CEP/ Código postal.

OBSERVAÇÃO: Essas informações são salvas no mesmo diretório que as imagens e no formato de arquivo .xml.

Continuar — exibe a tela Digitalizar imagens.

Tela Digitalizar imagens

Ao clicar em **Continuar** na tela Informações do pedido do cliente, a tela Digitalizar imagens será exibida.

Se você estiver reabrindo um pedido, poderá digitalizar imagens adicionais ou passar para a próxima tela.



Configurações de digitalização — na parte superior da tela Digitalizar imagens, as Configurações de digitalização atuais são exibidas. Se essas configurações não forem aceitáveis, você poderá alterá-las clicando no botão **Configurações**. Para obter mais informações sobre essas configurações, consulte a seção intitulada "Tela Configurações de digitalização".

Janela Exibição de até 16 — exibe até 16 imagens de uma vez.

Anterior — volta para a tela Informações do pedido do cliente.

Iniciar novamente — volta para a tela Informações do pedido do cliente e apaga do sistema todos os dados do pedido atual. A mensagem de confirmação **Deseja iniciar novamente?** será exibida.

Digitalização em lote — digitaliza lotes de fotos usando o scanner do Picture Saver System e exibe a tela Visualizador de digitalização.

Digitalização com mesa digitalizadora modular — se uma mesa digitalizadora opcional *Kodak* A3 ou A4 estiver conectada e essa opção for selecionada, as fotos serão digitalizadas a partir da mesa e a tela do visualizador de digitalização será exibida.

Ferramenta de limpeza de imagem — quando selecionada, o Picture Saver Scanning System fará tudo que for necessário para eliminar os riscos existentes na imagem durante o processo de digitalização. A aplicação da ferramenta Limpeza de imagem não diminui a velocidade do processo de digitalização. Geralmente, a poeira e a sujeira que se acumulam no scanner causam riscos nas imagens. Verifique se o scanner está limpo para evitar riscos nas imagens.

OBSERVAÇÃO: A ferramenta de limpeza de imagem não pode ser usada em digitalizações feitas na mesa digitalizadora. **Configurações** — quando selecionada, a tela Configurações de digitalização é exibida, permitindo que você altere as seguintes configurações: o modo de digitalização em lote, a nitidez das imagens, a resolução e outras configurações. Para obter mais informações sobre essas configurações, consulte a seção "Tela Configurações de digitalização".

Informação sobre lote — o valor será 0 até que um lote seja digitalizado.

- **Imagem**: exibe o número da primeira imagem mostrada na janela Exibição de até 16.
- Até: exibe o número da última imagem mostrada na janela Exibição de até 16.
- **De**: exibe o número total de fotos digitalizadas no lote.

Total de imagens — exibe o número total de imagens digitalizadas no pedido atual.



Vai para o conjunto anterior de 16 imagens.



Vai para o próximo conjunto de 16 imagens.

Tela Digitalizar imagens (continuação)

Ao clicar em **Digitalização em lote** ou em **Digitalização em mesa** na tela Digitalizar imagens, até uma imagem inteira será exibida na tela Visualizador de digitalização enquanto as fotos estão sendo digitalizadas. Após o lote ser digitalizado, a tela Visualizador de digitalização será fechada e as fotos serão reorganizadas e exibidas na ordem em que foram digitalizadas. Você pode editar o lote inteiro ou imagens individuais, ou digitalizar outro lote para o pedido do cliente.



OBSERVAÇÃO: Para editar uma imagem individual, clique na miniatura. A tela Aprimorar imagem será exibida.

Janela **Exibição de até 16** — exibe até 16 imagens de uma vez.

- Gira a imagem 90 graus no sentido anti-horário (para a esquerda).
 - Gira a imagem 90 graus no sentido horário (para a direita).
- Vai para o próximo conjunto de 16 imagens, se houver.



Digitalização concluída — exibe a tela Visualização de pedido.

Anterior — volta para a tela Informações do pedido do cliente.

Iniciar novamente — volta para a tela Informações do pedido do cliente e apaga do sistema todos os dados do pedido atual. A mensagem de confirmação **Deseja iniciar novamente?** será exibida.

Digitalização em lote — permite que você digitalize outro lote de fotos no mesmo número de pedido do scanner do *Kodak* Picture Saver System.

Digitalização com mesa digitalizadora modular — permite digitalizar outra foto na mesa digitalizadora.

Ferramenta de limpeza de imagem — quando selecionada, o Picture Saver Scanning System faz tudo que for necessário para eliminar os riscos existentes na imagem durante o processo de digitalização. A aplicação da Ferramenta de limpeza de imagem não diminui a velocidade do processo de digitalização. Geralmente, a poeira e a sujeira que se acumulam no scanner causam riscos nas imagens. Verifique se o scanner está limpo para evitar riscos nas imagens.

OBSERVAÇÃO: A ferramenta de limpeza de imagem não pode ser usada em digitalizações feitas na mesa digitalizadora.

Configurações — quando esta opção é selecionada, a tela Configurações de digitalização é exibida, permitindo-lhe alterar as configurações a cada lote: o modo de digitalização em lote, nitidez das imagens e resolução. Para obter mais informações sobre essas configurações, consulte a seção "Tela Configurações de digitalização".

Refazer digitalização em lote/Refazer digitalização em mesa — permite que você redigitalize e substitua o último lote de imagens digitalizadas e exiba a tela Visualizador de digitalização.

Rotação automática — quando esta opção é selecionada, o Picture Saver Scanning System faz tudo que for necessário para girar as imagens automaticamente para a orientação correta. Essa opção funciona melhor com fotos de rostos; portanto algumas fotos ainda precisarão ser giradas manualmente.

Para digitalizações em frente e verso, a imagem do verso é girada automaticamente com a mesma orientação que foi detectada para a imagem da frente.

Lote de retoque — aprimora automaticamente (por exemplo: cores, contraste, brilho etc.) imagens digitalizadas como coloridas em um lote. Quando esta opção é selecionada, é exibida uma barra de andamento do *Retoque de imagem* na parte superior da tela.

Informação sobre lote — o valor será 0 até que um lote seja digitalizado.

- **Imagem**: exibe o número da primeira imagem mostrada na janela Exibição de até 16.
- Até: exibe o número da última imagem mostrada na janela Exibição de até 16.
- **De**: exibe o número total de fotos digitalizadas no lote.

Tela Visualizador de digitalização

Quando você clica em **Digitalização em lote, Digitalização em mesa, Refazer lote, Refazer digitalização em mesa** ou **Refazer digitalização**, a tela Visualizador de digitalização é exibida.



A tela exibirá as imagens uma por vez durante a digitalização e, depois, será fechada automaticamente quando a digitalização for concluída.

Pausar exibição/Continuar exibição — quando for selecionada, manterá a imagem exibida no momento. Quando selecionada novamente, essa opção atualizará para mostrar a imagem digitalizada mais recente.

Voltar — retorna à tela Digitalizar imagens ou Aprimorar imagem.

A taxa de atualização do Visualizador de digitalização pode ser ajustada para mostrar todas as imagens ou amostras de imagens digitalizadas de cada imagem a cada dez imagens. A tela Visualizador de digitalização também pode ser desativada. Consulte a seção intitulada *Configuração de aplicativo* no Capítulo 7 para obter mais informações.

Tela Configurações de digitalização

A tela Configurações de digitalização permite-lhe alterar as configurações padrão usadas no processo de digitalização.

Select Scan S	Settings then press OK	
Scan as	Sharpen Images	Cutput Media
Color	None	© CD
° Grayscale	○ Low	○ DVD
Mode	⊂ High	C KODAK Picture CD
Front Side		Prompt for Media
O Back Side	Compression © Best	
C Two Sided	C Superior	
	-Transport Timeout	
Resolution		
© <u>3</u> 00 dpi	1 seconds	
с <u>6</u> 00 dpi		
⊂ 1 <u>2</u> 00 dpi		



OBSERVAÇÃO: A digitalização em cores é recomendada para a maioria das fotografias, incluindo fotos em preto-ebranco e em tons de cinza, de forma que o processamento de nitidez e de retoque seja aplicado às imagens digitalizadas. Use a digitalização **Tons de cinza** apenas se os resultados da digitalização em cores não corresponderem ao resultado desejado.

Modo — selecione um dos seguintes modos de digitalização em lote:

- **Frente**: captura a frente da foto que está na bandeja de entrada. Esse é o modo recomendado para fotografias.
- Verso: captura o verso da foto que está na bandeja de entrada.
- Frente e verso: captura os dois lados da foto como dois arquivos de imagem chamados de A e B.

OBSERVAÇÃO: As fotos sempre devem ser digitalizadas com a face para cima.

Resolução — permite selecionar a quantidade de pontos por polegada (dpi, dots per inch), que afeta o tamanho da imagem. Estas são as opções: 300, 600 e 1200 dpi. O padrão é 300 dpi. Na maioria dos casos, 300 dpi é suficiente. Selecionar 600 ou 1200 dpi aumenta o tempo de digitalização e processamento.

Tornar as imagens mais nítidas — torna o foco e as bordas da imagem digitalizada mais nítidos. Se essa opção estiver selecionada, todas as fotos no lote (a pilha de fotos a ser digitalizada) serão ajustadas quanto à nitidez, a não ser que a configuração seja alterada novamente.

Estas são as opções:

- **Nenhuma**: nenhuma nitidez será aplicada. Esta é a configuração padrão.
- Baixa: pouca definição aplicada após a conclusão da digitalização em lote.
- Alta: alta definição aplicada após a conclusão da digitalização em lote.

OBSERVAÇÃO: **Baixa** é a configuração de nitidez recomendada na maioria dos casos em que nitidez é requerida. Essa opção não é recomendada para imagens em tons de cinza.

Compressão — selecione uma das definições de compressão abaixo. A configuração padrão é Melhor.

- Melhor: compactação ideal, melhor qualidade de imagem. Cria um arquivo menor do que com a opção Superior. Selecione Melhor para reimpressões de tamanho padrão dos arquivos de imagem digitalizados.
- Superior: compactação mínima, qualidade de imagem superior. Cria um arquivo que é de 5 a 10 vezes maior do que com a compactação Melhor, o que afeta o desempenho. Selecione Superior para reimpressões de ampliações dos arquivos de imagem digitalizados.

Tempo-limite de transporte — permite definir o tempo que o scanner esperará após a entrada da última foto no transporte antes de executar a ação de tempo-limite de transporte excedido. Você pode especificar uma configuração de tempo de espera de 1 a 20 segundos para permitir mais tempo para a inserção da próxima foto ou documento no lote atual.

Mídia de saída — determina se os arquivos serão particionados para se ajustarem ao *Kodak* Picture CD, CD ou DVD com base no tamanho do arquivo.

 Solicitação de mídia: caso solicite, você deverá selecionar entre as saídas Kodak Picture CD, CD ou DVD após a conclusão da digitalização.

Tela Aprimorar imagem

Quando você clicar em uma miniatura na tela Digitalizar imagens, a imagem será exibida na tela Aprimorar imagem.



Imagem original/Imagem aprimorada — a janela Imagem original exibe a imagem que foi digitalizada. Ao selecionar um dos ícones de Imagem aprimorada (p. ex. Girar 90 graus), as alterações serão exibidas na janela Imagem aprimorada. Ao concluir, uma mensagem será exibida perguntando se você deseja salvar as alterações.

Voltar — volta para a tela Digitalizar imagens.

Iniciar novamente — volta para a tela Informações do pedido do cliente e apaga do sistema todos os dados do pedido atual. A mensagem de confirmação **Deseja iniciar novamente?** será exibida.



Retorna para a imagem anterior



Passa para a próxima imagem

Ícones de Aprimorar imagem



Exclui a imagem selecionada.

e
Redo Scan

Substitui a imagem atual pela imagem redigitalizada. Se várias fotos forem redigitalizadas, a imagem atual será substituída e as imagens redigitalizadas serão inseridas no lugar no pedido. Se a digitalização em ordem inversa estiver ativada, o pedido da imagem será revertido para o mesmo da digitalização em lote. Ao digitalizar múltiplas imagens, todas as imagens redigitalizadas deverão ser salvas, ou nenhuma. Você pode selecionar redigitalizar as fotos **Frente, Verso** ou **Frente e verso** ou utilizar a mesa digitalizadora modular, se uma estiver acoplada.

As imagens redigitalizadas serão exibidas na tela Visualizador de digitalização.



Aprimora as cores, contraste, brilho etc. na imagem digitalizada. Essa opção aplica-se a imagens preto e branco e coloridas digitalizadas em cores.



Remove o olho vermelho na imagem digitalizada. Essa opção aplica-se a imagens coloridas digitalizadas em cores.



Gira a imagem 90 graus à esquerda (sentido anti-horário).



Gira a imagem 90 graus à direita (sentido horário).

Tela Visualização do pedido

Ao clicar em **Continuar** na tela Digitalizar imagens, a tela Visualização do pedido será exibida. Esta tela permite visualizar e modificar suas imagens antes de preencher o pedido do cliente.



Por padrão, o tamanho da pasta máxima é de 550 MB para o Kodak Picture CD, 650 MB para CDs e DVDs de 4,4 GB. Se um pedido do cliente contém mais imagens do que a capacidade do CD ou DVD, várias pastas são criadas automaticamente durante a digitalização.

Para obter mais informações sobre tamanhos de pastas de configuração, consulte a seção "Configuração de aplicativo", no Capítulo 7.

Janela de exibição — exibe as pastas das fotos digitalizadas. Você pode clicar em uma pasta para exibir o conteúdo.



Vai para o conjunto de pastas anterior.

Vai para o próximo conjunto de pastas.

Continuar — exibe a tela Criação e resumo de pedido.

Anterior — volta para a tela Informações do pedido do cliente.

Iniciar novamente — volta para a tela Informações do pedido do cliente e apaga do sistema todos os dados do pedido atual. A mensagem de confirmação **Deseja iniciar novamente?** será exibida.

Este pedido — fornece um resumo das pastas dentro deste pedido do cliente.

- **Pasta**: exibe o número da primeira pasta mostrada na janela Visualização do pedido.
- Até: exibe o número da última pasta mostrada na janela Visualização do pedido.
- De: exibe o número total de pastas neste pedido de cliente.

Tela Visualização de detalhes

Ao clicar em uma pasta na tela Visualização do pedido, a tela Visualização de detalhes é exibida. Essa tela permite que você visualize as fotos dentro de uma pasta selecionada e aprimore-as, se necessário.



Janela **Exibição de até 16** — exibe até 16 imagens da pasta selecionada.



Gira a imagem 90 graus no sentido anti-horário (para a esquerda).



Gira a imagem 90 graus no sentido horário (para a direita).



Vai para o próximo conjunto de 16 imagens, se houver.



Vai para o próximo conjunto de 16 imagens, se houver.

Continuar — exibe a tela Visualização do pedido.

Iniciar novamente — volta para a tela Informações do pedido do cliente e apaga do sistema todos os dados do pedido atual. A mensagem de confirmação **Deseja iniciar novamente?** será exibida.

Pasta de retoque — melhora automaticamente as cores, brilho, contraste, etc., de todas as imagens em preto e branco ou a cores digitalizadas como modo de cor dentro da pasta selecionada.

Rotação automática — quando esta opção é selecionada, o Picture Saver Scanning System faz tudo que for necessário para girar as imagens automaticamente para a orientação correta. Essa opção funciona melhor com fotos de faces; portanto algumas fotos ainda precisarão ser giradas manualmente. Para digitalizações em frente e verso, a imagem do verso é girada automaticamente com a mesma orientação que foi detectada para a imagem da frente.

OBSERVAÇÃO: A rotação automática é mais lenta em imagens em tons de cinza. Portanto, é recomendado que você digitalize fotos em preto e branco, imagens coloridas e em tons de cinza para o processamento de exceção se os resultados da verificação da cor não são os desejados.

Esta pasta — Fornece um resumo das imagens dentro da pasta.

- **Imagem**: exibe o número da primeira imagem mostrada na janela Exibição de até 16.
- Até: exibe o número da última imagem mostrada na janela Exibição de até 16.
- **De**: exibe o número total de imagens na pasta.
- **Total de imagens**: exibe o número total de imagens digitalizadas neste pedido de cliente.

Tela Criação e resumo de pedido

Quando você clica em **Continuar** na tela Visualização do pedido, a tela Criação e resumo de pedido é exibida. Essa tela permite finalizar o seu pedido.

odak	
Order #	Finalize Order Previous Start
Last First Phone Example 543123-4567	□ Print Order Details
Address Street	
State/County/Country Zip/Post Code E-Mail	Burn CD/DVD Burn KODAl Picture CD
Pictures Scanned: 8	Copy To
Total Size: 2 MB	

Janela Exibir — exibe as informações inseridas anteriormente na tela Informações do pedido do cliente. Ele também fornece o número de fotos digitalizadas e o tamanho total das imagens. Se desejar, você poderá alterar qualquer informação sobre o cliente, exceto o número do pedido.

Finalizar pedido — conclui este pedido. Você pode opcionalmente imprimir o resumo do pedido como parte da conclusão do pedido.

Voltar — exibe a tela Visualização do pedido.

Iniciar novamente — retorna à tela Informações do pedido do cliente e inicia o novo pedido. A mensagem de confirmação **Deseja iniciar novamente?** será exibida.

Imprimir detalhes do pedido:

- se selecionado, permite que você imprima o resumo do pedido usando a caixa de diálogo Imprimir do sistema operacional. Uma mensagem será exibida perguntando se você deseja começar outra sessão de digitalização.
- se não for selecionada, uma mensagem será exibida perguntando se você deseja começar outra sessão de digitalização. Caso não inicie outra sessão de digitalização, o aplicativo será fechado. Se você começar outra sessão de digitalização, a tela Informações do pedido do cliente será exibida.

Gravar CD ou Gravar DVD

A caixa de diálogo Gravar CD/DVD será exibida, permitindo que esse pedido seja gravado em um CD ou DVD. Você também pode adicionar outros arquivos ou pastas no mesmo CD ou DVD. A caixa de diálogo Gravar Kodak Picture CD é descrita na próxima seção.

OBSERVAÇÃO: Este botão pode ser desativado caso o usuário não tenha permissão para gravar CDs e DVDs. Consulte a seção intitulada "Configuração de aplicativo" no Capítulo 7 para obter mais informações.

Guia Gravar arquivos

🖉 Burn CD\DVD		<u> </u>
Destination drive: D:\ (DVD+-RW TS-U633F)		
Burn Files Format Disc		
Files to burn:	Media needed:	
🗀 sue1_20111202081426	No media detected! 0 KB	
	Total Size: 1 MB	
	Progress	
Add Files Add Folder Remove Item(s)		
Disc Label: sue1_20111202081426		
Close media 🔽 Eject when finished	Burn Beturn	
Verification after burning is complete: None		

- Unidade de destino: permite que você selecione a unidade de CD/ DVD onde deseja gravar as suas imagens na mídia.
- Arquivos para gravação: padroniza para a pasta de pedido do cliente quando o pedido do cliente concluído cabe em uma das mídias selecionada (CD, DVD). Se for necessária mais de um CD/ DVD, então cada pasta no pedido será chamada separadamente para gravação (FD-01, FD-02 etc.).
- Adicionar arquivos: usada para adicionar arquivos à lista de arquivos e pastas a serem gravados.
- Adicionar pastas: usada para adicionar uma pasta por vez à lista de arquivos e pastas a serem gravados.
- **Remover itens**: permite que você selecione os arquivos ou pastas a serem removidos da lista de gravação.
- Etiqueta de disco: padroniza para o número do pedido. Você pode alterar o padrão. Até 32 caracteres são permitidos neste campo.
- Fechar mídia: selecionada como padrão, finaliza o CD/DVD para ser reproduzidos em outros PCs.
- Ejetar quando concluído: se for marcada, ejetará automaticamente o CD/DVD quando a gravação for concluída.
- Verificação após a conclusão da gravação: você poderá selecionar Nenhuma (nenhuma verificação) ou selecionar uma verificação Rápida ou Completa para saber se os dados foram gravados com êxito.
- Gravar/Cancelar: clique neste botão para iniciar ou cancelar uma gravação. O cancelamento de uma gravação em progresso pode resultar em um CD/DVD inutilizável. Pode ocorrer um atraso após selecionar Gravar enquanto a mídia estiver girando, antes da inicialização da gravação.
- Voltar: clique neste botão para retornar para Criação e resumo de pedido.

Gravar Kodak Picture CD

A caixa de diálogo Gravar Kodak Picture CD será exibida, permitindolhe gravar esse pedido em um *Kodak* Picture CD.

OBSERVAÇÃO: Este botão pode ser desativado caso o usuário não tenha permissão para gravar CDs e DVDs. Consulte a seção intitulada "Configuração de aplicativo" no Capítulo 7 para obter mais informações.

Destination drive: DVD+RWTS-U633F	🖉 Burn CD\D¥D		
Burn Files Files to burn: PICTURES INFO.CD Progress Progress	Destination drive: D:\ [DVD+-RW TS-U633F] ▼		
Files to burn: Media needed: Image: PICTURES No media detected: Image: NFO.CD Total Size: 1 MB	Burn Files		
PICTURES INFO.CD Total Size: 1 MB	Files to burn:	Media needed:	
Total Size: 1 MB		No media detected! 0 KB	
Total Size: 1 MB	INFO.CD		
Progress		Total Size: 1 MB	
Progress		<u></u>	
Progress			
		Progress	
Direct abet: KODAK PICTURE CD 1			
Close media M Eject when finished Burn Beturn	M Close media M Eject when finished	Burn Beturn	
Verification after burning is complete:	Verification after burning is complete:		_

Guia Gravar arquivos

- **Unidade de destino**: permite que você selecione a unidade de CD/ DVD onde deseja gravar as suas imagens na mídia. A mídia usada para Gravar Kodak Picture CD deve ser um *Kodak* Picture CD.
- Arquivos para gravação: padroniza para a pasta FD-01 quando todo o pedido cabe em um *Kodak* Picture CD. Se for necessária mais de uma mídia, então cada pasta no pedido será chamada separadamente para gravação (FD-01, FD-02 etc.). As pastas serão todas gravadas no *Kodak* Picture CD em \PICTURES.
- Etiqueta de disco: padroniza para o *Kodak* Picture CD e não deve ser alterada.
- Fechar mídia: fica marcada e não deve ser desmarcada, pois isso impediria que o *Kodak* Picture CD fosse reproduzido em outros PCs e reprodutores de DVD com suporte.
- Ejetar quando concluído: se for marcada, ejetará automaticamente o *Kodak* Picture CD quando a gravação for concluída.
- Verificação após a conclusão da gravação: é sempre definida como Verificação completa para um *Kodak* Picture CD.
- Gravar/Cancelar: clique neste botão para iniciar ou cancelar uma gravação. O cancelamento de uma gravação em progresso pode resultar em um *Kodak* Picture CD inutilizável. Pode ocorrer um atraso após selecionar Gravar enquanto a mídia estiver girando, antes da inicialização da gravação.
- **Retornar**: clique neste botão para retornar para a tela Criação e resumo de pedido.

Copiar para

A caixa de diálogo Copiar para será exibida, permitindo que você copie o seu pedido para outro local, como uma unidade USB ou unidade de rede. As imagens permanecerão na unidade de disco rígido no diretório do pedido, por padrão C:\Scanned_Pictures.

Copy To		<u>×</u>
Step 5 of 5: Select Destination to Copy Files then c	lick OK	
Destination Drive:		
🖃 c: (Local Disk) 💌		
Apps Apps Accolapot Backnet/to GB1d652e540001c79c17e3e05eb0 Obla O		
Create New Folder		X
	ок	Cancel

OBSERVAÇÃO: Como opção de criar uma nova pasta, insira um novo nome de pasta na próxima caixa abaixo do botão **Nome da nova pasta** e, em seguida, clique em **Criar nova pasta**.

4 Digitalizando fotos

Conteúdo

Preparando o scanner para digitalizar	4-1
Preparando as fotos para digitalizar	4-3
Diretrizes para manuseio	4-5
Digitalizando fotos	4-6

Mesmo que o scanner possa ser inclinado nas posições para cima ou para baixo, é altamente recomendável que as fotos sejam digitalizadas na posição para baixo.



Posição para baixo

- 1. Verifique se o scanner está ligado e pronto para digitalizar (indicador luminoso verde e aceso continuamente).
- Pressione e mantenha pressionado o botão de inclinação e gire o scanner afastando-o de você, fazendo com que ele fique na posição para baixo.

IMPORTANTE: Para usar o recurso de inclinação, a tampa do scanner deve estar fechada.



Preparando o scanner para digitalizar 3. Ajuste as guias laterais, deslizando-as para dentro ou para fora para ajustá-las ao tamanho das fotos que você está digitalizando.



4. Ajuste a bandeja de entrada. Você pode digitalizar fotos com a bandeja de entrada aberta ou fechada. Se estiver digitalizando lotes de fotos, use a bandeja de entrada aberta.



Se houver restrições de espaço e você quiser fechar a bandeja de entrada, basta alimentar as fotos uma a uma.

- 5. Ajuste a bandeja de saída (se estiver acoplada) para acomodá-la às suas necessidades de digitalização.
 - A bandeja de saída padrão pode ser deitada horizontalmente sobre a mesa. Essa posição é boa para digitalizar poucas fotos ao mesmo tempo.



• A bandeja de saída pode ser estendida para se ajustar às fotos de mais de 35,5 cm.

Preparando as fotos para digitalizar

- Ao organizar suas fotos para digitalização, empilhe-as para que as bordas estejam alinhadas e centralizadas na bandeja de entrada. Isso permite que o alimentador introduza uma foto de cada vez no scanner.
- 2. Remova todos os grampos e clipes de papel antes da digitalização. Grampos e clipes de papel podem danificar o scanner e as fotos.
- 3. Quaisquer líquidos corretivos e tintas devem estar secos nas fotos antes do início da digitalização.
- Coloque as fotos que deseja digitalizar na bandeja de entrada. Verifique se as fotos a serem digitalizadas estão voltadas para cima (veja abaixo).



OBSERVAÇÃO: Para manter as suas fotos em uma ordem específica, faça o seguinte:

Pegue as fotos e coloque-as voltadas para cima na mesa. Pegue o primeiro lote da parte superior dessa pilha e coloque-o voltado para cima no scanner. Selecione **Digitalização em lote**. Quando o lote estiver totalmente digitalizado e o scanner tiver parado, coloque outra pilha no scanner e selecione **Digitalização em lote**. Quando você estiver usando esse método, o scanner deverá ter permissão para parar a cada lote digitalizado, caso contrário, as fotos não ficarão na ordem desejada.



Foto	Nome do arquivo
1	XXXX_01.jpg
9	XXXX_09.jpg

Alternativamente, pegue as fotos e coloque-as voltadas para baixo na mesa. Pegue o seu primeiro lote da parte superior dessa pilha e coloque-o voltado para cima no scanner.

Por exemplo, se a sua pilha tiver 9 fotos, coloque-as voltada para baixo na mesa de forma que a foto 1 fique voltada para a mesa e o verso da foto 9 fique no topo da pilha. Se você pegar as primeiras 5 fotos do topo dessa pilha (9,8,7,6 e 5) e colocá-las voltadas para cima no scanner e digitalizá-las, conforme o scanner for ficando vazio, coloque o resto das fotos (4,3,2 e 1) no scanner voltadas para cima.



Quando a pilha for totalmente digitalizada, o software reorganizará os arquivos de imagem de forma que a foto 1 será a imagem 1 e a foto 9 será a imagem 9 etc. Quando estiver usando esse método, não pare o scanner durante a digitalização, caso contrário, as fotos não ficarão na ordem desejada. Talvez seja necessário aumentar o tempo-limite de transporte usando esse método.

Diretrizes para manuseio

Antes de digitalizar um lote de fotos, consulte as diretrizes a seguir para economizar tempo e aprimorar a eficiência. Consulte o Capítulo 6, *Obtendo imagens de boa qualidade*, para obter informações mais detalhadas sobre o manuseio de fotos e a importância de manter o scanner limpo.

- Manuseie as fotos com cuidado! Esteja com as mãos limpas ou use luvas de algodão brancas e limpas. Evite tocar na superfície fotográfica.
- Fotos frágeis e valiosas devem ser digitalizadas usando o acessório da mesa digitalizadora modular *Kodak* A3 ou A4, eliminando, dessa forma, riscos de danos causados pelo manuseio automático.
- Use o scanner em um ambiente limpo e sem poeira.
- Cubra o scanner quando ele não estiver em uso.
- Evite dobrar e virar as fotos desnecessariamente.
- Devido a leis de direitos autorais, as fotos tiradas profissionalmente com direitos autorais não podem ser digitalizadas sem permissão por escrito do proprietário.
- Digitalização de foto em frente e verso:
 - Se você possui um lote de fotos onde os dois lados de algumas fotos precisam ser digitalizadas, agrupe essas fotos e digitalizeas em um lote separado. Isso economizará tempo ao excluir imagens em branco indesejadas.
 - Se você precisar redigitalizar um lado de uma foto frente e verso, selecione o lado a ser redigitalizado, caso contrário, selecione
 Frente e verso para redigitalizar os dois lados.
- Se você possui um lote de fotos que precisa de aprimoramento de cor, nitidez, ajuste etc., agrupe essas fotos. Quando você seleciona Retocar lote após a digitalização, o software do aplicativo aprimora todo o lote de imagens de uma só vez.
- Quando você exclui uma imagem em uma exibição de 16 na tela Aprimorar imagem, a exibição é alterada para incluir a primeira imagem do próximo grupo de 16 imagens a ser exibido.
- caso use Tornar as imagens mais nítidas em resoluções de 600 ou 1200 dpi, o tempo de processamento aumentará significativamente. Essa opção não é recomendada para imagens em tons de cinza.

Digitalizando fotos

Antes de começar, verifique se o scanner do Picture Saver System está ligado e pronto, e se o dongle do software USB está inserido em uma porta USB no computador.

 Clique duas vezes no atalho do software do Picture Saver System na área de trabalho ou selecione Iniciar>Programas>Kodak> KODAK Picture Saver System>Picture Saver System PS410. Uma tela inicial será exibida enquanto o sistema é inicializado, seguida da tela Informações do pedido do cliente.

Customer Information :		
Order #	(* required)	
* Namo	<u> </u>	Continue
Last		
First		
Phone	k.xample:b4.3-1.2.3-4b6/	
Street		
City		
State/County/Country		
Zip/Post Code		
E-Mail		

- Insira até 51 caracteres alfanuméricos no campo N° do pedido para identificar esse pedido ou selecione um pedido anterior clicando na seta suspensa. Crie uma entrada nesse campo.
- 3. Se desejar, insira informações como *sobrenome, nome, telefone, rua, bairro, cidade/estado/país, CEP* e *e-mail* nos campos disponíveis. Esses dados serão preenchidos automaticamente com qualquer dado inserido anteriormente ao reabrir um pedido, e os dados poderão ser modificados.

 Selecione Continuar e insira ou edite o nome da pasta, se solicitado. A tela Digitalizar imagens será exibida. O botão Digitalização concluída ficará ativo se o pedido já contiver fotos para que você possa prosseguir para as telas seguintes.



 Coloque um lote de fotos na bandeja de entrada do scanner (para uma digitalização em lote) ou como foto única na superfície da mesa digitalizadora (para digitalização em mesa modular). Verifique se a fotos a serem digitalizadas estão voltadas para cima adequadamente.

OBSERVAÇÕES:

• Para um melhor desempenho na alimentação, sempre digitalize as fotos com o scanner inclinado para baixo, com as fotos voltadas para cima e orientadas como mostrado abaixo.



- As fotos serão alimentadas no scanner a partir da parte inferior da pilha. Portanto, se quiser que as suas fotos sejam digitalizadas em uma seqüência especifica, alimente as fotos conforme descrito na seção intitulada "Preparando as fotos para digitalizar" anteriormente neste capítulo.
- Selecione Ferramenta de limpeza de imagem caso queira que o scanner tente eliminar quaisquer riscos na imagem após a digitalização.
- Clique em Configurações para alterar qualquer uma das configurações de digitalização padrão (ou seja, modo, resolução, nitidez de imagens etc.).

OBSERVAÇÃO: Você pode alterar as configurações a qualquer momento antes de iniciar uma digitalização em lote ou digitalização em mesa digitalizadora.

 Clique em Digitalização em lote ou Digitalização em mesa digitalizadora. A mensagem As lâmpadas do scanner estão em fase de aquecimento pode ser exibida. A digitalização começará quando as lâmpadas estiverem prontas (geralmente em alguns segundos).

OBSERVAÇÕES:

- Se você estiver usando a mesa digitalizadora *Kodak* A4 ou a mesa digitalizadora *Kodak* A3, a foto sempre deverá ser posicionada na superfície com a face virada para baixo.
- Quando a opção Digitalização em lote for selecionada, você terá de 1 a 20 segundos para posicionar as fotos no scanner do Picture Saver System, dependendo do valor do tempo-limite de transporte.

Conforme as fotos vão sendo digitalizadas, as imagens são exibidas uma de cada vez na tela Visualizador de digitalização.



Pause o visor do Visualizador de digitalização para procurar riscos, alimentações duplas etc. O scanner não será interrompido. Para parar o scanner, puxe o restante das fotos da bandeja de alimentação.

Quando a tela Visualizador de digitalização for fechada, a tela Digitalizar imagens será exibida.



- Se não precisar fazer nenhuma alteração e tiver concluído a digitalização de todas as fotos do pedido, clique em Digitalização concluída.
- 10. Se desejar digitalizar mais fotos, fazer aprimoramentos etc., estas opões estarão disponíveis:
 - Para digitalizar outro lote de fotos nesse pedido, coloque mais fotos na bandeja de entrada e clique em **Digitalização em lote**.
 - Se quiser digitalizar uma única foto usando a mesa digitalizadora modular A3/A4, coloque a foto na mesa e clique em Digitalização de mesa.
 - Use as setas de rotação em cada imagem exibida para girar conforme for desejado ou selecione Rotação automática para que o software do Picture Saver System faça tudo que for necessário para girar as imagens automaticamente para a orientação correta. Essa opção funciona melhor com fotos de faces; portanto algumas fotos ainda precisarão ser giradas manualmente.
 - Para aprimorar cores, contraste, brilho etc. de todas as imagens digitalizadas como coloridas no lote digitalizado, clique em Retocar lote.

- Para redigitalizar e substituir a última imagem digitalizada na mesa ou o último lote de imagens digitalizadas, coloque as fotos desejadas de volta na bandeja de entrada ou na mesa modular e clique em **Refazer digitalização em lote**. A janela de exibição de até 16 será limpa, e as imagens redigitalizadas serão exibidas na tela.
- Para editar uma única imagem (p. ex. girar, excluir, retocar etc.), clique na imagem em que deseja aprimorar. A tela Aprimorar imagem será exibida.
- A opção Refazer digitalização pode ser usada para substituir uma imagem de alimentação múltipla por imagens de fotos múltiplas.

Enhance Picture	× CL
Kodak Image Rotation Done.	
	Return
Original Image	Enhancod Image
8 of 8	Red Eye Relate 50 degrees Relate 50 degrees

 Faça as alterações necessárias e clique em Continuar. A mensagem Você terminou de digitalizar este pedido? será exibida. 12. Clique em Sim. A tela Visualização do pedido será exibida.



13. Selecione a pasta a ser visualizada.

A tela Visualização de detalhes será exibida.



14. Você poderá fazer quaisquer alterações finais na tela Visualização de detalhes. Ao terminar, clique em **Continuar**.

A tela Visualização do pedido será exibida.

Order Preview		ao x
Kodak Click on a Folder icon to preview Images in the Folder!		
Fider 1	Continue	Start Over
	This Order Folder: 1 To: 1 Of: 1	

15. Se você quiser rever o conteúdo da pasta mais uma vez antes de concluir o pedido, selecione a pasta desejada, caso contrário, clique em **Continuar**.

odak	
Order #	
Name	
Last	
First	Print Order Details
Phone Example:543-123-4567	
Address	
Street	
City	
State/County/Country	Burn CD/DVD Burn KODAK
Zip/Post Code	Picture CD
E-Mail	
Pictures Scanned: 8	Copy To
Total Size: 2 MB	

A tela Criação e resumo de pedido será exibida.

- 16. Verifique se todas as informações no resumo do pedido estão completas. Se for necessário, edite as informações do cliente.
 - Para imprimir o resumo do pedido, marque a caixa de seleção Imprimir detalhes do pedido. Ao clicar em Finalizar pedido, a caixa de diálogo Imprimir será exibida, permitindo que você imprima o resumo do pedido.

Order#:	Vacation May 2010_20100525134013
Pictures Scanned:	17
Name:	Smith John
Address:	122 Ary Street
City:	Anywhere
State/County/Country:	CA
Zip/Post Code:	03466
E-Mail:	jubrean til Aganal com
Phone:	125-456-4778
Dated:	5252010

- Para gravar um CD ou DVD, clique em Gravar CD/DVD e faça as suas seleções na tela Gravar CD/DVD.
- Para gravar um *Kodak Picture CD*, clique em **Gravar Kodak Picture CD** e faça as suas seleções na tela Gravar CD/DVD.
- Para copiar o pedido em outro local, clique em **Copiar para** para selecionar o destino desejado.

Ao terminar, a mensagem **Deseja iniciar uma nova sessão de digitalização do Kodak Picture Saver System?** será exibida.

 Se você deseja iniciar uma nova sessão, clique em Sim. Caso contrário, clique em Não para fechar o software do Kodak Picture Saver System.

A menos que a configuração padrão tenha sido mudada durante a instalação, as imagens digitalizadas devem estar armazenadas em **C:\Scanned_Pictures**. Essas imagens podem ser usadas de várias formas: carregadas em um sistema de gerenciamento de fotos, gravadas em CD/DVD, impressas e enviadas por e-mail, etc.

Quando o pedido for concluído, um arquivo .xml também será criado, contendo informações sobre esse pedido do cliente. O arquivo .xml pode ser encontrado no diretório de imagens digitalizadas.

Conteúdo	Abrindo a tampa do scanner	5-1
	Procedimentos de limpeza	5-2
	Limpando os rolos	5-2
	Limpando o módulo de separação	5-3
	Limpando o módulo de alimentação	5-4
	Aspirando o scanner	5-6
	Limpando a área de imagem	5-6
	Usando uma folha de limpeza de transporte	5-7
	Procedimentos para substituição	5-8
	Substituindo o módulo de separação e os roletes	5-8
	Substituindo a base de pré-separação	5-10
	Substituindo o módulo de alimentação e os roletes	5-11
	Ajustando a tensão do rolo de pré-separação	5-13
	Suprimentos e materiais	5-14
Abrindo a tampa do scanner	 Antes de abrir a tampa do scanner, verifique se a bande entrada está na posição aberta e, se a bandeja de saída e/ou alça estiver acoplada, remova-a. 	∍ja de a opcional
	 Pressione e mantenha pressionada a alavanca de libera tampa do scanner e puxe a tampa do scanner para baix 	ação da (0.



3. Feche a tampa do scanner com as duas mãos ao terminar de limpá-lo ou de repor peças.

Procedimentos de limpeza

O scanner deve ser limpo periodicamente. Se houver dificuldade na alimentação das fotos, se várias fotos forem alimentadas ao mesmo tempo ou se surgirem riscos nas imagens, é hora de limpar o scanner. A seção "Suprimentos e materiais", no fim deste capítulo, apresenta a lista de suprimentos necessários para a limpeza do scanner.

IMPORTANTE: Use somente limpadores não inflamáveis, como os fornecidos pelos serviços de peças da Kodak. Não use limpadores domésticos.

> Aguarde as superfícies atingirem a temperatura ambiente antes de limpá-las. Não aplique os limpadores em superfícies quentes.

Use ventilação adequada. Não use limpadores em áreas fechadas.

OBSERVAÇÕES:

- Antes de iniciar os procedimentos de limpeza, desconecte o cabo de alimentação.
- Lave as mãos com água e sabão após realizar procedimentos de manutenção.

Limpando os rolos

- 1. Abra a tampa do scanner.
- Usando um pano apropriado para limpeza de rolos, limpe os rolos de alimentação de um lado para outro. Gire-os para limpar toda a superfície.



IMPORTANTE: O pano para limpeza de rolos contém substâncias que podem causar irritação ocular. Consulte a Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ) para obter mais informações.

3. Seque os rolos com um pano sem fiapos.

Limpando o módulo de separação

Para facilitar a limpeza, o módulo de separação deve ser removido do scanner.

1. Empurre o módulo de separação para cima para levantá-lo e removê-lo.



2. Gire manualmente e limpe os roletes do módulo de separação com um pano apropriado para limpeza de rolos.



3. Examine o módulo de separação.

Substitua os roletes ou o módulo de separação, caso apresentem sinais de desgaste ou dano. Para obter mais informações, consulte "Procedimentos de substituição".

4. Insira o módulo de separação alinhando as guias aos slots e encaixando-as firmemente.



Limpando o módulo de alimentação

• Para facilitar a remoção ou limpeza do módulo de alimentação, remova a bandeja de entrada. Para isso, empurre-a com cuidado para a direita ou esquerda, a fim de desencaixar o pino, e levante-a.



• Cuidado para não danificá-lo ao remover o módulo de alimentação ou durante a limpeza da área em torno do módulo.



1. Puxe a saliência da tampa do módulo de alimentação, puxando-a para cima e para fora, a fim de removê-la.



2. Gire o módulo de alimentação para frente e empurre-o para a esquerda para removê-lo.



3. Gire manualmente os roletes do módulo de alimentação enquanto os limpa com um pano apropriado para limpeza de rolos.



4. Examine o módulo de alimentação.

Substitua os roletes ou o módulo de alimentação, caso apresentem sinais de desgaste ou dano. Para obter mais informações, consulte "Procedimentos de substituição".

5. Usando um aspirador ou pano de limpeza, remova a poeira e os resíduos da área do módulo de alimentação.



 Reinstale o módulo de alimentação alinhando os pinos e empurrando-o para a esquerda até encaixarem. Verifique se as engrenagens estão alinhadas e firmemente encaixadas. Role o módulo de alimentação de volta para o lugar.



7. Reinstale a tampa do módulo de alimentação, alinhando as lingüetas com as reentrâncias e empurrando a tampa até encaixá-la.

Antes de limpar a área de imagem, é recomendável aspirar o interior do scanner para remover a poeira e os resíduos.

 Limpe a área de imagem (superior e inferior) com um pano Brillianize Detailer "Step 1". Tenha cuidado para não arranhar a área de imagem durante a limpeza.



- Limpe a área de imagem (superior e inferior) novamente usando o pano Brillianize Detailer "Step 2", para remover a poeira e lustrar a superfície.
- 3. Ao concluir, feche a tampa do scanner com as duas mãos.

Aspirando o scanner

Limpando a área de imagem

Usando uma folha de limpeza de transporte

- 1. Remova da embalagem a folha de limpeza de transporte.
- 2. Ajuste as guias laterais conforme a largura da folha de limpeza.
- 3. Coloque uma folha de limpeza de transporte na bandeja de entrada (a face adesiva voltada para você) na orientação retrato.
- 4. Usando o aplicativo de digitalização, digitalize a folha de limpeza de transporte.
- 5. Após a digitalização da folha de limpeza de transporte, vire-a (a face adesiva voltada para a bandeja de entrada) e digitalize-a novamente.
- 6. Abra a tampa do scanner e limpe a área de imagem com um pano sem fiapos que vem junto com os panos Brillianize Detailer.
- 7. Feche a tampa do scanner com as duas mãos.
- 8. Verifique a qualidade da imagem.
- 9. Se necessário, repita esse procedimento até que todos os resíduos sejam removidos dos rolos.
- OBSERVAÇÃO: Quando a folha de limpeza de transporte ficar muito suja, descarte-a e use uma nova.

Procedimentos de substituição

Os scanners *Kodak* usam roletes substituíveis, capazes de alimentar documentos dos mais variados tipos, tamanhos e gramaturas. A duração e o desempenho variam de acordo com o conjunto de documentos do cliente, a freqüência de limpeza dos caminhos do papel e dos roletes e a programação recomendada para a troca de roletes. A vida útil nominal do rolete é de cerca de 60 a 125 mil fotos/páginas. Os valores são estimativas e não é possível garanti-los com precisão. Alguns fatores podem afetar a durabilidade das peças de reposição, como ambientes operados por clientes, tipo de documento, condição das fotos digitalizadas e não cumprimento das recomendações de limpeza e troca. Os roletes devem ser trocados quando os procedimentos de limpeza não estiverem resolvendo problemas de aumento de alimentações múltiplas, interrupções ou desempenho reduzido do alimentador.

OBSERVAÇÕES:

- Antes de iniciar os procedimentos de substituição, desconecte o cabo de alimentação.
- Alguns tipos de papel (como o autocopiativo ou de jornal), a falta de limpeza regular e/ou o uso de solventes não recomendados podem reduzir a vida útil dos rolos.
- 1. Empurre o módulo de separação para cima para levantá-lo e removê-lo.



 Se estiver somente substituindo o módulo de separação, insira o novo módulo alinhando as lingüetas às reentrâncias e encaixando-o firmemente.



Se estiver substituindo os roletes, vá para a Etapa 2.

Substituindo o módulo de separação e os roletes

- 2. Segurando o módulo de separação, gire a alavanca de liberação para acessar o rolo de separação.
- CUIDADO: Tenha cuidado, pois a alavanca de liberação é acionada por molas e saltará de volta ao seu lugar se você não a segurar.



- 3. Remova o rolo de separação da estrutura do módulo de separação.
- 4. Para remover os roletes, desencaixe-os de seu suporte interno.
- Instale cada um dos novos roletes, encaixando-os delicadamente no suporte interno.
 IMPORTANTE: Evite esticar o rolete, pois ele pode romper.
- 6. Reinstale o rolo de separação na estrutura do gabinete de separação. Verifique se o rolo está devidamente encaixado.
- 7. Reinstale o módulo de separação alinhando as guias aos slots e encaixando-as firmemente.

Substituindo a base de pré-separação

Se você tiver o módulo de separação de documentos opcional para o scanner do *Kodak* Picture Saver System e se precisar instalar ou substituir a base de pré-separação, siga as etapas a seguir:

- 1. Remova o módulo de separação do scanner seguindo as etapas descritas anteriormente em "Substituindo o módulo de separação e os roletes".
- Segure o módulo de separação com as duas mãos e localize as duas lingüetas laterais da base, que ficam um pouco para fora da parte traseira do módulo.
- 3. Empurre as guias laterais para baixo até que a base de préseparação apareça na parte frontal do módulo de separação.
- 4. Segure a base de pré-separação e puxe-a para fora do módulo de separação.



- 5. Retire a base de pré-separação usada.
- 6. Alinhe as lingüetas laterais da nova base de pré-separação com os encaixes do módulo.
- Empurre a base de pré-separação com firmeza nos encaixes até a sua lingüeta lateral pousar levemente nos roletes do módulo de separação.
- 8. Reinstale o módulo de separação alinhando as guias aos slots e encaixando-as firmemente.

Substituindo o módulo de alimentação e os roletes

OBSERVAÇÃO: O sensor de presença de papel está localizado à esquerda do módulo de alimentação. Cuidado para não danificá-lo ao remover o módulo de alimentação ou durante a limpeza da área em torno do módulo.



1. Empurre a saliência da tampa do módulo de alimentação, puxando-a para cima e para fora, a fim de removê-la.



2. Gire o módulo de alimentação para frente e empurre-o para a esquerda para removê-lo.



- Se estiver substituindo o módulo de alimentação, insira o novo módulo alinhando os pinos e empurrando-os para a esquerda, encaixando-os firmemente. Verifique se as engrenagens estão alinhadas e devidamente encaixadas e vá para a Etapa 5.
- Se estiver substituindo os roletes, vá para a etapa 3.

3. Remova cada suporte interno levantando-o e remova cada rolete de seu suporte interno.



4. Instale cada um dos novos roletes, encaixando-os delicadamente no suporte interno, e recoloque o suporte interno no módulo de alimentação.

OBSERVAÇÃO: Talvez seja preciso empurrar o eixo um pouco para a direita ou esquerda a fim de encaixar o suporte interno na estrutura do módulo de alimentação.



IMPORTANTE: Evite esticar o rolete, pois ele pode romper.

 Reinstale o módulo de alimentação alinhando os pinos e empurrando-o para a esquerda até encaixarem. Verifique se as engrenagens estão alinhadas e firmemente encaixadas. Role o módulo de alimentação de volta para o lugar.



 Reinstale a tampa do módulo de alimentação, alinhando as lingüetas com as reentrâncias e empurrando a tampa até encaixá-la.

Ajustando a tensão do rolo de pré-separação

Se alimentações múltiplas ou obstruções de documentos ocorrerem, poderá ser necessário ajustar a tensão do rolo de pré-separação.

- 1. Remova o módulo de separação do scanner seguindo as etapas descritas anteriormente em "Substituindo o módulo de separação e os roletes".
- 2. Localize a mola no módulo de separação.
- 3. Levante a mola do suporte e mova-a para a esquerda ou para a direita, conforme desejado, para ajustar a tensão.



4. Ao terminar, reinsira o módulo de separação alinhando as guias aos slots e encaixando-o firmemente.



Suprimentos e materiais

Entre em contato com o revendedor de seu scanner para solicitar suprimentos.

Descrição	N° de CAT
Rolos de alimentação <i>Kodak</i> para os scanners das séries i1200/i1300 (qtd. 12)	148 4864
Módulo de separação Kodak Gentle Photo	169 5097
Módulo de separação <i>Kodak</i> para os scanners da série i1200/ i1300 (para digitalização de documentos)	173 6115
Módulo de alimentação <i>Kodak</i> para os scanners da série i1200/i1300	826 9607
Panos Kodak Digital Science para limpeza de rolos (24 unidades)	853 5981
Folhas <i>Kodak Digital Science</i> para limpeza de transporte (50 unidades)	169 0783
Panos Brillianize Detailer / para os scanners Kodak	826 6488
Pano Optics Cleaner	868 3724
Kodak Picture CD (embalagem de 50 CDs)	187 6663

OBSERVAÇÃO: Os itens e números de catálogo estão sujeitos a alterações.

Conteúdo	Ambiente de digitalização 6-1	
	Manuseando fotos6-1	
	Mantendo o scanner limpo6-3	
	Digitalização de foto6-4	
	Remoção de riscos6-4	
	Formação de faixas6-5	
Ambiente de digitalização	A sujeira e a poeira podem prejudicar as operações de digitalização da foto, criando riscos. A sujeira e a poeira também podem gerar arranhões nas fotos, tanto durante quanto após a digitalização.	
	Siga estas recomendações para manter seu ambiente de digitalização o mais limpo possível:	
	 Aspire o scanner e as áreas adjacentes regularmente. 	
	 Mantenha o ambiente de digitalização o mais limpo possível. Tenha cuidado ao limpar as superfícies ao redor do scanner. Limpar rapidamente e sem cuidado apenas leva poeira a outras áreas adjacentes. 	
	 Use a tampa contra poeira quando o scanner não estiver sendo usado. Caso haja acúmulo de poeira na tampa do scanner, remova a tampa cuidadosamente e sacuda-a em um local longe do scanner para retirar a poeira. 	
	 Use o scanner em uma área onde a umidade relativa seja de pelo menos 50%. Ambientes secos criam estática, o que facilita o acúmulo de poeira. 	
Manuseando fotos	Verifique se as fotos estão limpas antes de digitalizá-las. Digitalizar fotos sujas pode causar mais acúmulo de sujeira e poeira no scanner. Para diminuir o acúmulo de sujeira e poeira no scanner e prevenir possíveis riscos, considere o seguinte:	
	 Use luvas: o uso de luvas de algodão durante o manuseio das fotos pode prevenir que a gordura proveniente das mãos chegue até as fotos e minimizar a quantidade de sujeira e poeira que se acumula no scanner. 	
	 Limpando as fotos: aspire cuidadosamente as impressões antigas que pareçam empoeiradas. Uma outra forma de limpar as fotos é usar um pano de microfibra (que vem junto com os panos Brillianize Detailer) ou panos semelhantes (disponíveis em um revendedor de fotos) que não têm fiapos, são descartáveis e não são abrasivos. Eles podem ser usados em emulsões, ópticos, scanners e CDs. A poeira deve ser sempre removida de uma forma que não prejudique a foto original. 	

- Adesivos: substâncias autocolantes nas fotos, como cola e outros adesivos de álbum, podem ser transferidas para a área de digitalização do scanner. Remova o adesivo com limpadores apropriados. Como fotos com substâncias adesivas também podem ser digitalizadas na mesa digitalizadora A3 ou A4 Kodak, isso evita que essas substâncias se acumulem no scanner.
- Retirando a ondulação das fotos: as fotos que possuem uma ondulação considerável podem não passar efetivamente através do scanner. Se possível, as ondulações das fotos devem ser retiradas com segurança antes da digitalização.

OBSERVAÇÃO: As fotos que possuem sérias ondulações podem ser giradas em 90 graus para que a ondulação não fique na direção do transporte ou podem ser digitalizadas na mesa digitalizadora A3 ou A4 Kodak.

• Separando as fotos: para uma correta alimentação do scanner, separe as fotos antes da digitalização.



 Sempre coloque uma folha em branco na parte superior da pilha de fotos a serem digitalizadas. Essa folha na parte superior protege a foto de cima das marcas do rolete enquanto a última foto antes da folha é alimentada no scanner. Essa folha na parte superior é um bom local para registrar as informações do cliente, já que ela será digitalizada junto com as fotos.

Mantendo o scanner limpo

Para obter as melhores digitalizações possíveis, sugerimos realizar uma *rápida* seqüência de limpeza regularmente, *além de procedimentos de* limpeza profunda. Esse nível de limpeza pode ser feito regularmente, talvez a cada 100 impressões ou quando aparecerem riscos nas imagens. Consulte o Capítulo 5, *Manutenção*, para obter instruções de limpeza detalhadas.

Para uma limpeza rápida:

- 1. Abra a tampa do scanner e procure partículas de poeira perceptíveis na área de imagem.
- 2. Limpe a área de imagem com um pano de microfibra para remover as partículas soltas de poeira.
- 3. Após limpar o vidro, procure novamente por partículas de poeira.
- 4. Feche a tampa do scanner e avalie as digitalizações subseqüentes. Se os riscos ou outros problemas permanecerem, pode ser necessário fazer uma limpeza mais profunda. Você pode:
 - Limpar a área de imagem com os panos Brillianize Detailer. Esses panos oferecem um excelente processo de limpeza sem álcool. Esse processo de duas etapas inclui um pano úmido que tira a estática e um limpador à base de silicone que deixa o scanner limpo, livre e antiestático.
 - Passe uma folha de limpeza de transporte através do scanner para recolher partículas soltas de poeira, principalmente nos rolos. Dependendo da quantidade de sujeira no scanner, essas folhas podem ser usadas várias vezes. Descarte a folha de limpeza quando ela estiver bastante suja.
 - Para uma limpeza mais profunda, consulte o Capítulo 5.

Digitalização de foto Para obter os melhores resultados de digitalização possíveis, sugerimos o seguinte: Coloque as fotos voltadas para cima na bandeja de entrada. Esse procedimento minimiza os arranhões da emulsão de impressão. O scanner *Kodak* Picture Saver System é enviado com o Módulo de separação *Kodak* para os scanners da série i1200/i1300 com a base de pré-separação desinstalada. Se tiver problemas ao alimentar as fotos no scanner, principalmente fotos com ondulações, instale e base de pré separação a logar resultados de aconstrações *Kodak*

a base de pré-separação e/ou instale o Módulo de separação *Kodak* para os scanners da série i1200/i1300. Para realizar os procedimentos de instalação da base de pré-separação, consulte "Substituindo a base de pré-separação" no Capítulo 5, *Manutenção*. Para obter instruções sobre como substituir o módulo de separação, consulte "Substituindo o módulo de separação e os roletes", também no Capítulo 5.

IMPORTANTE: Seja cuidadoso ao digitalizar as fotos com a base de pré-separação instalada. Testes internos indicaram um risco mais alto de arranhões nas impressões.

Reduzindo riscos O software do *Kodak* Picture Saver Scanning System foi aprimorado para reduzir a ocorrência de riscos nas imagens. O melhor método para obter imagens sem riscos é manter a área de imagem do scanner limpa. O software do Picture Saver Scanning System oferece uma opção chamada **ferramenta Limpeza de imagem**. Quando essa opção é marcada, o software tenta remover quaisquer riscos de poeira no scanner que possam ocorrer em uma imagem digitalizada. Na maioria dos casos, as correções não são detectáveis ou são muito difíceis de ser detectadas. No entanto, baseado no tamanho do risco e no conteúdo da imagem onde o risco se encontra, pode haver um artefato de correção ligeiramente observável remanescente. Em quase todos os casos, é preferível esse artefato de correção do que o risco atual.



Monitorando riscos — analise as imagens na tela Visualizador de digitalização e, se forem detectados riscos, retire as fotos restantes do alimentador para parar o scanner. É melhor digitalizar fotos em lotes menores (aproximadamente 50) e, depois, redigitalizar essas imagens, caso seja necessário.

- Formação de faixas
 A formação de faixas pode ocorrer quando as fotos possuem ondulações na orientação paisagem e são alimentadas no scanner. Caso encontre um problema de fotos com ondulações que geram faixas horizontais nas imagens, é recomendável que você gire as fotos em 90 graus e alimente as fotos no scanner para que a ondulação não fique na direção do transporte. Isso pode eliminar ou minimizar a formação de faixas.
 - OBSERVAÇÃO: É recomendável que você alimente as fotos *na parte superior primeiro* para minimizar a formação de faixas nas áreas claras na parte superior das fotos.



Superior



Coloque uma folha em branco na parte superior da pilha de fotos a serem digitalizadas. Essa folha na parte superior pode reduzir a formação de faixas e proteger a foto de cima das marcas do rolete enquanto a última foto antes da folha é alimentada no scanner. Essa folha na parte superior é um bom local para registrar as informações do cliente, já que ela será digitalizada junto com as fotos.

7 Solução de problemas

Conteúdo	Solução de problemas	7-1
	Problemas de instalação	7-3
	Problemas de aplicativo	7-3
	Configuração do aplicativo	7-4
	Remoção de dados	7-5
	Códigos de erro	7-6
	Códigos de LED	7-10
	Entrando em contato com a assistência técnica	7-10

Solução de
problemasÉ possível que, ocasionalmente, o scanner não funcione como
previsto. Use o gráfico abaixo como um guia para verificar as soluções
possíveis para ajudá-lo a resolver a situação antes de entrar em
contato com o Suporte técnico.

Problema	Solução possível	
Há obstrução ou alimentação múltipla de fotos	 Verifique se: • as guias laterais estão ajustadas conforme a largura das fotos que estão sendo digitalizadas 	
	 a bandeja de saída está ajustada para o comprimento das fotos que estão sendo digitalizadas. todas as fotos atendem às especificações de tamanho, peso e tipo descritas no Apêndice A, <i>Especificações</i>. o scanner e os roletes estão limpos. a mola do módulo de pré-separação está ajustada na tensão 	
	 adequada. Consulte as instruções no Capítulo 5, <i>Manutenção</i>. o módulo de alimentação e o módulo de pré-separação foram instalados corretamente e estão firmes em seu devido lugar. Consulte as instruções no Capítulo 5, <i>Manutenção</i>. 	
	 as fotos podem grudar devido à eletricidade estática. Separe as fotos e verifique se a umidade do ambiente é suficiente. 	
	Para remover uma obstrução de foto: IMPORTANTE: Verifique se a bandeja de entrada está para cima antes de abrir a tampa. Não puxe a foto obstruída para fora do scanner. Primeiro, abra a tampa do scanner.	
	Abra a tampa do scanner.	
	 Remova qualquer foto obstruïda de dentro do scanner. Feche a tampa do scanner e continue a digitalização. 	

Problema	Solução possível	
As fotos não são digitalizadas/ alimentadas	 Verifique se: o cabo de alimentação está bem conectado à parte de trás do scanner e à tomada. o LED de fonte de alimentação (verde) está aceso. a chave Liga/Desliga está na posição "Ligada". não há nenhum defeito na tomada (consulte um eletricista qualificado). o computador foi reiniciado após a instalação do software. as fotos tocam os rolos de alimentação. Se você estiver alimentando várias fotos na posição para cima e o transporte não se iniciar, talvez seja preciso separar as fotos que estiverem por baixo para que os rolos de alimentação possam captar a primeira foto e iniciar o processo de alimentação, ou usar o botão de inclinação para girar o scanner para a posição para baixo. 	
As telas e janelas de exibição do aplicativo estão distorcidas	Verifique as configurações de dpi em Propriedades de visualização. As configurações serão definidas para Tamanho normal, 96 dpi com 32 bits de cor.	
Nenhuma imagem está sendo exibida	 Verifique se o lado a ser digitalizado está voltado para a frente (e não para a bandeja de entrada). Para obter mais informações, consulte a seção "Preparando as fotos para digitalizar" no Capítulo 4, Digitalizando fotos. 	
As imagens não estão sendo corretamente cortadas	 As imagens não estão sendo cortadas corretamente no scanner em lote. Redigitalize e ajuste as guias laterais conforme a largura das fotos que estão sendo digitalizadas. As imagens não estão sendo cortadas corretamente na mesa digitalizadora. Tente usar um fundo que faça contraste com as fotos e redigitalize. 	
Após a digitalização, aparecem marcas de rolos nas fotos	Limpe os rolos. Consulte as instruções no Capítulo 5, Manutenção.	
Há riscos em várias partes de uma foto colorida	 O scanner está sujo e precisa de limpeza. Consulte os "Procedimentos de limpeza" apresentados no Capítulo 5, <i>Manutenção</i>. Selecione a opção da ferramenta Limpeza de imagem na tela Digitalizar imagens para eliminar ou minimizar os riscos. Consulte também a seção "Mantendo o scanner limpo" no Capítulo 6 para executar um procedimento de "limpeza rápida". 	
O scanner está lento demais	 Seu computador pode não atender aos requisitos mínimos para o scanner. O scanner foi classificado e projetado para operar com USB 2.0, mas funcionará em uma porta 1.1. Se estiver usando uma conexão USB 1.1, atualize sua conexão para USB 2.0. A digitalização ficará mais lenta nas resoluções de 600 a 1200 dpi. 	
Impossível digitalizar após o modo de espera ou hibernação do Microsoft Windows Vista	 Atualize para o Service Pack 2. Desative as configurações de gerenciamento de energia USB para esse scanner no computador. 	
Problemas de instalação

- A menos que a configuração padrão tenha sido mudada durante a instalação, as imagens digitalizadas devem estar armazenadas em C:\Scanned_Pictures. Essas imagens agora podem ser usadas de várias formas: carregadas em um sistema de gerenciamento de fotos, gravadas em CD/DVD, impressas e enviadas por e-mail, etc.
- O Picture Saver Scanning System usa o Microsoft .NET Framework 2.0. Se o .NET Framework 2.0 não estiver instalado no computador, ele será instalado durante a instalação.
- Se um aplicativo de software de segurança estiver instalado no seu computador, talvez você seja solicitado a permitir ou negar a instalação do Picture Saver Scanning System. Selecione Permitir ou Sim. Caso selecione por engano Negar ou Não, abra o aplicativo do software de segurança e configure a permissão para Permitir a instalação do Picture Saver Scanning System.
- Feche todos os aplicativos em execução do scanner ou aplicativos que utilizam um dongle do software USB antes de começar a instalação do Picture Saver Scanning System. Desligue todos os scanners ligados à tomada.
- O dongle do software USB deve ser conectado a uma porta USB 2.0 diretamente no computador, e não em um hub USB conectado a uma porta USB do computador. A conexão de um hub USB 2.0 a uma porta USB 1.1 pode fazer com que o software WIBU (software do driver para o dongle do software USB) não seja carregado automaticamente (consulte o próximo problema).
- Se depois da instalação do aplicativo e do plug-in do dongle do software USB o software WIBU não for carregado automaticamente, uma mensagem poderá ser exibida solicitando o disco de instalação do WIBU. Selecione que você possui o disco do software e escolha a unidade de CD que está com o CD de instalação do Picture Saver Scanning System. Isso concluirá a instalação do software WIBU.
- O registro do produto requer uma conexão com a Internet. Se o registro falhar, verifique a conexão com a Internet e tente novamente. O Registro do produto só pode ser preenchido cinco vezes. Se você precisar registrar mais de cinco vezes, entre em contato com o Serviços Kodak.
- O Kodak Picture Saver Scanning System tem um tamanho de tela fixo de 1024 x 768. Talvez você queira alterar as propriedades da barra de tarefas cancelando a seleção "Manter a barra de tarefas sobre as outras janelas". Isso evitará que a barra de tarefas cubra a parte inferior do aplicativo quando a resolução de tela estiver definida para 1024 x 768. Você pode também definir as propriedades de visualização para uma resolução de tela maior que 1024 x 768 como, por exemplo, 1280 x 1024, para que o aplicativo não cubra toda a área de trabalho.
 - Caso o scanner encontre obstruções de documento E9 durante digitalizações em resolução alta (600 ou 1200 dpi) e a memória RAM do computador for menor que 3 GB, é recomendável que a memória RAM seja atualizada para 3 GB para uma ala resolução em digitalização.

Problemas de aplicativo

Conflitos com outros aplicativos	Alguns visualizad monitoram a unio imagens podem estão sendo usad fazer com que al automática) não monitorada e a fu produtos de imag os produtos. O H (CLMLSvc.exe), Memeo Sync cau	dores de imagens e programas de backup que dade de disco rígido quanto a novos arquivos de acessar arquivos na pasta de saída enquanto eles dos pelo Picture Saver Scanning System. Isso pode gumas funções (como Retoque, Rotação e Rotação funcionem adequadamente. Desative a pasta uncionalidade de sincronização de backup para outros gem quando estiver digitalizando fotos ou desinstale IP TouchSmart Cyberlink Media Library Service o Western Digital SmartWare e o software de backup usam problemas.
Configuração do aplicativo	O Picture Saver o arquivo PrintSc o seu sistema op dos arquivos TIF da pasta para gra máximo da pasta novo valor para c e DVDFolderSize	Scanning System pode ser configurado alterando can.ini no diretório especificado abaixo, de acordo com peracional Windows. Você pode alterar a localização F e JPG de saída (Target_Path) e ajustar o tamanho avar CDs, <i>Kodak</i> Picture CDs ou DVDs. O tamanho o pode ser alterado através da especificação de um os parâmetros CDFolderSize, PCDFolderSize e no arquivo PrintScan.ini.
	A rotação da mes usando o parâme	sa digitalizadora modular A3 e A4 pode ser definida etro FlatbedRotation.
	A reversão da or pode ser ativada	dem das digitalizações voltadas para cima de fotos /desativada usando o parâmetro ReverseFaceUp.
	A tela Visualizad usando o parâme Visualizador de o ViewerDelay. Isse tela por mais tem exibidas.	or de digitalização pode ser ativada/desativada etro ShowViewer. A taxa de atualização do ligitalização pode ser reduzida usando o parâmetro o fará com que cada imagem permaneça exibida na npo, portanto nem todas as imagens digitalizadas são
	Os valores padrã valores ideais ou geralmente, não	io para outros parâmetros são predefinidos para definidos pela tela Configurações de digitalização e, precisam ser modificados.
	Instruções adicio podem ser encor	nais para mudanças específicas nesses parâmetros ntradas no arquivo PrintScan.ini.
	Local da pasta PrintScan.ini	
	Windows XP: C:\Documents and Settings\All Users\Application Data\kds_kodak\Picture Saver System PS410	
	Windows Vista e Windows 7: C:\ProgramData\kds_kodak\Picture Saver System PS410	
	OBSERVAÇÃO:	Essas pastas podem estar ocultas. Se estiverem, pode ser necessário acessar o sistema operacional do Windows para exibi-las.

Gravação de CD/DVD

Um administrador pode fornecer permissões de gravação de CD/DVD para direitos de usuário limitados.

Para entrar no painel de permissões de grupo apropriado no Windows XP:

- 1. Clique em Iniciar.
- 2. Clique em Executar.
- 3. Digite gpedit.msc.
- 4. Clique em OK.
- Na interface de política de grupo, expanda Configuração do Computador, Configurações do Windows, Configurações de Segurança, Diretivas Locais e clique duas vezes em Opções de Segurança.
- 6. Defina Dispositivos: Restringir acesso ao CD-ROM apenas aos usuários com logon local para Ativado.
- 7. Defina Dispositivos: Permitir formatar e ejetar a mídia removível para Administradores e Usuários Avançados ou para Administradores e Usuários Interativos.

Remoção de dados É responsabilidade dos operadores do Kodak Picture Saver Scanning System fazer o backup ou excluir os arquivos e pedidos de clientes da unidade de disco rígido, conforme necessário. A exclusão de arquivos usando o Windows Explorer do Kodak Picture Saver Scanning System seguida do esvaziamento da lixeira não remove completamente os arquivos do PC. Um triturador ou apagador de arquivos deve ser usado para remover os arquivos e as pastas completamente para que eles não possam ser recuperados ou restaurados a partir da unidade de disco rígido.

Códigos de erro

Use a tabela abaixo como referência na verificação de possíveis soluções para problemas na utilização do *Kodak* Picture Saver Scanning System.

Código do erro	Mensagem	Descrição
	O acesso à pasta de destino XXXX não pôde ser definido ao sair do aplicativo.	Verifique se há um Target_Path válido para as fotos digitalizadas no arquivo PrintScan.ini.
	Os botões Gravar CD/DVD e Gravar Picture CD estão desativados.	Execute como administrador ou faça com que o administrador conceda permissão a usuários de direitos limitados para gravar CD/DVDs. Consulte o Capítulo 7, <i>Configuração de aplicativos</i> .
10, 11, 12, 23	Falha ao estabelecer comunicação com o scanner. Tente novamente. Se esse erro persistir, entre em contato com o suporte com o código de erro XX.	Verifique se o scanner do Picture Saver System está conectado a uma tomada, ligado e se o LED verde permanece aceso. Se o erro persistir, entre em contato com os Serviços Kodak.
105, 106, 107, 108, 109	Falha ao estabelecer comunicação com o scanner de mesa. Tente novamente. Se esse erro persistir, entre em contato com o suporte com o código de erro 10X.	Verifique se a mesa digitalizadora está conectada corretamente ao scanner de lote. Se o erro persistir, entre em contato com os Serviços Kodak.
110, 111, 112, 113, 114	Falha na ferramenta Limpeza de imagem. Tente novamente. Se esse erro persistir, entre em contato com o suporte com o código de erro 11X.	Entre em contato com os Serviços Kodak.
186	Erro de configuração do sistema. Entre em contato com o suporte Kodak. Saindo	Se o problema persistir, entre em contato com o Serviço Kodak.
1001	Código do erro: 1001. Erro de instalação. Não foi possível resgatar padrões de processamento de imagem. Verifique PrintScan.ini. Saindo	Verifique se existe um arquivo válido PrintScan.ini. Reinstale o <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System. Consulte o Capítulo 2, <i>Instalação</i> .
1002	Código do erro: 1002. Não foi possível ler os padrões de processamento de imagem em scannerprofile. Mantendo as configurações padrão.	Verifique se existe um arquivo válido scannerprofile. Reinstale o <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System. Consulte o Capítulo 2, <i>Instalação</i> .
1003	Código do erro: 1003. Versão incorreta do driver do scanner. Consulte o Capítulo 7 do Guia do usuário do <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System para obter mais informações.	O software do Picture Saver Scanning System não oferece suporte aos drivers do scanner instalado. Não instale outros drivers no Picture Saver Scanning System. Para reinstalar os drivers do scanner, desligue o scanner e desinstale o driver, depois reinstale o CD do software do <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System. Reinicialize o computador e depois ligue o scanner do Picture Saver System. Isso irá reinstalar a versão correta dos drivers do scanner.
1004	Código do erro: 1004. Registro do produto não concluído com êxito. Consulte o Capítulo 7 do Guia do usuário do <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System para obter mais informações.	Verifique se você possui uma boa conexão com a Internet. Tente registrar o produto novamente. Se o problema persistir, entre em contato com o Serviço Kodak.
1005	Código de erro: 1005. Erro ao gravar no arquivo PrintScan.ini.	Verifique se existe um arquivo válido PrintScan.ini. Reinstale o <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System. Consulte a seção "Configuração do aplicativo" neste capítulo.

Código do erro	Mensagem	Descrição
1006	Código de erro: 1006. Houve um erro de impressora.	Verifique se a impressora está instalada e conectada corretamente.
1120	Falha na ferramenta Limpeza de imagem. Tente novamente. Se esse erro persistir, entre em contato com o suporte com o código de erro XXXX.	Se o problema persistir, entre em contato com o Serviço Kodak.
251085: PS810	Erro de inicialização. Erro de proteção de cópia do <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System. Nenhuma licença foi encontrada.	Verifique se o dongle do software USB fornecido está conectado à porta USB 2.0 no computador.
4000	A gravação em CD/DVD não tem suporte.	 Execute como Administrador ou faça com que o administrador conceda permissão aos usuários de direitos limitados para gravar CD/DVDs. Consulte o Capítulo 7, <i>Configuração de aplicativos</i>. Verifique se o gravador de CD/DVD está instalado no PC.
4001	Instale o Windows Feature Pack para armazenamento.	Reinstale o <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System. Consulte o Capítulo 2, <i>Instalação</i> .
4002	Erro ao delegar função.	Reinstale o <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System. Consulte o Capítulo 2, <i>Instalação</i> .
4003	Gravador sem suporte.	Nem todas as marcas de gravadores de CD/DVD têm suporte no <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System. Tente usar outro gravador, como um gravador de CD/ DVD USB externo. Se você estiver usando o XP, atualize-o para o Vista ou Windows 7 ou use o aplicativo de software que veio com o gravador de CD/DVD para gravar o CD/DVD.
4004	Erro ao obter os tipos de gravadores com suporte.	Nem todas as marcas de gravadores de CD/DVD têm suporte no <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System. Tente usar outro gravador, como um gravador de CD/ DVD USB externo. Se você estiver usando o XP, atualize-o para o Vista ou Windows 7 ou use o aplicativo de software que veio com o gravador de CD/DVD para gravar o CD/DVD.
4005	Falha na gravação.	Nem todas as marcas de gravadores de CD/DVD têm suporte no <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System. Tente usar outro gravador, como um gravador de CD/ DVD USB externo. Se você estiver usando o XP, atualize-o para o Vista ou Windows 7 ou use o aplicativo de software que veio com o gravador de CD/DVD para gravar o CD/DVD.
4006	Erro ao detectar mídia.	Verifique se a mídia apropriada foi inserida no gravador de CD/DVD, se o gravador teve tempo de acelerar e se a mídia é gravável e não foi fechada/finalizada.
4007	Arquivo ou pasta não cabe no disco.	Verifique se a mídia apropriada foi inserida no gravador de CD/DVD, se o gravador teve tempo de acelerar e se a mídia é gravável e não foi fechada/finalizada.
4008	Erro ao criar arquivo do sistema.	Verifique se os arquivos e as pastas selecionadas caberão na mídia de CD/DVD.

Código do erro	Mensagem	Descrição
4009	Erro ao adicionar arquivos.	Verifique se um arquivo com esse nome já não existe na mídia de CD/DVD e se a mídia tem espaço livre suficiente para os arquivos.
4010	Erro ao adicionar pasta.	Verifique se uma pasta com esse nome já não existe na mídia de CD/DVD e se a mídia tem espaço livre suficiente para a pasta.
4011	Falha ao apagar a mídia.	Verifique se a mídia apropriada foi inserida no gravador de CD/DVD, se o gravador teve tempo de acelerar e se a mídia é regravável.
4012	Erro ao gravar o disco!	Verifique se a mídia apropriada foi inserida no gravador de CD/DVD, se o gravador teve tempo de acelerar e se a mídia é gravável e não foi fechada/finalizada.
4013	Erro ao formatar disco!	Verifique se a mídia apropriada foi inserida no gravador de CD/DVD, se o gravador teve tempo de acelerar e se a mídia é regravável.
6017	Verifique se o dongle de licença USB correto foi inserido na porta USB do seu computador. Se esse erro persistir, entre em contato com o suporte com o código de erro 6017.	Verifique se o dongle do software USB fornecido está conectado à porta USB 2.0 no computador.
6XXX	Verifique se o dongle de licença USB correto foi inserido na porta USB do seu computador. Se esse erro persistir, entre em contato com o suporte com o código de erro 6XXX.	Verifique se o dongle do software USB fornecido está conectado à porta USB 2.0 no computador.
7000	Verifique se o tempo de execução do WIBU foi instalado. O tempo de execução WIBU (WkRuntime.exe) pode ser encontrado no CD fornecido com o scanner Kodak.	Entre em contato com os Serviços Kodak.
7001	Arquivo .dat de licença não encontrado. Entre em contato com o suporte com o código de erro 7001.	Entre em contato com os Serviços Kodak.
8001	Erro de perfil. Verifique se as configurações de perfil padrão do scanner não foram alteradas. Se esse erro persistir, entre em contato com o suporte com o código de erro 8001.	Reinstale o <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System. Consulte o Capítulo 2, <i>Instalação</i> .
8002	Nome de scanner não encontrado. Verifique se as configurações de perfil padrão do scanner não foram alteradas. Se esse erro persistir, entre em contato com o suporte com o código de erro 8002.	Reinstale o <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System. Consulte o Capítulo 2, <i>Instalação</i> .
9001, 9002, 9003	Não foi possível iniciar os drivers TWAIN. Tente novamente. Se esse erro persistir, entre em contato com o suporte com o código de erro 900X.	Reinstale o <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System. Consulte a seção "Instalando o software do driver Kodak" no Capítulo 2.
9004	Não foi possível localizar um scanner Kodak.	Verifique se o scanner do Picture Saver System está conectado a uma tomada, ligado e se o LED verde permanece aceso. Se o erro persistir, entre em contato com os Serviços Kodak.

Código do erro	Mensagem	Descrição
9005	Verifique se o scanner está disponível para o Kodak Picture Saver System.	Verifique se o scanner do Picture Saver System está conectado e ligado. Se o erro persistir, entre em contato com os Serviços Kodak.
9006, 9007, 9008, 9010	Não foi possível conectar-se ao scanner. Tente novamente. Se esse erro persistir, entre em contato com o suporte com o código de erro 900X.	Reinstale o <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System. Consulte o Capítulo 2, <i>Instalação</i> .
9009	Não foi possível obter a imagem do scanner. Tente novamente. Se esse erro persistir, entre em contato com o suporte com o código de erro 9009.	Entre em contato com os Serviços Kodak.
9011	Não foi possível executar o scanner. Tente novamente. Se esse erro persistir, entre em contato com o suporte com o código de erro 9011.	Reinstale o <i>Kodak</i> Picture Saver Scanning System. Consulte o Capítulo 2, <i>Instalação</i> .
9XXX	Não foi possível conectar-se ao scanner. Tente novamente. Se esse erro persistir, entre em contato com o suporte com o código de erro XXXX.	Verifique se o dongle do software USB fornecido está conectado à porta USB 2.0 no computador.

Códigos de LED

Veja a seguir a lista dos códigos que podem ser exibidos na janela de funções. Ao ocorrer um erro, o indicador luminoso piscará uma luz vermelha e um número será exibido na janela de funções.

Código	Problema	Solução
E 0	O cabo USB não está conectado ou os drivers do dispositivo não reconheceram o scanner	Verifique se o cabo USB está conectado com segurança ao scanner e ao computador ou desinstale e reinstale os drivers do dispositivo.
E 1 - E 5	Falha do scanner	Desligue o scanner e ligue-o
E 7; E 8		novamente. Reinicialize o aplicativo de digitalização e tente novamente. Se o problema persistir, entre em contato com o Serviço Kodak.
E 6	A tampa do scanner está aberta	Feche a tampa do scanner.
E 9	Obstrução de documento	Abra o scanner e remova qualquer papel no caminho de papel.

OBSERVAÇÃO: Os números 1-9 podem ser exibidos quando o LED do scanner está verde. Esses códigos não são de erro; são números de função utilizados juntamente com os botões de rolagem e de início e com a funcionalidade Smart Touch.

Informações de contato

- 1. Visite www.Kodak.com/go/disupport para obter o número de telefone mais atual para o seu país.
- 2. Quando ligar para o suporte técnico, tenha em mãos as seguintes informações:
 - Uma descrição de seu problema.
 - O número de série do scanner.
 - Configuração do computador.
 - O aplicativo de software que está usando.

Este apêndice fornece especificações sobre o scanner e os requisitos do sistema.

Tipo/Velocidade do scanner	Scanner Kodak PS410 — um scanner duplex que oferece digitalização de até 30 fotos (10 x 15 cm) em cores a 300 dpi por minuto no modo paisagem.	
Tecnologia de digitalização	Tipo de CCD Profundidade da saída em tons de cinza: 8 bits (256 níveis) Profundidade da captura em cores: 48 bits (16 x 3) Profundidade da saída em cores: 24 bits (8 x 3)	
Resoluções de saída	300, 600 e 1200 dpi	
Formato do arquivo de saída	Digitalização de fotos JPEG de apenas uma página	
Tamanho mínimo da foto	63,5 x 50 mm	
Tamanho máximo da foto	Scanner — 215 x 863 mm Mesa digitalizadora A4 — 219 x 300 mm Mesa digitalizadora A3 — 302 x 461 mm	
Peso do papel	34 g/m² a 413 g/m²	
Capacidade do ADF	Até 25 tamanhos misturados de fotos por lote; capacidade do ADF: 75 folhas	
Volume diário recomendado	1500 fotos	
lluminação	Fluorescente dual (lâmpada catódica fria)	
Requisitos elétricos	100 - 240 V (internacional), 50/60 Hz	
Dimensões do scanner	Altura: 246 mm (sem a bandeja de entrada) Largura: 327,7 mm Profundidade: 162 mm (sem as bandejas de entrada e saída)	
Peso do scanner	5,5 kg	
Conexão com o host	USB 2.0	
Temperatura de operação	De 10°C a 35°C	
Umidade	De 10 a 85%	
Fatores ambientais	Scanners compatíveis com Energy Star	
Consumo de energia - Scanner	Modo off: <4 watts Em operação: <46 watts	
Consumo de energia com mesa digitalizadora A3	Modo off: <u><</u> 6 watts Em operação: <65 watts	
Consumo de energia com mesa digitalizadora A4	Modo off: <u><</u> 6 watts Em operação: <57 watts	
Ruído acústico (nível de pressão sonora)	Em operação: inferior a 58 dB(A) Modo off: inferior a 30 dB(A)	
Pacote de software	Software do <i>Kodak</i> Picture Saver System Funcionalidade SmartTouch	

Requisitos do sistema

Esta é a configuração mínima de sistema recomendada para executar o *Kodak* Picture Saver Scanning System:

- Intel Core 2, processador de 2 GHz Duo ou equivalente, 250 MB de espaço em disco rígido, 1 GB RAM para 300 dpi (3 GB para Windows 7) ou 4 GB RAM para 600 e 1200 dpi (4 GB para Windows 7)
- Duas portas USB 2.0
 (1 para o scanner, 1 para o dongle do software USB)
- Sistemas operacionais com suporte. Todos os sistemas operacionais devem oferecer suporte a USB 2.0 com privilégios de administrador para a instalação:
 - Microsoft Windows XP, Service Pack 3
 - Windows Vista, Service Pack 3
 - Windows Vista 64 bits, Service Pack 2
 - Windows XP 64, Service Pack 2
 - Windows 7, 32 bits
 - Windows 7, 64 bits
- O Kodak Picture Saver Scanning System não oferece suporte oficial a PCs sem Windows local, incluindo execução do sistema operacional Windows em uma máquina virtual ou inicialização dupla. Somente suporte técnico limitado está disponível para esses ambientes, sem garantias
- Microsoft .NET Framework 2.0 (incluído no CD de instalação)
- Conexão à Internet para o registro do produto
- OBSERVAÇÃO: Dependendo de como desejar gerenciar as imagens após a digitalização, você precisará de dispositivos de suporte, como um gravador de CD/DVD, impressora fotográfica etc.

Parabéns pela compra do scanner *Kodak*. Os scanners *Kodak* são projetados para fornecer aos usuários finais o maior desempenho e confiabilidade. Todos os scanners *Kodak* estão protegidos pela seguinte garantia limitada.

Garantia limitada para os scanners Kodak

A Eastman Kodak Company fornece a seguinte garantia limitada para os scanners *Kodak* (excluindo peças sobressalentes e suprimentos) distribuídos pela Kodak ou através de canais de distribuição autorizados pela Kodak.

A Kodak garante que um scanner *Kodak*, desde o momento da compra até o período de garantia limitada aplicável ao produto, não apresentará defeitos no tocante aos materiais e à fabricação e estará em conformidade com as especificações de desempenho aplicáveis ao scanner *Kodak* específico.

Todos os scanners *Kodak* estão sujeitos às exclusões de garantia descritas abaixo. Um scanner *Kodak* que apresente defeito ou que não atenda às especificações do produto será consertado ou substituído por um produto novo ou remanufaturado, de acordo com a decisão da Kodak.

Os compradores podem determinar o período de garantia limitada aplicável aos scanners *Kodak* adquiridos ligando para (800) 822-1414, visitando o site www.Kodak.com/go/disupport ou revendo o cartão de resumo da garantia limitada enviado com o scanner *Kodak*.

É necessário apresentar comprovante de compra para demonstrar elegibilidade para o serviço de garantia.

Exclusões de garantia

A garantia limitada da Kodak não se aplica ao scanner *Kodak* que tenha sido submetido a algum dano físico após a compra, causado, por exemplo, por causalidade, acidente, intempéries ou transporte, incluindo (a) por falha de embalagem apropriada e no envio do scanner à Kodak para serviços de garantia de acordo com as diretrizes de envio e embalagem atuais da Kodak, incluindo falha na substituição do material de segurança antes do envio, ou por falha na remoção do material de segurança antes do uso; (b) resultante da instalação do usuário, integração do sistema, programação, reinstalação dos sistemas de operação do usuário ou software aplicativos, engenharia de sistemas, realocação, reconstrução de dados ou remoção do produto ou qualquer componente (incluindo ruptura de um conector, tampa, vidro, pinos ou lacre); (c) do serviço, modificação ou reparo não executado pela Kodak ou um fornecedor de serviços autorizado pela Kodak ou falsificação, uso de cópia ou outros componentes que não são da Kodak, montagens, acessórios ou módulos; (d) por uso incorreto, manuseio ou manutenção inapropriado, tratamento incorreto, erro do operador, falha ao fornecer supervisão ou manutenção adequada, incluindo o uso de produtos de limpeza ou outros acessórios não aprovados pela Kodak ou uso em transgressão de procedimentos ou especificações; (e) por condições ambientais (como calor excessivo ou outros ambientes operacionais inadequados), corrosão, manchas, trabalho elétrico externo ao produto ou falha para fornecer proteção à descarga eletrostática; (f) por falha para instalar atualizações de firmware ou versões disponíveis para o produto e (g) por outras exclusões suplementares publicadas ocasionalmente on-line em www.Kodak.com/go/disupport ou ligando para (800) 822-1414.

A Kodak não fornece garantia limitada para produtos comprados em países além dos Estados Unidos. Compradores de produtos de canais de distribuição estrangeiros devem solicitar cobertura de garantia, se houver, através da fonte original da compra.

A Kodak não fornece garantia limitada para produtos que são comprados como parte de produto, sistema de computador ou outro dispositivo eletrônico de outro fabricante.

Qualquer garantia para esses produtos é fornecida pelo OEM (Original Equipment Manufacturer, fabricante de equipamento original) como parte desse produto ou sistema do fabricante.

O produto substituído estará coberto pelo restante do período da garantia original aplicável ao produto com defeito ou por 30 dias, aplicando-se o período que for mais longo.

Aviso sobre a instalação e isenção de responsabilidade

A KODAK NÃO SE RESPONSABILIZA POR PERDAS OU DANOS, SEJAM CONSEQÜENTES OU INCIDENTAIS, RESULTANTES DA VENDA, USO OU MAU FUNCIONAMENTO DESTE PRODUTO, INDEPENDENTE DA CAUSA. ENTRE OS DANOS PELOS QUAIS A KODAK NÃO SE RESPONSABILIZA ESTÃO A PERDA DE RECEITA OU LUCRO, OS CUSTOS DECORRENTES DE TEMPO DE INATIVIDADE, A PERDA DO USO DO PRODUTO, A PERDA DE DADOS, O CUSTO DE QUALQUER EQUIPAMENTO DE SUBSTITUIÇÃO, INSTALAÇÕES OU SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO, OU RECLAMAÇÕES DE CLIENTES EM FUNÇÃO DE TAIS DANOS.

Se houver algum conflito entre outras seções deste apêndice e a garantia limitada, os termos da garantia limitada prevalecerão.

Como conseguir o serviço de garantia limitada

Os scanners *Kodak* são fornecidos com informações sobre como desembalar, configurar, instalar e operar. A leitura cuidadosa do Guia do usuário responderá a maioria das dúvidas técnicas que o usuário final possa ter em relação à instalação, operação e manutenção adequadas do produto. De qualquer forma, se for necessário suporte técnico adicional, você poderá visitar o nosso site da web em: www.Kodak.com/go/disupport ou entrar em contato com:

Centro de Respostas Kodak: (800) 822-1414

O Centro de Respostas está disponível das 8:00 às 17:00 h, de segunda a sexta-feira (excluindo feriados da Kodak), no horário local.

Antes de fazer sua chamada, o comprador deve ter em mãos o número do modelo, número de peça, número de série e comprovante de compra do scanner *Kodak*. O comprador também deve estar preparado para fornecer uma descrição do problema.

A equipe do Centro de Respostas ajudará o usuário final a resolver os problemas através do telefone. Poderá ser necessário solicitar que o usuário final execute testes simples de auto diagnóstico e reporte o status final e as mensagens de código de erro. Isso ajudará o Centro de Respostas a determinar se o problema está com o scanner *Kodak* ou outro componente e se o problema pode ser resolvido pelo telefone. Se o Centro de Respostas determinar que existe um problema de hardware que esteja coberto pela garantia limitada ou um contrato de manutenção adquirido, um número de autorização de devolução será atribuído conforme necessário, uma solicitação de serviço será iniciada e os procedimentos de reparo ou substituição virão em seguida.

Diretrizes de embalagem e envio

O comprador deve enviar todas as devoluções da garantia através de um método que garanta a proteção total do produto contra danos no envio. Se esse procedimento não for seguido, a garantia do scanner *Kodak* será cancelada. A Kodak recomenda que o comprador mantenha a caixa original e os materiais da embalagem para armazenamento e envio. A Kodak não se responsabiliza por problemas relacionados a danos no envio. O comprador deve devolver somente o scanner *Kodak*. Antes do envio, o comprador deve remover e reter todos os itens "adicionais", ou seja, adaptadores, cabos, software, manuais etc.). A Kodak não se responsabiliza por esses itens e eles não serão devolvidos com o scanner *Kodak* reparado ou substituído. Todos os produtos devem ser devolvidos para a Kodak na embalagem de envio original, ou em uma caixa de envio autorizada para as unidades que estão sendo devolvidas. O comprador precisa instalar o material de segurança para o envio antes de enviar o scanner *Kodak*. Quando a embalagem original não estiver disponível, entre em contato com o Centro de Respostas Kodak em (800) 822-1414 para obter informações sobre números de peça e pedidos de embalagem adicional.

Procedimento de devolução

Os compradores elegíveis solicitando serviços para os scanners *Kodak* protegidos por esta garantia limitada devem obter o número de autorização de devolução [Return Material Authorization number ("RMA")] ligando para (800) 822-1414 e, dentro de 10 dias úteis a partir da data de emissão do RMA, deve devolver o scanner *Kodak* ao endereço designado no RMA, ao seu próprio custo e risco, de acordo com as diretrizes de embalagem e envio atuais da Kodak.

Qualquer produto ou peça com defeito substituída pela Kodak torna-se propriedade da Kodak.

Responsabilidade do cliente

AO SOLICITAR SERVIÇOS, O COMPRADOR ELEGÍVEL RECONHECE OS TERMOS DA GARANTIA LIMITADA, INCLUINDO A ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE E LIMITAÇÃO DE DISPOSIÇÕES DE RESPONSABILIDADE. ANTES DE SOLICITAR O SERVIÇO, O USUÁRIO FINAL DEVE FAZER O BACKUP DE TODOS OS DADOS E ARQUIVOS QUE POSSAM SER DANIFICADOS OU PERDIDOS. A KODAK NÃO É, SEM LIMITAÇÕES, RESPONSÁVEL PELA PERDA OU DANOS CAUSADOS AOS DADOS OU ARQUIVOS.

Descrições de serviços de garantia

A Eastman Kodak Company (Kodak) oferece uma gama de programas de serviços para suporte a sua garantia limitada e para ajudar com o uso e cuidado do scanner *Kodak* ("Métodos de serviço"). Um scanner *Kodak* representa um investimento importante. Os scanners *Kodak* fornecem a produtividade necessária para manter-se competitivo. A perda repentina dessa produtividade, mesmo temporariamente, pode afetar seriamente a habilidade de manter os compromissos. O tempo de inatividade pode custar muito, não apenas o custo do reparo, como também o tempo perdido. Para ajudar a reduzir esses problemas, a Kodak pode usar um dos métodos de serviços listados abaixo, dependendo do tipo de produto, para fornecer serviços sob essa garantia limitada.

Incluídos com os scanners *Kodak* estão um cartão de registro de garantia limitada e um cartão de resumo da garantia limitada. O cartão de resumo da garantia limitada é específico para cada modelo. O cartão de resumo da garantia limitada contém informações importantes sobre a garantia, incluindo o número do modelo e a garantia limitada. Consulte o cartão de resumo da garantia limitada para determinar os métodos de serviços disponíveis aplicáveis a um determinado scanner *Kodak*.

Se o cartão de registro da garantia limitada ou o cartão de resumo da garantia limitada não puder ser localizado, informações adicionais podem ser obtidas sobre o produto, incluindo garantia atualizada e informações e restrições sobre programas de serviços, on-line em www.Kodak.com/go/disupport ou por telefone em (800) 822-1414.

Para evitar atrasos nos serviços, a Kodak pede que os usuários finais preencham e devolvam o cartão de registro de garantia limitada assim que puderem. Se não puder localizar o cartão de registro de garantia limitada, você pode fazer o registro on-line em www.Kodak.com/go/disupport ou por telefone em (800) 822-1414.

A Kodak também fornece uma variedade de programas de serviços que podem ser comprados para ajudar com o uso e a manutenção do scanner *Kodak*.

A Kodak tem o compromisso de fornecer aos seus clientes qualidade, desempenho, confiabilidade e serviços sob a garantia limitada.

Serviços no local

Para o scanner *Kodak* selecionado, e após o Centro de Repostas verificar o problema de hardware, uma chamada de serviço será aberta e registrada. Um engenheiro de campo da Kodak será enviado ao local do produto para executar serviços de reparo se o produto estiver localizado nos 48 estados dos Estados Unidos, em determinadas áreas do Alasca e Havaí, e se não houver requisitos físicos ou de segurança que possam restringir o acesso do engenheiro ao scanner. Para obter informações adicionais sobre áreas de serviços, visite o nosso site na web em: www.Kodak.com/go/docimaging. Os serviços no local serão fornecidos das 8:00 às 17:00 h, de segunda a sexta-feira (excluindo feriados da Kodak).

Substituição avançada da unidade (AUR, Advanced Unit Replacement).

AUR talvez seja um dos serviços mais fáceis e mais abrangentes na indústria. No caso de um defeito em um produto, para os compradores elegíveis de determinados scanners *Kodak*, a Kodak substituirá o produto dentro de dois dias úteis.

O serviço AUR fornece substituição avançada no caso de falhas específicas ou de scanner *Kodak* quebrado. Para poder aproveitar o serviço AUR, o comprador elegível deve obter o número RMA, assinar um acordo de substituição avançada e fornecer um depósito em cartão de crédito para garantir o produto de substituição. O número RMA deve ser mantido, caso o status do produto de substituição precise ser verificado. O comprador elegível deverá fornecer o endereço para onde o produto de substituição deve ser enviado. O comprador também receberá um fax com instruções de envio e embalagem para o produto defeituoso. O comprador elegível receberá um produto de substituição dentro de 2 dias úteis após a chamada de serviço inicial e o recebimento do acordo assinado da Kodak. O produto com defeito deve ser recebido pela Kodak dentro de 10 dias a partir do recebimento pelo usuário final do produto de substituição, ou o preço de listagem do produto de substituição será debitado do cartão de crédito do usuário final. O custo do envio de substituição de produto de geração de imagens será por conta da Kodak e através de transporte também escolhido pela Kodak. Os envios que não forem feitos sob as direções da Kodak e transporte de sua escolha podem gerar um cancelamento da garantia limitada.

Antes de o produto ser devolvido para a Kodak, remova todas as opções e acessórios (que incluem cabo de alimentação, documentação etc.) que não são cobertos pela garantia limitada. A caixa e a embalagem nas quais o produto de substituição foi enviado devem ser usadas para devolver o produto com defeito. Se o produto com defeito não for devolvido na caixa e na embalagem em que o produto de substituição foi enviado, a garantia limitada poderá ser cancelada. O número de autorização de devolução de material ("RMA") deve estar nitidamente marcado no lado de fora da caixa para garantir o recibo e o crédito correto do produto com defeito.

Serviços nos centros

Se o scanner *Kodak* não estiver qualificado para substituição avançada ou serviço no local, um comprador elegível poderá utilizar o serviço de reparo nos centros. O comprador elegível será instruído a enviar o produto ao centro de reparo autorizado mais próximo. O produto deve ser enviado aos riscos e custos do comprador elegível para o centro de reparo. Antes de o produto ser devolvido ao centro de reparo, remova todas as opções e acessórios (que incluem cabo de alimentação, documentação etc.) não cobertos pela garantia limitada. Todos os produtos devem ser devolvidos para a Kodak na embalagem de envio original, ou em uma caixa de embalagem recomendada. O scanner *Kodak* precisa ter o material de segurança de envio instalado antes do envio. Quando a embalagem original não estiver disponível, entre em contato com o Centro de Respostas Kodak em (800) 822-1414, para obter informações sobre pedidos. Os compradores elegíveis solicitando serviços para os scanners *Kodak* devem obter o número de autorização de devolução [Return Material Authorization number ("RMA")] ligando para (800) 822-1414 e, dentro de 10 dias úteis a partir da data de emissão do RMA devem devolver o scanner *Kodak* ao endereço designado no RMA, ao seus próprios custo e risco. O número de autorização de devolução de material ("RMA") deve estar nitidamente marcado no lado de fora da caixa para garantir o recibo e o crédito correto do produto com defeito.

Ao receber o produto, o Centro de reparos consertará o produto dentro de 10 dias úteis. O produto consertado será enviado de volta por correio expresso de dois dias sem despesas para o comprador elegível.

Restrições importantes

Elegibilidade: O Programa Advance Exchange e o Depot Service estão disponíveis para compradores elegíveis em cinqüenta (50) estados dos EUA, e o On-Site Service está disponível nos quarenta e oito estados contíguos e em determinadas áreas do Alasca e Havaí para produtos comprados de distribuidores autorizados da Kodak. O scanner *Kodak* não estará qualificado para qualquer serviço sob a garantia se o produto se encaixar em alguma das exclusões de garantia atual da Kodak, incluindo a falha do comprador em devolver os produtos com defeito para a Kodak, de acordo com as diretrizes de envio e embalagem atuais da Kodak. As pessoas somente são consideradas "compradores elegíveis" ou "usuários finais" se compraram o scanner *Kodak* originalmente para o seu uso pessoal ou empresarial, e não para revenda.

Suprimentos: Os suprimentos são itens que se desgastam sob uso normal e devem ser substituídos pelo usuário final conforme for necessário. Produtos consumíveis, suprimentos e outros itens descartáveis, bem como os itens identificados como de responsabilidade do usuário no Guia do usuário, não estão sob a cobertura da garantia limitada.

Se alguma das peças ou serviços acima excluídos forem necessários, eles podem estar disponíveis em um provedor de serviços autorizados em seu horário de funcionamento e de acordo com os termos em vigor no momento.

Qualquer produto ou peça com defeito substituída pela Kodak torna-se propriedade da Kodak.

Entrando em contato com a Kodak

Para obter informações sobre os scanners Kodak:

Site: www.Kodak.com/go/docimaging

Para serviço, reparo, assistência técnica nos Estados Unidos por telefone:

O suporte técnico por telefone está disponível de segunda a sexta-feira, das 8:00 às 17:00 (horário local), excluindo feriados da Kodak. Telefone: (800) 822-1414

Para consultar a documentação técnica e as perguntas mais freqüentes 24 horas por dia:

Site: www.Kodak.com/go/docimaging

Para obter informações sobre o programa de assistência

Site: www.Kodak.com

Telefone: (800) 822-1414

KODAK BRASILEIRA COM. E IND. LTDA. KODAK Picture Saver Scanning System CONTRATO DE LICENÇA DE SOFTWARE

Leia os termos e condições abaixo com atenção antes de utilizar este software. O uso deste software indica sua aceitação dos presentes termos e condições. Caso não concorde com eles, devolva imediatamente todo o pacote a fim de obter reembolso total.

LICENÇA

Concessão de Licença. A Kodak Brasileira Comércio e Indústria Ltda., subsidiária da Eastman Kodak Company, devidamente inscrita no CNPJ/MF sob no. 61.186.938/0001-32, (doravante denominada "Kodak") concede ao Adquirente a licença, não exclusiva, para usar 1 (uma) cópia do(s) programa(s) de software anexo(s) (o "software") de propriedade da Eastman Kodak Company, o qual está(ão) sujeito(s) às condições descritas a seguir.

Restrições de uso. Somente é possível usar o software em um computador. Para cada computador extra em que o software seja executado, será preciso obter uma cópia licenciada adicional.

Transferência do software. Você pode transferir o software para terceiros, contanto que estes aceitem as condições e os termos estabelecidos nesta licença e que você não mantenha consigo nenhuma cópia do software.

Direitos autorais. O software pertence à Kodak e à Eastman Kodak Company e encontra-se protegido pelas leis de direitos autorais e tratados internacionais. Não é permitido fazer engenharia reversa, descompilar nem desmontar o Software. Se este Software for utilizado em um país da União Européia, nenhum termo deste Contrato deverá ser interpretado como restrição a qualquer direito garantido pela European Community Software Directive (91/250/EEC).

Termo. Esta licença permanece em vigor até sua revogação. Você poderá revogá-la a qualquer momento destruindo o software. Ela também será revogada se você não cumprir algum dos termos ou condições estabelecidos neste contrato. Você aceita destruir o software no momento da revogação.

Pelo período de 90 dias a partir da data de entrega do software e do sistema de digitalização de fotos, conforme documentado através de cópia do recibo de compra, a Kodak garante (a) que o software funcionará basicamente conforme descrito no material impresso que o acompanha e (b) que a mídia em que ele é fornecido não apresentará defeitos de material nem de fabricação em condições normais de uso.

A Kodak não garante que as funções de que o software dispõe atendam às suas exigências individuais nem que a sua operação esteja isenta de interrupções ou falhas. A responsabilidade pela operação do software para atingir os resultados que você deseja, assim como a responsabilidade pela sua instalação, utilização e resultados, cabem a você.

Chave de hardware: A Kodak substituirá chaves de hardware defeituosas mediante retorno de uma chave de software danificada durante a validade da garantia ou de um contrato de manutenção do sistema de digitalização de fotos. Chaves perdidas ou roubadas poderão ser substituídas por um preço reduzido durante a validade da garantia ou do contrato de manutenção do sistema de digitalização de fotos.

Exceto onde houver legislação pertinente que proíba as exclusões a seguir, A KODAK NÃO CONCEDE NENHUM OUTRO TIPO DE GARANTIA, SEJA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUSIVE AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO A UM PROPÓSITO ESPECÍFICO. Alguns estados e países, como a Austrália, não permitem a exclusão de garantias implícitas ou possuem legislação que impõe certas garantias estatutárias que não podem ser desconsideradas. Nesse caso, a exclusão acima pode não ser aplicável a você. Esta garantia lhe dá direitos legais específicos, independentemente dos que você já possua.

LIMITE DE REPARAÇÕES

Exceto onde houver legislação pertinente que proíba as limitações seguintes, toda a responsabilidade da Kodak e a única reparação a que você fará jus serão, a critério da Kodak, (a) o conserto ou substituição do software ou qualquer outra mídia que não esteja de acordo com a "Garantia limitada" da Kodak (se você os enviar à Kodak ou ao seu representante, junto com a cópia do seu recibo) ou (b) o reembolso do valor pago pelo software, desde que você tenha como comprová-lo. Essas reparações não são aplicáveis caso a falha, seja do software ou da mídia, resulte de má utilização, abuso ou desobediência às instruções de operação constantes no material impresso.

EM NENHUMA HIPÓTESE A KODAK NEM SEUS FORNECEDORES E REPRESENTANTES PODERÃO SER RESPONSABILIZADOS POR QUAISQUER DANOS, MESMO ESTANDO INFORMADOS DE SUA POSSIBILIDADE, SEJAM ELES IRRELEVANTES OU GRAVES, INCLUSIVE PERDA DE LUCROS E ECONOMIAS E OUTROS DANOS DECORRENTES DO USO OU DA IMPOSSIBILIDADE DE USO DO SOFTWARE. Alguns estados e países, como a Austrália, não permitem a limitação ou isenção de responsabilidade por danos incidentais ou conseqüenciais ou possuem legislação que a restringe. Nesse caso, a limitação acima pode não ser aplicável a você.

GERAL

Se o Software for adquirido nos Estados Unidos, este Contrato será regido pelas leis do Estado de Nova York. Se adquirido fora dos Estados Unidos, este Contrato será regido pelas leis do país em que o produto for adquirido.

DIREITOS RESTRITOS DO GOVERNO DOS EUA

O SOFTWARE e a documentação são fornecidos com DIREITOS RESTRITOS. O uso, duplicação ou divulgação pelo governo estão sujeitos às restrições definidas no subparágrafo (c)(1)(ii) da cláusula DFAR 252.227-7013 de The Rights in Technical Data and Computer Software ou em outra regulamentação pertinente, do governo ou de outra entidade, que proporcione proteção equivalente. O fornecedor/fabricante é a Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York, 14650.



Kodak Brasileira Com. de Prod. para Imagem e Serviços Ltda. Av. Doutor Chucri Zaidan, 940 – Market Place Tower II – 15º andar Jd. São Luiz – CEP O5804-970 – São Paulo – SP – Brasil © Kodak, 2011. Todos os direitos reservados. TM: Kodak