OneTouch 4.6 Março 2013 05-0820-100



Xerox[®] DocuMate[®] 4790 Guia do usuário



Design © 2013 Xerox Corporation. Todos os direitos reservados. Xerox[®], Xerox e Design[®] e DocuMate[®] são marcas comerciais da Xerox Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Conteúdo © 2013 Visioneer, Inc. Todos os direitos reservados. Os nomes de marca e logotipos Visioneer[®] e OneTouch[®] são marcas registradas da Visioneer, Inc.

É proibido reproduzir, adaptar ou traduzir este documento sem permissão prévia por escrito, exceto conforme permitido sob as leis de copyright.

Os nomes de marca e logotipos PaperPort[®] e OmniPage[®] são marcas registradas da Nuance Communications, Inc.

VRS™ é uma marca comercial da Kofax Image Products, Inc.

Adobe[®], Adobe[®] Acrobat[®], Adobe[®] Reader[®] e o logotipo Adobe[®] PDF são marcas registradas da Adobe Systems Incorporated nos Estados Unidos e/ou em outros países. O logotipo Adobe PDF será exibido no software deste produto e o acesso total aos recursos do software da Adobe estará disponível apenas se qualquer produto da Adobe estiver instalado no seu computador.

Microsoft é uma marca registrada da Microsoft Corporation nos EUA. Windows é uma marca comercial e SharePoint[®] é uma marca registrada da Microsoft Corporation.

ZyINDEX é uma marca registrada da ZyLAB International, Inc. Porção do kit de ferramentas ZyINDEX, Copyright © 1990-1998, ZyLAB International, Inc. Todos os direitos reservados.

Todos os outros produtos mencionados aqui podem ser marcas registradas de suas respectivas empresas.

Este documento é alterado periodicamente. Alterações, incorreções técnicas e erros de digitação serão corrigidos nas próximas edições.

Versão do documento: 05-0820-100 (Março de 2013)

As informações estão sujeitas à alteração sem aviso e não representam um compromisso da parte da Visioneer.

O software descrito é fornecido sob um contrato de licença. O software pode ser usado ou copiado somente de acordo com os termos desse contrato. É proibido por lei copiar o software em qualquer mídia, exceto se permitido especificamente no contrato de licença. Nenhuma parte deste documento pode ser produzida ou transmitida em qualquer formato ou por qualquer meio, eletrônico ou mecânico, incluindo fotocópia, gravação ou sistemas de armazenamento e recuperação de informações, nem traduzido para outro idioma, com qualquer propósito diferente de uso pessoal do licenciado e conforme especificamente permitido no contrato de licença, sem a permissão expressa por escrito da Visioneer.

Legenda dos direitos restritos

O uso, a duplicação ou a divulgação deste documento está sujeito a restrições, conforme definido na subdivisão do contrato (c)(1)(ii) dos Rights in Technical Data and Computer Software – cláusula 52.227-FAR14. Os materiais digitalizados por esse produto podem estar protegidos por leis e outras regulamentações governamentais como as leis de copyright. O cliente é o único responsável pelo cumprimento de todas essas leis e regulamentações.

| 1 | Segurança | 1-9 |
|---|--|------|
| | Introdução à segurança | 1-9 |
| | Informações sobre segurança operacional | 1-9 |
| | Informações elétricas | 1-10 |
| | Aviso – Informações sobre segurança elétrica | 1-10 |
| | Tomada elétrica | 1-11 |
| | Dispositivo de desconexão | |
| | Desligamento de emergência | |
| | Informações sobre manutenção | 1-11 |
| | Certificação de segurança do produto | 1-12 |
| | Informações do contato de EH&S | 1-12 |
| 2 | Bem-vindo | 2-13 |
| | Conteúdo da caixa | 2-13 |
| | Requisitos do sistema | 2-14 |
| | Documentação | |
| | O scanner Xerox DocuMate 4790 | 2-16 |
| 3 | Desembalagem e montagem do scanner | 3-19 |
| | Desembale o scanner | |
| | Instale o rolo de proteção de alimentação dupla | |
| | Conecte a energia | 3-22 |
| 4 | Instalação | 4-23 |
| | Antes de começar | 4-23 |
| | Instalação do software e Conexão do scanner | 4-24 |
| | Instalação do driver do scanner | 4-26 |
| | Conexão do cabo USB e ativação da alimentação | 4-27 |
| | Instalação do Utilitário do usuário | 4-28 |
| | Instalação do Visioneer One Touch | 4-29 |
| | Aplicativos adicionais disponíveis com o scanner | 4-30 |
| | Visualização dos Guias do usuário | 4-31 |
| | Registro do scanner | 4-32 |
| 5 | Carregamento de documentos para digitalização | 5-33 |
| | Itens cuja digitalização deve ser evitada | 5-33 |
| | Digitalização com o alimentador automático de documentos (ADF) | 5-34 |

| | Interfaces de digitalização | 5-35 |
|---|---|------|
| 6 | Digitalização e configuração do One Touch | 6-37 |
| | Configurações padrão do One Touch | 6-37 |
| | Digitalização a partir do painel de botões do One Touch | 6-38 |
| | Recursos do painel de botões do One Touch | 6-39 |
| | Alteração das configurações do botão | 6-40 |
| | Seleção de opções para o One Touch | 6-42 |
| | Configurações de digitalização | 6-45 |
| | A guia Configurações de digitalização | 6-46 |
| | A guia Configurações de página | 6-47 |
| | A guia Configurações avançadas | 6-49 |
| | Guia Configurações de edição | 6-49 |
| | Formatos de arquivo | 6-53 |
| | Criação de arquivos de imagens simples | 6-53 |
| | Formatos de imagem | |
| | Formatos de texto | 6-56 |
| | A opção Configurar antes de digitalizar | |
| | Para realizar digitalização usando Configurar antes de digitalizar | |
| | Abrir documento digitalizado | 6-59 |
| | Transferir para armazenamento | 6-60 |
| | Configuração da Pasta e das Opções do One Touch | 6-60 |
| | Configuração da pasta do Windows | 6-61 |
| | Digitalização para varias pastas | |
| | Gravar em CD-ROM | 6-66 |
| | Impressora ou Fax | 6-67 |
| | PaperPort | 6-69 |
| | SharePoint | 6-72 |
| | Visualizador de logs de link do SharePoint | 6-74 |
| | Transferência via FTP | 6-75 |
| | Visualizador do log do link de FTP | 6-76 |
| | SMTP | 6-77 |
| | Visualizador do log de link do SMTP | 6-79 |
| | Aplicativos de e-mail | 6-80 |
| | Propriedades de e-mail | 6-81 |
| | Editores de texto | 6-82 |
| | Propriedades de documentos de texto | |
| | Adicionar aplicativos editores de texto ao One Louch | |
| | Criação de página da Web em HTML a partir de documentos digitalizados . | |
| | Cliente de imagem estática | 6-86 |
| | Editores de imagem | 6-88 |
| | Propriedades de documentos de imagem | 6-89 |
| | Adicionar aplicativos editores de imagem ao One Touch | 6-90 |

4

| | Aplicativos PDF | 6-91 |
|---|--|--------------------|
| | Enviar para aplicativo | 6-93 |
| | Digitalização para vários destinos | 6-96 |
| | Digitalização para varios aestinos rendalho | 6-98 |
| | Digitalização com reconhecimento ático de caracteres (OCP) | 6 ₋ 101 |
| | Formatos de texto | 6-107 |
| | Selecionar onções de OCR do One Touch OmniPage | 6-105 |
| | | 6-106 |
| | Criação de dicionários | 6-107 |
| | Edição de dicionários do usuário | |
| | A guia Formato | 6-111 |
| | As configurações do Visioneer Acuity | 6-113 |
| | Tecnologia Visioneer Acuity | 6-114 |
| | Alteração das configurações de hardware | 6-117 |
| | Configurações do dispositivo | 6-118 |
| | Configurações do driver | 6-118 |
| 7 | Como digitalizar com TWAIN e WIA | 7-119 |
| | Como acessar a interface do scanner | 7-119 |
| | Como escolher TWAIN ou WIA | 7-119 |
| | Digitalizando | 7-120 |
| | Interface do scanner bloqueada | 7-121 |
| | Usando a janela "Visualizar" | 7-121 |
| | Regiões de digitalização | 7-123 |
| | Mover, redimensionar ou excluir regiões | 7-126 |
| | Reorganizando regiões | 7-127 |
| | Limpar todas as regiões | |
| | Configuração da origem do documento | |
| | | |
| | Upçoes avançadas | |
| | | 7-130 |
| | | |
| | Pre-configurações | |
| | Exportar pré-configuração | 7135 |
| | | 7 1 26 |
| | | 7-137 |
| | Opções do painel principal | 7-138 |
| | Opções do painel principal | 7-142 |
| | Opções do painel de modelo do scanner | |
| | Aprimoramentos de imagem | 7-147 |
| | Opções desativadas nessa secão | |
| | Opções do painel principal | |
| | Opções do Painel de processamento de cores | 7-157 |

5

| | Opções do painel avançado | 7-158 |
|---|---|-------|
| | Configuração de driver | |
| | Öpções desativadas nessa seção | 7-161 |
| | Configuração do módulo | |
| | Configurações do scanner | 7-162 |
| | Propriedades de hardware comportamento de interface | 7-163 |
| | Configurações do dispositivo | 7-164 |
| | Configurações do driver | 7-166 |
| 8 | Digitalização com a interface ISIS | 8-169 |
| 9 | Opções do scanner, manutenção e solução de problemas | 9-171 |
| | Alteração da cor de fundo | |
| | Substituindo os rolos | |
| | Substituição do módulo do rolo de alimentação | |
| | Substituição do rolo de prevenção de alimentação dupla | |
| | Instalação da impressora | |
| | Instalação de um cartucho de tinta | |
| | Ajuste da posição de impressão | |
| | Utilitário do usuário | |
| | Opções da tela principal | |
| | Códigos de erro do scanner | |
| | Configuração do modo Sleep | |
| | Configuração de campainha | |
| | Ajuste de sombreado | |
| | Limpeza da parte externa do scanner | |
| | Limpeza da parte interna do scanner | |
| | Limpeza dos rolamentos do ADF | |
| | Redefinição da contagem de rolamento no Utilitário do usuário | |
| | Limpeza das chapas de vidro e de fundo do scanner | |
| | Limpeza dos sensores de papel | |
| | Limpeza dos sensores do ADF | |
| | Desobstrução de atolamentos de papel | |
| | Solução de problemas | |
| | Desinstalação do scanner | |
| | Especificações do scanner Xerox DocuMate 4790 | |
| | Lista de peças do scanner Xerox DocuMate 4790 | |
| A | Informações regulamentares | A-203 |
| | Regulamentos básicos | A-203 |
| | Estados Unidos (Regulamentações da FCC) | A-203 |
| | União Europeia | A-203 |
| | Outras regulamentações | A-204 |
| | Regulamentações para cópia | A-204 |

| | Estados Unidos | A-204 |
|------|----------------------------------|-------|
| | Canadá | A-205 |
| | Outros países | A-206 |
| В | Informações sobre conformidade | В-207 |
| | Reciclagem e descarte do produto | В-207 |
| | EUA e Canadá | В-207 |
| | União Européia | В-207 |
| | Energy Star para EUA | В-208 |
| Índi | ce remissivo | I-209 |

Segurança



Introdução à segurança

Avisos e segurança

Leia as seguintes instruções cuidadosamente antes de operar a máquina e consulte-as quando necessário para garantir a operação segura de sua máquina.

Seu produto Xerox e os suprimentos foram projetados e testados para atender aos rígidos requisitos de segurança. Eles incluem avaliação e certificação de agência de segurança e conformidade com as regulamentações eletromagnéticas e com os padrões ambientais estabelecidos.

A segurança, o teste e o desempenho do produto no meio ambiente foram verificados usando apenas materiais da Xerox.

Alterações não autorizadas, que podem incluir a adição de novas funções ou a conexão com dispositivos externos, podem causar impacto na certificação do produto. Entre em contato com o representante da Xerox para obter mais informações.

Informações sobre segurança operacional

Seu equipamento Xerox e os suprimentos foram projetados e testados para atender aos rígidos requisitos de segurança. Eles incluem avaliação e aprovação de agência de segurança e conformidade com padrões ambientais estabelecidos.

Para garantir a operação segura contínua de seu equipamento Xerox, siga sempre estas diretrizes de segurança:

Permitido

- Sempre siga todos os avisos e as instruções fornecidos com o equipamento.
- Antes de limpar esse produto, desconecte-o da tomada elétrica. Sempre use materiais especificamente projetados para esse produto; o uso de outros materiais pode resultar em baixo desempenho e criar uma situação de risco. Não use limpadores em aerossol. Eles podem ser explosivos e inflamáveis sob determinadas circunstâncias.
- Sempre coloque a máquina em uma superfície de suporte que seja firme o suficiente para suportar o peso da máquina.
- Sempre coloque a máquina em uma área que tenha ventilação adequada e espaço para manutenção.Sempre desconecte esse equipamento da tomada elétrica antes da limpeza.

Nota: sua máquina Xerox está equipada com um dispositivo de economia de energia para conservar energia quando a máquina não estiver em uso. A máquina pode ficar ligada continuamente.

Não permitido

- Nunca use um plugue de adaptador de aterramento para conectar o equipamento a uma tomada de energia que não tenha um terminal de conexão de aterramento.
- Nunca execute nenhuma função de manutenção que não esteja descrita especificamente nesta documentação.
- Nunca remova tampas ou proteções que estejam presas com parafusos. Não há nenhuma área nessas tampas em que o operador possa realizar serviços de manutenção.
- Nunca coloque a máquina próxima a um radiador ou qualquer outra fonte de calor.
- Nunca substitua nenhum dispositivo de travamento elétrico ou mecânico.
- Nunca coloque esse equipamento em locais de circulação, nem onde pessoas possam tropeçar no fio de energia.

Esse dispositivo não deve ser usado no campo direto de visão em locais expostos. Para evitar reflexões incômodas em locais expostos este dispositivo não deve ser colocado no campo direto de visão.

Informações elétricas

Aviso – Informações sobre segurança elétrica

- 1. O soquete de energia para a máquina deve atender aos requisitos estabelecidos na placa de dados, na parte traseira da máquina. Se você não tiver certeza de que a tomada elétrica atenda a esses requisitos, consulte a companhia de energia local ou um eletricista para obter informações.
- 2. A tomada do soquete deve estar instalada próximo ao equipamento e ser facilmente acessível.
- 3. Use o cabo de alimentação que é fornecido com a máquina. Não use uma extensão nem remova ou modifique o plugue do fio de energia.
- 4. Conecte o cabo de energia diretamente em uma tomada elétrica aterrada de forma correta. Consulte um eletricista se tiver dúvidas sobre o aterramento correto da tomada.
- 5. Não utilize um adaptador para conectar qualquer equipamento Xerox a uma tomada elétrica que não tenha um terminal de conexão de aterramento.
- 6. Não coloque esse equipamento em locais de circulação, nem onde pessoas possam tropeçar no cabo de energia.
- 7. Não coloque objetos sobre o cabo de energia.
- 8. Não substitua nem desative os dispositivos de travamento elétricos ou mecânicos.
- 9. Não insira objetos nos slots nem nas aberturas na máquina. Isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.

Tomada elétrica

• Este produto deve ser operado com o tipo de tomada elétrica indicado na placa de dados do produto. Se você não tiver certeza de que a tomada elétrica atende a esses requisitos, consulte a companhia de energia local para obter informações.



• Sempre conecte o equipamento a uma tomada de energia corretamente aterrada. Se estiver em dúvida, peça a um eletricista experiente para verificar a tomada.

Aviso: este equipamento deve estar conectado a um circuito aterrado de proteção. Este equipamento é fornecido com um plugue que tem um pino terra de proteção. Esse plugue se encaixa apenas na tomada elétrica aterrada. Esse é um recurso de segurança. Se você não conseguir inserir o plugue na tomada, entre em contato com seu eletricista para substituir a tomada.

Dispositivo de desconexão

O cabo de energia é o dispositivo de desconexão deste equipamento. Ele está conectado à parte traseira da máquina como um dispositivo plug-in. Para remover toda a alimentação elétrica do equipamento, desconecte o cabo de energia da tomada elétrica.

Desligamento de emergência

Se qualquer uma destas condições ocorrer, desligue a máquina imediatamente e desconecte o cabo de energia da tomada elétrica. Entre em contato com o representante de serviço autorizado da Xerox para corrigir o problema:

- O equipamento emite ruídos ou exala odores incomuns.
- O cabo de energia está danificado ou desgastado.
- Um disjuntor, fusível ou outro dispositivo de segurança do painel de parede foi disparado.
- Caiu líquido na máquina.
- A máquina foi exposta à água.
- Qualquer peça da máquina está danificada.

Informações sobre manutenção

1. Qualquer procedimento de manutenção do produto que pode ser feito pelo operador está descrito na documentação do usuário fornecida com o produto.

- 2. Não execute nenhum serviço de manutenção neste produto que não esteja descrito na documentação do cliente.
- 3. Não use limpadores em aerossol. O uso de limpadores que não são aprovados pode causar baixo desempenho do equipamento e resultar em uma condição de perigo.
- 4. Use suprimentos e materiais de limpeza somente conforme orientação neste manual.
- 5. Não remova tampas ou proteções que estejam presas com parafusos. Não há nenhuma peça atrás dessas tampas em que você poderá fazer a manutenção.
- 6. Não execute nenhum procedimento de manutenção a menos que tenha sido treinado por um revendedor local autorizado ou que o procedimento esteja descrito especificamente nos manuais do usuário.

Certificação de segurança do produto

Este produto é certificado pela agência a seguir, usando os padrões de segurança listados:

| Padrão | |
|-------------------------------|--|
| UL60950-1 (EUA) | |
| CSA 22.2 No. 60950-1 (Canadá) | |
| IEC 60950-1 | |

Informações do contato de EH&S

Informações de contato

Para obter mais informações sobre Environment, Health, and Safety em relação a esse produto Xerox e seus suprimentos, entre em contato com as seguintes linhas de atendimento ao cliente:

EUA e Canadá: 1-800-828-6571 **Europa**: +44 1707 353 434

Bem-vindo

As informações deste guia abrangem recursos de hardware e software que podem não estar disponíveis para o modelo de scanner adquirido. Desconsidere quaisquer informações que não se apliquem ao seu scanner.

Algumas das ilustrações neste guia podem não ser exatamente iguais às imagens que aparecem na tela do computador. As diferenças são pequenas e não afetam as etapas para usar os recursos.

Conteúdo da caixa

Antes de prosseguir, verifique o conteúdo da caixa. Se houver itens faltando ou danificados, entre em contato com a loja onde o scanner foi adquirido.



Scanner Xerox DocuMate 4790



Rolo de proteção de alimentação dupla



Pincel com bomba de ar



Guia de instalação rápida



Papel de limpeza do rolamento



Cabo de alimentação



Cartão de suporte técnico



Cabo USB



Shading Paper (Papel de calibragem)



Windows™ Disco de instalação

Requisitos do sistema

PC Pentium ou equivalente a AMD com:

- Uma unidade de DVD-ROM
- Uma porta Universal Serial Bus (USB) disponível
- Sistema operacional Microsoft[®] Windows[®]:
 - XP 32 bits (Service Pack 1 e 2)
 - Vista 32 bits ou 64 bits (Service Pack 1)
 - 7 32 bits ou 64 bits
 - 8 32 bits ou 64 bits

O scanner é compatível com o Windows XP Service Pack 3, o Windows Vista Service Pack 2 e o Windows 7 Service Pack 1.

- No mínimo 2 gigabyte (GB) de memória interna (RAM)
- Pelo menos 350 MB de espaço livre em disco

Um monitor VGA ou SVGA

As configurações recomendadas para o monitor são:

- Qualidade de cores de 16 bits ou 32 bits
- Resolução definida como pelo menos 800 x 600 pixels

Consulte a documentação do Windows para obter instruções sobre como definir a qualidade de cores e a resolução do monitor.

Documentação

A documentação impressa a seguir é fornecida com o aparelho:

- Guia de instalação instruções breves de configuração e instalação do scanner.
- **Cartão de suporte técnico** informações de contato do serviço de suporte técnico e de atendimento ao cliente, além de um breve resumo de nossa garantia padrão de produto.
- **Cartão de garantia** o cartão de garantia é fornecido para usuários na Rússia e deve ser preenchido conforme descrito no cartão. Para todos os outros usuários, disponham desse cartão em papel reciclável.

A seguinte documentação eletrônica está disponível no disco de instalação:

• Guia do usuário do scanner — contém instruções detalhadas de instalação, configuração, digitalização e manutenção.

• Folhas de controle — ajustam automaticamente as configurações de digitalização ao digitalizar usando a interface TWAIN. O arquivo contém layouts para vários tamanhos de papel ISO e dos EUA. O capítulo de digitalização TWAIN contém instruções sobre o uso dessas folhas durante a digitalização.

Certifique-se de imprimir o tamanho da página que corresponda ao tamanho das páginas em sua pilha de documentos. Além disso, certifique-se de que o aplicativo usado não está configurado para dimensionar automaticamente a página para que ela se ajuste ao papel em sua impressora.

- Folhas de separação de arquivo separa automaticamente uma pilha de papel em dois ou mais arquivos, ao digitalizar usando a interface TWAIN.
- Folhas de código de patch use com um aplicativo que suporte dados de código de patch ao usar a interface TWAIN. Os layouts de página de código de patch foram projetados especificamente para seu scanner. O arquivo contém os layouts 2, 3 e T de patch para páginas A4 e carta (EUA). Certifique-se de imprimir o tamanho da página correto para o papel em sua impressora.
- Guia do usuário do Nuance OmniPage contém informações detalhadas sobre como usar o software, incluindo informações sobre o uso do Optical Character Recognition para criar arquivos de texto editáveis a partir de documentos digitalizados.
- Guia do usuário do Nuance PDF Converter contém informações detalhadas sobre como usar o aplicativo para criar e modificar arquivos PDF.
- Guia do usuário do Kofax Virtual ReScan (VRS™) contém instruções detalhadas de recursos e configuração do software, incluindo como usar opções de melhoria de imagem avançadas para melhorar a nitidez das imagens digitalizadas criadas a partir de originais imperfeitos.

O scanner Xerox DocuMate 4790



Bandeja de entrada — Mantém o papel no scanner.

Guias de papel — Ajustáveis para se adaptarem à largura do papel.

Chave da guia de documentos — Mova a chave para alterar as guias da bandeja de entrada do ajuste sincronizado para o individual.

Trava da tampa do ADF — Puxe a trava da tampa do ADF e abra o scanner.

Chave do seletor de alimentação manual — Ajusta os rolos e a bandeja de saída da alimentação automática contínua para a alimentação manual de documentos.

Bandeja de saída — Onde os documentos saem do scanner. Abra um contentor de saída para manter os documentos na bandeja de saída. A extensão de saída é ejetada para dar suporte a vários tamanhos de documento.

Painel de controle — Controles de digitalização.

• Tela de LCD — Mostra as configurações de digitalização atuais do One Touch.

- **Botões Seletor de destino** Pressione o botão seletor de destino para cima ou para baixo a fim de percorrer as configurações do One Touch.
- Botão Simplex Pressione para digitalizar um documento com um lado.
- Botão Duplex Pressione para digitalizar um documento frente e verso.
- Botão DFS (Double Feed Skip) Pressione para continuar digitalizando quando uma alimentação de página dupla tiver sido detectada sem que tenha sido corrigida. Esta opção fica disponível somente nas digitalizações em TWAIN. Na digitalização com o botão Simplex ou Duplex do scanner, esse botão é desativado.
- Luz de status Exibe o status do scanner.

Chave de alimentação — Chave ligar/desligar.

Porta Pré-impressora — Levante a bandeja de saída para acessar o compartimento de pré-impressora.

Porta Universal Serial Bus (USB) — Conecta o scanner ao computador.

Entrada de alimentação — Conecta o cabo de alimentação ao scanner.

Bem-vindo

Desembalagem e montagem do scanner

3

Desembale o scanner

Tenha cuidado ao desembalar, mover e montar o scanner. Siga estas instruções para evitar ferimentos e danos ao scanner.

• Remova o scanner da caixa de transporte e verifique se todas as peças listadas na página 13 estão na caixa. Recomendamos guardar o material de embalagem original, caso você precise dele mais tarde.



- Tenha sempre pelo menos duas pessoas para carregar o scanner, levantando-o pela parte inferior.
- Use uma mesa ou escrivaninha que possa suportar o peso do scanner, não coloque o scanner em uma superfície revestida com tecido.



Desembalagem e montagem do scanner

• Coloque o scanner em uma superfície plana, próximo ao computador.

Deixe pelo menos 38 cm de espaço em cada lado do scanner para as extensões de bandeja de entrada e saída, para fazer manutenção e haver fluxo de ar suficiente para ventilação.



• Remova toda a fita de transporte da parte superior e lateral do scanner.

Instale o rolo de proteção de alimentação dupla

1. Puxe a trava da tampa do scanner e levante a aba para abri-lo.



2. Levante a tampa do rolo de prevenção de alimentação dupla e remova-o do scanner. Reserve a tampa e não deixe nada sobre ela, para que não quebre.



3. Alinhe a extremidade da engrenagem plástica do lado direito do rolo com as engrenagens do compartimento do rolo. Verifique se a lateral lisa da ponta do rolo está alinhada adequadamente com o sulco do scanner.

Insira cuidadosamente a extremidade da engrenagem no scanner e insira o rolo com ângulo para baixo na lateral esquerda do compartimento.



4. Pressione suavemente na barra metálica do lado esquerdo para travar o rolo no local com a aba preta do compartimento.



- 5. Coloque a tampa do compartimento do rolo no scanner e feche-a.
- 6. Pressione suavemente a tampa do compartimento para travá-la no scanner. Verifique se essa tampa



Desembalagem e montagem do scanner

7. Feche o scanner com cuidado ao terminar.



Conecte a energia

- 1. Selecione o cabo de alimentação apropriado para o seu país.
- 2. Conecte a cabo de alimentação à porta de alimentação do scanner e a uma tomada na parede.



Nota: Não ligue o scanner até instalar o software.

Instalação



Antes de começar

Leia atentamente os itens a seguir antes de iniciar a instalação:

- As informações neste guia podem abordar softwares não fornecidos com o scanner adquirido. Desconsidere quaisquer informações sobre o software não aplicável ao produto obtido.
- Se houver software antivírus ou anti-spyware em execução no computador, é possível que, durante a
 instalação, sejam exibidas mensagens ou alertas perguntando se você permite que a instalação prossiga.
 Embora as mensagens possam diferir dependendo do software em execução no computador, você deverá
 permitir a continuação da instalação se esta opção estiver disponível. Outra opção é desligar o software
 antivírus ou anti-spyware antes de instalar o scanner, mas, se fizer isso, lembre-se de reativá-lo quando a
 instalação estiver concluída.
- Se você já tiver um scanner conectado ao seu computador, precisará remover os drivers primeiro antes de começar a instalar o scanner Xerox.
- Se o computador estiver operando com Windows Vista ou o Windows 7, a tela do Controle de Conta de Usuário do Vista ou o 7 poderá ser exibida solicitando a confirmação de alterações no sistema. Clique no botão Continuar para permitir que a instalação prossiga.



• O Controle de Conta de Usuário (UAC) do Windows Vista e Windows 7 pode ser desativado antes da instalação do software Kofax VRS ou Kofax Scan Demo. O instalador do Kofax VRS exibirá a mensagem "User Account Control is enabled on this machine. The VRS installer will not install correctly with this setting enabled. Please disable this setting from the User Accounts dialog in the Control Panel." (O Controle de Conta de Usuário está ativado nesta máquina. O instalador do VRS não realizará a instalação corretamente com essa configuração ativada. Desative essa configuração na caixa de diálogo Contas de usuário no Painel de controle.) O instalador do Kofax Scan Demo exibirá a mensagem "Cannot find IC runtime. Install IC." (Não foi possível encontrar o tempo de execução de IC. Instale o IC.) Desative o UAC do Vista para concluir a instalação desses dois aplicativos de software. Você pode ativar o UAC novamente após o término da instalação.

Instalação do software e Conexão do scanner

- 1. Inicie o Microsoft Windows e certifique-se de que não haja outros aplicativos em execução.
- 2. Insira o disco de instalação na unidade de DVD-ROM do computador.



O disco iniciará automaticamente e a janela Selecionar idioma abrirá.

3. Selecione seu idioma na lista de idiomas disponíveis. Clique em OK.

O menu principal do disco abrirá no idioma selecionado.

Nota: se o DVD não iniciar, verifique o seguinte:

- Certifique-se de que a porta da unidade de DVD esteja completamente fechada.
- Certifique-se de que o DVD tenha sido inserido na unidade na direção correta (etiqueta para cima).

Para iniciar o DVD manualmente:

- Abra a opção do Windows para Meu computador. Você pode fazer isso clicando duas vezes no ícone **Meu computador** localizado na área de trabalho.
- Clique duas vezes no ícone para a unidade de DVD-ROM.
- O menu de instalação do DVD deverá abrir agora.

Se o menu não abrir:

• A partir da lista de arquivos no DVD, clique duas vezes no arquivo chamado setup.exe.

1. No Menu principal, selecione Instalar software.



2. Verifique se a caixa Driver do scanner e Visioneer One Touch está marcada.

| xerox of Xerox DocuMate 4790 Selecione os aplicativos que deseja instalar. |
|---|
| TWAIN e driver do Windows Xerox utilitário do usuário Driver ISIS Visioneer One Touch Kofax Virtual ReScan (VRS) Nuance PDF Converter Pro Nuance OmniPage Pro |
| Instalar agora Menu principal |

Nota: o software fornecido com o scanner pode diferir ligeiramente da lista mostrada na janela.

3. Clique em Instalar agora.

A instalação do driver começará primeiro.

Instalação do driver do scanner

1. A janela Bem-vindo ao Assistente do Programa de Instalação de Driver do Scanner abrirá. Clique em **Avançar**.



2. Na janela Contrato de licença da Xerox, leia o contrato de licença. Se aceitar os termos, selecione **Aceito** e, em seguida, clique em **Avançar**.

Se você não aceitar o contrato de licença, clique em Cancelar. Clique em Fechar na janela Instalação interrompida.

- 3. O software será instalado.
- 4. **Pare** quando a janela "Concluir a instalação conectando o hardware" for exibida. **Não** clique em **OK** ainda. Deixe a janela aberta e leia a próxima seção.

Se você não vir este diagrama na tela para conectar o scanner, pare e siga as instruções da próxima seção para conectá-lo.



Conexão do cabo USB e ativação da alimentação

O scanner pode ser conectado a qualquer porta USB disponível. Consulte o manual do computador para saber a localização das portas USB.

- 1. Remova a fita de proteção do cabo USB, se houver.
- 2. Conecte a extremidade achatada do cabo USB à uma porta USB disponível na parte traseira do computador.
- 3. Conecte a extremidade quadrada do cabo USB à porta USB de saída na parte traseira do scanner.



4. Ligue o scanner. O local da chave de alimentação do scanner é mostrado no diagrama abaixo.



A luz de status acende e pisca indicando que o scanner está recebendo alimentação.

Em seguida, o computador reconhecerá que o scanner foi conectado à porta USB e automaticamente carregará o software apropriado para operar o scanner.

Instalação

5. Quando tiver certeza de que o software carregou por completo, retorne à janela "Concluir a instalação conectando o hardware".



- 6. Clique em OK.
- 7. Clique em **Fechar** na janela Instalação de driver concluída para fechar e sair do instalador de driver.

Instalação do Utilitário do usuário

O Utilitário do usuário é um software de diagnóstico e manutenção, que você pode usar para monitorar o hardware do scanner.

1. Na janela Contrato de licença do Utilitário do usuário da Xerox, leia o contrato de licença. Se concordar com os termos, selecione **Sim** para aceitar o contrato e continuar a instalação.

Caso não aceite o contrato de licença, a instalação será encerrada e o Utilitário do usuário não será instalado.

2. A tela seguinte permite escolher onde os arquivos de instalação ficarão no computador. Clique em Procurar... para alterar o local onde os arquivos serão instalados.

Recomendamos manter as opções padrão nessa janela e apenas clicar em Avançar para prosseguir com a instalação.

3. A janela seguinte permite alterar o nome da pasta Program Files e onde o programa aparecerá na lista de programas do menu Iniciar do Windows.

As opções padrão nessa janela irão inserir o ícone de atalho na lista de Todos os programas do Windows, na pasta Xerox. Recomendamos manter as opções padrão nessa janela e apenas clicar em Avançar para prosseguir com a instalação.

4. Clique em Concluir na janela Instalação concluída para fechar a janela de instalação.

5. Um ícone de atalho para o Utilitário do usuário ficará localizado na área de trabalho e em Todos os programas do menu Iniciar do Windows.



Instalação do Visioneer One Touch

A instalação do software Visioneer One Touch iniciará automaticamente depois que você clicar em Fechar na janela Instalação de driver concluída.

1. Clique em Avançar na janela Bem-vindo ao Assistente do Programa de Instalação do One Touch.

| Bem-vindo ao Assistente do Programa de Instalação do OneTouch 4.6 | | |
|--|--|--|
| O instalador vai guiá-lo durante as etapas necessárias para instalar o OneTouch 4.6 em seu computador. | | |
| AVISD: este programa de computador está protegido por leis de direitos autorais e tratados internacionais. A duplicação ou distribuição não autorizada deste programa, ou de qualquer parte dele, pode resultar em punições civis e criminais graves, e os infratores serão punidos dentro do máximo rigor permitido por lei. | | |
| Cancelar < Voltar Avançar > | | |

- 2. Na janela Contrato de licença da Visioneer, leia o contrato de licença. Se aceitar os termos, selecione Aceito e, em seguida, clique em **Avançar**.
- 3. Caso não aceite o contrato de licença, a instalação será encerrada e o software One Touch não será instalado.
- 4. O software One Touch da Visioneer será instalado ao clicar em Avançar na janela Contrato de licença da Visioneer.
- 5. Clique em Fechar na janela Instalação do One Touch da Visioneer concluída para fechar e sair do instalador.

Caso tenha selecionado outro software para instalar a partir do DVD, a instalação deste software será iniciada automaticamente depois que você clicar em Fechar na janela de conclusão de instalação.

Aplicativos adicionais disponíveis com o scanner

1. Volte ao Menu principal do disco e clique em Instalar software.



2. Selecione os aplicativos adicionais que quiser instalar e, em seguida, clique em Instalar agora.

| 3. | Siaa as instruçõ | ies na tela par | a instalar cada | um dos p | rodutos adicionais. |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------|---------------------|
| ••• | e.ge ee monee | | | | |

| Software | Sobre o software |
|---------------------------------|---|
| Nuance OmniPage® | O OmniPage Pro fornece análise de OCR de precisão, detecção de layout avançada e tecnologia Logical Form Recognition™ (LFR — reconhecimento lógico de formulários). Recursos de segurança avançados transformam documentos e formulários de escritório rapidamente em 30 aplicativos de PC diferentes para edição, pesquisa e compartilhamento. Fluxos de trabalho personalizados trabalham com grandes volumes de documentos e você pode usar essas ferramentas para imprimir como PDF. |
| Kofax Virtual ReScan® (VRS™) | O Kofax VRS melhora automaticamente a qualidade de documentos digitalizados a partir de originais defeituosos. É uma interface de digitalização adicional que utiliza tecnologia VRS (VirtualReScan) patenteada e assegura que a digitalização seja o mais eficiente e fácil possível, melhorando, ainda, a qualidade das imagens digitalizadas. O Kofax VRS usa um driver ISIS certificado para digitalização. Esse software fornece um método adicional para realizar digitalizações em seu scanner. A versão de avaliação (Demo) permite que você teste o aplicativo primeiro. |
| | Ao final da instalação do software Kofax VRS, você poderá receber a mensagem "SVS001: a instalação do VRS não inclui um driver ISIS para o scanner selecionado. Instale o driver ISIS enviado com o scanner". |
| | Não se trata de um erro, mas desconsidere essa mensagem e clique em OK. |
| | O driver ISIS® certificado do Kofax VRS foi instalado corretamente quando você o instalou com o scanner Xerox DocuMate. |

| Software | Sobre o software |
|----------------------|--|
| Nuance PDF Converter | O PDF Converter Professional 7 apresenta criação e edição de PDF 100 % padrão do setor, com a conversão de PDF mais exata do mundo em formatos editáveis disponíveis do Microsoft [®] Office [®] . Ele também oferece digitalização de um clique para PDF, os recursos de pesquisa de PDF mais avançados, excelente gerenciamento de recursos gráficos, nivelamento de documentos e remoção automática de informações confidenciais. Combinando funcionalidade inigualável, inteligência incorporada e facilidade de uso, o PDF Converter Professional 7 permite que o usuário crie, converta, edite e reúna, e compartilhe arquivos PDF seguramente, como nunca, aprimorando o profissionalismo, a produtividade e a colaboração. |

Visualização dos Guias do usuário

1. Retorne à janela do Menu principal e clique em Exibir guias do usuário.

| | xerox 🔊 | | |
|---|--|--|--|
| Xerox DocuMate 479 Um aplicativo visualização de PDF pode s guias do usuário. Se não possuir um aplica possível instalar o Nuance PDF Converter Instalação deste disco. | O ser necessário para exibir os ativo de PDF instalado, é r da seção de Software de | | |
| Exibir a documentação do scanner | | | |
| | | | |
| | | | |
| | Menu principal | | |

2. Clique em "Exibir a documentação do scanner" para acessar o guia do usuário do scanner e outras documentações relacionadas à utilização dos recursos One Touch do scanner.

Clique em "Exibir a documentação do software" para acessar os guias de usuário dos aplicativos de software fornecidos com o scanner.

Na janela de um desses guias do usuário, clique no botão de **Menu do Guias do usuário** para retornar para a janela principal de guias do usuário e selecione a seção de outra documentação para exibir os guias do usuário.

| Janela da documentação do scanner | Janela da documentação do software |
|---|--|
| xerox 🔊 | xerox 🔊 |
| Xerox DocuMate 4790 | Xerox DocuMate 4790 |
| Um aplicativo visualização de PDF pode ser necessário para exibir os guias do usuário. Se não possuír um aplicativo de PDF instalado, é possível instalador o Nuance PDF Converter da seção de Software de Instalação deste disco. | Um aplicativo visualização de PDF pode ser necessário para exibir os guias do usuário. Se não possuir um aplicativo de PDF instalado, é possível instadar o Nuance PDF. Converter da seção de Software de Instalação deste disco. Kofor VBS. |
| Scanner | Nuance PDF Converter Pro |
| Folhas de controle | Nuance OmniPage Pro |
| Folhas de código de patch | |
| Folhas de separação de arquivo | |
| Menu do Guia do usuário | Menu do Guia do usalirio |

- 3. Clique nos links dos guias que você deseja exibir.
- 4. Ao terminar, clique em Menu principal para retornar a essa janela e clique em Sair.
- 5. Remova o disco de instalação e guarde-o em local seguro.

Registro do scanner

Registrar o scanner é importante, pois fornece acesso ao serviço gratuito de suporte por telefone e a atualizações de software para o scanner.

É necessário haver uma conexão ativa à Internet para registrar o scanner. Se não houver acesso à Internet, entre em contato com nosso departamento de atendimento ao cliente para registrar o scanner. Consulte o Cartão de suporte técnico enviado com o scanner para obter as informações de contato do serviço de atendimento ao cliente.

- 1. Abra uma janela do Internet Explorer, ou de qualquer outro navegador de Internet que você tiver instalado no computador.
- 2. No campo de endereço, digite www.xeroxscanners.com.
- 3. Pressione Enter no teclado do computador ou clique na opção da tela para ir para o endereço da Web.
- 4. Quando a página de scanners Xerox carregar, clique em Support (Suporte).
- 5. Na página de suporte a produtos, clique no link Register Your Product (Registre seu produto).
- 6. Preencha o formulário de registro. Todos os campos obrigatórios têm um asterisco (*).

É necessário inserir um endereço de e-mail válido para o registro.

Você será solicitado a inserir o número de série do scanner. Ele fica localizado na parte traseira do scanner.

7. Após preencher o formulário, clique em Submit Your Registration para concluir o registro.

5

Carregamento de documentos para digitalização

Essa seção mostra como digitalizar usando os botões no scanner. Após carregar os documentos no scanner, conforme descrito abaixo, também é possível digitalizar usando o painel de botões do OneTouch ou usando um aplicativo de digitalização.

Nota: sempre remova todos os grampos e clipes de papel dos documentos antes de inseri-los no alimentador automático de documentos do scanner. Grampos e clipes de papel podem emperrar o mecanismo de alimentação e arranhar os componentes internos. Remova também etiquetas, adesivos ou notas Post-It[™] que possam se soltar durante o processo de digitalização e prender no scanner. O uso impróprio aqui descrito invalidará a garantia do scanner.



Itens cuja digitalização deve ser evitada

Os tipos de documentos a seguir podem causar alimentação de várias páginas ao mesmo tempo, atolamentos de papel ou danos ao scanner.

- Itens plásticos, como cartões de crédito, carteiras de identidade, folhas de projetor, filme e folhas metálicas ou de tecido.
- Fotografias ou outros papéis revestidos, pois o revestimento pode descascar durante o processo de digitalização.
- Documentos com tinta molhada, líquido corretivo ou papel carbono que possam deixar resíduos dentro do scanner.
- Papel rasgado, danificado, amassado ou perfurado.
- Papel leve, como papel sem carbono ou papel de traçado.
- Papel irregular, como cartolina extremamente grossa, papelão, documentos que estejam colados juntos, papel com abas, papel com resíduo de cola, papel extremamente liso ou fotográfico e papel trmico ou sensível ao calor.

Digitalização com o alimentador automático de documentos (ADF)

- 1. Prepare as páginas antes de carregá-las no scanner. Isso ajuda a evitar a alimentação de várias páginas ao mesmo tempo e atolamentos de papel.
 - Se os cantos do papel estiverem dobrados ou enrolados, alise-os o máximo possível.
 - Agite os cantos dos papéis para que as páginas não grudem umas nas outras.



2. Ajuste a guia de papel para a largura do papel e certifique-se de que as bandejas de entrada e saída estejam completamente estendidas.

Puxe o contentor de saída para assegurar que o papel fique na área de saída quando for retirado do scanner.



3. Carregue os documentos *virados para cima* com as margens superiores voltadas para o scanner no alimentador automático de documentos.

A pilha de papéis não deve exceder a altura máxima indicada na bandeja de entrada.



4. Agora, você pode digitalizar os documentos usando os botões do scanner, o One Touch ou uma das outras interfaces de digitalização.

Interfaces de digitalização

Se tiver selecionado as opções de instalação recomendadas, você terá várias opções diferentes para realizar digitalizações com o scanner Xerox DocuMate 4790. Cada método fornece resultados igualmente bons, então use o que tiver as opções apropriadas para o item que será digitalizado.

• **Botões de scanner do One Touch** — Ao pressionar o botão Simplex ou Duplex, os documentos serão digitalizados usando as configurações de digitalização indicadas pela tela de LCD. As imagens digitalizadas serão enviadas, em seguida, para um aplicativo de software no computador.



• Painel de botões do One Touch — Use essa opção para realizar a digitalização a partir da tela do computador. A digitalização a partir do painel de botões do One Touch na tela é idêntica à digitalização realizada pressionando um botão no scanner, exceto que você clica em um ícone que representa o botão do scanner.

| 00 | 🏷 Xerox D | ocuMate 479 | 90 | × |
|-------------|-----------|-------------|--------|-------|
| . | æ, | | | |
| Digitalizar | PDF | Imprimir | E-mail | Fax < |

• Interface TWAIN e WIA — A interface TWAIN se destina à digitalização a partir de diversos programas instalados no computador. A interface TWAIN pode ser acessada a partir do software OmniPage.

| Principal Resolução: 200 dpl [2] Pular os originais em branco | |
|---|--------------|
| Resolução: 200 dpi 📝 Pular os originais em branco | |
| | |
| 75 | |
| Documento longo | |
| Tamanho do documento: 🕅 A4 (Retrato) | |
| a so 🔿 y 11 co 🏠 orientatian Gran Imagem: 🚺 0 grau | |
| Grar o lado de trás | |
| V wimentação manual lempo de intervalo: 30 v sec Mesdar dois lados: Imagem frontal na pa | rte superior |
| Detectar almentações duplas Limite de altura: 0.00 - polegadas | |
| Atude-me a escriber os valores para essas opoñes | |

 Interface ISIS — Essa opção usa a interface ISIS para a digitalização. A interface ISIS varia dependendo do aplicativo. Carregamento de documentos para digitalização
6

Digitalização e configuração do One Touch

Baseado na instalação completa recomendada do driver do scanner e do software Visioneer One Touch, o One Touch é sua principal interface de digitalização para uso do scanner.

O painel de botões do One Touch que você vê na tela do computador mostra a função predefinida de cada botão (como Email) e o ícone de destino (chamado de Aplicativo de Destino) para onde as imagens serão enviadas quando a digitalização for concluída.



O painel de botões do One Touch mostra para qual aplicativo o botão está configurado para enviar imagens.

Configurações padrão do One Touch

Quando o scanner foi instalado, o software configurou cada botão do One Touch com as definições apropriadas, consistindo em: um **Aplicativo de destino**, uma **Configuração de digitalização** e um **Formato de arquivo**. Os nomes de botões, por exemplo, E-mail ou Copiar, indicam as configurações padrão de fábrica do botão. É possível alterar qualquer uma delas. Consulte Alteração das configurações do botão na página 40 para obter instruções.

Por exemplo, o botão E-mail é configurado para digitalizar documentos e anexá-los imediatamente a uma nova mensagem de e-mail no programa de e-mail padrão. O aplicativo de e-mail terá como padrão o programa de e-mail especificado nas opções de Internet do Internet Explorer.



Um ícone de pasta para um botão significa que o botão está configurado para arquivar o item digitalizado. O scanner envia a imagem digitalizada diretamente para uma pasta sem abrir a imagem antes em um software de destino.



Um ponto de interrogação para um botão significa que o computador não possui o software ou o hardware apropriado para as configurações de fábrica iniciais.



Se o OmniPage ou o One Touch OmniPage Module não estiver instalado, as opções para envio a aplicativos de processamento de texto, como Microsoft Word, não estarão disponíveis .



Nota: O tamanho de página padrão em cada configuração é baseado na seleção da unidade métrica do Windows no seu computador como Estados Unidos ou sistema Métrico.

- Se Estados Unidos for a unidade de medida selecionada, o tamanho de página padrão em cada perfil será baseado nos tamanhos de página dos padrão do sistema imperial, como 8,5 x 11 polegadas.
- Se uma unidade métrica estiver selecionada, o tamanho de página padrão em cada perfil será baseado na norma ISO 216 e a maioria dos perfis terá como padrão o formato A4.

Digitalização a partir do painel de botões do One Touch

A digitalização a partir do painel de botões na tela do computador funciona da mesma maneira como pressionar um botão no scanner. O scanner digitaliza o item e depois envia a imagem para o Aplicativo de destino indicado pelo ícone do botão.

Para digitalizar a partir do painel de botões do One Touch:

- 1. Coloque os documentos no scanner.
- 2. Clique no ícone do One Touch na área de notificação do Windows (localizada no canto inferior direito da tela).

Icone do One Touch



3. O painel de botões do One Touch é aberto.



- 4. Clique no botão que deseja usar para a digitalização.
- 5. O scanner começa a digitalizar e a imagem é enviada para o destino selecionado do botão do One Touch que você está usando para digitalizar.

Recursos do painel de botões do One Touch

O painel do One Touch é seu conjunto de controles na tela para o scanner. No painel você pode acessar as configurações de hardware do scanner e configurar o botão Digitalizar.

Clique no ícone do One Touch para abrir o painel. 🖭

A exibição de botões



A exibição de detalhes

A exibição de hardware

| 🔇 🜔 Xerox DocuMate 4790 | × | 3 📀 🏷 Xerox DocuMate 4790 |
|--|---|---------------------------|
| Documento A4 (PDF) - Modo: preto e branco @ 200 dpi - Página: 210 mm x 297 mm - Configurações: Br 50 % | | D M4790 |

A barra de título

- Setas verdes clique para percorrer as três exibições do painel.
- Ícone do scanner clique para abrir as propriedades de hardware do scanner.
- "X" vermelho clique para fechar o painel do One Touch.

A exibição de botões

- Clique com o botão esquerdo do mouse no ícone de um Aplicativo de destino para iniciar a digitalização.
- *Clique com o botão direito do mouse* no ícone de um Aplicativo de destino para abrir as Propriedades do One Touch.
- *Clique com o botão esquerdo do mouse* nos botões de seta, à direita da tela, para ver o restante dos botões do One Touch.

A exibição de detalhes

- Clique com o botão esquerdo do mouse no ícone de um Aplicativo de destino para iniciar a digitalização.
- *Clique com o botão direito do mouse* no ícone de um Aplicativo de destino para abrir as Propriedades do One Touch.
- Clique uma vez nas informações detalhadas para abrir as Propriedades do One Touch.

A exibição de hardware

• *Clique com o botão esquerdo do mouse* no ícone do scanner para retornar à exibição de botões.

• *Clique com o botão direito do mouse* no ícone do scanner para abrir as propriedades de hardware do scanner.

Alteração das configurações do botão

- 1. Clique no ícone do One Touch.
- 2. Clique com o botão direito do mouse no painel de botões do One Touch.

Clique com o botão direito do mouse em um botão e a janela Propriedades desse botão será aberta.



3. A janela Propriedades do One Touch será aberta.

A janela Propriedades do One Touch também será aberta se você pressionar por 3 segundos e soltar um botão do scanner.

| | Multifunção Opções | | |
|---|----------------------------------|--|--|
| Guia Configuração do botão do scanner | Digitalizar | Selecionar formato: | Selecione um formato de |
| Selecione o Aplicativo de destino que abrirá quando a digitalização | Microsoft WordPad | BMP TIFF JPG PDF Criar arquivos de imagens simples Selecionar configuração: Selecionar configuração: | TEXT arquivo para as imagens digitalizadas. |
| terminar. O aplicativo de destino é usado para exibir e manipular as imagens | Acrobat Reader 9.0 | Carta Carta Commento A4 Documento colorido de qualidade | Selecione uma configuração para a |
| digitalizadas. | Transferir para armazenamento | Foto colorida para eMail (6x4) Documento colorido Carta de qualidade | digitalização do item. - |
| | Atualizar Propriedades | Novo Copiar Editar E | Excluir |

Algumas das opções na janela Propriedades do One Touch ficam "acinzentadas" (desabilitadas) e não estão disponíveis, pois não são apropriadas para seu modelo de scanner.

4. Se o seu scanner tiver vários botões ou um seletor da função LED, selecione o botão do One Touch que deseja alterar. Se seu scanner tiver somente uma opção de botão, prossiga para a próxima etapa para continuar alterando as configurações de digitalização.

Número de LED — clique na seta para cima ou para baixo a fim de percorrer as opções do One Touch.

Guias de botão — clique em uma dessas guias na janela de propriedades do One Touch para configurar o botão do scanner. Há uma guia para cada botão do scanner, assim como a guia Opções para alterar os recursos específicos do botão.

5. Selecione o destino para o qual deseja que o One Touch envie a imagem digitalizada na lista **Selecionar** destino.

se você selecionar um programa de processamento de texto, como o Microsoft WordPad ou o Microsoft Word, que possa ser usado para OCR (como TEXT ou RTF), o texto nas imagens digitalizadas será automaticamente convertido para texto editável.

6. Escolha um formato de arquivo no painel Selecionar formato.

Os formatos são baseados no tipo de Aplicativo de destino escolhido. Os nomes dos ícones indicam seus tipos de arquivo. Consulte Formatos de arquivo na página 53 para obter mais informações sobre os formatos disponíveis.

7. Escolha uma configuração de digitalização na lista Selecionar configuração.

As definições básicas de configuração incluem: modo de digitalização, resolução (dpi), tamanho de página, brilho (Br) e contraste (Cr). Para ver as configurações de uma digitalização selecionada, clique em seu ícone. Clique no ícone novamente para fechar as informações detalhadas. Consulte Configurações de digitalização na página 45 e A opção Configurar antes de digitalizar na página 57 para obter instruções sobre a criação e a modificação de configurações de digitalização.

- 8. Clique em OK para salvar as alterações.
- 9. Coloque um item no scanner e clique no botão One Touch para começar a digitalização.

O scanner inicia a digitalização e envia a imagem ao destino selecionado com o formato de arquivo e a configuração de digitalização que você especificou.

Botão Propriedades — exibe uma janela para seleção de propriedades de um destino. Esse botão é desabilitado se o aplicativo de destino selecionado não tiver propriedades globais de configuração.

Botão Atualizar — atualiza os links entre todos os aplicativos de destino do computador e o One Touch. Se você instalar novos softwares que possam ser usados como Aplicativo de destino, clique no botão **Atualizar** para vinculá-los ao One Touch.

Botões Novo/Copiar/Editar/Excluir — clique em **Novo** ou **Copiar** para adicionar novas configurações de digitalização à lista. Clique em **Editar** ou **Excluir** para alterar ou removê-las.

Botões OK/Cancelar/Aplicar — **OK** aceita todas as alterações e fecha a janela. Aplicar aceita as alterações, mas deixa a janela aberta para que você possa continuar a fazer alterações adicionais. **Cancel** (Cancelar) fecha a janela sem aceitar nenhuma alteração.

Seleção de opções para o One Touch

Use a guia Opções para configurar como o One Touch funcionará com o botão selecionado, como quais destinos estarão disponíveis ou qual será o nome do arquivo.

| Multifunção Opções | |
|--|-------------------------------|
| Botão de seleção: Digitalizar 👻 | |
| Mostrar todos os destinos | Selecionar destinos |
| Gerenciamento de documentos | E-mail |
| Editores de imagem (ou seja, Paint) | Armazenamento e CD-R/W |
| 🔲 Aplic. edição de texto (ou seja, Word) | Enviar fax e imprimir |
| Aplicativos PDF | |
| Ativar digitalização para vários destinos | |
| 🔽 Entrega instantânea | Mostrar janela de andamento |
| 🕼 Usar separador de trabalho ao digitalizar vári | ias páginas Sensitividade 50% |
| Quando é detectada uma página em bran | |
| Quando o número de imagens chegar a | |
| ✓ Usar nomeação de arquivo personalizada C | DT4_ABCD_100F.bmp |
| OT4_{BatchID}_{#b} | < {FN} - |
| | |
| OK Car | ncelar Aplicar Ajuda |

Botão Selecionar — clique na seta para baixo e selecione o botão para o qual deseja modificar as configurações na lista. A opções escolhidas nessa janela só se aplicam ao botão selecionado na lista.

Mostrar todos os destinos — essa opção seleciona todas as categorias de Aplicativo de destino. A lista de Aplicativos de destino disponíveis para o botão selecionado incluirá todos os aplicativos no computador que se enquadram nessas categorias.

Selecionar destinos — selecione essa opção para escolher individualmente os tipos de aplicativos a serem incluídos na lista de Aplicativos de destino. Marque as caixas dos tipos de aplicativos a incluir.

Categorias de destino:

- **Gerenciamento de documentos** inclui o Nuance PaperPort e outros aplicativos para processar e controlar os documentos digitalizados. Essa categoria inclui os destinos Enviar para aplicativo e Abrir documento(s) digitalizado(s).
- Editores de imagem incluem o Microsoft Paint e outros aplicativos de desenho e imagens gráficas.
- Aplic. edição de texto incluem o Microsoft Word e WordPad, Microsoft Excel e outros aplicativos de processamento de texto e planilha. Selecione essa opção se desejar que o processamento de OCR converta os documentos digitalizados em texto para que você possa editá-los.
- Aplicativos PDF são destinados a exibição e/ou edição de arquivos Adobe PDF.
- **E-mail** inclui Microsoft Outlook e outros aplicativos de e-mail, assim como o destino SMTP que permite digitalizar diretamente para o servidor SMTP sem abrir um aplicativo de e-mail cliente.
- Armazenamento e CD-R/W são para digitalização diretamente em uma pasta no computador, servidor, servidor de FTP, site do SharePoint ou diretório temporário do CD do Windows para gravar os arquivos em um CD.

- Enviar fax e imprimir serve para enviar os documentos digitalizados diretamente para a impressora ou para o software de fax.
- Encaminhamento de evento Sti determina que outra interface de aplicativo será usada para digitalização. A caixa de diálogo Encaminhamento de evento do One Touch é aberta para que você possa selecionar o aplicativo a ser usado para continuar a digitalização.

Permitir a digitalização para diversos destinos — selecione essa opção para permitir a seleção de vários destinos na lista de destinos da guia de configuração do One Touch. Esse recurso permite digitalizar uma vez, enquanto o arquivo distribuído para vários destinos. Consulte Digitalização para vários destinos na página 96.

Entrega instantânea — permite a transferência de imagens para o destino enquanto a digitalização está em andamento, desde que Criação de arquivos de imagens simples esteja selecionado também. Se Criar arquivos de imagens simples não estiver selecionada, a transferência da imagem ocorre após todas as páginas terem sido digitalizadas.

Mostrar janela de andamento — selecione essa opção para exibir a janela de andamento do(s) documento(s) durante a digitalização.

Usar separador de trabalho ao digitalizar várias páginas — selecione essa opção para que o scanner separe trabalhos de várias páginas em arquivos separados quando a digitalização for concluída.

- Quando é detectada uma página em branco selecione essa opção para que um novo arquivo seja criado sempre que uma página em branco for detectada na pilha de páginas sendo digitalizadas. Observe que os dois lados da página devem estar em branco na digitalização Duplex.
- Quando o número de imagens chegar atingido selecione esta opção e insira um número na caixa para que um novo arquivo seja criado sempre que o número de imagens digitalizadas atingir o número inserido no campo. Observe que na digitalização Duplex, o número de imagens detectadas é duas vezes o número de páginas digitalizadas. Por exemplo, se você inserir "5" no campo e digitalizar 10 páginas, 20 imagens serão capturadas e você obterá 4 arquivos separados com 5 imagens em cada arquivo.

Consulte Digitalizando com separação de trabalho na página 98 para obter informações detalhadas sobre digitalização com separação de trabalho e como ela funciona com outras opções no One Touch.

Usar nomeação de arquivo personalizada — selecione essa opção para habilitar o campo de entrada, de forma que você especifique o nome do arquivo para o(s) documento(s) digitalizados. Você pode especificar um nome de arquivo diferente para cada botão do One Touch. Quando essa opção não é selecionada, o nome do arquivo é gerado automaticamente pelo One Touch em todas as digitalizações.

- A área de visualização, à direita de Usar nomeação de arquivo personalizada, mostra um exemplo do nome de arquivo enquanto você digita no campo de entrada e/ou seleciona opções de token na lista.
- Digite o nome de arquivo que deseja no campo de entrada. Observe que não é possível inserir estes caracteres em um nome de arquivo: \ / : * ? " < > |

Quando você inserir um nome de arquivo, ele deverá ser exclusivo, caso contrário toda digitalização criada sobrescreveria a anterior. O menu à direita do campo de entrada contém uma lista de tokens que você pode selecionar para criar nomes de arquivos exclusivos. Esses tokens incluem a contagem de números, valores de data e hora, número de páginas digitalizadas etc. Se o nome do botão não for exclusivo, você verá uma notificação na tela de que um {BatchID} e/ou {#b} será inserido no nome.

- Clique na seta para baixo e selecione um valor de token na lista. Depois, clique no botão de seta para adicionar esse valor ao campo do nome do arquivo. Os valores de token são:
 - {FN} insere o nome do scanner.
 - {**#b**} insere o número da imagem sem adicionar zero (1).

- {**#03b**} insere um número de imagem de 3 dígitos no lote digitalizado (001).
- {D} insere o dia do mês em número sem adicionar um zero a um dia de dígito único (4).
- {DD} insere o dia do mês em número, adicionando um zero aos dias de único dígito (04).
- {DDD} insere o dia com abreviação de 3 letras (Seg.).
- {DDDD} insere o nome completo do dia (segunda-feira).
- {M} insere o número do mês sem adicionar um zero a meses de dígitos únicos (8).
- {MM} insere o número do mês adicionando um zero a meses de dígito único (08).
- {MMM} insere a abreviação do mês com 3 letras (Ago.).
- {MMMM} insere o nome completo do mês (Agosto).
- {YY} insere o ano com dois dígitos (97).
- {YYYY} insere o ano com quatro dígitos (1997).
- {h} insere a hora como 12 horas, sem adicionar zero a valores de hora com dígito único (2).
- {hh} insere a hora como 12 horas adicionando um zero a valores de hora com dígito único (02).
- {H} insere a hora como 24 horas sem adicionar um zero a valores de hora de único dígito (2).
- {HH} insere a hora como 24 horas adicionando um zero a valores de hora de único dígito (02).
- {m} insere o minuto sem adicionar um zero a valores de hora de dígito único (7).
- {mm} insere o minuto adicionando um zero a valores de hora de dígito único (07).
- {s} insere o segundo sem adicionar zero a valores de hora de dígito único (9).
- {ss} insere o segundo adicionando zero a valores de hora de dígito único (09).
- {User} insere o nome do usuário.
- {Mach} insere o nome do computador.
- {**Dest**} insere o nome do aplicativo do destino.
- {Bttn} insere o nome do botão.
- {Mode} insere o modo d cor da digitalização.
- {Size} insere o tamanho da página.
- {BatchID} insere um número de identificação exclusivo do lote.

Nota técnica

Alguns links para aplicativos de destino, como o NewSoft Presto! O software BizCard requer um formato de nome de arquivo para as imagens que foram enviadas para o link serem abertas corretamente no aplicativo. Por exemplo, quando a digitalização for duplex, se o token da imagem {#03b} não for incluído no nome do arquivo, cada imagem enviada será considerada uma digitalização separada e, em vez de ter um arquivo com 2 páginas, você terá 2 arquivos. Como cada link do aplicativo de destino é diferente, não há tipo de nome de arquivo padrão para uso em todos os destinos. Se você digitalizar e as imagens não forem agrupadas no(s) arquivo(s) conforme necessário, tente desmarcar "Usar nomeação de arquivo personalizada" e digitalizar novamente.

Configurações de digitalização

Nas configurações de digitalização são selecionadas as definições de resolução, brilho e modo (colorido, preto-ebranco ou escala de cinza) de digitalização, entre várias outras. Para ver as configurações de uma digitalização selecionada, clique em seu ícone. Clique no ícone novamente para fechar as informações detalhadas.

| Multifunção Opções | | Seleciona | r formato: | | | | Cl cc po | lique no ícone de onfiguração selec ara exibir suas de | uma iona finiçi | da ões. |
|------------------------|---|-----------|-------------|------------|-----------|---------|----------------|--|-----------------------|------------|
| Selecionar destino: | | | | | 内 | | _ | | | |
| Microsoft WordPad | | BMP | TIFF | JPG | PDF | TEXT | - | D Carta | ø | ^ |
| | | Criar a | rquivos d | e imagen: | s simples | | | Configurar antes de digitaliza | г 👌 | |
| Notepad | | Seleciona | r configura | ação: | | | 4 | Fotografia vivida (6x4) | 8 | |
| | - | 🌯 Lega | al (Duplex) | de qualio | dade | o 👌 🔶 | | 🔰 Foto colorida (6x4) | 0 | E |
| Acrobat Reader 9.0 | = | Pa Cart | а | | | ≡ | | - Modo: colorido@ 300 dpi | | |
| | - | 🌯 Doc | umento A | 4 | | 8 | | Fagina: 6.00 x 4.00 Configuracoes: brilho: 50 % | , c | |
| ScanSoft PaperPort | | 🤞 Doc | umento co | olorido de | qualidade | 8 | | Foto colorida (7x5) | ð | - |
| Call Transferir para | | 🦂 Foto | colorida p | bara eMai | l (6x4) | 0 | | | | |
| 4000 armazenamento | | 🦂 Doc | umento co | olorido | | 0 | S | elecione a confia | uracê | ίο |
| Fax | | 🌯 Cart | a de quali | dade | | ð - | d | e diaitalização pa | raec | litar |
| Atualizar Propriedades | • | Novo | Copia | r Ed | litar | Excluir | o d | u excluir. Ela prec esbloqueada, cor | isa e: Iform | star 1e |
| 0 | < | Can | celar | Aplica | ar 🗌 | Ajuda | in u | dicado pela ausê n cadeado ao se | ncia u lad | de o. |

Nota: Use Configurar antes de digitalizar se quiser definir as opções manualmente antes de digitalizar. Consulte A opção Configurar antes de digitalizar na página 57.

Criar uma nova configuração:

- Clique no botão Novo para criar uma nova configuração, começando com as configurações padrão do One Touch.
- Selecione uma configuração na lista e clique no botão **Copiar** para criar uma nova configuração, começando com a que está selecionada no momento.

Editar ou excluir uma configuração:

Selecione a configuração de digitalização que deseja para editar ou excluir.

- Para excluir a configuração, clique no botão Excluir.
- Para editar a configuração, clique no botão Editar.

Edite as configurações e clique em OK.

Nota: o scanner vem com um algumas configurações predefinidas na fábrica. Para assegurar que ele sempre tenha um conjunto de configurações de digitalização corretas, não exclua as configurações predefinidas. Também recomendamos que você mantenha essas configurações bloqueadas para que não sejam excluídas acidentalmente. Dessa forma, as predefinicões de fábrica sempre estarão disponíveis. Caso você as edite ou exclua e deseje obtê-las de volta, terá de desinstalar e reinstalar o scanner.

Na janela Propriedades de configuração de digitalização, as guias Configurações de digitalização, Configurações de página, Configurações avançadas e Configurações de edição estarão sempre disponíveis. Com base no destino selecionado, outras guias de configuração poderão ficar disponíveis também. Se você vir uma dessas outras guias de configuração, consulte a seção apropriada, como listado abaixo, para obter instruções sobre a configuração dessas opções de destino específicas.

- Use a guia **Opções de armazenamento** para escolher a pasta de armazenamento para digitalizações enviadas para o destino **Transferir para armazenamento**, como descrito na página 60.
- Use a guia **Configurações do dispositivo** para configurar destinos de **Enviar fax e imprimir**, como descrito em página 67.
- Use a guia PaperPort para escolher a pasta de destino no aplicativo Nuance PaperPort, como descrito em página 69.
- Use a guia **SharePoint** para especificar um site do **SharePoint**, credenciais do usuário e a pasta de destino, como descrito na página 72.
- Use a guia **Transferência via FTP** para especificar um site de **FTP**, credenciais de usuário e pasta de destino, como descrito em página 75.
- Use a guia **Configuração SMTP** para especificar um servidor **SMTP**, credenciais do usuário e endereço de email de destino, como descrito na página 77.

A guia Configurações de digitalização

Na caixa de diálogo Propriedades de configuração de digitalização, digite um nome.

| | Configurações avanç | adas | Configurações de ei | dição | ô 🖉 |
|--|--|---------------|---------------------|---------------|---|
| Digite um novo nome para a configuração. | Configurações de digita Documento A4 (Duplex) | alização | Configurações de p | oágina 👌 | Se a configuração |
| Selecione o modo de digitalização e arraste a barra deslizante para definir a resolução. | Modo Preto e branco Mode Cor Mode Mod | Resolução | 150 300 600 | 200 dpi | estiver bioqueada, clique no cadeado para desbloqueá- la. O ícone se torna uma chave. |
| Arraste as barras deslizantes para definir o brilho e o contraste. | Brilho: Contraste: | (Cancelar | Aplicar | 50 % Ajuda | |

Modo — selecione um modo de digitalização:

- **Preto-e-branco** para digitalizar em preto-e-branco. Por exemplo, cartas e memorandos são, normalmente, digitalizados em preto-e-branco.
- **Escala de cinza** para digitalizar itens, como documentos contendo desenhos ou fotografias em preto e branco.
- **Cor** para digitalizar fotografias e outros itens coloridos. As digitalização coloridas têm o maior tamanho de arquivo.

Resolução — arraste a barra deslizante para a direita ou esquerda a fim de ajustar os pontos por polegada (dpi) da resolução. Quanto maior for a configuração de dpi, mais nítida e clara será a imagem digitalizada. No entanto, configurações de dpi mais altas demoram mais para digitalizar e produzem arquivos maiores para as imagens resultantes.

Brilho — às vezes, uma imagem é digitalizada com o brilho e o contraste definidos muito claros ou muito escuros. Por exemplo, uma nota escrita com um lápis claro pode precisar ser digitalizada mais escuro para tornála mais legível. Aumentar ou diminuir o brilho faz com que a imagem digitalizada fique mais clara ou mais escura.

Contraste — a diferença entre as áreas mais claras e mais escuras da imagem. Aumentar o contraste enfatiza a diferença entre as áreas mais claras e mais escuras e diminuir o contraste reduz essa diferença.

Ícone de **Chave** e **Cadeado** — se você deseja bloquear a configuração, clique no ícone de chave para alterá-la em uma Chave para um cadeado.

A guia Configurações de página

As opções da guia Configurações de página ficarão disponíveis com base no modo de cor selecionado (Preto e branco, Escala de cinza ou Colorido) ou com base na existência ou não de suporte do hardware do scanner para o recurso.

| | Configuraci | ños do diaitalización | | |
|-------------------|---------------|---------------------------|--------|----------------------------------|
| Configurações | de página | Configurações avançada | as | |
| Tamanho | A4 210 x 29 | 7 mm | - | Clique no nome |
| Personalizado: | Largura: | 210 Altura: 297 mm | | para alternar entre polegadas |
| Aprimoramentos e | configuraçõe | S | | e milímetros. |
| Recortar autom | naticamente n | o tamanho original | | |
| Reduzir padrõe | s de moiré | Duplex | | |
| Acertar imagem | ı | Pular originais em branco | | |
| 🔲 Inverter imager | m | Filtro de cores | | |
| | | 🔘 Vermelho 🔘 Verde 🔘 | Azul | |
| | | OK Cancelar Ap | olicar | |

Padrão — clique na seta de menu e escolha um tamanho de página na lista.

Personalizado — insira as dimensões horizontal e vertical de página nas caixas. Clique no nome das unidades, polegadas ou milímetros, para alternar entre elas.

Aprimoramentos e configurações — é indicado na descrição do recursos se existe uma dependência de software ou hardware para que a opção fique disponível.

• **Duplex** — digitalize a frente e o verso da página. Essa opção estará disponível somente se seu scanner aceitar esse recurso.

Os botões Simplex e Duplex no scanner têm preferência sobre as configurações do One Touch. Em outras palavras, se o número de LED no scanner estiver configurado para configurar como Duplex mas você pressionar o botão Simplex, o scanner digitalizará em Simplex e vice-versa.

 Reduzir padrões de moiré — padrões de moiré são linhas onduladas e enrugadas que às vezes aparecem em imagens digitalizadas de fotografias ou ilustrações, principalmente ilustrações de jornais e revistas. A seleção de Reduzir padrões de moiré fará com que os padrões de moiré sejam limitados ou eliminados da imagem digitalizada. Essa opção só está disponível na digitalização em Colorido ou Escalas de cinza em resoluções menores, e quando o scanner aceitar esse recurso. • **Inverter imagem** — somente disponível para o modo Preto-e-branco, essa opção inverte o branco e o preto de uma imagem.



 Pular originais em branco — selecione essa opção para que o scanner detecte se uma página em branco foi inserida e a remova do arquivo final. Geralmente, essa opção é usada ao digitalizar uma pilha de páginas frente e verso que têm vários lados em branco.

Sensibilidade — você pode ajustar o nível de sensibilidade da detecção da imagem em branco.

Observe que quando o recurso **Usar separador de trabalho em lotes de várias páginas** da guia Opções está selecionado e a opção selecionada é **Quando uma página em branco for detectada**, o nível de sensibilidade de Pular originais em branco será o mesmo usado quando os dois recursos estavam habilitados.

Observe que quando o recurso **Usar separador de trabalho em lotes de várias páginas** está habilitado e a opção selecionada é **Quando o número de imagens for atingido**, os originais em branco serão descartados antes da contagem das imagens. Por exemplo, se você digitalizar 3 páginas no modo duplex, cada lado da página será contado como uma imagem e o número total de imagens será 6. Quando Pular os originais em branco for habilitado e 2 das 3 páginas da pilha estiverem em branco em um dos lados, o número total de imagens contadas será 4 e não 6.

- Detecção de alimentação dupla a seleção dessa opção ativa um recurso do hardware do scanner que detecta quando várias páginas são alimentadas no scanner de uma vez. Essa opção estará disponível se seu scanner aceitar esse recurso.
- Modo de alimentação manual selecione esta opção para ativar um atraso de tempo de intervalo entre a última página digitalizada e o scanner parar o trabalho de digitalização. Isso permite que você digitalize uma página de cada vez e faça com que todas as páginas digitalizadas fiquem em um único trabalho de digitação quando este terminar.

Para digitalizar com o modo de alimentação manual:

- a. Selecione Modo de alimentação manual na interface do scanner.
- b. No campo **Tempo de intervalo**, insira a quantidade de tempo que você quer que o scanner aguarde entre a última página digitalizada e o scanner parar de digitalizar.
- c. Coloque um documento no scanner.
- d. Clique em Digitalizar.
- A caixa de diálogo de andamento da digitalização na tela exibirá uma contagem regressiva depois que a página for digitalizada, indicando quanto tempo você tem para colocar o próximo documento no scanner.
- f. Quando terminar de digitalizar todas as páginas do seu documento, você pode clicar em **Cancelar** para interromper o tempo de intervalo ou então deixar a contagem acabar.

A guia Configurações avançadas

Use a guia **Configurações avançadas** para definir as opções de correção de cor da digitalização em Colorido ou Escalas de cinza. Arraste as barras deslizantes para a esquerda e a direita a fim de alterar as configurações de cor. Ao fazer isso, a imagem muda para mostrar os efeitos das novas configurações.

| Configurações de digitalização | Configurações de página | | | |
|---------------------------------------|-------------------------|--|--|--|
| Configura ções avan çadas | Configurações de edição | | | |
| Configurações de escala de cinza/core | es | | | |
| Saturação de cores: 50 % | 1 Alexandre | | | |
| Matiz da cor: 0 ° | | | | |
| Gama: 1,80 | | | | |
| OK Cancela | r Aplicar Aiuda | | | |
| Padrões OK Cancela | r Aplicar Ajud | | | |

- Saturação de cor é a intensidade ou a pureza de uma cor. Essa opção só fica disponível quando o modo de digitalização selecionado for Colorido.
- Matiz da cor é a cor vista por seus olhos como refletida da imagem. Essa opção só fica disponível quando o modo de digitalização selecionado for Colorido.
- Gama é a curva de tons e o ponto inicial para o aprimoramento de imagem. À medida que você aumenta ou diminui o valor de Gama, os valores nos quais Saturação de cores, Matiz de cores, Brilho e Contraste afetam a imagem são alterados. É recomendável que você mantenha o valor padrão de Gama ou ajuste essa configuração depois de ajustar as outras opções. Essa opção está disponvel para digitalização em Colorido e Escalas de cinza.

Guia Configurações de edição

Use as opções da guia **Configurações de edição** para remover a área especificada da imagem digitalizada.

| Configu Configu | ações de digital urações avança dição | ização das | Configurações de página Configurações de edição | | | | | |
|-------------------------|---|---------------|--|---------------------|--|--|--|--|
| Lado | Da esqu | De cima | Largura | Altura | | | | |
| Frente | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| Cor: [Visualizar: [| | Tamanho | Adicionar do papel: 210 | Remover x 297 mm | | | | |
| ſ | OK Cancelar Aplicar Ajuda | | | | | | | |

Consulte a nota técnica no fim desta seção para obter informações sobre como essas configurações funcionarão com outras opções na Configuração de digitalização do One Touch que você está modificando.

Habilitar edição — selecione essa opção para habilitar a edição durante a digitalização. Essa opção pode ser usada se você desejar remover uma logomarca ou imagem exibida em cada página digitalizada. Você pode selecionar a cor que preencherá a área editada na imagem digitalizada e definir várias áreas Se estiver digitalizando no modo Duplex, você pode especificar a área separadamente para a frente e o verso das páginas.

Clique em **Adicionar** para adicionar um item de linha à lista de áreas desta janela. Você pode editar várias áreas da imagem digitalizada. Clique no botão Adicionar novamente para continuar adicionando itens de linha à lista. Selecione um item na lista e clique no botão **Remover** para remover a área de edição especificada da lista.

Lado — clique uma vez na palavra Frente para mostrar a lista de opções de Lado. Se estiver usando um scanner simplex (um lado), somente a opção Frontal estará disponível. Se seu scanner oferecer suporte a digitalização duplex (frente e verso), as opções Frente, Verso e Ambos estarão disponíveis na lista.

| Configura Configura V Ativar ediç | ções de digital ações avança ão | ização das | Configu Configura | rações de página ações de edição |
|---|---------------------------------------|---------------|---------------------------|-------------------------------------|
| Lado | Da esqu | De cima | Largura | Altura |
| Frente Frente Verso Ambos | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cor: | | Tamanho | Adicionar do papel: 21 | Remover |
| | ОК | Cancelar | Aplic | ar Ajuda |

- Frente este é o lado Simplex da página. As áreas especificadas para a Frente só serão aplicáveis ao lado Simplex da página quando a digitalização ocorrer em Duplex. Portanto, se você digitalizar 4 páginas frente e verso, os arquivos de imagem resultantes terão áreas editadas nas páginas 1, 3, 5 e 7.
- Verso esse é o lado Duplex da página. As áreas especificadas como Verso só se aplicarão ao lado Duplex da página quando a digitalização for em Duplex. Portanto, se você digitalizar 4 páginas frente e verso, os arquivos de imagem resultantes terão áreas editadas nas páginas 2, 4, 6 e 8.
- Ambos selecione essa opção se desejar especificar que uma área seja exibida no mesmo lugar nos dois lados da página, como a logomarca da empresa, de forma que não seja necessário especificar a mesma área separadamente para a frente e o verso.

Clique uma vez no valor padrão, 0,00 em cada campo, para habilitar a caixa de controle para você inserir a posição inicial e o tamanho da área de edição. As unidades de medida serão exibidas no canto inferior direito, ao lado do campo Papel.

| Configu V Ativar ed | ações de digital rações avança lição | ização das | Configurações de página Configurações de edição | | | | |
|------------------------|--|---------------|--|---------------------|--|--|--|
| Lado | Da esqu | De cima | Largura | Altura | | | |
| Frente | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| | | | | | | | |
| Cor: | | Tamanho | Adicionar do papel: 210 | Remover x 297 mm | | | |

- Da esquerda insira a posição inicial do canto superior esquerdo medida do lado esquerdo da página.
- De cima insira a posição inicial do canto superior esquerdo da parte de cima da página.
- Largura insira a largura da área a ser removida.
- Altura insira a altura da área a ser removida.

Cor — esse campo de cor mostra a cor de preenchimento selecionada para a área editada. Quando o software remove a área que você especifica, ele preenche a área com a cor selecionada aqui. Para alterar a cor, clique no botão paleta do artista para abrir a paleta de cores do Windows. Selecione a cor desejada e, em seguida, clique em **OK**. A cor selecionada agora será exibida no campo Cor da guia Configurações de edição.

| Cores básicas: | | Configur Configu Ø Ativar ed | ações de digita Irações avança dição | alização adas | Configur Configura | ações de página ções de edição |
|-----------------------|--|------------------------------------|--|------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| | | Lado Frente | Da esqu 0 | De cima 0 | Largura 0 | Altura 0 |
| Cores personalizadas: | Matiz: 140 Vermelho: 0 Sat: 240 Verde: 64 Cor IS6ida Lum: 60 Azul: 128 | Cor: | | | Adicionar | Remover |
| UN Cancelar | Adicional as Cores Personalizadas | Visualizar: | ок | Tamanho | o do papel: 210 |) x 297 mm ar Ajuda |

Visualizar — esse campo de cor mostra a cor real que preencherá a área de edição da imagem digitalizada final. Na digitalização colorida, o campo Visualizar corresponderá ao campo Cor. Na digitalização em Escalas de cinza, o campo Visualizar mostrará a versão cinza da cor selecionada, e essa cor estará na imagem digitalizada final. Na digitalização em Preto e branco, o campo Visualizar exibirá preto ou branco, dependendo do grau de escuridão da cor selecionada, e a imagem final terá a área editada em preto ou branco.



Nota técnica:

As opções da guia Configurações da página afetarão as opções de edição como descrito abaixo:

- Na guia Configurações de página, clique no nome polegadas ou mm para alternar entre as duas unidades de medida. Quando você clica novamente na guia Configurações de edição, o canto inferior esquerdo exibe o tamanho do papel na unidade de medida selecionada.
- Verifique se o tamanho da página selecionado na guia Configurações da página está correto para os documentos digitalizados. Caso contrário, a edição pode não ser executada na área correta.
- Se Remoção de cores estiver selecionado, a edição ocorrerá depois que a cor especificada for retirada da imagem.

Por exemplo, se você tiver selecionado Vermelho como cor a ser removida mas especificar vermelho para região de edição, a imagem final terá a região editada preenchida de cinza, na digitalização em Escalas de cinza, ou preto e branco, na digitalização em Preto e branco.

| | Configuraç | ões de d | igitalização | | | | |
|-----------------|------------------------------------|----------|-----------------------------|------------|----------|------|----------------|
| Configurações | de página | | Configur | ações av | ançadas | | |
| Tamanho | | | | | | -11 | |
| Padrão: | A4 210 x 29 | 7 mm | | | | - | Clique no nome |
| Personalizado: | Largura: | 210 | Altura: | 297 | mm | | para alternar |
| Recortar autom | a ticamente n s de moiré | o taman | ho original uplex | | | | e manetros. |
| Acertar imagem | | | Pular orig | inais em l | branco | | |
| Inverter imager | n | Fi Fi | ltro de core | s | | _ | |
| | | 0 | Vermelho | Ver | de 🔘 Azi | u II | |
| | | | | | | | |
| | | ОК | Can | celar | Aplica | ar | |

Formatos de arquivo

Os formatos de arquivo disponíveis no painel Selecionar formato são baseados no destino selecionado para digitalização. Por exemplo, se estiver digitalizando para o destino Transferir para armazenamento, todos os formatos de arquivo estarão disponíveis, pois os arquivos salvos diretamente em uma pasta sem abrir nenhum aplicativo. Se o destino for um aplicativo, como o Paint da Microsoft, somente os tipos de arquivo suportados pelo aplicativo estarão disponíveis no painel Selecionar formato.

A maioria dos ícones de formato tem um menu acionado com o clique no botão direito do mouse para a seleção de opções específicas; ou selecione formatos adicionais que não são representados no painel por padrão.

Os nomes de formato no painel Selecionar formato indicam a extensão do tipo de arquivo digitalizado.



Formatos de imagem. Os formatos de arquivo de imagem BMP, JPG e PDF têm opções no menu acionado com um clique no botão direito do mouse.

Criação de arquivos de imagens simples

Os formatos TIFF e PDF, assim como os formatos de arquivo de texto, suportam documentos de várias páginas em um único arquivo. Se você estiver digitalizando como um formato TIFF ou PDF ou como um dos formatos de texto e desejar criar um arquivo para cada imagem digitalizada, selecione **Criar arquivos de imagens simples**. Observe que essa opção é selecionada automaticamente e desativada se um formato que só aceite páginas simples for selecionado, como BMP, PNG, GIF, JPG ou JP2.



Formatos de imagem

Selecione um formato de arquivo de imagem para fotos, desenhos ou outros documentos que desejar salvar como imagem. BMP e TIFF são os formatos de arquivo de imagem padrão normalmente usados se você pretender realizar processamento de imagem adicional, como retoque de fotografia ou correção de cor.



Clique com o botão direito do mouse no ícone do BMP para acessar os formatos de imagem GIF e PNG. Quando você seleciona um desses formatos, o painel de formatos altera o ícone BMP para o ícone do formato de imagem selecionado.



BMP — o formato *.bmp (bitmap) geralmente é usado quando você deseja fazer processamento de imagem adicional, como retoque de foto ou correção de cor, pois é usada pouca compactação na criação do arquivo. Na digitalização colorida e em escalas de cinza, as digitalizações de BMP resultam em tamanhos de arquivo maiores dos formatos de imagem.

GIF

BMP

GIF — o formato *.gif (graphics interchange format) geralmente é usado quando imagens são inseridas em um site ou servidor, pois a compactação da imagem pode reduzir o tamanho do arquivo em cerca de 95% em comparação a um arquivo BMP da mesma imagem. Logomarcas da empresa e fotos pequenas de uma página da Web são com frequência imagens em GIF. A compactação GIF e a variação limitada de cores podem fazer com que imagens médias e grandes pareçam granuladas.



PNG — o formato *.png (portable network graphics) é outro formato de imagem comum para gráficos de sites. Como o GIF, a compactação PNG reduz muito o tamanho do arquivo, em comparação a um arquivo BMP da mesma imagem. No entanto, a compactação PNG é diferente da GIF, pois as imagens PNG têm melhor aparência quando em escala. Portanto, o PNG é usado com freqüência no lugar do GIF para logomarcas de empresa que têm muitos detalhes, botões clicáveis, imagens de tamanho médio etc.



TIFF — o formato *.tif (tagged image file format) é outro tipo de imagem muito usado em edição de fotos. Na digitalização colorida, é produzido um arquivo de qualidade e tamanho similar aos de um arquivo BMP. No entanto, na digitalização em Preto e branco, a compactação TIF produz o tamanho de arquivo menor de todos os tipos de imagem, sem perda de qualidade. TIFF também suporta arquivos de imagem de várias páginas.

Clique com o botão direito do mouse no ícone JPG para acessar o formato de imagem em JP2. Quando você seleciona JP2, o painel de formato altera o ícone JPG para o ícone no formato JP2.





JPG — o formato *.jpg (joint photographic experts group) é um formato de imagem comum para transferir imagens eletronicamente, como postagem de um site ou envio de e-mail, pois os arquivos JPG são menores que os BMP e TIFF. Você pode alterar o nível de compactação do arquivo de imagem para ter melhor qualidade ou um tamanho de arquivo menor.



JP2 — o formato *.jpg2 (joint photographic experts group 2000) é o novo padrão JPEG. Esse novo tipo de arquivo JPG tem compactação aprimorada para propiciar melhor qualidade de imagem em tamanhos de arquivo menores. Consulte o site oficial do JPEG em www.jpeg.org para obter mais informações sobre esse formato de arquivo e uma lista de aplicativos que podem exibir e/ou abrir esse tipo de arquivo.

Para selecionar um tamanho de arquivo JPEG:

- 1. Selecione JPG como formato de página.
- 2. Clique com o botão direito do mouse no ícone de JPG.

Um menu abrirá.



3. Escolha a opção de tamanho de arquivo/qualidade de imagem para as imagens digitalizadas.

Minimizar tamanho — o menor tamanho de arquivo, a mais baixa qualidade de imagem.

Normal — tamanho de arquivo médio, alguma perda na qualidade da imagem.

Maximizar qualidade — o maior tamanho de arquivo, perda mínima na qualidade da imagem.

A seleção é referente apenas ao botão atualmente selecionado na janela Propriedades do One Touch. Os outros botões com JPG selecionado como formato de página não serão afetados, portanto você pode definir o tamanho de arquivo/qualidade de imagem para JPG de maneira independente para cada botão.

4. Clique em **OK** ou **Aplicar** na janela Propriedades do One Touch.

Clique com o botão direito do mouse no ícone do formato PDF para alterar a qualidade de imagem ou selecione a opção para tornar o arquivo PDF compatível com PDF-A.



PDF — o formato de imagem *.pdf (portable document format) é usado com frequência para criar imagens de páginas de texto. A compactação de imagem dos arquivos PDF cria tamanhos de arquivo relativamente pequenos na digitalização de arquivos coloridos de várias páginas. Embora o formato de imagem TIFF também suporte arquivos de diversas páginas, na digitalização colorida eles ficam muito grandes para transferência eletrônica. O formato de arquivo PDF é usado frequentemente para postagem de arquivos de várias páginas em sites, envio de e-mails e armazenamento permanente. Como ocorre com o formato de arquivo JPG, você pode alterar a qualidade do PDF para reduzir o tamanho do arquivo ou aprimorar a qualidade da imagem.

É necessário instalar o Adobe[®] Reader[®] ou outro software visualizador de PDF no computador para exibir arquivos PDF.

O uso de PDF na digitalização significa que os arquivos são compatíveis com a norma ISO-19005-1 para arquivamento permanente de documentos eletrônicos. Mais informações sobre essa norma podem ser encontradas em www.pdfa.org.

Para selecionar um tamanho de arquivo PDF:

- 1. Selecione **PDF** como formato de página.
- 2. Clique com o botão direito do mouse no ícone de PDF.

Um menu abrirá.



3. Escolha a opção de tamanho de arquivo/qualidade de imagem para as imagens digitalizadas.

Minimizar tamanho — o menor tamanho de arquivo, a mais baixa qualidade de imagem.

Normal — tamanho de arquivo médio, alguma perda na qualidade da imagem.

Maximizar qualidade — o maior tamanho de arquivo, perda mínima na qualidade da imagem.

A seleção é referente apenas ao botão atualmente selecionado na janela Propriedades do One Touch. Os outros botões com PDF selecionado como formato de página não serão afetados, portanto você pode definir o tamanho de arquivo/qualidade de imagem para PDF de maneira independente para cada botão.

4. Clique em **OK** ou **Aplicar** na janela Propriedades do One Touch.

Formatos de texto

Quando a opção de formato de texto é selecionada, o processamento de OCR também é selecionado como uma etapa automática da digitalização. Desse modo, se você digitalizar um documento com o formato de texto selecionado, as porções de texto do documento serão automaticamente convertidas em texto editável.

Selecione um formato de texto para documentos com texto ou números, como cartas comerciais, relatórios ou planilhas. O ícone de formato de texto possui vários formatos de texto disponíveis, dependendo do Aplicativo de destino selecionado.

Informações detalhadas sobre esses formatos de arquivo de texto e instruções para configurar opções de OCR estão na seção Digitalização com reconhecimento ótico de caracteres (OCR) na página 101.



Para selecionar um tipo de arquivo para o formato de texto:

- 1. Selecione o Aplicativo de destino.
- 2. Clique com o botão direito do mouse no ícone de formato de texto.

As opções de menu dependem do tipo de Aplicativo de destino selecionado.

- 3. Escolha o tipo de arquivo desejado para o formato de texto.
- 4. Clique em **OK** ou **Aplicar** na janela Propriedades do One Touch.

A opção Configurar antes de digitalizar

É possível configurar o scanner para que, quando você pressionar um botão ou clicá-lo no painel de botões, uma interface de digitalização diferente abra antes da digitalização iniciar. A interface pode então ser usada para alterar a resolução, o modo de digitalização, entre outras configurações. Ao realizar a digitalização, a imagem digitalizada continuará sendo enviada como o tipo de arquivo e para o mesmo Aplicativo de destino que foram selecionados na janela Propriedades do One Touch desse botão.

- 1. Abra a janela Propriedades do One Touch.
- 2. Selecione Configurar antes de digitalizar.

| 🗧 🕴 Digitalizar | | Seleciona | r formato: | | | | 4 |
|---------------------------------------|------|-------------------------------|-------------|------------|-----------|-------|-----|
| Selecionar destino: | | M | 1 | | | A | |
| SharePoint | | BMP | TIFF | JPG | PDF | TEX | т |
| | | 📝 Criar a | rquivos d | e imagens | s simples | | |
| 👧 Enviar para aplicativo | | Seleciona | r configura | ação: | | | |
| W | | 🐁 Legal (Duplex) de qualidade | | | | 0 | * |
| Transferência via FTP | | 🎝 Carta | | | 0 | Е | |
| | | 🛅 Coni | figurar ant | es de digi | talizar | 0 | |
| Abrir documento(s) digitalizado(s) | | 🦂 Doc | umento co | olorido de | qualidade | 8 | |
| SMTP | - 35 | 🦂 Foto | colorida p | bara eMai | l (6x4) | 0 | |
| | Е | 🦂 Doc | umento co | olorido | | 0 | |
| Siente de imagem estática | Ļ | Pa Cart | a de quali | dade | | ð | - |
| Atualizar Propriedades. |) | Novo | Copia | r Ed | itar | Exclu | ir. |
| | 12 | | | | | | 10 |

3. Clique em **OK** ou **Aplicar** na janela Propriedades do One Touch.

Para realizar digitalização usando Configurar antes de digitalizar

- 1. Clique no botão que você definiu para usar Configurar antes de digitalizar.
- 2. A interface TWAIN é aberta.
- 3. Escolha as configurações de digitalização, como Tipo de imagem Colorida, Escala de cinza ou Preto-e-branco, Resolução em DPI e Tamanho da página.
- 4. Clique no botão **Digitalizar** da interface TWAIN.
- 5. O item é digitalizado. Quando terminar, clique no botão **Concluído** e a imagem será enviada para o Aplicativo de destino especificado na janela Propriedades do One Touch.

Cancelamento de Configurar antes de digitalizar

1. Clique em **Cancelar** na janela de andamento da digitalização.

| | Digitalizando página 1 | |
|------------|--------------------------------------|----------|
| | | |
| © Visionee | r Inc. Todos os direitos reservados. | Cancelar |

2. A janela a seguir abrirá perguntando se você deseja cancelar o trabalho inteiro.

| Deseja cancelar o traba | alho inteiro? |
|-------------------------|---------------|
| Sim | Não |

 Sim — a digitalização é interrompida e todas as páginas digitalizadas nesse lote, até o momento, serão excluídas. A interface TWAIN fechará e você poderá reiniciar a digitalização desde o começo.

Escolha **Sim** se as configurações de digitalização TWAIN estiverem incorretas para o lote atual de digitalização.

Por exemplo, o Tipo de imagem é Preto-e-branco, mas você quer digitalizar os documentos em cores. Escolha **Sim** para excluir as páginas que já foram digitalizadas e, em seguida, comece novamente, dessa vez selecionando o tipo de imagem correto antes de digitalizar.

Não — a digitalização é interrompida, mas as páginas digitalizadas nesse lote, até o momento, não são excluídas e a interface TWAIN continua aberta. Você pode colocar uma nova página no scanner, ajustar as configurações de TWAIN para a nova página e, em seguida, clicar no botão Digitalizar na interface TWAIN para prosseguir com a digitalização. Ao final do lote de digitalização, todas as páginas da primeira parte da digitalização e da segunda serão enviadas para o Aplicativo de destino.

Escolha essa opção se, por exemplo, você estiver digitalizando um documento preto-e-branco, mas quiser inserir uma página colorida nele. Em vez de digitalizar novamente o lote inteiro, você pode interromper a digitalização atual, alterar o tipo de imagem de Preto-e-branco para Colorido e, em seguida, reiniciar a digitalização sem perder as páginas já digitalizadas.

Abrir documento digitalizado

Selecione o destino **Abrir documento digitalizado** para que o documento digitalizado abra automaticamente quando a digitalização for concluída.

Tipos de arquivo com suporte — todos os formatos de arquivo estão disponíveis na digitalização para o destino Abrir documento digitalizado. Observe que formatos de arquivo de texto só ficam disponíveis se um módulo ou aplicativo OCR estiver instalado. Consulte Formatos de texto na página 56 para ver uma lista de formatos de arquivo de texto disponíveis quando OCR está instalado.

Tipo de destino — o destino Abrir documento digitalizado é classificado como "Link de gerenciamento de documento". Para torná-lo disponível na lista de destino, é necessário selecionar Gerenciamento de documentosna guia Opções da janela Propriedades do One Touch.

| Multifunção Opções | | | | | | | |
|--|---|------------|-------------|------------|-----------|-------|--|
| 🗧 🚺 Digitalizar | | Selecionar | r formato: | | . | | |
| Selecionar destino: | | 1 | | | | | |
| SharePoint | ٠ | BMP | TIFF | JPG | PDF | TEXT | |
| | | √ Criar a | rquivos d | e imagens | s simples | | |
| Enviar para aplicativo | | Selecionar | r configura | ação: | | | |
| • | | 🌯 Lega | l 👌 🗠 | | | | |
| Transferência via FTP | | Pa Carta | а | | | ð = | |
| | | Po Doc | umento A | 4 | | 8 | |
| Abrir documento(s) digitalizado(s) | | 🤞 Doc | umento co | olorido de | qualidade | e 👌 | |
| 🧙 SMTP | | 🦂 Foto | colorida p | para eMai | l (6x4) | 0 | |
| | Ξ | 🦂 Doc | umento co | olorido | | 8 | |
| Cliente de imagem estática | | Pa Carta | a de quali | dade | | 8 - | |
| Atualizar Propriedades Novo Copiar Editar Exduir | | | | | | | |
| OK | : | Can | celar | Aplica | ar | Ajuda | |

Nota técnica:

 Se não houver aplicativo instalado para o formato de arquivo selecionado, o Visualizador de logs de link do OneTouch será aberto quando a digitalização for concluída, mostrando a falha. Você pode clicar duas vezes na falha do log para abrir a exibição detalhada da falha na transferência.

Por exemplo, se você selecionar PDF como tipo de arquivo, um aplicativo visualizador de PDF deverá estar instalado para abrir o arquivo.

Instale um aplicativo para esse tipo de arquivo ou associe um aplicativo na opção de pastas do Windows Explorer. Consulte a documentação do Windows para obter instruções sobre associação de tipos de arquivo.

 Na digitalização para vários destinos, o arquivo digitalizado ainda será enviado para o outro aplicativo de destino selecionado no One Touch.

Transferir para armazenamento

Com a digitalização Transferir para armazenamento, você pode digitalizar documentos e salvá-los em uma pasta em uma só etapa.

Tipos de arquivo com suporte — como esses arquivos são salvos diretamente em uma pasta no computador ou servidor, todos os formatos de arquivo do One Touch estão disponíveis. Observe que formatos de arquivo de texto só ficam disponíveis se um módulo ou aplicativo OCR estiver instalado. Consulte Formatos de texto na página 56 para ver uma lista de formatos de arquivo de texto disponíveis quando OCR está instalado.

Tipo de destino —o destino Transferir para armazenamento é classiicado como um "Link de armazenamento". Para torná-lo disponível na lista de destino, selecione **Armazenamento e CD-R/W** na guia Opções da janela Propriedades do One Touch.

Configuração da Pasta e das Opções do One Touch

Na janela Propriedades do One Touch, selecione **Transferir para armazenamento** como Aplicativo de destino da digitalização.

| Multifunção Opções | | | | | | | |
|------------------------|----|------------|-------------|-----------|-----------|---------|----------|
| 🗧 🕴 Digitalizar | | Selecionar | formato: | | | | |
| Selecionar destino: | | <u> </u> | - | | | A | |
| Microsoft WordPad | * | BMP | TIFF | JPG | PDF | TEXT | |
| | | Criar a | rquivos d | e imagens | s simples | | |
| Notepad | Ċ. | Selecionar | r configura | ação: | | | |
| | = | 🌯 Lega | al (Duplex) | de qualic | lade | 0 | <u> </u> |
| Acrobat Reader 9.0 | | 🌯 Carta | в | | | 8 | E |
| | _ | Po Doci | umento A4 | 4 | | 8 | |
| ScanSoft PaperPort | | 8 | | | | | |
| 🚑 Transferir para | | 🦂 Foto | colorida p | bara eMai | l (6x4) | 8 | |
| 4000 armazenamento | | 🦂 Doci | umento co | olorido | | 8 | |
| Sax Fax | | Pa Carta | a de qualio | dade | | 8 | Ŧ |
| Atualizar Propriedades | | Novo | Copia | r Ed | itar | Excluir | |
| OF | (| Cano | celar | Aplica | ar | Ajuda | • |

 Clique no botão Propriedades para abrir as Propriedades de link do One Touch para Transferir para armazenamento. Nesta janela, você pode alterar o local e as opções globais de armazenamento padrão.

Na instalação inicial do One Touch, todas as configurações de digitalização usam essas definições. Quando você cria novas configurações, as definições padrão também corresponderão ao que você selecionou aqui. Se você modificar as opções de armazenamento em uma configuração específica, alterar as opções nessa janel Propriedades do link não atualizará mais as configurações modificadas.

Clique no botão Novo, Copiar ou Editar para abrir a janela Propriedades de configuração de digitalização.
 Clique na guia Opções de armazenamento e use essa janela para definir uma configuração para digitalizar em uma pasta diferente da selecionada na janela Propriedades do link.

As alterações das opções nesta janela afetarão somente a configuração que você está criando ou modificando. Todas as demais configurações manterão as deifnições deste destino.

Janela Propriedades do link de Transferir para armazenamento do One Touch



Janela Propriedades de configuração de digitalização — guia Opções de armazenamento

| na |
|------|
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| r |
| |
| |
| juda |
| |

Layout de armazenamento

- **Todos os documentos estão na raiz** os documentos digitalizados são salvos na raiz da pasta especificada no Local de armazenamento.
- Os documentos são colocados em pastas por mês, por semana ou por tipo pastas são criadas com base na sua seleção (mês, semana ou tipo de arquivo) e os documentos digitalizados são salvos nessas pastas. Novas pastas são criadas para cada mês e semana, de modo que você possa saber quando os documentos foram digitalizados.

Local de armazenamento

• Esse é o local no computador ou na rede onde o arquivo é salvo. Clique no botão Procurar para alterar o local, navegando pela lista da pasta Windows, ou digite um local diretamente no campo de entrada. Você pode selecionar uma pasta local ou uma pasta em um servidor ou unidade mapeada.

Abrir pasta de armazenamento quando a digitalização for concluída

• Selecione essa opção para que a pasta especificada no local de Armazenamento seja aberta quando a digitalização for concluída e a imagem seja transferida para esse local. Se você tiver selecionado uma opção de agrupamento **mês**, **semana** ou **tipo**, a pasta aberta será a opção de agrupamento selecionada.

Configuração da pasta do Windows

Quando o One Touch foi instalado, uma opção de armazenamento foi adicionada ao menu acionado com o botão direito do mouse das suas pastas do Windows. Essa opção de menu permite definir o local da pasta Transferir para armazenamento sem abrir o One Touch primeiro.

1. Clique com o botão direito do mouse na pasta que deseja definir como destino de digitalizaçãp.

2. Passe o cursor do mouse sobre a opção **Definir como destino de digitalização** e o submenu será aberto à direita. Clique na configuração com a qual deseja atualizar o **Local de armazenamento**.

| | Abrir | | | | |
|---|---------------------------------------|-------|--|---|---------------|
| q | Definir como destino de digitalização | × | Para todas as configurações | | |
| | Compartilhar com | | Para configurações novas e padrão | | |
| | Restaurar versões anteriores | | Para a configuração usada por um botão | • | 4: E-mail |
| | Incluir na biblioteca | - + [| | | 7: Arquivar |
| | Enviar para | • | | | 8: Cartao vis |
| | Recortar | | | | |
| | Copiar | | | | |
| | Criar atalho | | | | |
| | Excluir | | | | |

- Para todas as configurações selecione essa opção para que o local de armazenamento de todas as guias de Opções de armazenamento das configuações de digitalização seja atualizado para usar esse local. Observe que o local de Propriedades do link também será atualizado para usar este local.
- Para configurações novas e padrão selecione esta opção para que o local de armazenamento das Propriedades de link do One Touch seja atualizado. As configurações de digitalização que não tenham sido atualizadas previamente com locais de armazenamento personalizados também usarão este local.
- Para a configuração usada por um botão quando você seleciona esta opção, outro submenu será aberto à direita. O submenu conterá uma lista de botões do scanner que estão definidos no momento para digitalizar para o destino Transferir para armazenamento. Selecione o botão que você deseja atualizado para usar este local. Essa opção modifica *somente* a configuração de digitalização atribuída ao botão que você selecionou. Se você tiver vários scanners One Touch 4.6 instalados, o primeiro submenu mostrará uma lista de scanners conectados no momento para você selecionar o que atualizará.

Observe que essa opção será desabilitada se não houver scanner conectado e ligado.

Digitalização para várias pastas

Ao arquivar documentos com a opção Transferir para armazenamento, você pode realizar a digitalização dos documentos para diferentes pastas. Por exemplo, uma página pode ser destinada a "Recibos de pessoa jurídica", uma segunda pasta para "Recibos de pessoa física" e uma terceira para "Recibos anuais".

Para digitalizar para várias pastas, você deve criar várias configurações, cada uma com um local de armazenamento diferente para os documentos digitalizados. Digitalize um conjunto de documentos usando a configuração de digitalização com o local de armazenamento adequado para este conjunto. Depois, mude para outra configuração de digitalização e digitalize o próximo conjunto de documentos para armazená-los na pasta apropriada.

Definição de várias pastas para transferir para armazenamento

- 1. Usando o Microsoft Windows, crie as pastas que deseja usar para o armazenamento dos itens digitalizados.
- 2. Abra a janela Propriedades do One Touch.

- 3. Selecione Transferir para armazenamento como Aplicativo de destino.
- 4. Clique no botão Novo.



A caixa de diálogo Propriedades de configuração de digitalização abrirá.

- 5. Para ajudá-lo a se lembrar da pasta, nomeie a nova configuração de forma que indique o nome da pasta, como "Recibos de pessoa jurídica".
- 6. Clique nas guias **Configurações de digitalização**, **Configurações de página** e **Configurações avançadas** e selecione as definições desejadas.
- 7. Clique na guia Opções de armazenamento.



8. Clique no botão Procurar.

9. Selecione a pasta criada para armazenar os documentos digitalizados.

| Selecionar | local para armazenar documentos | | | |
|-------------------------|---|--------|--|--|
| ▷ 🔤 P ▷ 🍑 P ▲ 📜 C | Pedro Lima Yúblico Computador Unidade de Disquete (A:) | • | | |
| | Childred Conspect (G) Sector (C) Disco Local (C) Disco Local (C) Arquivos de Programas Recibos de pessoa jurídica | | | |
| | Windows Unidade de DVD-RW (D:) | Ŧ | | |
| Pasta: Criar No | Recibos de pessoa jurídica ova Pasta OK Car | ncelar | | |

10. Clique em **OK**. A pasta selecionada será definida agora como o Local de armazenamento, como, por exemplo, "Recibos de pessoa jurídica".

| 0 0 × 1 | 0.0. 7. 1. 1. 7 | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| Configurações avançadas | Configurações de edição | | | | | |
| Configurações de digitalização | Configurações de página | | | | | |
| Opções de amazenamento | | | | | | |
| Selecionar opções de transferência e | pasta | | | | | |
| Layout de armazenamento Todos os documentos es O se documentos são coloc Os documentos são coloc Os documentos são coloc Os documentos são coloc | tão na raiz cados em pastas por mês cados em pastas por semana cados em pastas por tipo | | | | | |
| Local de armazenamento | | | | | | |
| C:\Recibos de pessoa jurídica | Procurar | | | | | |
| Abrir a pasta de armazenamen concluída | to quando a digitalização for | | | | | |
| OK Cancel | ar Aplicar Ajuda | | | | | |

- 11. Clique em **OK**. A nova definição será listada como a configuração de Transferir para armazenamento.
- 12. Repita o processo para criar novas configurações adicionais, como uma chamada "Recibos de pessoa física".

Nota: Lembre-se de atribuir pastas separadas aos Locais de armazenamento das novas configurações.

13. Terminado esse processo, você terá várias configurações definidas para o destino de **Transferir para armazenamento** e cada uma delas enviará os documentos digitalizados a pastas separadas.

| Multifunção Opções | | |
|-------------------------------|--|--|
| Arquivar 1 | Selecionar formato: | |
| Transferir para armazenamento | BMP TIFF JPG PDF TEXT | |
| Gravar em CD-ROM E: | Selecionar configuração: | |
| SharePoint | Tontigurar antes de digitalizar of a seconda di ante d | |
| | 🌓 Documento A4 (horizontal) de qua 👌 | |
| | 🌯 Carta (horizontal) de qualidade 🛛 👌 🔤 | |
| | 📲 Carta (Duplex) de qualidade 🛛 👌 😑 | |
| | 🌯 Legal de qualidade 🛛 👌 | As novas configurações |
| | 🌯 Recibos de pessoa jurídica 📃 🚽 | são atribuídas ao |
| Atualizar Propriedades | Novo Copiar Editar Excluir | Aplicativo de destino Transferir para |
| ОК | Cancelar Aplicar Ajuda | armazenamento. |

14. Agora, selecione um novo botão de scanner para cada nova configuração. Clique em **Aplicar** para vincular esse botão à configuração.

O exemplo a seguir mostra que duas funções foram atualizadas, cada uma delas usando uma das novas configurações.

| Multifunção Opções | | Mutifunção Opções |
|-------------------------------|---|--|
| Selecionar destino: | Selecionar formato: | Selectonar destino: |
| Transferir para armazenamento | BMP TIFF JPG PDF TEXT | Microsoft WordPad A BMP TIFF JPG PDF TEXT |
| Gravar em CD-ROM E: | Selecionar configuração: Image: Configurar antes de digitalizar 👌 ^ | Notepad Selecionar configuração: |
| SharePoint SharePoint | 🌯 Documento A4 (Duplex horizontal) 🁌 🍢 Documento A4 (horizontal) de qua 🁌 | Acrobal Reader 9.0 |
| | Carta (horizontal) de qualidade Carta (Duplex) de qualidade Carta (Duplex) de qualidade | Transferir para armazenamento Gravar em CD-BDM E: |
| | Legal de qualidade 👌 | East a cardo an op Home L. East Documento A4 (Duplex horizontal) |
| Atualizar Propriedades | Novo Copiar Editar Excluir | Atualizar Propriedades Novo Copiar Editar Exclur |
| ОК | Cancelar Aplicar Ajuda | OK Cancelar Aplicar Ajuda |

Digitalização para várias pastas de armazenamento:

- 1. Insira os documentos que deseja digitalizar para armazenamento.
- 2. Comece a digitalizar com o primeiro botão que você definiu para digitalizar documentos e transferir para o armazenamento.
- 3. Quando a digitalização for concluída, insira o próximo conjunto de documentos no scanner, pressione o segundo botão que você definiu para digitalizar documentos e transfira-os para o armazenamento.
- 4. Concluída a digitalização, os documentos estarão armazenados em duas pastas separadas.

Gravar em CD-ROM

Se houver um gravador de CD conectado ao computador, você poderá digitalizar diretamente do scanner para um CD. Esse recurso está disponível apenas em computadores que estiverem executando Windows XP ou posterior.

Tipos de arquivo com suporte — como os arquivos serão gravados em um CD, todos os formatos de arquivo do One Touch estarão disponíveis. Observe que formatos de arquivo de texto só ficam disponíveis se um módulo ou aplicativo OCR estiver instalado. Consulte Formatos de texto na página 56 para ver uma lista de formatos de arquivo de texto disponíveis quando OCR está instalado.

Tipo de destino — o destino Gravar em CD-ROM é classificado como um "Link de armazenamento". Para tornálo disponível na lista de destino, selecione **Armazenamento e CD-R/W** na guia Opções da janela Propriedades do One Touch.

- 1. Abra a janela Propriedades do One Touch.
- 2. Selecione Gravar em CD-ROM como Aplicativo de destino.



- 3. Escolha um formato e uma configuração de digitalização.
- 4. Clique em **OK**.
- 5. Agora, inicie a digitalização usando o botão selecionado para digitalizar e gravar em CD.

O scanner iniciará a digitalização. Quando você terminar, o arquivo será salvo no local temporário do Windows para arquivos de CD. Uma bolha de informações aparecerá na área de notificaão do Windows alertando que há arquivos aguardando gravação em CD.

6. Quando você estiver pronto para gravar os arquivos em um CD, abra a janela de Propriedades do One Touch, selecione **Gravar em CD** e clique no botão **Propriedades**.

| Amazenamento |
|--|
| Os documentos contidos neste link serão transferidos para dispositivos de armazenamento, ou seja, sistema de arquivos ou Gravador de CD. |
| Layout de armazenamento Todos os documentos estão na raiz Os documentos são colocados em pastas por mês Os documentos são colocados em pastas por semana Os documentos são colocados em pastas por tipo Opções de gravação em CD Mostrar mensagem quando estiver pronto para grava |
| Local de armazenamento |
| C:\Users\RHolz\Documents\My OneTouch Archiv Procurar |
| Abrir a pasta de armazenamento quando a digitalização for concluída |
| Os documentos transferidos para o link 'Gravar no CD' estão aguardando para serem gravados no CD |
| Gravar no CD |
| OK Cancelar Aplicar Ajuda |

- 7. Confirme se há um CD em branco no gravador de CD.
- 8. Clique no botão **Gravar no CD**. O gravador de CD iniciará e os documentos digitalizados serão gravados no CD.

Se houver outros arquivos também aguardando nesse local, eles serão gravados com os arquivos do One Touch no CD.

Impressora ou Fax

A disponibilidade de impressoras e/ou faxes na lista de destinos do One Touch depende se você tem ou não impressoras ou faxes configurados no Windows. Consulte a documentação do Windows ou da sua impressora ou fax para configurar impressoras e faxes.

Tipos de arquivo com suporte — somente o formato de arquivo BMP está disponível na digitalização para uma impressora ou fax, pois somente dados não compactados podem ser enviados a esses dispositivos.

Tipos de destino — impressoras e faxes são classificados como "Links do dispositivo". Para torná-los disponíveis na lista de destino, você deve selecionar **Enviar fax e imprimir** na guia Opções da janela Propriedades do One Touch.

O botão **Propriedades** será desabilitado no One Touch, pois não há propriedades globais para esse tipo de destino.

| Multifunção Opções | | | | | | | |
|------------------------|---|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
| Digitalizar | | Selecionar formato: | | | | | |
| Selecionar destino: | _ | 👔 🛋 📹 🖄 | | | | | |
| Microsoft WordPad | * | BMP TIFF JPG PDF n/d | | | | | |
| | | Criar arquivos de imagens simples | | | | | |
| Notepad | | Selecionar configuração: | | | | | |
| Acrobat Reader 9.0 | | Legal (Duplex) de qualidade | | | | | |
| | | Carta | | | | | |
| Nuance PaperPort | | Documento A4 | | | | | |
| | | Solo colorido de qualidade 👩 | | | | | |
| | | Foto colorida para email (5x4) | | | | | |
| Eax | | Carta da gualidada | | | | | |
| | - | 🚽 cara de qualidade 🛛 🗿 📼 | | | | | |
| Atualizar Propriedades | | Novo Copiar Editar Excluir | | | | | |
| ОК | | Cancelar Aplicar Ajuda | | | | | |

Selecione uma impressora ou dispositivo de fax na lista **Selecionar destino** e abra uma Configuração de digitalização para modificar as configurações para o dispositivo selecionado.

Clique na guia **Configurações do dispositivo** e use as opções dessa guia para selecionar configurações para o dispositivo.

| Configurações avançadas | Configurações de edição | | | | |
|---|-----------------------------|--|--|--|--|
| Configurações de digitalização | Configurações de página | | | | |
| C | onfigurações de dispositivo | | | | |
| Opções de página | | | | | |
| 🔘 Ajustar à página, reduzir image | m, se necessário | | | | |
| Tamanho real, cortar imagem, s | e necessário | | | | |
| Centralizar imagem na página 📝 Manter proporção da imagem | | | | | |
| 🔽 Girar imagem automaticamente | para melhor ajuste | | | | |
| Agrupar cópias: | Cópias: 1 | | | | |
| Fax | ▼ Avançado | | | | |
| OK Cance | lar Aplicar Ajuda | | | | |

- Ajustar à página, reduzir imagem, se necessário se a imagem digitalizada for muito grande para ser impressa ou enviada por fax em uma única página, a imagem será automaticamente reduzida de modo a se ajustar à página.
- **Tamanho real, cortar imagem, se necessário** se a imagem digitalizada for muito grande para ser impressa ou enviada por fax em uma única página, a imagem terá suas bordas cortadas automaticamente de modo a se ajustar à página.
- Centralizar imagem na página a imagem será impressa no centro da página em vez de no canto superior esquerdo.
- Manter proporção da imagem a proporção da imagem é a relação entre comprimento e largura das dimensões da imagem. Selecione essa opção para que as proporções relativas da imagem permaneçam constantes.

- **Girar imagem automaticamente para melhor ajuste** se a imagem tiver formato Paisagem e o dispositivo estiver imprimindo no modo Retrato, ou vice-versa, gire a imagem para ajustá-la à página.
- Agrupar cópias se você estiver imprimindo mais de uma página, agrupe as cópias. Insira o número de cópias na caixa Cópias.
- Avançado clique para exibir configurações adicionais do dispositivo. A caixa de diálogo que abrirá é específica ao dispositivo. Por exemplo, se o dispositivo for a impressora, a caixa de diálogo será destinada às configurações da impressora.

Nota: Na digitalização para várias impressoras e/ou faxes, selecione o dispositivo específico para o qual deseja configurar os recursos Avançados na lista, antes de clicar no botão **Avançados...**.

| Configurações avançadas | Configurações de edição | | | | |
|---|----------------------------|--|--|--|--|
| Configurações de digitalização | Configurações de página | | | | |
| Co | nfigurações de dispositivo | | | | |
| Opções de página | | | | | |
| 🔘 Ajustar à página, reduzir imagem | n, se necessário | | | | |
| Tamanho real, cortar imagem, se | e necessário | | | | |
| Centralizar imagem na página | Manter proporção da imagem | | | | |
| Girar imagem automaticamente para meinor ajuste Agrupar cópias: Cópias: | | | | | |
| | | | | | |
| Fax | Avançado | | | | |
| Microsoft XPS Document Writer | | | | | |
| OK Cancela | ar Aplicar Ajuda | | | | |

PaperPort

Na janela Propriedades do One Touch, selecione **PaperPort** como Aplicativo de destino para digitalização.

Tipos de arquivo com suporte — todos os formatos de arquivo de imagem estão dispnoíveis na digitalização para o PaperPort. Os formatos de arquivo sPDF e nPDF só estão disponíveis quando o software OmniPage ou módulo OmniPage do One Touch está instalado. Consulte Formatos de texto na página 56.

Tipo de destino — o destino PaperPort é classificado como "Link de gerenciamento do documento". Para tornálo disponível na lista de destino, é necessário selecionar Gerenciamento de documentos na guia Opções da janela Propriedades do One Touch.

| Selecionar destino: | | Selecionar formato: | | | | | |
|----------------------------------|---|-----------------------------------|------------|--------|------|-------|----------|
| | | | | | 内 | | |
| Microsoft WordPad | * | BMP | TIFF | JPG | PDF | n/c | ł |
| | | Criar arquivos de imagens simples | | | | | |
| Notepad | | Selecionar configuração: | | | | | |
| | | 🌯 Legal (Duplex) de qualidade | | | | 8 | ^ |
| Acrobat Reader 9.0 | | 🌯 Carta | | | | 8 | ≡ |
| | | Pa Documento A4 | | | | 8 | |
| | | 🦂 Documento colorido de qualidade | | | | : 👌 | |
| Transferir para armazenamento | | 🦂 Foto colorida para eMail (6x4) | | | | 8 | |
| | | 🦂 Documento colorido | | | | 8 | |
| S Fax | | Pa Carta | a de quali | dade | | 8 | - |
| Atualizar Propriedades | | Novo | Copia | r Ed | itar | Exclu | ir |
| ОК | | Can | celar | Aplica | ar C | Aiud | la |

• Clique no botão **Propriedades** para abrir as Propriedades de link do One Touch para PaperPort. Nessa janela, você poderá alterar o local da pasta e as opções padrão.

Na instalação inicial do One Touch, todas as configurações de digitalização enviam o documento digitalizado para a pasta selecionada nessa janela. Quando você cria novas configurações, as definições padrão também corresponderão ao que você selecionou aqui. Se você modificar as opções em uma configuração específica, alterar as opções nessa janela Propriedades do link não atualizará mais as configurações modificadas.

• Clique no botão **Novo**, **Copiar** ou **Editar** para abrir a janela Propriedades de configuração de digitalização. Clique na guia **PaperPort** e use essa janela para definir uma configuração para digitalizar em uma pasta diferente da selecionada na janela Propriedades.

As alterações das opções nesta janela afetarão somente a configuração que você está criando ou modificando. Todas as demais configurações manterão as deifnições deste destino.

Janela Propriedades de link do PaperPort do One Touch

| PaperPort | | | | | |
|---|-----|--|--|--|--|
| Selecione suas preferências para PaperPort da ScanSoft entre as opções a seguir. | | | | | |
| Selecione a pasta de destino para Documentos digitalizado | s: | | | | |
| Faxes | ~ | | | | |
| Fotografias | | | | | |
| Imóveis | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Recibos | | | | | |
| My OneTouch Archive | | | | | |
| | | | | | |
| OneTouch Docs | | | | | |
| Snadit | | | | | |
| | | | | | |
| Documents\OneTouch Docs\ | | | | | |
| 🔲 Digitalizar para a pasta atual do PaperPort | | | | | |
| OK Cancelar Aplicar Aju | uda | | | | |

| Janela Propriedades da configuração d | le |
|---------------------------------------|----|
| digitalização — Guia PaperPort | |

| Configuraç | ções de digitalização | | Configurações de página | | |
|---|-------------------------|--|-------------------------|--|--|
| PaperPort | Configurações avançadas | | Configurações de edição | | |
| Selecione suas preferências para PaperPort da ScanSoft entre as opções a seguir. | | | | | |
| Selecione a pasta de destino para Documentos digitalizados: | | | | | |
| 🖃 📑 Doc | uments | | * | | |
| 🗄 🔚 Meus documentos do PaperPort | | | | | |
| My OneTouch Archive | | | | | |
| NULL | | | | | |
| 😥 OneTouch Docs | | | | | |
| ÷ | Snagit | | - | | |
| • | | | ۴. | | |
| Documents\0 | neTouch Docs\ | | | | |
| Digitalizar para a pasta atual do PaperPort | | | | | |
| | OK Cancelar | | Aplicar Ajuda | | |

Selecione a pasta de destino para Documentos digitalizados

• Selecione uma pasta para enviar os documentos digitalizados na digitalização para o destino PaperPort.

A lista de pastas desta janela é do Gerenciador de pastas do PaperPort. Use o Gerenciador de pastas do PaperPort para adicionar ou excluir pastas e adicionar outras unidades e locais de rede a essa lista. Não é possível adicionar novas pastas das janelas de configuração do One Touch PaperPort.

Digitalizar a pasta PaperPort atual

 Selecione essa opção para que o documento digitalizado seja enviado para a pasta selecionada no momento no aplicativo PaperPort.

O software PaperPort deve ser aberto antes da digitalização para que as digitalizações sejam enviadas para a pasta selecionada no painel da pasta PaperPort. Se o PaperPort não estiver aberto, essa opção será ignorada e o arquivo digitalizado será enviado para a pasta selecionada em Propriedades de link do One Touch ou na janela Configuração da Digitalização do PaperPort.

Clique no ícone da pasta para abrir ou fechar a lista de pastas do PaperPort.

Essas são as pastas disponíveis nas janelas de configuação do One Touch PaperPort. Pressione F1 no teclado para abrir o arquivo de Ajuda do PaperPort e obter instruções sobre o gerenciamento da lista de pastas.

A pasta selecionada nessa lista é o local onde o arquivo digitalizado será salvo quando PaperPort for aberto *e a opção* — *Digitalizar para pasta atual do PaperPort do* One Touch estiver selecionada.



SharePoint

O link de destino do SharePoint permite que as digitalizações sejam enviadas diretamente para um site do SharePoint do One Touch. Entre em contato com o administrador de site do SharePoint para obter informações de servidor necessárias para configurar esse link. Como alternativa, solicite ao administrador do site ou profissional de TI para configurar esse link para você. A configuraão de sites do SharePoint e contas do usuário estão fora do escopo deste documento.

Tipos de arquivo com suporte — todos os formatos de arquivo de texto e imagem, exceto HTML, estão disponíveis na digitalização para o site do SharePoint. Observe que formatos de arquivo de texto só ficam disponíveis se um módulo ou aplicativo OCR estiver instalado. Consulte Formatos de texto na página 56 para ver uma lista de formatos de arquivo de texto disponíveis quando OCR está instalado.

Tipo de destino — o destino do SharePoint é classificado como um "Link de armazenamento". Para torná-lo disponível na lista de destino, selecione **Armazenamento e CD-R/W** na guia Opções da janela Propriedades do One Touch.

Toda a configuração do servidor SharePoint é feita com a guia de configurações do SharePoint na janela Propriedades de configuração de digitalização.

1. Selecione o SharePoint como aplicativo de destino.



2. Abra a Configuração de digitalização que você deseja modificar para digitalizar para um site do SharePoint ou crie uma nova Configuração de digitalização.

Selecione uma configuração existente em que você já tenha especificado as informações do seu site do SharePoint e clique no botão **Copiar** para criar uma nova configuração usando as configurações atuais.
3. Clique na guia SharePoint e preencha os campos com as informações do seu site do SharePoint.

| Configuraçã | ies de digitalização | | Configurações de página | | | |
|--|--|------------|-------------------------|--|--|--|
| SharePoint | Configurações avança | das | Configurações de edição | | | |
| Se seu servidor SharePoint fizer parte de um domínio, insira seu nome de usuário usando o prefixo do domínio (ou seja, DOMÍNIO\Usuário). | | | | | | |
| Prot | tocolo: 🔘 HTTP | \bigcirc | HTTPS | | | |
| URL do Share Conta do us | Point: | | | | | |
| s | enha: | | | | | |
| | Usar a Autentica | ação int | egrada do Windows | | | |
| P | asta: | | | | | |
| Formato do do aro Prefixo do do aro | nome quivo: {USER}, {seq}.{ex nome quivo: | d} | Contagem: 1 | | | |
| | OK Cano | elar | Aplicar Ajuda | | | |

- Protocolo selecione o protocolo que você quer usar para transferir a digitalização para o servidor.
- URL do SharePoint insira o caminho da URL completo do site do SharePoint sem a designação http(s):// e a página real. Esse caminho deverá incluir tudo, exceto a pasta de destino.

Por exemplo, se a URL do navegador da Web exibir **http://sharepoint.site.com/IT/common/shared documents/default.aspx**, você deverá configurar o caminho do servidor do SharePoint desta forma:

- Selecione **HTTP** como protocolo
- A URL do SharePoint deve ser sharepoint.site.com/IT/common
- A pasta de Destino deve ser shared documents (documentos compartilhados)
- Conta de usuário insira o nome da conta de usuário que possui privilégios para salvar arquivos no site SharePoint e na pasta de destino especificados.
- Senha insira a senha para o nome da Conta do usuário que você especificou.
- Usar autenticação integrada do Windows selecione essa opção para usar o nome de login e senha do usuário atual do Windows para acessar o site SharePoint.
- Pasta de destino essa é a pasta para a qual os documentos digitalizados finais serão transferidos quando a digitalização for concluída.
- Formato do nome de arquivo selecione um formato de nome de arquivo, a partir da lista, para o documento digitalizado. Selecione "Usar nomeação de arquivo personalizada" para usar o arquivo definido na guia Opções da janela Propriedades do One Touch.

Contagem — esse campo aparecerá quando o Formato do nome do arquivo especificado contiver {seq}. Insira o número pelo qual você deseja que o contador seqüencial inicie.

Prefixo do nome de arquivo — esse campo aparecerá quando o formato do nome de arquivo selecionado contiver {prefix}. Insira o nome ou valor que deseja como prefixo do nome de arquivo final.

Como a configuração de destino é feita pela configuração da digitalização, você pode definir cada configuração para digitalizar para um site, pasta, formato de nome de arquivo diferente, usando credenciais de usuário diferentes etc. É o mesmo processo usado na digitalização para pastas diferentes usando o destino Transfeir para armazenamento, como descrito detalhadamente em página 62.

Clique no botão **Ajuda**, na guia dessa configuração, para iniciar o arquivo de Ajuda do SharePoint. O arquivo de Ajuda contém informações detalhadas sobre as configurações dessa janela e notas de implementação técnica.

Visualizador de logs de link do SharePoint

O Visualizaxdor do log de link do One Touch é aberto automaticamente quando a digitalização é concluída. Clique na seta de menu ao lado de **Exibir logs para** e selecione **Link do SharePoint** na lista para exibir o histórico de transferência somente do link do SharePoint.

| Destino Data Hora Status Arquivos Resumo Smergionit luk Smerg | Visualizar logs para: | Mostrar apenas transferências que falharam | Visualizar logs para: Sharep | pint Link | ✓ Mostrar apenas transferências que falharam |
|--|---|--|---|---|--|
| Atualizar Excluir log selecionado Excluir todos os logs exibidos Excluir log selecionado Excluir todos os logs exibidos | Concess Destino Abri documento(p) digtalizado(s) Sinarpoint Link Transferência via FTp Sinzpoint Link SVTP Link Agent Transferência via FTP Sinzepoint Link Transferência via FTP Sinzepoint Link Transferência via FTP Sinzepoint Link Transferência via FTP Abri documento(s) digtalizado(s) 2010/03/29 13:29:25.583 Évito Transferência via FTP 2010/03/29 13:29:25.383 Évito Transferência via FTP 2010/03/29 13:29:25.383 Évito Abri documento(s) digtalizado(s) 2010/03/29 13:14:93.002 Falla Abri documento(s) digtalizado(s) 2010/03/29 13:14:93.002 Falla Abri documento(s) digtalizado(s) 2010/03/29 13:14:93.002 Falla Abri documento(s) digtalizado(s) 2010/03/29 13:14:93.00 Falla 4 III III:14:93.00 Falla | Vos Resumo Paled to transfer scan Paled to transfer scan Deres Starting file unit The scanced document The scanced document Deres Starting file nur Paled to transfer scan Deres Starting file nur User=; Starting file nur Exclusioned document Exclusioned document | Destino Data Sharepoint Link 2010/03/25 Sharepoint Link 2010/03/25 Sharepoint Link 2010/03/25 | Hore Status / 13:29:26.802 Feihe 1 13:14:48.380 Feihe 1 13:14:01.833 Feihe 1 "" ################################ | Variarie (Tudas que la national na trouivos Resumo 1 User+; Starting file number: 0; Files in job: 1 1 User+; Starting file number: 0; Files in job: 1 1 User+; Starting file number: 0; Files in job: 1 user+; Starting file number: 0; Files in job: 1 |

Clique duas vezes em qualquer um dos itens de linha para abrir o arquivo de log selecionado na Exibição detalhada do arquivo de log. Se você abrir uma transferência com falha, o arquivo de log poderá conter as informações necessárias para determinar os motivos da falha. Depois que você lidar com a falha indicada no arquivo de log, poderá clicar no botão **Tentar novamente** para reenviar o documento para o servidor.

Clique no botão **Propriedades** para abrir o Visualizador de logs na janela Propriedades do link do SharePoint One Touch. Não há propriedades globais de configuração para o aplicativo de destino do SharePoint, toda a configuração é feita com a janela Propriedades de configuração da digitalização, como descrito na seção anterior.

| Multifunção Opções | | |
|---------------------------------------|---|--|
| Selecionar destino: | | Selecionar formato: |
| 📝 Microsoft Paint | * | BMP TIFF JPG PDF TEXT |
| Microsoft Outlook | | Selecionar configuração: 🍢 Legal (Duplex) de qualidade 🛛 👌 🔺 |
| SharePoint SharePoint | | Carta da E |
| Enviar para aplicativo | | Jocumento colorido de qualidade 👌 |
| Transferência via FTP | ш | Foto colorida para eMail (6x4) Documento colorido |
| Abrir documento(s) digitalizado(s) | - | 🌯 Carta de qualidade 🛛 👌 🖵 |
| Atualizar Propriedades |] | Novo Copiar Editar Exduir |
| C | K | Cancelar Aplicar Ajuda |

| SharePoi | int |
|----------|--|
| 0 | Digitalizações enviadas a este destino serão transferidas para um servidor remoto. |
| | Este link não tem propriedades de configuração global. Configure as definições do servidor de destino usando a janela Propriedades de configuração de digitalização. |
| (| Exibir arquivo de log |
| | |
| | |
| | OK Cancelar Aplicar Ajuda |

Transferência via FTP

O link do destino Transferência via FTP permite que as digitalizações sejam enviadas diretamente para um servidor de FTP do One Touch. Entre em contato com o administrador do servidor para obter as informações de servidor necessárias para configurar esse link. Como alternativa, solicite ao administrador do site ou profissional de TI para configurar esse link para você. As configuraões do servidor de FTP e de contas do usuário estão fora do escopo deste documento.

Tipos de arquivo com suporte — todos os formatos de arquivo de texto e imagem, exceto HTML, estão disponíveis na digitalização para um servidor FTP. Observe que formatos de arquivo de texto só ficam disponíveis se um módulo ou aplicativo OCR estiver instalado. Consulte Formatos de texto na página 56 para ver uma lista de formatos de arquivo de texto disponíveis quando OCR está instalado.

Tipo de destino — o destino Transferência via FTP é classificado como "Link de armazenamento". Para torná-lo disponível na lista de destino, selecione **Armazenamento e CD-R/W** na guia Opções da janela Propriedades do One Touch.

Toda a configuração do servidor FTP é feita com a guia Transferência via **FTP** na janela Propriedades de configuração da digitalização.

1. Selecione Transferência via FTP como aplicativo de destino.



2. Abra a Configuração de digitalização que você deseja modificar para digitalizar para um servidor FTP ou crie uma nova Configuração de digitalização.

Selecione uma configuração existente em que você já tenha especificado as informações do servidor FTP e clique no botão Copiar para criar uma nova configuração usando as definições atuais.

3. Clique na guia Transferência via FTP e preencha os campos com as informações do seu servidor FTP.

| Configurações avançadas | Conf | Configurações de edição | | | |
|---|------------------|-------------------------|--|--|--|
| Configurações de digitalizaçã | ăo Cor | nfigurações de página | | | |
| Trans | ferência via FTP | | | | |
| Certifique-se de usar maiúscula/minúscula corretamente ao configurar essas opções, pois a maioria dos servidores faz distinção. | | | | | |
| Protocolo: O FTP (|) SFTP () FTPS | Usar mode passivo | | | |
| Host: | | Porta: 21 | | | |
| Conta do usuário: | | | | | |
| Senha: | | | | | |
| Pasta: | | | | | |
| | | A-K | | | |
| OK Cancelar Aplicar Ajuda | | | | | |

- Protocolo selecione o protocolo que você quer usar para transferir a digitalização para o servidor.
- **Host** insira o caminho de Internet ou Intranet do servidor para o qual você deseja enviar documentos digitalizados (não é necessário incluir ftp:\\ no início). Por exemplo, ftp.company.com
- **Porta** selecione a porta a ser usada com o protocolo selecionado. Se você alterar o protocolo selecionado, esse valor será redefinido como o padrão adequado para o protocolo.
- Conta de usuário insira o nome da conta do usuário que tem privilégios para salvar arquivos na pasta de destino do host especificada.
- Senha insira a senha para o nome da Conta do usuário que você especificou.
- **Pasta de destino** insira o caminho da pasta, no site FTP remoto, para onde você quer que os documentos digitalizados sejam enviados. Esse caminho é exibido no navegador da web depois do nome do host. Por exemplo, documentos de marketing/compartilhados/planilhas.

Como a configuração de destino é feita pela configuração de digitalização, você pode definir cada configuração para digitalizar para um servidor FTP, pasta de destino, etc, diferente. É o mesmo processo usado na digitalização para pastas diferentes usando o destino Transfeir para armazenamento, como descrito detalhadamente em página 62.

Visualizador do log do link de FTP

O Visualizaxdor do log de link do One Touch é aberto automaticamente quando a digitalização é concluída. Clique na seta do menu ao lado de **Exibir logs para** e selecione **Agente de link de FTP** na lista para exibir o histórico de transferência somente para o link do FTP.

| Visualizar logs para: KTODOS> | Mostrar apenas transferências que falharam | Visualizar logs para: Transferência vua FTP Visualizar apenas transferências que falharam |
|---|--|--|
| Destino Abrir documento(s) digitalizado(s) | ivos Resumo | Destino Data Hora Status Arquivos Resumo |
| Transferência vi e Fisarpont Link Transferência vi e Fisarpont Link SMTP Link Agent Transferência vi e FIP Sharepont Link Transferência armazenamento Ahrir documento(g) digitalizado(g) 2010/03/29 13:29:25.533 Êxito Transferir para armazenamento 2010/03/29 13:29:23.318 Êxito Transferir para armazenamento 2010/03/29 13:29:23.318 Êxito Transferir para armazenamento 2010/03/29 13:29:23.318 Êxito | Failed to transfer scan Failed to transfer scan User=; Starting file nur The scanned document The transfer has comp Failed to transfer scan | Transferência via FTP 2010/03/29 13:29:28,443 Falha 0 Failed to transfer scan result to the de Transferência via FTP 2010/03/29 13:14:51.240 Falha 0 Failed to transfer scan result to the de Transferência via FTP 2010/03/29 13:14:02.599 Falha 0 Failed to transfer scan result to the de |
| SMTP Link Agent 2010/03/29 13:14:50.302 Falha C Abrir documento(s) digitalizado(s) 2010/03/29 13:14:48.990 Êxito 5 Sharepoint Link 2010/03/29 13:14:48.380 Falha 5 | Failed to transfer scan The scanned document User=; Starting file nur 🔻 | |
| Atualizar Excluir log selecionado | Excluir todos os logs exibidos | Atualizer Excluir log selectonado Excluir todos os logs exibidos |

Clique duas vezes em qualquer um dos itens de linha para abrir o arquivo de log selecionado na Exibição detalhada do arquivo de log. Se você abrir uma transferência com falha, o arquivo de log poderá conter as informações necessárias para determinar os motivos da falha. Depois que você lidar com a falha indicada no arquivo de log, poderá clicar no botão **Tentar novamente** para reenviar o documento para o servidor.

Clique no botão **Propriedades** para abrir o Visualizador do log da janela de Propriedades de link do FTP do One Touch. Não há propriedades globais de configurações para o aplicativo de destino FTP, toda a configuração é feita com o uso da janela Propriedades de configuração de digitalização, como descrito na seção anterior.



| Propriedades do FTP |
|---|
| Digitalizações enviadas a este destino serão transferidas para um servidor remoto. |
| Este link não tem propriedades de configuração global. Configure as definições do servidor de destino usando a janela Propriedades de configuração de digitalização. |
| Exibir arquivo de log |
| |
| |
| |
| |
| OK Cancelar Aplicar Ajuda |

SMTP

O link de destino do SMTP permite que as digitalizações sejam enviadas diretamente para um endereço de email por meio de um servidor SMTP do One Touch. Entre em contato com o administrador do servidor para obter as informações de servidor necessárias para configurar esse link. Como alternativa, solicite ao administrador do site ou profissional de TI para configurar esse link para você. A configuração do servidor SMTP e de contas de usuário está fora do escopo deste documento.

Tipos de arquivo com suporte — todos os formatos de arquivo de texto e imagem, exceto HTML, estão disponíveis na digitalização para um servidor SMTP. Observe que formatos de arquivo de texto só ficam disponíveis se um módulo ou aplicativo OCR estiver instalado. Consulte Formatos de texto na página 56 para ver uma lista de formatos de arquivo de texto disponíveis quando OCR está instalado.

Tipo de destino — o destino de SMTP é classificado como "Link de e-mail". Para torná-lo disponível na lista de destino, você deve seleecionar **E-mail** na guia Opções da janela Propriedades do One Touch.

Toda a configuração do servidor SMTP é feita com o uso da guia Configurações do SMTP na janela Propriedades de configuração de digitalização.

| Multifunção Opções | | |
|---------------------------------------|---|---|
| Digitalizar | | Selecionar formato: |
| SharePoint SharePoint | * | BMP TIFF JPG PDF TEXT |
| Enviar para aplicativo | | Selecionar configuração: R Legal (Duplex) de qualidade 👌 ^ |
| Transferência via FTP | | 🖕 Carta 👌 🗉 |
| Abrir documento(s) digitalizado(s) | | Documento A4 Documento colorido de qualidade |
| | = | 🚜 Foto colorida para eMail (6x4) 👌 |
| Cliente de imagem estática | - | 🖥 Carta de qualidade 🛛 👌 🖵 |
| Atualizar Propriedades | | Novo Copiar Editar Excluir |
| OH | (| Cancelar Aplicar Ajuda |

1. Abra a Configuração de digitalização que você deseja modificar para digitalizar para um servidor SMTP ou crie uma nova Configuração de digitalização.

Selecione uma configuração existente em que você tenha especificado as informações do servidor SMTP e clique no botão **Copiar** para criar uma nova configuração usando as definições atuais.

2. Clique na guia Configurações SMTP e preencha os campos com as informações para o seu servidor SMTP.

| Configurações a | avancadas | Configurações de edição | | | |
|--|---|-----------------------------|--|--|--|
| Configuraçãos e | the second se | | | | |
| Contigurações de | e digitalização | Configurações de pagina | | | |
| | Configuração | o do SMTP | | | |
| Se o seu servidor SMTP for parte de um domínio, digite seu nome de usuário com o domínio como um prefixo (p.ex DOMÍNIO\Nome de usuário). | | | | | |
| Protocolo: | SMTP () |) SMTPS | | | |
| Host: | | Porta: 25 | | | |
| Conta do usuário: | | | | | |
| Senha: | | | | | |
| | 🔲 Usar a Autent | icação integrada do Windows | | | |
| Email para: | | Limite (MB): | | | |
| Email de: | | 10 | | | |
| | | | | | |
| ОК | Cancel | lar Aplicar Ajuda | | | |

- Protocolo selecione o protocolo que você quer usar para transferir a digitalização para o servidor.
- **Host** insira o caminho de Internet ou intranet do servidor em que deseja enviar os documentos digitalizados. Por exemplo, smtp.company.com
- **Porta** selecione a porta a ser usada com o protocolo selecionado. Se você alterar o protocolo selecionado, esse valor será redefinido como o padrão adequado para o protocolo.
- Conta do usuário insira o nome da conta do usuário que tem privilégios para enviar mensagens de e-mail pelo servidor de SMTP.
- Senha insira a senha para o nome da Conta do usuário que você especificou.

- Usar autenticação integrada do Windows selecione essa opção para usar o nome de login do usuário e a senha atuais do Windows para enviar mensagem pelo servidor SMTP.
- **E-mail para** insira um endereço de e-mail de destinatário válido para receber o documento digitalizado. Se o endereço de e-mail não for válido, a transferência falhará.
- E-mail de insira o endereço de e-mail que você deseja que apareça no campo "De" da mensagem de e-mail.
- Limite (MB) insira o limite máximo de tamanho da mensagem definido no servidor SMTP. Esse número deve ser menor ou igual ao máximo do servidor SMTP. Não é possível enviar mensagens que excedam o tamanho máximo de mensagens do servidor SMTP.

Como a configuração do destino é feita por meio da configuração da digitalização, você pode estabelecer que cada configuração seja digitalizada para um servidor SMTP diferente, envie mensagens para endereços de e-mail diferentes, usando credenciais de usuário diferentes e assim por diante. É o mesmo processo usado na digitalização para pastas diferentes usando o destino Transfeir para armazenamento, como descrito detalhadamente em página 62.

Clique no botão **Ajuda**, nessa guia de configuração, para iniciar o arquivo de Ajuda do SMTP. O arquivo de Ajuda contém informações detalhadas sobre as configurações dessa janela e notas de implementação técnica.

Visualizador do log de link do SMTP

O Visualizaxdor do log de link do One Touch é aberto automaticamente quando a digitalização é concluída. Clique na seta do menu ao lado de **Exibir logs para** e selecione **Agente de link de SMTP** na lista para exibir o histórico de transferência somente para o link d SMTP.

| Γ | Visualizar logs para: KTODOS> | Mostrar ape transferênci | penas Visualizar logs ; | ara: SMTP Link Agent | | Mostrar apenas transferências que falharam |
|---|--|--|---|--|---|---|
| L | Destino Abrir documento(s) digitalizado(s) | ivos Resumo | Destino | Data Hora | Status Arquivos | Resumo |
| | Transferênde Ver Bjort Link SMTP Link Agent SMTP Link Agent SMTP Link Agent Transferênde van ETP Shrepont Link Abrir documento(a) digitalizado(a) 2010/02/29 13:29:25:583 Extra Strepont Link Transferênde ver ETP 2010/03/29 13:14:15:240 SMTP Link Agent 2010/03/29 13:14:15:240 SMTP Link Agent 2010/03/29 13:14:48:990 Sherepont Link 2010/03/29 13:14:48:380 Fahrepont Link 2010/03/29 13:14:48:380 | Failed to tr Failed to tr User=; 5tz Failed to tr User=; 5tz Failed to tr The transf Failed to tr User=; 5tz | transfer scan transfer scan ned document red document transfer scan ned document transfer scan red document transfer scan | nt 2010/03/29 13:29:27.787 nt 2010/03/29 13:14:50.302 nt 2010/03/29 13:14:02.068 | r Falha 0 2 Falha 0 3 Falha 0 11 Falha 0 | Failed to transfer scan result to the destine Failed to transfer scan result to the destine Failed to transfer scan result to the destine |
| | Atualizar Excluir log selecionad | do Excluir todos o | os logs exibidos | Atualizar | Excluir log sel | Excluir todos os logs exibidos |

Clique duas vezes em qualquer um dos itens de linha para abrir o arquivo de log selecionado na Exibição detalhada do arquivo de log. Se você abrir uma transferência com falha, o arquivo de log poderá conter as informações necessárias para determinar os motivos da falha. Depois que você lidar com a falha indicada no arquivo de log, poderá clicar no botão **Tentar novamente** para reenviar o documento para o servidor.

Clique no botão **Propriedades** para abrir o Visualizador de logs da janela Propriedades do link do SMTP One Touch. Não há propriedades globais de configuração para o aplicativo de destino do SMTP; toda a configuração é executada pela janela Propriedades de configuração da digitalização, como descrito na seção anterior.

| Multifunção Opções | |
|---------------------------------------|---|
| Digitalizar | Selecionar formato: |
| SharePoint | BMP TIFF JPG PDF TEXT Criar arquivos de imagens simples |
| Enviar para aplicativo | Selecionar configuração: 🍢 Legal (Duplex) de qualidade 🛛 👌 🔦 |
| Transferência via FTP | 🔩 Carta 👌 🗉 |
| Abrir documento(s) digitalizado(s) | a Documento colorido de qualidade 👌 |
| | nte colorida para eMail (6x4) 👌 👌 |
| Cliente de imagem estática | 🔩 Carta de qualidade 🛛 👌 🚽 |
| Atualizar Propriedades | Novo Copiar Editar Excluir |
| ОК | Cancelar Aplicar Ajuda |



Aplicativos de e-mail

Digitalizar para um aplicativo de e-mail, como Outlook ou Windows Mail, anexa a imagem digitalizada a uma mensgem de e-mail em branco. Depios, você preenche o endereço de e-mail do destinatário e envia a mensagem. Você deve configurar um aplicativo de e-mail antes de digitalizar para ele usando o One Touch. Se você não tiver um aplicativo de e-mail configurado antes da digitalizaço, o aplicativo de e-mail padrão do Windows será aberto e solicitará que você configure as informações de usuário. Entre em contato com o departamento de TI, administrador de servidor ou outro grupo que tenha fornecido a você as instruções de configuração de e-mail. Configurar um aplicativo de e-mail e conta de usuário está fora do escopo deste documento.

Tipos de arquivo com suporte — todos os formatos de arquivo de texto e imagem, exceto HTML, estão disponíveis na digitalização para um aplicativo de e-mail. Observe que formatos de arquivo de texto só ficam disponíveis se um módulo ou aplicativo OCR estiver instalado. Consulte Formatos de texto na página 56 para ver uma lista de formatos de arquivo de texto disponíveis quando OCR está instalado.

Tipos de destino — o destino do e-mail é classificado como um "Link de e-mail". Para torná-lo disponível na lista de destino, você deve seleecionar **E-mail** na guia Opções da janela Propriedades do One Touch.

| Multifunção Opções | |
|----------------------------------|---|
| Digitalizar | Selecionar formato: - 👔 🗃 🛍 🔯 😥 |
| Microsoft XPS Document Writer | ► BMP TIFF JPG PDF TEXT |
| of Microsoft Paint | Selecionar configuração: Table Legal (Duplex) de qualidade |
| Microsoft Outlook | 🔓 Carta 🧔 🗉 |
| SharePoint | Documento A4 |
| Enviar para aplicativo | Foto colorida para eMail (6x4) 👌 |
| Transferência via FTP | 🖥 Carta de qualidade 🛛 👌 🗸 |
| Atualizar Propriedades | Novo Copiar Editar Excluir |
| ОК | Cancelar Aplicar Ajuda |

O aplicativo de e-mail da lista de destinos do One Touch é o programa de e-mail padrão selecionado nas Opções de Internet do Internet Explorer. Clique no aplicativo de e-mail que está na lista e clique no botão Propriedades para iniciar a janela **Propriedades** de link de E-mail do One Touch e alterar o aplicativo de e-mail.

Propriedades de e-mail

Use a janela Propriedades de link de e-mail para selecionar uma pasta para armazenar uma cópia permanente de imagem digitalizada, definir as opções de cor do documento e alterar o aplicativo de e-mail que está na lista de destinos do One Touch.

| | gitalizaçõ uma mens | es enviada sagem de l | as a este Email em | destino se branco. | rão anexada |
|---------------------------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| ma cópia specificad plicativo c | do docum lo abaixo. le Email p | iento digit Use "Opç ara esse li | alizado é ;ões de Ir ink. | armazena hternet" pa | da no local ara mudar o |
| asta para C:\Users\ | armazen virtual ma | ar anexos achine\Doo | a cuments\ | NULL | Procurar |
| | | | | Opçõe | es de Interne |
| Contr | ole de do onverter onverter | cumentos bitmap us bitmap en | coloridos ando a re 1 JPEG | i esolução de | e tela |
| | | | | | |

• Pasta para armazenar anexos — clique no botão Procurar para alterar o local usando o navegador de arquivos do Windows ou difite um local diretamente no campo.

• **Opções de Internet** — caso precise alterar seu cliente de e-mail ou outras opções de Internet, clique no botão **Opções de Internet**.

O painel de controle Opções da Internet do Windows abrirá. Clique na guia Programas e escolha um novo cliente de e-mail na lista E-mail. Essas são as opções de Internet padrão do Windows. Consulte a documentação do Windows para obter mais informações sobre as opções do Internet Explorer.

Controle de documentos coloridos — clique nas opções desejadas das caixas de configuração de Controle de documentos coloridos.

- **Converter bitmaps usando resolução de tela** use essa opção para garantir que uma imagem caiba na tela do computador.
- **Converter bitmaps em JPEG** arquivos JPEG podem ser compactados para produzir tamanhos de arquivo menores e, portanto, tempos de transmissão mais curtos quando você envia o arquivo por e-mail ou faz upload para a Internet.

Se você tiver alterado o aplicativo de e-mail do Internet Explorer e ele não for exibido na lista Selecionar destino, clique no botão Atualizar para atualizar a lista de destino no One Touch.

Editores de texto

A digitalização para um aplicativo de edição de texto, como Notepad ou WordPad da Microsoft, converterá automaticamente o texto na imagem digitalizada por meio do OCR (Optical Character Recognition, Reconhecimento óptico de caracteres).

Tipos de arquivo com suporte — os aplicativos de destino e formatos de arquivo de texto ficam disponíveis somente se um módulo ou aplicativo de OCR estiver instalado. Consulte Formatos de texto na página 56 para ver uma lista de formatos de arquivo de texto disponíveis quando OCR está instalado. Além disso, os formatos de arquivo disponíveis são específicos do aplicativo, por exemplo, o WordPad da Microsoft pode abrir arquivos *.txt e *.rtf, portanto somente esses dois tipos de arquivo ficarão disponíveis na digitalização para o WordPad.

Observe que quando não houver aplicativo ou módulo de OCR instalado, o painel de formatos não conterá um ícone de texto e não haverá aplicativos do editor de texto na lista Selecionar destino.



Tipo de destino — esse tipo de destino é classificado como "Link com base em texto". Para torná-lo disponível na lista de destinos, você deve selecionar **Aplicativos de edição de texto** na guia Opções da janela Propriedades do One Touch. Se o aplicativo de edição de texto que você está usando não for exibido na lista Selecionar destino, você poderá adicionar o aplicativo usando a janela de Propriedades de link de documentos de texto do One Touch.

1. Na janela Propriedades do One Touch, selecione um dos editores de texto padrão, como WordPad.

| Multifunção Opções | | |
|---------------------------------------|---|---|
| 🗧 🚺 Digitalizar | | Selecionar formato: |
| Selecionar destino: Microsoft WORD | * | BMP TIFF JPG PDF RTF |
| Microsoft WordPad | m | Criar arquivos de imagens simples Selecionar configuração: |
| Notepad | н | Legal (Duplex) de qualidade Carta Earta |
| Acrobat Reader 9.0 | | Documento A4 |
| Nuance PaperPort | | n Socalinento colorido de qualidade 🛛 👌 |
| Transferir para | | Documento colorido Carta de qualidade 0 - |
| Atualizar Propriedades | • | Novo Copiar Editar Excluir |
| 0 | (| Cancelar Aplicar Ajuda |

2. Clique no botão **Propriedades** para abrir a janela Propriedades de link de documento de texto do One Touch. Nessa janela, você pode selecionar o que o One Touch deve fazer quando não for detectado texto ou houver falha no reconhecimento, e adicionar outros aplicativos ao One Touch.

Se você tiver instalado um aplicativo recentemente, clique no botão **Atualizar** para ver se o One Touch irá configurar automaticamente o link antes de você tentar adicioná-lo manualmente.

Propriedades de documentos de texto

Essas propriedades se aplicam ao Microsoft Word, Microsoft Excel[®] e aos outros aplicativos de edição de texto indicados por seus ícones na lista.

| Documentos de texto |
|---|
| Os aplicativos deste grupo só podem aceitar documentos com base em texto. |
| Microsoft Excel |
| Excluir aplicativo Adicionar aplicativo |
| Configurações gerais de OCR Sempre enviar um arquivo, mesmo quando nenhum to Mostrar mensagem se houver falha no reconhecimen |
| ۲ ۲ |
| OK Cancelar Aplicar Ajuda |

• Adicionar aplicativos — clique no botão para abrir a caixa de diálogo Adicionar link com base em texto, de forma que você possa adicionar outros aplicativos de edição de texto ao One Touch.

• **Excluir aplicativo** — selecione um aplicativo na lista e clique neste botão para remover o aplicativo da lista de destinos do One Touch. Você só pode excluir um aplicativo que tenha adicionado; os destinos vinculados quando o One Touch foi instalados não podem ser excluídos.

Clique nas caixas de configurações de OCR das opções desejadas. As opções serão atribuídas a todos os aplicativos do grupo.

- Sempre enviar um arquivo, mesmo quando nenhum texto foi encontrado o arquivo digitalizado é enviado para o aplicativo mesmo se a imagem aparentar não conter texto. Isso poderá ocorrer se você tiver digitalizado uma fotografia com um botão do scanner definido para aplicativos de texto.
- Mostrar mensagem se houver falha no reconhecimento de texto uma mensagem abrirá na tela se o leitor de OCR não detectar texto na imagem.

Adicionar aplicativos editores de texto ao One Touch

1. Para inserir outro aplicativo na lista, clique no botão **Adicionar aplicativo**. A caixa de diálogo Adicionar link com base em texto abrirá.

| Aqui é possível definir um aplicativo personalizado que pode aceitar um documento de texto. |
|--|
| Etapa 1: Selecionar o caminho para o aplicativo Procurar |
| Etapa 2: Atribuir um nome ao aplicativo |
| Etapa 3: Selecionar um ícone para este aplicativo |
| |
| Etapa 4: Selecionar os formatos de texto suportados por este aplicativo |
| Annéar I 1774 Ferreta de (8 1 1774) |
| Arquivo Himil formatado (*.HIML) |
| Formato Kich Text (*.KTF) |
| Arquivo de texto ASCII padrão (*.1X1) |
| |
| Cancelar Adicionar Ajuda |

2. Clique em **Procurar** para localizar o aplicativo que deseja adicionar à lista.

Quando o aplicativo é selecionado com o botão Procurar, as etapas 1 e 2 na caixa de diálogo são preenchidas automaticamente e o ícone do aplicativo aparece na etapa 3.

- 3. Selecione o ícone na Etapa 3 da caixa de diálogo. Esse é o ícone que aparecerá na Lista de destinos do One Touch.
- 4. Na etapa 4 da caixa de diálogo, selecione os formatos de arquivo que serão aceitos pelo aplicativo.
 - Arquivo HTML formatado selecione essa opção quando dsejar digitalizar para o navegador da Web
 para postar páginas HTML para um site. Embora os aplicativos de processamento de texto, como
 Notepad e Word, possam abrir arquivos *.htm, não é possível digitalizar como *.htm para editores de
 processamento de texto. A digitalização de HTML cria um diretório com o arquivo *.htm e imagens
 vinculadas para uso do site. Aplicativos processadores de texto não aceitam uma estrututa de diretório
 para transferência de texto e imagem.

- Rich Text Format selecione essa opção se o seu aplicativo puder abrir arquivos *.rtf, que são documentos de texto sem formatação. O aplicativo WordPad da Microsoft é compatível para formatação de arquivos *.rtf.
- Arquivo de texto padrão ASCII selecione essa opção se desejar o envio de texto sem formatação para seu aplicativo de edição de texto. A maioria dos aplicativos de edição de texto aceitará arquivos (*.txt) sem formatação.
- Formato Adobe PDF selecione essa opção se estiver adicionando um aplicativo de exibição ou edição de PDF à lista. O formato PDF é somente de imagem; ele não reconhecerá o documento usando OCR e você não poderá pesquisar ou editar texto no arquivo final. O aplicativo que você está adicionando deve ser capaz de abrir documentos *.pdf.
- Adobe PDF pesquisável esse é o formato de imagem PDF cmo uma camada de texto pesquisável oculta. Não será possível editar o texto do arquivo. O aplicativo que você está adicionando deve ser capaz de abrir documentos *.pdf.

As opções selecionadas na etapa 4 determinam os ícones de formato de página da janela Propriedades do One Touch para esse grupo de aplicativos. Consulte a documentação recebida com o aplicativo para verificar os formatos de texto que são aceitos.

- 5. Ao concluir as alterações dessa janela, clique no botão Adicionar para aceitar as alterações e fechar a janela.
- 6. Clique em **OK** na janela Link de propriedades.
- 7. Clique em Atualizar na janela Propriedades do One Touch. O novo aplicativo deverá estar disponível agora.

Criação de página da Web em HTML a partir de documentos digitalizados

- 1. Abra a janela Propriedades do One Touch.
- 2. Selecione seu navegador da web como Aplicativo de destino e escolha HTML como o formato.



- 3. Selecione uma configuração de digitalização que tenha as definições de como você deseja que as imagens das páginas que está digitalizando sejam exibidas. Por exemplo, selecione uma configuração de digitalização colorida ou em escalas de cinza se os seus documentos contiverem imagens que você deseja postar no seu site com texto HTML.
- 4. Clique em **OK**.

5. Inicie a digitalização usando o botão selecionado para digitalização com o formato HTML.

Quando a digitalização terminar, o documento será primeiro convertido em texto editável usando o processo de OCR e depois convertido em formato HTML. As imagens detectadas pelo mecanismo de OCR serão isoladas e vinculadas como arquivos *.gif.

6. O Microsoft Internet Explorer ou outro navegador da Web para o qual você tenha digitalizado será aberto mostrando a página convertida. O campo URL do aplicativo mostrará o local onde o One Touch salvou os arquivos HTML para você localizar e postar no seu site.

Cliente de imagem estática

Se quiser especificar um aplicativo a ser usado para a digitalização no início do processo, você pode usar o encaminhamento de evento.

Formatos de arquivo com suporte — não é possível selecionar um formato de arquivo na digitalização para o Cliente de imagem estática, pois o aplicativo de destino não é selecionado antes de você iniciar a digitalização.

Tipo de destino — o destino Cliente de imagem estática é classificado como um "Link de encaminhamento de evento". Para torná-lo disponível na lista de destinos, selecione **Encaminhameto de evento STI** na guia Opções da janela de propriedades do One Touch.

Observe que se você tiver ativado a opção de digitalizar para vários destinos, não será possível selecionar o destuno Cliente de imagem estática. Clique na guia Opções e desmarque a seleção de **Permitir a digitalização para diversos destinos** para continuar a digitalizar para este destino.



- 1. Abra a janela Propriedades do One Touch e selecione **Cliente de imagem estática** como Aplicativo de destino.
- 2. Selecione uma Configuração de digitalização e clique em OK.
- 3. Inicie a digitalização usando o botão selecionado para encaminhamento de evento.

4. Uma caixa de diálogo abrirá para você selecionar o aplicativo que será usado para digitalização. Selecione o aplicativo que desejar na caixa e clique em **OK**.

| One Touch Event Forwarding |
|---|
| Selecione o programa a ser iniciado para esta ação: |
| Aplicativo Fax e Scanner do Windows. Adquirir, Gerenciar e Rotear imagens de Sca |
| Digitalizar Capturar imagens de um scanner |
| |
| |
| |
| |
| UK Cancelar |

Agora, o aplicativo selecionado será aberto e você poderá continuar a digitalização usando a interface do aplicativo.

Nota técnica

Se o scanner digitalizar e enviar uma imagem para um aplicativo *sem* solocitar que você escolha um aplicativo para executar, as opçoes do painel de controle dos eventos do seu scanner serão automaticamente definidas para executar um programa específico quando um evento for iniciado. Siga estas etapas para alterar as configurações de evento do seu scanner.

- 1. Abra o Painel de controle do Windows.
- 2. Abra o grupo Scanners e câmeras.

Quando o Painel de cotrole estiver em Exibição clássica, o grupo Scanners e Câmeras estarão na lista.

Quando o Painel de controle estiver em Exibir categoria (Windows XP) ou Exibição Página inicial (Windows Vista e 7), o grupo Scanners e câmeras será localizado sob os seguintes grupos principais:

- Windows XP impressoras e outro hardware
- Windows Vista, 7 e 8 hardware e som
- 3. Abra a janela de propriedades do scanner.
 - Windows XP clique no ícone do scanner e clique no link Exibir propriedades do dispositivo no lado esquerdo da janela.
 - Windows Vista, 7 e 8 clique no ícone do scanner e clique no botão Propriedades.
- 4. Clique na guia **Eventos**.
- 5. Selecione a opção P**erguntar qual programa deve ser executado** para ser perguntado na digitalização para o Cliente de imagem estática. Como alternativa, selecione Iniciar esse programa e escolha um aplicativo na lista para que ele seja iniciado sempre que você digitalizar para Cliente de imagem estática.
- 6. Clique em **OK** ao terminar de fazer alterações nesta janela.
- 7. Agora, ao digitalizar com o Encaminhamento de eventos, você será solicitado a escolher um aplicativo ou o aplicativo padrão selecionado será aberto.

Editores de imagem

Editores de imagem incluem o Microsoft Paint e outros aplicativos de desenho e imagens gráficas.

Formatos de arquivo com suporte — os formatos de arquivo disponíveis são baseados no aplicativo de destino. Por exemplo, você pode digitalizar para o aplicativo Paint do Microsoft como BMP, GIF, PNG ou JPG, mas não como TIFF ou JP2, pois o Paint não abre esses dois tipos de arquivo. Consulte Formatos de imagem na página 54 para obter mais informações sobre quais formatos de imagem o One Touch suporta.

Tipo de destino — esse tipo de destino é classificado como "Link de imagem simples". Para torná-lo dispnoível na lista de destino, você deve selecionar **Editores de imagem (ou seja, Paint)** na guia Opções da janela Propriedades do One Touch. Se o aplicativo de edição de imagens que você está usando não for exibido em Selecionar lista de destinos, você poderá adicioná-lo usando a janela Propriedades de link dos Documentos de imagem do One Touch.

1. Na janela Propriedades do One Touch, selecione um dos editores de imagem padrão, como Microsoft Paint.



2. Clique no botão **Propriedades** para abrir a janela Propriedades do link de Documentos de imagem do One Touch.

Dessa janela você pode adicionar um aplicativo e definir outras opções de manuseio de documento.

Se você tiver instalado um aplicativo recentemente, clique no botão **Atualizar** para ver se o One Touch irá configurar automaticamente o link antes de você tentar adicioná-lo manualmente.

Propriedades de documentos de imagem

| Documentos de imagem |
|---|
| Os aplicativos deste grupo foram projetados para trabalhar somente com documentos de imagem. |
| 🐗 Microsoft Paint |
| |
| |
| |
| Excluir aplicativo Adicionar aplicativo |
| Controle de documentos coloridos |
| Converter bitmaps em JPEG |
| |
| |
| OK Cancelar Aplicar Ajuda |

Essas propriedades aplicam-se ao Microsoft Paint e a outros aplicativos de processamento de imagem.

- Adicionar aplicativo clique neste botão para abrir a caixa de diálogo Adicionar link de imagem simples, de forma que você possa adicionar outros aplicativos de edição de imagem ao One Touch.
- **Excluir aplicativo** selecione um aplicativo na lista e clique neste botão para remover o aplicativo da lista de destinos do One Touch. Você só pode excluir um aplicativo que tenha adicionado; os destinos vinculados quando o One Touch foi instalados não podem ser excluídos.

Controle de documentos coloridos — clique nas opções desejadas das caixas de configuração de Controle de documentos coloridos. Essas opções serão atribuídas a todos os aplicativos do grupo.

- **Converter bitmaps usando resolução de tela** use essa opção para garantir que uma imagem caiba na tela do computador. Quando a tela do computador está definida com uma resolução mais baixa, as imagens de bitmap com resolução mais alta podem ser grandes demais para caber na tela. A opção de conversão da imagem em bitmap de acordo com a resolução da tela garante que a imagem caiba na tela.
- **Converter bitmaps em JPEG** arquivos JPEG podem ser compactados para produzir tamanhos de arquivo menores e, portanto, tempos de produção mais curtos. Use essa opção para ativar essa capacidade de compactação para arquivos de imagem.

Adicionar aplicativos editores de imagem ao One Touch

1. Para inserir outro aplicativo na lista, clique no botão **Adicionar aplicativo**. A caixa de diálogo Adicionar link de imagem simples será aberta.

| Aqui é possível definir um aplicativo personalizado que pode aceitar um documento de imagem. |
|---|
| Etapa 1: Selecionar o caminho para o aplicativo Procurar |
| Etapa 2: Atribuir um nome ao aplicativo |
| Etapa 3: Selecionar um ícone para este aplicativo |
| |
| Etapa 4: Selecionar os formatos de imagem suportados por este aplicativo |
| Arquivo Windows bitmap (*.BMP) |
| Arquivo de informações em tag (*.TIF) |
| Arquivo compliaraphics (* GTE) |
| Aquivo Portable Network Graphics (*.PNG) |
| Cancelar Adicionar Ajuda |

2. Clique em Procurar para localizar o aplicativo que deseja adicionar à lista.

Quando o aplicativo é selecionado com o botão Procurar, as etapas 1 e 2 na caixa de diálogo são preenchidas automaticamente e o ícone do aplicativo aparece na etapa 3.

- 3. Selecione o ícone na Etapa 3 da caixa de diálogo. Esse é o ícone que aparecerá na Lista de destinos do One Touch.
- 4. Na etapa 4 da caixa de diálogo, selecione os formatos de arquivo que serão aceitos pelo aplicativo.
 - Arquivo de bitmap do Windows selecione esta opção se desejar digitalizar para seu aplicativo de imagem como um arquivo BMP. Esse formato cria o tamanho de arquivo maior, pois a imagem digitalizada final não será compactada.
 - Arquivo de informações em tag selecione essa opção se seu aplicativo suportar arquivos de imagme TIF. O formato de arquivo TIF dá suporte a várias páginas em um único arquivo.
 - Arquivo JPEG compactado esse é um formato de imagem compactado usado com frequência no compartilhamento de fotos e imagens digitalizadas eletronicamente, pois o tamanho de imagem fica menor que um BMP.
 - Arquivo compugraphics selecione esta opção se seu aplicativo der suporte a imagens GIF. Esse formato de arquivo é usado frequentemente para ícones e imagens pequenas em uma página da web.

As opções selecionadas na etapa 4 determinam os ícones de formato de página da janela Propriedades do One Touch para esse grupo de aplicabtivos. Consulte a documentação recebida com o aplicativo para verificar os formatos de texto que são aceitos.

- 5. Ao concluir as alterações dessa janela, clique no botão Adicionar para aceitar as alterações e fechar a janela.
- 6. Clique em **OK** na janela Link de propriedades.

Aplicativos PDF

Destinos de PDF são aplicativos que podem abrir e/ou editar o formato de arquivo Adobe PDF.

Tipos de arquivo com suporte — aplicativos do grupo de destinos de PDF dão suporte ao formato de arquivo *.pdf. Quando o módulo OmniPage ou software estiver instalado, o One Touch incluirá uma opção para digitalizar como sPDF ou nPDF. A seleção desses dois formatos ainda criará um arquivo *.pdf, mas as letras "s" e "n" indicam que o OCR processará a imagem antes de enviar o arquivo para o aplicativo PDF.

- **sPDF** esse formato cria um arquivo *.pdf que contém a imagem original da página digitalizada, com um camada de texto oculta que permite pesquisar texto no arquivo.
- **nPDF** esse formato cria um arquivo *.pdf que pode ser editado em um aplicativo PDF. As fotos da imagem digitalizada são isoladas do texto, o texto na página é reconhecido e transformado em texto editável e as fotos são colocadas de volta no documento, no mesmo fluxo que no documento original.

Tipo de destino — esse tipo de destino é classificado como "Link de PDF". Para torná-lo disponível na lista de destinos, você deve selecionar aplicativos **PDF** na guia Opções, na janela Propriedades do One Touch.

Se o aplicativo de PDF que você estiver usando não for exibido em Selecionar lista de destinos, você poderá adicionar o aplicativo usando a janela Propriedades de link de documentos de texto do One Touch.

- 1. Clique na guia Opções da janela Propriedades do One Touch.
- 2. Verifique se os **aplicativos PDF** e **aplicativos de edição de texto** estão selecionados e clique de volta no botão.

Observe que qualquer aplicativo PDF adicionado manualmente ao One Touch será classificado como "Link com base em texto". Esses aplicativos só serão exibidos na lista de destinos quando **Aplicativos de edição de texto** estiver habilitado.

3. Clique em um dos editores de texto, como WordPad.

| Multifunção Opções | | |
|------------------------|---|---|
| 🗧 🚦 Digitalizar | | Selecionar formato: |
| Selecionar destino: | | |
| Microsoft WORD | * | BMP TIFF JPG PDF RTF Criar arquivos de imagens simples |
| Microsoft WordPad | | Selecionar configuração: |
| Notepad | | 🌯 Legal (Duplex) de qualidade 🛛 👌 📥 |
| | | Documento A4 |
| Acrobat Reader 9.0 | | 🝓 Documento colorido de qualidade 🛛 👌 |
| Nuance PaperPort | | n Foto colorida para eMail (6x4) |
| Transferir para | | Carta de gualidade |
| 4 | + | |
| Atualizar Propriedades | • | Novo Copiar Editar Excluir |
| 01 | (| Cancelar Aplicar Ajuda |

4. Clique no botão **Propriedades**.

5. Para inserir outro aplicativo na lista, clique no botão **Adicionar aplicativo**. A caixa de diálogo Adicionar link com base em texto abrirá.

| | Aqui é possível definir um aplicativo personalizado que pode aceitar |
|---------|--|
| ay. | um documento de texto. |
| | |
| Etapa 1 | 1: Selecionar o caminho para o aplicativo |
| | Procurar |
| Etapa 2 | 2: Atribuir um nome ao aplicativo |
| | |
| Etana a | |
| Etapa a | 3: Selecionar um icone para este aplicativo |
| | |
| | |
| | |
| | |
| Etapa 4 | 4: Selecionar os formatos de texto suportados por este aplicativo |
| | Arquivo HTML formatado (*.HTML) |
| | Formato Rich Text (*.RTF) |
| | Arquivo de texto ASCII padrão (*.TXT) |
| • | |
| | |
| | |
| | Cancelar Adicionar Ajuda |

6. Clique em Procurar para localizar o aplicativo que deseja adicionar à lista.

Quando o aplicativo é selecionado com o botão Procurar, as etapas 1 e 2 na caixa de diálogo são preenchidas automaticamente e o ícone do aplicativo aparece na etapa 3.

- 7. Selecione o ícone na Etapa 3 da caixa de diálogo. Esse é o ícone que aparecerá na Lista de destinos do One Touch.
- 8. Na etapa 4 da caixa de diálogo, selecione Formato do Adobe PDF e Adobe PDF pesquisável.
 - Formato Adobe PDF selecione essa opção se estiver adicionando um aplicativo de exibição ou
 edição de PDF à lista. O formato PDF é somente de imagem; ele não reconhecerá o documento usando
 OCR e você não poderá pesquisar ou editar texto no arquivo final. O aplicativo que você está
 adicionando deve ser capaz de abrir documentos *.pdf.
 - Adobe PDF pesquisável esse é o formato de imagem PDF cmo uma camada de texto pesquisável oculta. Não será possível editar o texto do arquivo. O aplicativo que você está adicionando deve ser capaz de abrir documentos *.pdf.

As opções selecionadas na etapa 4 determinam os ícones de formato de página da janela Propriedades do One Touch para esse grupo de aplicativos. Consulte a documentação recebida com o aplicativo para verificar os formatos de texto que são aceitos.

- 9. Ao concluir as alterações dessa janela, clique no botão Adicionar para aceitar as alterações e fechar a janela.
- 10. Clique em **OK** na janela Link de propriedades.
- 11. Clique em Atualizar na janela Propriedades do One Touch. O novo aplicativo deverá estar disponível agora.

Enviar para aplicativo

O link Enviar para aplicativo permite selecionar qualquer aplicativo no computador como destino de digitalização.

Tipos de arquivo com suporte — todos os formatos de arquivo do One Touch estão disponíveis na digitalização para esse destino. Depois de configurar o link, como descrito abaixo, verifique se selecionou um formato de arquivo que o aplicativo possa abrir. Consulte Formatos de texto na página 56 para ver uma lista de formatos de arquivo de texto disponíveis quando OCR está instalado.

Tipo de destino — esse tipo de destino é classificado como "Link de gerenciamento de documento". Para tornálo disponívei na lista de destinos, selecione **Gerenciamento de documentos** na guia Opções da janela Propriedades do One Touch.

Configure esse destino antes de tentar digitalizar pela primeira vez. Se você digitalizar sem configurar o link antes, o visualizador de log do One Touch será aberto e mostrará que ocorreu falha no envio de imagem para o link Enviar para aplicativo.



• Clique no botão **Propriedades** para abrir as Propriedades de link do One Touch no link Enviar para aplicativo. Nessa janela, você pode configurar o aplicativo padrão para esse link.

Após configurar as propriedades de link, todas as configurações padrão de digitalização serão imediatamente atualizadas para enviar para o aplicativo especificado nessa janela. Quando você cria novas configurações, as definições padrão também corresponderão ao que você selecionou aqui. Se você modificar as opções de armazenamento em uma configuração específica, alterar as opções nessa janel Propriedades do link não atualizará mais as configurações modificadas.

• Clique no botão **Novo**, **Copiar** ou **Editar** para abrir a janela Propriedades de configuração de digitalização. Clique na guia Enviar para aplicativo e use essa janela para definir uma configuração para digitalizar em um aplicativo diferente do selecionado na janela Propriedades de link.

As alterações das opções nesta janela afetarão somente a configuração que você está criando ou modificando. Todas as demais configurações manterão as deifnições deste destino.

Janela Propriedades de link do OneTouch de Enviar para aplicativo

Janela Propriedades de configuração de digitalização de Enviar para aplicativo



Para configurar um aplicativo de destino para o link Enviar para aplicativo:

- 1. Abra a janela One Touch Properties e selecione Enviar para aplicativo como Aplicativo de destino.
- 2. Clique no botão Propriedades.
- 3. As Propriedades de link do One Touch para esse destino serão abertas.
- 4. Clique em **Procurar** para abrir o navegador de arquivo do Windows e navegar até o local do arquivo executável (*.exe) do aplicativo.

Na maioria dos casos, o diretório do aplicativo é localizado no diretório dos programas, na unidade C:\. Como é possível selecionar qualquer arquivo executável, verifique se selecionou um aplicativo que possa receber imagem ou arquivos de texto.

5. Selecione o arquivo *.exe do aplicativo e clique em Abrir.

O caminho do arquivo *.exe do aplicativo agora mostrará o campo Caminho do aplicativo.

6. Clique em OK para fechar a janela Propriedades do link.

Para a digitalização básica, não é necessário ajustar as configurações desta janela. As configurações padrão funcionarão com a maioria dos aplicativos. As configuações avançadas serão descritas abaixo.

7. Selecione um formato de arquivo e configuração de digitalização na janela Propriedades do One Touch.

Se você selecionar um formato de arquivo de texto, a imagem digitalizada será convertida em texto editável antes de ser enviada ao aplicativo selecionado.

- 8. Clique em OK para fechar o One Touch.
- 9. Coloque o documento no scanner e comece a digitalizar com o botão definido para usar o destino Enviar para aplicativo.

10. O scanner começará a digitalizar e, quando concluir, enviará o arquivo digitalizado para o aplicativo selecionado.

Nota técnica

• Depois da configuração desse link, pode ser necessário clicar em **Atualizar** na janela Propriedades do One Touch para mostrar o ícone do aplicativo correto em Selecionar lista de destinos.

Configurar recursos avançados — selecione essa opção para alterar as configurações padrão desse link. Somente usuários avançados e desenvolvedores de aplicativos devem modificar essas configurações.

• Iniciar aplicativo para cada imagem — quando essa opção é selecionada, o aplicativo é aberto uma vez para cada imagem digitalizada. Desmarque essa opção somente se o aplicativo que está digitalizando aceitar arquivos de várias páginas.

Por exemplo, o aplicativo Paint da Microsoft só aceita 1 imagem por vez, portanto, na digitalização de várias imgens o Paint seria aberto sempre que uma imagem fosse transferida, se essa opço estivesse selecionada. Por outro lado, o WordPad da Microsoft abre arquivos de várias páginas, portanto, na digitalização de diversas imagens, o WordPad precisaria ser iniciado somente uma vez, quando essa opção não estivesse selecionada. Se você digitalizar o WordPad e essa opção ainda estiver selecionada, o WordPad seria aberto 1 vez para cada imagem transferida.

- Argumentos da linha de comando insira as opções que devem ser usadas quando o aplicativo for iniciado. Esses valores são específicos do aplicativo e você só deve inserir valores fornecidos pelo desenvolvedor do aplicativo. Argumentos da linha de comando não são obrigatórios para usar essse link. O campo pode ficar em branco e você pode alterar as outras configurações desta seção, se necessário.
- Anexar nomes de arquivo digitalizados aos argumentos essa opção adiciona o nome de todos os arquivos de imagem ao final da lista de argumentos especificada acima. Essa é a seleção padrão, pois a maioria dos aplicativos não requer um arquivo de trabalho contendo nomes de imagens, e talvez não funcione com ele.
- Anexar arquivo de trabalho aos argumentos essa opção adiciona o nome de todos os arquivos de trabalho ao final da lista de argumentos especificada acima. Esse arquivo único é criado no momento da digitalização e contém uma lista de cada imagem do trabalho de digitalização. Selecione essa opção somente se estiver certo de que o aplicativo para o qual está digitalizando possa usar o arquivo de trabalho para aceitar a transferência de imagem.

Digitalização para vários destinos

A digitalização para vários destunos funciona da mesma forma que a para um destuno: o One Touch simplesmemte distribui a digitalização final para vários destinos. Essa oção é habilitada separadamente para cada botão do One Touch.

1. Abra a janela Propriedades do One Touch e clique na guia **Opções**.

| Multifunção Opções | |
|--|-------------------------------|
| Botão de seleção: 🚽 Digitalizar 👻 | |
| Mostrar todos os destinos | Selecionar destinos |
| Gerenciamento de documentos | Email |
| Editores de imagem (ou seja, Paint) | ✓ Armazenamento e CD-R/W |
| 🔲 Aplic. edição de texto (ou seja, Word) 🛛 | Enviar fax e imprimir |
| Aplicativos PDF | |
| Ativar digitalização para vários destinos | |
| 🔽 Entrega instantânea | 🔽 Mostrar janela de andamento |
| ✓ Usar separador de trabalho ao digitalizar vári | ias páginas Sensitividade 50% |
| 🕼 Usar nomeação de arquivo personalizada 🛛 🤇 | DT4_ABCD_100F.bmp |
| OT4_{BatchID}_{#b} | < {FN} < |
| OK Car | ncelar Aplicar Ajuda |

- 2. Selecione Permitir a digitalização para diversos destinos e clique novamente na guia de configuração.
- 3. Clique em cada destino para onde deseja enviar a imagem digitalizada na lista **Destinos selecionados (N°)**. Clique novamente para desmarcara a seleção de um destino.

Conforme você clica em cada destino, o Número de destinos selecionados será contabilizado, de forma que você saiba quantos aplicativos serão seleiconados para receber a imagem.

| Multifunção Opções | | |
|----------------------------------|---|------------------------------------|
| Digitalizar | | Selecionar formato: |
| Microsoft WORD | * | BMP TIFF JPG PDF n/d |
| Microsoft WordPad | = | Selecionar configuração: |
| Notepad Notepad | | 🚜 Foto colorida para eMail (6x4) 👌 |
| Acrobat Reader 9.0 | | Carta de qualidade |
| Nuance PaperPort | | 📲 Carta (Duplex) 👌 |
| Transferir para armazenamento | - | 🖥 Documento A4 (Duplex) 👌 🖕 |
| Atualizar Propriedades | • | Novo Copiar Editar Excluir |
| OK | (| Cancelar Aplicar Ajuda |

4. Se qualquer dos destinos selecionados tiver propriedades globais de configuração, o botão Propriedades na parte inferior da lista Destinos selecionados será habilitado para que você configure as opções de destino. Clique no botão **Propriedades** para abrir as Propriedades de link do One Touch para configurar destinos.

| | arePoint | Enviar para aplicativo | |
|------------------------------------|---|---|----------------|
| Proprie | edades do FTP | Propriedades do SM | ITP |
| PaperPort | Amazenamento | Documentos de imagem | Emai |
| | Os documentos cont para dispositivos de sistema de arquivos | tidos neste link serão transfe armazenamento, ou seja, ou Gravador de CD. | eridos |
| 0000 | Fodos os documento Os documentos são Os documentos são Os documentos são | os estão na raiz colocados em pastas por mé colocados em pastas por se colocados em pastas por tin | ês mana |
| | os documentos soo | | ~ |
| | | | |
| | | | |
| Local de a | rmazenamento | | |
| Local de a C:\Users | rmazenamento \virtual machine\Do | cuments\My OneTou Proc | urar |
| Local de a C:\Users C:\Users | rmazenamento \virtual machine \Do pasta de armazena da | cuments\My OneTou Proc | urar ăo for |

Cada destino que tiver propriedades globais será representado por sua guia de configuração na janela Propriedades de link do One Touch. Consulte as instruções de destino, como descrito na seão anterior, para configurar opções de destino específicas.

Clique em **OK** ao terminar de fazer alterações nesta janela.

5. Selecione o formato de arquivo que deseja para a imagem digitalizada no painel Selecionar formato.

Você só pode digitalizar um formato de arquivo por vez, portanto todos os destinos selecionados deverão ter um tipo de arquivo comum. Quando você selecionar destinos, os que não tiverem um tipo de arquivo em comum com o destino selecionado serão desabilitados por padrão.

Por exemplo, se você digitalizar para uma impressora e para e-mail, somente o formato de arquivo BMP ficará disponível, pois as impressoras recebem apenas formato de imagem não compactado. Todos os demais formatos de imagem e todos os formatos de texto seráo desabilitados até você desmarcar a impressora.



6. Selecione a configuração de digitalização que deseja usar para a digitalização na lista **Selecionar** configuração.

Clique no botão **Editar** para abrir a janela Propriedades de configuração e configurar quaisquer opções de digitalização específicas do destino.

| Opções de armazenamento | Configuraçã | ies de dispositivo | SharePoin | | | |
|------------------------------|--------------|-------------------------|-----------|--|--|--|
| Transferência via F1 | P | Configuração do SMTP | | | | |
| Configurações avança | das | Configurações de | e edição | | | |
| Configurações de digitalizaç | ão Configura | Configurações de página | | | | |
| Documento A4 (Duplex) | - CH | | 8 | | | |
| Modo | Resolução | | | | | |
| Preto e branco | 75 150 | 300 600 | | | | |
| | | | | | | |
| Escala de cinza | | | .00 api | | | |
| 🤩 🔘 Cor | | | | | | |
| Brilho: | -0- | | 50 % | | | |
| Contraste: | | CO CCO | 50.94 | | | |
| contraste. | | | 50 % | | | |
| | | | | | | |

Cada destino que tiver propriedades de configuração por digitalização será representado por sua guia de configuração na janela Propriedades de configuração de digitalização do One Touch. Consulte as instruções de destino, como descrito na seção anterior, para configurar opções de destino específicas.

Clique em OK ao terminar de fazer alterações nesta janela.

- 7. Clique em **OK** na janela Propriedades do One Touch.
- 8. Coloque o documento no scanner e comece a digitalizar com o botão definido para digitalizar para vários destinos.

O scanner começa a digitalização e, quando conclui, a imagem é enviada para cada destino selecionado na janela de Propriedades do One Touch.

Nota técnica

• O destino Cliente de imagem estática não pode ser usado com a digitalização de vários destinos. Esse destino será desabilitado quando **Permitir digitalização para vários destinos** estiver selecionado.

Digitalizando com separação de trabalho

Use a separação de trabalho para que o One Touch crie um novo arquivo sempre que um separador for detectado na digitalização de um lote de várias páginas. Por exemplo, se desejar digitalizar demonstrações financeiras de bancos diferentes, você pode colicar uma pilha de demonstrações no scanner e o One Touch separará cada demonstração em um arquivo diferente, com base no separador de trabaalho selecionado.

1. Abra a janela Propriedades do One Touch.

2. Selecione o Aplicativo de destino, Formato de arquivo e Configuração de digitalização aplicáveis à sua digitalização.

Certifique-se de que a opção **Criar arquivos de imagens simples** não esteja selecionada. Se essa opção estiver seleconada, os recursos de separação de trabalho da guia Opções serão desabilitados.

| Multifunção Opções | | |
|------------------------|---|---|
| Digitalizar | | Selecionar formato: |
| Selecionar destino: | _ | 1 🖬 🛍 🖄 🕄 |
| Microsoft WordPad | * | BMP TIFF JPG PDF TEXT |
| Can Notenad | | Criar arquivos de imagens simples Selecionar configuração: |
| | | 🌯 Legal (Duplex) de qualidade 🛛 👌 🔼 |
| Acrobat Reader 9.0 | = | 🔁 Carta 🛛 👌 🗉 |
| ScanSoft PaperPort | | 🌯 Documento A4 🛛 👌 🛄 |
| | | 🚜 Documento colorido de qualidade 🛛 👌 |
| 🕋 Transferir para | | 🚜 Foto colorida para eMail (6x4) 🛛 👌 |
| 4000 armazenamento | | 🚜 Documento colorido 🛛 👌 |
| 🧼 Fax | | 🌯 Carta de qualidade 🥼 🚽 |
| Atualizar Propriedades | | Novo Copiar Editar Excluir |
| ОК | | Cancelar Aplicar Ajuda |

- 3. Clique na guia **Opções** da janela Propriedades do One Touch.
- 4. Clique na seta para baixo ao lado da lista **Selecionar botão** para selecionar o botão que você deseja modificar.

Observe que as opções desta janela são específicas para cada botão do One Touch.

5. Clique na opção Usar separador de trabalho ao digitalizar várias páginas.

| Multifunção Opções | | | | |
|--|--|--|--|--|
| Botão de seleção: Digitalizar 🗸 | | | | |
| O Mostrar todos os destinos O Selecionar destinos | | | | |
| Gerenciamento de documentos | | | | |
| Editores de imagem (ou seja, Paint) 🛛 🖉 Armazenamento e CD-R/W | | | | |
| Aplic. edição de texto (ou seja, Word) Enviar fax e imprimir | | | | |
| Aplicativos PDF | | | | |
| Ativar digitalização para vários destinos | | | | |
| Entrega instantânea Mostrar janela de andamento | | | | |
| ☑ Usar separador de trabalho ao digitalizar várias páginas Sensitividade 50% | | | | |
| Quando é detectada uma página em branco | | | | |
| Quando o número de imagens chegar a | | | | |
| ☑ Usar nomeação de arquivo personalizada OT4_ABCD_100F.bmp | | | | |
| OT4_{BatchID}_{#b} < {FN} • | | | | |
| OK Cancelar Aplicar Ajuda | | | | |

6. Selecione uma das opções de separação de trabalho:

Quando uma página em branco for detectada — será criado um novo arquivo depois que uma página em branco for alimentada pelo scanner. A página em branco será descartada da imagem digitalizada e o novo arquivo começará com a próxima página da pilha de documentos. Coloque uma página em branco no documento que está digitalizando, onde desejar que um novo arquivo seja criado quando a digitalização for concluída.

Quando você está digitalizando em modo Duplex, os dois lados da página devem ficar em branco para que essa opção de separação de trabalho funcione.

 Sensibilidade — bocê pode ajustar o nível de sensibilidade da detecção da página em branco. Por exemplo, depenedndo do peso do papel, do modo de cor ou das opções de processamento de imagem selecionadas, você pode obter resultados variados. Alterar o nível de sensbilidade permite ajustar a precisão de detecção da página em branco.

Quando o número de imagens for atingido — insira o número máximo de imagens que deseja no arquivo digitalizado. O scanner criará um novo arquivo sempre que esse número for atingido.

Quando você estiver digitalizando em modo Duplex, o número de imagens capturada será duas vezes o número de páginas do scanner. Por exemplo, se você estiver digitalizando 12 páginas frente e verso, serão contadas 24 imagens. Se você desejar dividir a pilha ao meio, o número de imagens atingida será 12.

- 7. Ao concluir as alterações, clique em **OK** para salvá-las e feche a janela.
- 8. Coloque os documentos no scanner e comece a digitalizar.

Quando a digitalização for concluída, cada arquivo será enviado ao local de destino ou aplicativo selecionado na guia do botão.

Nota técnica

 Quando Entrega instantânea é selecionada também na guia Opções, os arquivos são enviados como foi criado.

As opções da guia Configurações de página da janela Propriedades de configuração de digitalização afetarão as opções de separação de trabalho, como descrito abaixo:

| Configurações de digitalização | | | | | |
|--|-------------------|---------------------------|-------------------------|-----|-----------|
| Configurações de página | | | Configurações avançadas | | |
| Tamanho | | | | | |
| Padrão: | A4 210 x 297 mm 👻 | | | | |
| Personalizado: | 210 | Altura: | 297 | mm | |
| Aprimoramentos e configurações | | | | | |
| Recortar automaticamente no tamanho original | | | | | |
| Reduzir padrões de moiré Duplex | | | | | |
| Acertar imagem | | Pular originais em branco | | | |
| Inverter imagem | | Filtro de cores | | | |
| | | 0 |) Vermelho | Ver | de 🔘 Azul |
| | | | | | |
| OK Cancelar Aplicar | | | | | |

Pular originais em branco

• A **Sensibilidade** definida para esse recurso é a usada na digitalização. O nível de sensibilidade definido na guia Opções será ignorado.

 Quando você digitaliza em modo Simplex e o separador de trabalho é Quando uma página em branco for detectada, a separação de trabalho ocorre primeiro e um novo arquivo é criado sempre que uma página em branco é detectada. Se você desejar que um único arquivo seja criado com a página em branco descartada, cancele o recurso de separação de trabalho da guia Opções.

Observe que na digitalização em Duplex, os dois lados da página deverão ficar em branco para que a separação de trabalho ocorra. Se os dois lados da página digitalizada ficarem em branco, a separação do trabalho ocorrerá primeiro e um novo arquivo será criado sempre que uma página em branco for detectada. Se você desejar criar um único arquivo com a página em branco descartada, desmarque a seleção do recurso de separação de trabalho na guia Opções ou remova a página em branco do lote digitalizado.

 Se você selecionar Quando o número de imagens for atingido e inserir um número na caixa de controle, as páginas em branco serão descartadas antes e o número de imagens digitalizadas será contado. Por exemplo, se você digitalizar 12 páginas e 3 estiverem em branco, o número total de imagens contadas para a separação de trabalho será 9, e não 12.

Digitalização com reconhecimento ótico de caracteres (OCR)

O Reconhecimento ótico de caracteres (OCR) converte texto e números em uma página digitalizada em texto e números editáveis. Dessa forma, você pode trabalhar com o texto e os números para fazer edição, verificação ortográfica, alteração de fonte ou tamanho da fonte, classificação, cálculos, etc.

Nota: a Xerox recomenda que todo processamento de OCR utilize as configurações padrão de fábrica para digitalização OCR que vieram com o scanner. Ao realizar a digitalização com outras configurações, use uma resolução de pelo menos 300 dpi. Se os documentos originais forem de má-qualidade ou tiverem uma fonte pequena, 400 dpi poderá ser usado como resolução máxima.

O Módulo One Touch OmniPage ou o software OmniPage Pro deve estar instalado no computador para que seja possível usar as opções de OCR com o software One Touch e o scanner da Xerox. O Módulo One Touch OmniPage foi instalado automaticamente durante a instalação do driver do disco de instalação.

Nota: Algumas das ilustrações nesta seção podem não ser exatamente iguais às imagens que aparecem na tela do computador. As diferenças são pequenas e não afetam as etapas para usar os novos recursos.

Para digitalizar com OCR:

1. Abra a janela Propriedades do One Touch.

2. Escolha um programa de edição de texto na lista Selecionar destino e, em seguida, escolha um formato de arquivo de texto no painel Selecionar formato.

Por exemplo, se quiser editar seu documento no Microsoft Word, selecione esse aplicativo e, em seguida, escolha um formato de arquivo, como TEXT, RTF ou DOC.

| Multifunção Opções | | |
|----------------------------------|---|---------------------------------------|
| Digitalizar | | Selecionar formato: |
| Selecionar destino: | _ | 🐒 🛋 🖄 🚵 |
| Microsoft WORD | * | BMP TIFF JPG PDF RTF |
| | | Criar arquivos de imagens simples |
| A Microsoft WordPad | | Selecionar configuração: |
| | Ξ | 🌯 Legal (Duplex) de qualidade 🛛 👌 📤 |
| Notepad | | 🔁 Carta 👶 🗉 |
| | | 🌯 Documento A4 🛛 👌 💻 |
| Acrobat Reader 9.0 | | 🚜 Documento colorido de qualidade 🛛 👌 |
| Nuance PaperPort | | 🚜 Foto colorida para eMail (6x4) 🛛 👌 |
| | | Jocumento colorido |
| Transferir para armazenamento | - | 🖥 Carta de qualidade 🛛 👌 🗸 |
| Atualizar Propriedades | | Novo Copiar Editar Exduir |
| ОК | | Cancelar Aplicar Ajuda |

- 3. Clique em OK para salvar as alterações e fechar a janela Propriedades do One Touch.
- 4. Pressione ou clique no botão do One Touch configurado para digitalizar com OCR.

As páginas digitalizadas aparecerão no Aplicativo de destino com o texto pronto para edição e outros processamentos de texto.

Formatos de texto

A opção de formato de texto é selecionada clicando no ícone de texto na janela Propriedades do One Touch.



Quando a opção de formato de texto é selecionada, o processamento de OCR também é selecionado como uma etapa automática da digitalização. Desse modo, se você digitalizar um documento com o formato de texto selecionado, as porções de texto do documento serão automaticamente convertidas em texto editável.

Quando Aplicativos de destino que sejam aplicativos de texto são selecionados, o ícone de formato de texto muda para corresponder ao tipo de arquivo do aplicativo. Em alguns casos, o Aplicativo de destino aceita vários tipos de arquivo e você pode clicar com o botão direito do mouse no ícone para escolher o tipo específico para esse aplicativo.

O formato de arquivo específico é a extensão do nome de arquivo mostrada no ícone de formato de texto.



O formato de texto específico; este exemplo é para o Formato Rich Text (.rtf).

Exemplo de menu para o formato

TEXT quando o Aplicativo de destino

Para selecionar um tipo de arquivo para o formato de texto:

- 1. Selecione o Aplicativo de destino.
- 2. Clique com o botão direito do mouse no ícone de formato de texto.

Exemplo de menu para o formato

TEXT quando o Aplicativo de

| destino é o Microsoft Word. | | é um L | é um Local de armazenamento. | | |
|-----------------------------|--|---|---|--|--|
| DOC | Texto simples Formato Rich Text Documento do Word | npre | Texto simples Formato Rich Text Documento do Word | | |
| | Minimizar tamanho Normal Maximizar qualidade Usar MRC | | Delimitado por vírgula Planilha do Excel Documento em HTML PDF pesquisável PDF normal | | |
| | Opções de OCR | Image: A start of the start of | Minimizar tamanho Normal Maximizar qualidade Usar MRC Opcões de OCR | | |

3. Escolha o tipo de arquivo desejado para o formato de texto.

A seleção de tipo de arquivo é referente apenas ao Aplicativo de destino atualmente selecionado na janela Propriedades do One Touch. Outros Aplicativos de destino que tiverem uma opção de texto selecionada como Formato de página não serão afetados.



Texto simples — o formato de arquivo .txt. Texto sem formatação, usado pelo aplicativo Bloco de notas padrão da Microsoft.



Formato Rich Text — o formato de arquivo .rtf. Texto que mantém a formatação quando convertido. Disponível com Microsoft WordPad e Word.



Documento do Word — o formato de arquivo .doc usado pelo Microsoft Word.



Delimitado por vírgula — o formato de arquivo .csv usado para banco de dados ou dados de planilha com campos. Quando o documento é convertido em texto editável, os campos são mantidos.

Planilha do Excel — o formato de texto .xls usado pelo Microsoft Excel.



HTML

Documento em HTML — o formato de arquivo .htm usado para criar páginas da Web.



PDF pesquisável — o formato de arquivo .pdf usado pelo Adobe Acrobat. Esse formato converte texto digitalizado em PDF com uma camada de texto invisível para pesquisa.



PDF normal — o formato de arquivo .pdf usado pelo Adobe Acrobat. Esse formato converte texto digitalizado em um PDF com texto pronto para ser editado em um programa de edição de PDF.

Opções adicionais estão disponíveis no menu para os formatos de texto sPDF e nPDF. As três configurações de qualidade de imagem são:

- Minimizar tamanho o menor tamanho de arquivo, a mais baixa qualidade de imagem.
- Normal tamanho de arquivo médio, alguma perda na qualidade da imagem.
- Maximizar qualidade o maior tamanho de arquivo, nenhuma perda na qualidade da imagem.

Nota: documentos digitalizados com nPDF e sPDF automaticamente incluem processamento de OCR. Se o processamento não reconhecer um grande número dos caracteres de texto no documento, altere a configuração de qualidade de imagem e digitalize o documento novamente. Por exemplo, mude de Minimizar tamanho para Normal para ver se o reconhecimento de texto melhora.

A opção Usar MRC é um procedimento de processamento especial para documentos digitalizados com o formato PDF.

 Usar MRC — MRC significa Mixed Raster Content. MRC é uma técnica avançada para otimizar a qualidade da imagem de documentos digitalizados. Sem o MRC, a imagem digitalizada é produzida usando um processo único para capturar e exibir a imagem na tela do computador, mesmo se o documento contiver texto e imagens gráficas. Com o MRC, a imagem é produzida usando processos separados para texto, imagens gráficas e outros elementos na página do documento. O resultado são imagens gráficas mais claras e caracteres de texto mais nítidos. As digitalizações com a opção Usar MRC selecionada podem levar um pouco mais de tempo para concluírem o processamento. Selecione Usar MRC para documentos com texto menos legível ou imagens gráficas de menor qualidade para obter a melhor imagem de saída de digitalização possível. A opção Usar MRC está disponível para sPDF e PDF.

Selecionar opções de OCR do One Touch OmniPage

O software instalado para o scanner inclui um conjunto de opções de OCR avançadas integradas ao One Touch.

Nota: As opções de OCR são atribuídas globalmente a todos os Aplicativos de destino do One Touch que realizam OCR. Por exemplo, se você selecionar as opções de OCR para Adobe Acrobat, elas tambm serão aplicadas no WordPad.

Para selecionar opções de OCR disponíveis a partir do One Touch:

- 1. Abra a janela Propriedades do One Touch.
- 2. Selecione um Aplicativo de destino que tenha como formato de página um dos tipos de arquivo de formato de texto, tal como o Microsoft Word ou WordPad.
- 3. Clique com o botão direito do mouse no ícone do formato de página para exibir o menu.
- 4. Escolha Opções de OCR no menu.



A janela Propriedades de OCR abre com a guia OCR selecionada.

A guia OCR

As opções mostradas na janela da guia OCR são destinadas à verificação ortográfica do texto digitalizado, substituição de caracteres ausentes ou não reconhecidos e definição dos níveis de qualidade e velocidade do processamento de OCR.

| OCR Formato | |
|--|---|
| Idiomas no documento: English Afrikaans Afrikaans Albanian Aymara Basque Bemba Blackfoot Brazilian Breton Bugotu Bulgarian Byelorussian Catalan Chamorro Chechen Corsican Croatian Crow Czech Danish Dutch Eskimo Esperanto Estonian <i>Earnese</i> | Usar idiomas e dicionários para melhorar a precisão Dicionário do usuário: [nenhum] • ••• Dicionários profissionais: Dutch Legal Dictionary Dutch Medical Dictionary English Hegal Dictionary English Medical Dictionary English Medical Dictionary French Medical Dictionary Caractere de rejeição: ^ Qualidade de reconhecimento: Rápido Preciso |
| | OK Cancelar Aplicar |

1. Escolha as opções desejadas na janela OCR.

Idiomas no documento — clique no(s) idioma(s) na lista que corresponda(m) aos idiomas nos documentos que serão digitalizados. É possível clicar em vários idiomas. Estes são os idiomas que serão reconhecidos durante o processo de OCR. Para um reconhecimento de idioma mais rápido e confiável, selecione somente os idiomas nos documentos.

Os idiomas estão em ordem alfabética. Digite a primeira letra do nome de um idioma para pular até sua seção na lista.

Usar idiomas e dicionários para melhorar a precisão — selecione essa opção para verificar automaticamente a validade das palavras reconhecidas. Um mecanismo de OCR analisa cada letra ou símbolo na página individualmente e, em seguida "supe" que letra ou símbolo é com base no formato. Dessa forma, o mecanismo de OCR pode ter mais de uma suposição para uma letra ou símbolo específico, uma "primeira suposição", uma "segunda suposição", etc. Essa opção determina que o mecanismo de OCR consulte o dicionário para validar sua primeira suposição para as letras nessa palavra. Se a primeira suposição não estiver no dicionário, ele verifica a segunda suposição e por aí vai.

Por exemplo, se a palavra "casa" aparecer no documento original, mas o mecanismo de OCR tiver 75% de certeza que o "a" é na verdade um "o", o documento concluído teria a palavra "cosa". Ao ativar essa opção, o mecanismo de OCR consultará as outras letras da palavra, verificará qual versão da palavra está no dicionário e incluirá a palavra correta "casa" no documento final.

O mecanismo de OCR não corrige automaticamente palavras mal soletradas que estavam presentes no documento original.

Quando dicionários são selecionados, os termos nesses dicionários são usados para verificar a ortografia. Se essa opção não for selecionada, Dicionários do usuário e Dicionários profissionais não poderão ser escolhidos.

Dicionário do usuário — um dicionário do usuário é seu dicionário pessoal com as palavras que você deseja que o mecanismo de OCR use como referência para haver melhor precisão ao converter o documento em texto editável. Por exemplo, se forem digitalizados documentos com termos altamente técnicos ou acrônimos não encontrados em dicionários comuns, é possível adicioná-los a seu dicionário pessoal. Também podem ser adicionados nomes que você imagina que estarão nos documentos. Dessa forma, como o processo de OCR reconhece cada letra ou símbolo, há uma chance maior do termo ou nome técnico estar soletrado corretamente no documento final. É possível criar vários dicionários do usuário. Consulte a seção Criação de dicionários na página 107.

Clique na seta de menu e selecione um dicionário do usuário na lista.

Se selecionar **[nenhum]** como dicionário do usuário, o texto será validado usando os termos nos dicionários dos idiomas selecionados, além de quaisquer dicionários profissionais, caso sejam selecionados.

A indicação [atual] fica ao lado do dicionário do usuário atualmente selecionado.

Dicionários profissionais — são dicionários jurídicos e médicos contendo palavras ou expressões altamente especializadas. As opções são: holandês jurídico, holandês médico, inglês financeiro, inglês jurídico, inglês médico, francês jurídico, francês médico, alemão jurídico e alemão médico. Selecione o dicionário apropriado para o mecanismo de OCR usar na validação do texto digitalizado.

Rejeitar caractere — c o caractere que o processo de OCR insere no lugar de um caractere de texto não reconhecido. Por exemplo, se o processo de OCR não reconhecer o J em REJEITAR e ~ for o caractere de rejeião, a palavra apareceria como RE~EITAR no documento. O ~ é o caractere de rejeição padrão.

Digite o caractere que deseja usar na caixa Rejeitar caractere. Tente escolher um caractere que não aparecerá nos documentos.

Caractere ausente — é o caractere que o processo de OCR insere no lugar de um caractere de texto ausente. Um caractere de texto ausente é um caractere que o processo de OCR reconhece, mas não pode representar porque ele não está disponível para o idioma selecionado. Por exemplo, se o documento contiver o símbolo de texto "β" mas o processo de OCR não puder representar esse caractere, sempre que "β" aparecer, o processo de OCR o substituirá pelo símbolo de caractere ausente. O acento circunflexo (^) é o símbolo padrão para o caractere ausente.

Digite o caractere que deseja usar na caixa Caractere ausente. Tente escolher um caractere que não aparecerá nos documentos.

Qualidade de reconhecimento — arraste a barra para a esquerda ou direita a fim de definir o grau de precisão do processo de OCR. Quanto maior for a precisão, mais tempo o processo de OCR precisará para ser concluído. Para documentos limpos e bem legíveis, você pode definir a qualidade de reconhecimento para um nível menor a fim de produzir resultados com mais rapidez.

2. Clique em OK ou Aplicar.

Agora essas opções serão aplicadas ao processamento de OCR quando qualquer formato de texto for selecionado como formato de página.

Criação de dicionários

Você pode criar vários dicionários para uso pessoal. Por exemplo, você pode ter dicionários diferentes para projetos de trabalho separados, principalmente se cada projeto usar acrônimos e terminologia diferentes.

Para criar um dicionário pessoal:

- 1. Abra um programa de processamento de texto, como Microsoft Word, WordPad ou Bloco de notas.
- 2. Crie um novo documento no programa.

3. Digite cada palavra que você deseja incluir no novo dicionário, seguida de Enter. Certifique-se de que as palavras estejam soletradas corretamente, uma vez que serão usadas para verificação ortográfica.

Aqui está um exemplo de como o arquivo de texto deve ficar:

- Xerox
- OneTouch
- OmniPage
- wysiwyg
- jpeg
- bmp
- sPDF
- nPDF

Nota: o arquivo não precisa incluir todas as palavras que você deseja no dicionário. Você poderá editar a lista mais tarde. Na realidade, o arquivo não precisa conter nenhuma palavra e você pode adicionar as palavras usando as opções de edição. Entretanto, se a lista de palavras for longa, geralmente é mais rápido digitá-las no programa de processamento de texto. Observe também que as palavras não precisam estar em ordem alfabética.

- 4. Salve o documento no formato .txt e dê ao arquivo o nome que deseja para o dicionário. Por exemplo, nomeie-o como DICUSUARIO1.
- 5. Em seguida, abra a janela Opções de OCR.
- 6. Na janela Opções de OCR, clique no botão ao lado da seta de menu.
- 7. A janela Arquivos de dicionário do usuário é aberta e mostra os dicionários disponíveis.



MeuDicionario é um exemplo de um dicionário do usuário.
8. Clique em Adicionar novo.

A janela Adicionar novo dicionário do usuário é aberta.

| 🕒 🔍 🗢 🚣 🕨 Ca | mputador 🕨 Dis | co Local (C:) 🕨 | _ | | ✓ ✓ Pesquisar | ۶ |
|--|---|---|-----------|---------|------------------------------------|--------|
| Organizar × Links Favoritos Locais Recentes Computador Desktop Documentos | Nome Nome Nome Narquivi Usuário Meu di Installa | io Vova Past Modificado em os de Programas os ws cionário.txt tionInfo.txt | a Tipo | Tamanho | | (? |
| Pastas | me: Meu dicionário | bt | | | ✓ Word lists (* bt., *.c Abrir | lic) 👻 |

- 9. Clique na seta de menu suspenso Arquivos do tipo e escolha Arquivos de texto (.txt).
- 10. Selecione o arquivo que acabou de criar para o dicionário do usuário e clique em Abrir.

No exemplo acima, o arquivo é chamado DICUSUARIO1.

11. O arquivo de texto agora aparecerá na lista de dicionários do usuário que podem ser usados para verificação ortográfica.

| Nome do arquivo: | |
|------------------------------------|--------------------|
| [nenhum] Meu dicionário [atual] | Definir como atual |
| | Editar |
| | Adicionar novo |
| | Remover |
| | |
| | Fechar |

12. Selecione um dicionário e clique em Definir como atual para defini-lo como o dicionário atual para verificação ortográfica. A indicação [atual] é adicionada ao nome.

Se não quiser usar nenhum dicionário do usuário para verificação ortográfica, clique em [nenhum] no início da lista.

Para remover um dicionário da lista, selecione-o e clique em Remover. O dicionário será removido apenas da lista. O arquivo de texto original que você criou com a lista de palavras não será afetado.

Edição de dicionários do usuário

Após um dicionário ser adicionado à lista de dicionários do usuário, é possível editar sua lista de palavras.

Para editar um dicionário do usuário:

1. Na janela Adicionar novo, selecione o dicionário para editar e clique em Editar.

A janela Editar dicionário do usuário é aberta. Ela lista as palavras atualmente incluídas no dicionário. O exemplo a seguir mostra que as palavras OmniPage e One e Touch estão no dicionário do usuário chamado MeuDicionario.

| OmniPage | Adicionar |
|--|-----------|
| Palavras no dicionário: nPDF One TOuch sPDF | Excluir |
| Xerox | Importar |
| | Exportar |
| | Fechar |

2. Para adicionar uma nova palavra à lista, digite-a na caixa de Palavra do usuário e clique em Adicionar. Se a palavra incluir algum espaço antes e depois, esses espaços serão removidos e a palavra será adicionada à lista.

Para excluir uma palavra da lista, selecione-a e clique em Excluir.

Se uma palavra na lista estiver soletrada errado, exclua-a e depois digite-a corretamente de novo na caixa Palavra do usuário e clique em Adicionar.

3. Para importar uma lista de palavras de outro arquivo de texto, clique em Importar.

A janela Importar conteúdo do dicionário do usuário é aberta.

| Importar conteúdo do di | cionário do usuário | | | | × |
|--|--|---------------|-----------|--------------------------------------|----------|
| 🕞 💬 🗢 🏝 🕨 Con | nputador 🕨 Disco Local (C:) 🕨 | | 👻 🐓 Pesqi | uisar | ٩ |
| 🌗 Organizar 👻 🏢 | Modos de exibição 🔻 📑 Nova Pasta | | | | ? |
| Links Favoritos | Nome | Modificado em | Тіро | Tamanho | |
| Locais Recentes Computador Desktop Documentos | Arquivos de Programas Usuários Windows InstallationInfo.txt | | | | |
| Pastas | ^ | | | | |
| Nom | e: Meu dicionário.txt | | - W | /ord lists (*.txt, *.dic Abrir I▼ | Cancelar |

- Selecione o arquivo que contiver as palavras que você deseja adicionar ao dicionário do usuário.
 A importação adicionará toda a lista de palavras em um arquivo ao dicionário do usuário.
- 5. Clique em Importar. As palavras no arquivo serão adicionadas à lista do dicionário do usuário.

6. Para exportar um dicionário de usuário de modo que ele possa ser usado por outro programa, selecione o dicionário na lista Arquivos de dicionário do usuário e clique em Exportar.

| Palavra do usuário: | | | | |
|--|-----------|--|--|--|
| OmniPage | Adicionar | | | |
| Palavras no dicionário: NPDF One TOuch sPDF | Excluir | | | |
| Xerox | Importar | | | |
| | Fechar | | | |

A janela Exportar dicionário do usuário é aberta.

| Exportar dicionário do (| usuário | × |
|--------------------------|--|----------|
| Co 🖉 🗢 🖉 | omputador 🔸 Disco Local (C:) 🔸 🚽 🚽 Pesquisar | ٩ |
| Nome: | | - |
| Tipo: | Formatted user dictionaries (*.ud) | - |
| 💽 Procurar Pasta | Salvar | lar H |

7. Selecione o arquivo de dicionário a ser exportado e clique em Salvar.

O arquivo será exportado como um dicionário formatado com a extensão de nome de arquivo .ud para que ele possa ser aberto por outros programas.

A guia Formato

As opções na janela da guia Formato servem para definir os formatos de entrada e saída de documentos digitalizados.

1. Clique na guia Formato e escolhas as opções desejadas para os formatos de entrada e saída.

| OCR Formato | | | | | |
|----------------------------------|--|--|--|--|--|
| Formato de entrada | | | | | |
| Automático | | | | | |
| 🔘 Uma coluna, nenhuma tabela | | | | | |
| 🔘 Várias colunas, nenhuma tabela | | | | | |
| 🔘 Uma coluna com tabela | | | | | |
| Planiha | | | | | |
| Formato de saída | | | | | |
| Automático | | | | | |
| 🔘 Sem formatação | | | | | |
| Reter fontes e parágrafos | | | | | |
| Página solta | | | | | |
| Página real | | | | | |
| Planiha | | | | | |
| | | | | | |
| OK Cancelar Aplicar | | | | | |

Opções de formato de entrada

- Automático escolha essa opção para permitir que o processo de OCR determine o formato das páginas. Geralmente, essa opção é selecionada quando o documento tiver tipos diferentes ou desconhecidos de layouts, páginas com várias colunas e uma tabela, ou páginas contendo mais de uma tabela. Dessa maneira, o processo de OCR determinará se o texto está em colunas, se um item é uma imagem gráfica ou texto e se há tabelas presentes.
- Uma coluna, nenhuma tabela escolha essa opção se o documento tiver somente uma coluna de texto e nenhuma tabela. Cartas comerciais costumam ter esse formato. Essa opção também pode ser usada para documentos com palavras ou números em colunas se você não desejar que eles sejam colocados em uma tabela, removidos da coluna ou tratados como colunas separadas.
- Várias colunas, nenhuma tabela escolha essa opção se algumas páginas do documento tiverem texto em colunas e você desejar que ele seja mantido em colunas separadas, assim como no layout original. Se dados semelhantes a uma tabela forem encontrados, serão colocados em colunas e não em uma tabela com grades.
- Uma coluna com tabela escolha essa opção se o documento tiver apenas uma coluna de texto e uma tabela. A tabela será colocada em uma grade no Aplicativo de destino selecionado. Posteriormente, você poderá especificar se deseja exportá-la em uma grade ou como colunas de texto separadas por guia.
- Planilha escolha essa opção se o documento inteiro consistir em uma tabela que você deseja exportar para um programa de planilha ou que seja tratado como uma tabela. Nenhum texto ou imagem gráfica solto será detectado.

Opções de formato de saída

- Automático o documento será formatado o mais parecido possível com o original. O software One Touch ajustará suas configurações da maneira mais apropriada para o documento que será digitalizado a fim de corresponder ao formato de saída selecionado. A qualidade da saída será maximizada e o tempo de processamento minimizado.
- Sem formatação o documento será em formato texto simples, uma coluna, alinhado à esquerda com uma fonte e um tamanho de fonte. Dessa maneira, você poderá exportar o texto simples para quase todos os tipos de arquivo e aplicativos de destino.

- Manter fontes e parágrafos esse formato de saída mantém o estilo de fonte e parágrafo, inclusive gráficos e tabelas sem texto em coluna, mas não mantém a formatação do layout. Se o documento estiver sendo digitalizado como planilha do Excel, cada tabela ou planilha detectada se tornará uma folha de trabalho separada, enquanto o resto do conteúdo será colocado na última folha.
- Página solta esse formato preserva o layout original das páginas, inclusive as colunas. Isso é feito sempre for possível com configurações de coluna e ajuste, mas não com caixas de texto ou quadros. Assim, o texto passa de uma coluna para outra, o que não acontece quando há caixas de texto presentes.
- Página real esse formato de saída usa posicionamento absoluto na página para manter o layout original das páginas, inclusive das colunas. Isso é feito com caixas e quadros de texto, imagem e tabela. Página real é a única opção para documentos digitalizados com o formato PDF. Ela não está disponível para os formatos TXT, RTF, CSV ou XLS.
- Planilha esse formato de saída produz resultados em um formato tabular com cada página se tornando uma folha de trabalho separada. As folhas de trabalho podem, em seguida, ser abertas em um aplicativo de planilha. A opção de saída Planilha está disponível apenas para documentos digitalizados com o formato XLS.
- 2. Clique em OK ou Aplicar.

Agora essas opções serão aplicadas ao processamento de OCR quando qualquer formato de texto for selecionado como formato de página.

As configurações do Visioneer Acuity

O software OneTouch recebido com o scanner Xerox agora inclui a tecnologia Visioneer Acuity[™]. Esse aplicativo possui um conjunto de recursos para aprimorar a qualidade de documentos digitalizados, principalmente os que normalmente produziriam imagens de pior qualidade. As configurações de digitalização com opções de Acuity trabalham com as configurações do OneTouch para produzir imagens com a melhor qualidade.

Este mini-guia resumido explica como usar os recursos Visioneer Acuity ao selecionar novas configurações de digitalização para o scanner. As novas opções de Acuity são adicionais às configurações de digitalização descritas no Guia do usuário do scanner. Use este mini-guia como complemento do Guia do usuário.

As opções de Acuity aparecem na janela Propriedades de configuração de digitalização usada para criar uma nova configuração para o scanner.

| Configurações de digitalizaçã | o Configurações de págir |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Configurações avançadas | Configurações de ediçã |
| Configurações do Acuity | Opções de armazenamente |
| Configurações pad | rão |
| Recursos | |
| Recortar autom. como original | 🔽 Executar limpeza de borda |
| Acertar imagem | Remover manchas |
| Detectar cores automaticamente | Remoção de cores: |
| Pular originais em branco | |
| Girar imagem: | Redução de profundidade de bits: |
| 0 graus 🔹 | Limite dinâmico |
| | |
| | |
| | |
| ОКС | ancelar Aplicar Aj |

Tecnologia Visioneer Acuity

As configurações do Visioneer Acuity são selecionadas durante a criação ou edição de uma configuração de digitalização na janela Propriedades do OneTouch.

| Multifunção Opções | | | | |
|---|---|---------------------------------------|--|--|
| 🕂 Digitalizar | | Selecionar formato: | | |
| Selecionar destino: | | | | |
| Microsoft WordPad | ^ | BMP TIFF JPG PDF TEXT | | |
| | | Criar arquivos de imagens simples | | |
| Notepad | | Selecionar configuração: | | |
| | Ξ | 🌯 Legal (Duplex) de qualidade 🛛 🧔 📤 | | |
| Acrobat Reader 9.0 | | 🌯 Carta 🛛 👌 🗉 | | |
| | _ | 🌯 Documento A4 🛛 👌 💻 | | |
| ScanSoft PaperPort | | 🚜 Documento colorido de qualidade 🛛 👌 | | |
| Canal Transferir Dara | | 🤞 Foto colorida para eMail (6x4) 🛛 👌 | | |
| armazenamento | | 🚜 Documento colorido 🛛 👌 | | |
| Sax Fax | | 🖥 Carta de qualidade 🛛 👌 🖵 | | |
| Atualizar Propriedades Novo Copiar Editar Excluir | | | | |
| OK Cancelar Aplicar Ajuda | | | | |

- 1. Clique no botão **Novo** para criar a nova configuração ou selecionar uma das configurações personalizadas criadas anteriormente e, em seguida, clique no botão **Editar**.
- 2. Clique na guia Configurações do Acuity para exibir as novas configurações de Acuity.
- 3. Escolha as opções do Visioneer Acuity para a configuração de digitalização.

4. Clique na seta de menu suspenso e escolha o tipo de configuração de Acuity a ser usado para a nova configuração de digitalização. As opções são:

Não usar processamento de imagem Acuity — A digitalização não usará o processamento Acuity.

Configurações padrão — Seleciona automaticamente as opções que o scanner pode usar com qualquer modo de digitalização (Preto-e-branco, Escala de cinza e Cor).

| Configurações de digitalização | Configurações de página | | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Configurações avançadas | Configurações de edição | | |
| Configurações do Acuity | Opções de armazenamento | | |
| Configurações padra | šo 🔻 | | |
| Recursos | | | |
| Recortar autom. como original | Executar limpeza de borda | | |
| Acertar imagem | Remover manchas | | |
| Detectar cores automaticamente | Remoção de cores: | | |
| Pular originais em branco | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | |
| Girar imagem: | Redução de profundidade de bits: | | |
| 0 graus 👻 | Limite dinâmico 👻 | | |
| | | | |
| | | | |
| OK Cancelar Aplicar Ajuda | | | |

- 5. Recursos
 - Recortar autom. como original Determina o tamanho do item digitalizado e produz uma imagem do mesmo tamanho. Por exemplo, se um documento com o tamanho de um cartão postal for digitalizado, a imagem resultante terá o tamanho do cartão postal. Essa opção substitui a configuração de tamanho de página.
 - Acertar a imagem Detecta as bordas de um documento e determina se elas estão retas ou inclinadas. Se a página estiver inclinada, a imagem será ajustada de modo que fique reta. Entretanto, se a página for alimentada no scanner com um ângulo muito grande, a imagem não poderá ser acertada corretamente. Nesse caso, digitalize a página novamente usando as guias de papel para que o papel seja alimentado reto.
 - Detectar cores automaticamente Determina se um documento contém cor e produz a imagem digitalizada apropriada. Geralmente, a opção Detecção automática de cores é usada quando há uma pilha de páginas para digitalizar, algumas coloridas e outras não. Em vez de você ter que alterar as configurações de digitalização de cor para preto-e-branco e vice-versa, o scanner pode escolher as configurações corretas automaticamente.
 - Pular originais em branco Reconhece quando uma página está em branco e remove sua imagem.
 Por exemplo, se você estiver digitalizando uma pilha de páginas que contenha um página em branco, sua imagem não será incluída com as outras imagens da pilha.
 - Girar imagem Selecione uma opção nessa lista para girar a imagem final uma vez que a digitalização for terminada.
 - Executar limpeza de borda Selecione esta opção para que o software remova quaisquer linhas finas que estejam no contorno da imagem digitalizada. Essas linhas podem aparecer nas bordas quando o item sendo digitalizado não é do tamanho exato das dimensões indicadas nos campos de tamanho de página. Essa opção está disponível apenas se seu scanner suportar esse recurso.

- Remover manchas Manchas são pequenos pontos em uma imagem que o scanner interpretou como uma parte válida do documento. Por exemplo, uma irregularidade no papel, uma pequena dobra ou os orifícios de onde um grampo foi removido podem aparecer como manchas na imagem digitalizada. A opção Remover manchas identifica esses pontos e os remove. Remover manchas fica disponível somente para configurações de digitalização preto-e-branco.
- Remoção de cores O filtro de cores é a capacidade do scanner de remover automaticamente uma cor em uma imagem digitalizada. Por exemplo, se você estiver digitalizando uma carta com uma marca d'água vermelha, poderá optar por eliminar o vermelho para que a carta digitalizada mostra apenas o texto e não a marca d'água vermelha. O filtro de cores destina-se aos modos de digitalização Preto-ebranco ou Escala de cinza.
- Redução de profundidade de bits As opções de Redução de profundidade de bits ficam disponíveis somente nas digitalizações em modo preto e branco. Clique no menu suspenso e selecione uma opção da lista.

Erro de difusão, Bayer, e **padrões de reticulação** são a aplicação intencional de ruído (pontilhamento) na imagem para ajudar a suavizar faixas contrastantes ao digitalizar em modo binário (preto e branco). Por exemplo, se você digitalizar uma foto colorida em preto e branco, o arquivo de imagem terá blocos grandes de preto e branco e a imagem mal poderá ser reconhecida. Aplicar pontilhamento na imagem cria uma imagem preto-e-branca que seja reconhecível.

O limite dinâmico tenta avaliar a imagem e ajustá-la dinamicamente ao nível de limite. Essas opções funcionam melhor para documentos que contenham somente texto, como cartas comerciais, planilhas, relatórios, etc...

6. Clique em OK ou Aplicar para adicionar as opções de Acuity à configuração de digitalização.

• Quando uma configuração de digitalização inclui opções de Acuity, o Painel do OneTouch e a janela Propriedades do OneTouch mostram o ícone do Acuity como lembrete.

| Multifunção Opções | | | | | | |
|---|---------------------|------------|------------|-----------|--------------|---|
| Digitalizar | Selecionar formato: | | | | | |
| | Y | | 5 | 内 | | 1 |
| | BMP | TIFF | JPG | PDF | TEX | т |
| | Criar ar | quivos d | e imagens | simples | | |
| Gravar em CD-ROM E: | Selecionar | configura | ação: | | | - |
| | 🦂 Docu | mento co | olorido de | qualidade | - () | * |
| 👰 SharePoint | 🦂 Foto | colorida p | oara E-ma | il (6x4) | 0 | _ |
| | 🭓 Docu | mento co | olorido | | 0 | ≡ |
| Enviar para aplicativo | Pa 🐨 C | arta de q | ualidade | | 8 | |
| Transferência via FTP | Pa 🐨 C | arta (Dup | lex) | | ð | |
| 1 | Pa 🐨 L | egal (Dup | olex) | | 8 | |
| Abrir documento(s) digitalizado(s) | 🌯 🐨 D | ocument | o A4 (Dup | olex) | ð | - |
| Atualizar Propriedades Novo Copiar Editar Excluir | | | | | | |
| OK Cancelar Aplicar Ajuda | | | | | | |



Alteração das configurações de hardware

1. Clique com o botão direito do mouse no ícone do One Touch e escolha Mostrar hardware no menu pop-up.



2. A caixa de diálogo Propriedades de hardware abre mostrando informações sobre o scanner Xerox.



3. Clique no botão Propriedades.

Configurações do dispositivo

| Configurações do dispositivo Configurações do driver | |
|---|---|
| Versão do Firmware: 1.00 Número de série: Z20101208120109 Versão do LLD: 5.1.313.3153 Versão do driver: 5.1.13.3129 | Número total de páginas digitalizadas: 12484 Digitalizações desde os rolamentos foram passados: Limpo: 3130 |
| Cor de tundo da parte trontal: Preto Cor de fundo da parte traseira: Preto Memória do scanner: 32 MB | Image: Substitution S150 Image: Mostrar lembretes de manutenção Correção de cor: Monitor |
| Configurações de energia Modo de hibernação: 🛐 minuto(s) 🕀 🛹 🄊 Hibernar Acordar | Iniciar Utilitário do usuário da Xerox |
| | |
| | OK Cancelar |

Consulte Configurações do dispositivo na página 164 para obter instruções.

Configurações do driver

| Configurações do dispositivo Configurações do driver | |
|--|-------------|
| Geral | |
| 🔲 Travar a configuração | |
| Pré-configuração padrão: Última configuração usada 🔹 | |
| Driver TWAIN | |
| Transferência automática | |
| Fechar automaticamente na transferência | |
| E Forçar sem UI | |
| Capacidade de substituição da pré-configuração | |
| Permite compressão do usuário | |
| 🔲 Lembrar-se da compressão | |
| TWCC_CAPSEQERROR para TWCC_CAPUNSUPPORTED | |
| Driver WIA | |
| 🔲 Use a UI WIA padrão | |
| Emular WIA 1.0 | |
| | |
| | OK Cancelar |

Consulte Configurações do driver na página 166 para obter instruções.

Como digitalizar com TWAIN e WIA

Como acessar a interface do scanner

Cada aplicativo de digitalização acessa o scanner usando um método diferente. Segue-se, abaixo, uma breve lista dos aplicativos comuns e como iniciar uma digitalização de dentro do aplicativo, incluindo alguns dos aplicativos que podem ser fornecidos com seu scanner. Consulte as instruções do guia do usuário do aplicativo sobre o uso do aplicativo e acesso ao scanner.

- Visioneer OneTouch: Abra a janela de propriedades do Visioneer OneTouch e sob a lista de configurações selecione Configurar antes de digitalizar. Clique com o botão direito em Configurar antes de digitalizar e selecione TWAIN ou WIA. Clique em OK para salvar as alterações e fechar o Visioneer OneTouch. Na próxima vez que você digitalizar usando esse botão, a interface TWAIN ou WIA será aberta para que você defina as opções de digitalização e comece a digitalizar.
- Nuance PaperPort: Na barra de ferramentas, clique no ícone do scanner para abrir o painel de digitalização no lado direito do desktop PaperPort. Clique no botão Selecionar... para abrir a janela de seleção do scanner. Selecione o driver TWAIN ou WIA driver para o modelo do seu scanner e depois clique em OK. Se você obter uma mensagem que o scanner não está no banco de dados PaperPort, siga as instruções na tela para executar o assistente de configuração do scanner.
- Nuance OmniPage: Vá para Ferramentas, e então selecione Opções.... Clique na guia Scanner e depois clique em Configuração. Siga as instruções na tela para configurar o OmniPage para funcionar com o scanner.

Como escolher TWAIN ou WIA

Uma observação sobre seu scanner e o padrão TWAIN:

TWAIN é um padrão amplamente reconhecido que os computadores usam para receber imagens de scanners e câmeras digitais. A interface de digitalização TWAIN pode ser acessada de qualquer aplicativo de digitalização TWAIN que você tenha instalado em seu computador. A interface de driver descrita nesse documento é o driver TWAIN que foi desenvolvido para seu scanner.

A interface descrita nesta seção é a mesma fornecida com o scanner e você a visualizará ao digitalizar a partir do PaperPort ou OmniPage. Outros aplicativos de digitalização compatíveis com TWAIN também podem acessar essa interface. Entretanto, alguns aplicativos possuem sua própria interface TWAIN. Se estiver digitalizando a partir de um aplicativo de software e visualizar a interface mostrada nesta seção, você pode usar estas instruções para digitalizar com a interface TWAIN. Caso não visualize esta interface TWAIN, consulte as instruções no guia do usuário do aplicativo de digitalização.

Uma observação sobre seu scanner e o Microsoft WIA (Windows Image Acquisition):

A plataforma WIA foi desenvolvida para permitir transferência de imagem de dispositivos usando aplicativos padrão Windows, como Paint ou Windows Fax e Scan, sem a necessidade de instalação adicional de software de digitalização. A Microsoft desenvolveu sua própria interface para utilização do scanner com os aplicativos Windows, assim como qualquer outro aplicativo compatível com o WIA que você tenha instalado. Entretanto, ao usar aplicativos compatíveis com WIA 2.0, o comportamento padrão será exibir a interface TWAIN conforme descrito nesse documento. Você pode alterar o comportamento do driver para exibir a interface do Windows ao invés da interface personalizada descrita nesse documento. Consulte Configurações do driver para Propriedades de hardware comportamento de interface na página 163 e obtenha mais informações.

Consulte sua documentação do Windows para instruções de digitalização WIA se você não ver a interface descrita abaixo ou se você tiver alguma pergunta a respeito dos aplicativos de digitalização do Windows.

Digitalizando

Alguns recursos descritos neste documento podem não estar disponíveis para o scanner atual. Desconsidere qualquer informação sobre os recursos que não são visualizados na interface do scanner.

Observação: O Visioneer Acuity deve ser instalado para as opções de processamento de imagem, descritas neste documento, disponíveis na interface do scanner. Somente os recursos que são apropriados para o scanner estarão ativados após a instalação do Visioneer Acuity. O Visioneer Acuity é instalado automaticamente ao instalar o driver do scanner a partir do disco de instalação. Caso tenha feito o download do driver do scanner em nosso site, certifique-se também de fazer o download e instalar o Visioneer Acuity.

- 1. Carregue os documentos no scanner.
- 2. Ajuste as configurações na interface para o item que está sendo digitalizado.
- 3. Clique no botão Digitalizar.

| Configuraçã | io da origem do documento am I Duplex Preto e branco Configurações do documento | | Básico V VIIIdades: Polegadas V |
|-------------|---|---|---|
| | Principal Resolução: 200 dpi 75 200 dpi 75 1200 Documento longo Tamanho do documento: ▲ A4 (Retrato) 6,50 ÷ × 11,00 ÷ polegadas Ø Alimentação manual Tempo de intervalo: 30 ÷ sec Ø Detectar alimentações duplas Aude-me a escoher os valores para essas opcões | Pular os originais em li Recortar para o origin Acertar a imagem Umpar bordas Girar no lado de trás Mesclar dois lados: Limite de altura: | branco hal 0 grau Imagem frontal na parte superior 0,00 🔄 polegadas |
| Pré-configu | rações: Sumário: Digitalizar preto e branco A4 (8.27x11) a 200 P2 de ambos os isdos de o ba Restaurar padrões Visualizar | . <u>69 in)</u> imagens ndeja de entrada. Digitalizar Salv | ar Concluido Ajuda 속 |

- 4. Quando a digitalização estiver concluída, clique em Concluído para fechar a interface.
- 5. As imagens digitalizadas ficam agora no aplicativo de digitalização.

Interface do scanner bloqueada

Se vir esta versão bloqueada da interface do scanner, é possível selecionar um perfil de digitalização pré-definido na lista **Pré-configurações** e, em seguida, clicar no botão **Digitalizar** para iniciar a digitalização.

| | xerox 🔊 |
|---|--|
| | |
| | |
| Pré-configurações: | Sumário: |
| Pré-configurações: 📲 Última configuração usada | Sumário: Digitalizar <u>preto e branco A4 (21.0x29.7 cm)</u> imagens a 200 DPI |

Também é possível clicar no botão **Visualizar** para abrir a caixa de diálogo correspondente, digitalizar uma visualização da imagem e definir regiões de digitalização personalizadas.

Nota: É possível bloquear ou desbloquear a interface do scanner usando as opções de configuração do driver de seu scanner. As instruções para alterar esta configuração estão na seção Configurações do driver deste guia. Se não puder alterar esta configuração, a opção pode ter sido definida pelo seu administrador do sistema. Entre em contato com o administrador do sistema para obter mais informações.

Usando a janela "Visualizar"

Quando você clica no botão "Visualizar", a janela de visualização da interface do scanner é exibida. Use a opção de visualização se desejar digitalizar e exibir uma imagem de amostra que reflita as configurações atuais na interface principal. Após a exibição, é possível ajustar as configurações na interface principal até que a imagem de amostra tenha a aparência desejada. Também é possível definir regiões de digitalização personalizadas na janela de visualização. Consulte Regiões de digitalização para obter instruções sobre como criar e digitalizar regiões personalizadas.

Para usar a janela de visualização:

 Selecione as configurações de digitalização iniciais que deseja utilizar na digitalização e visualização da imagem.

Se desejar modificar as configurações para uma determinada predefinição, selecione a predefinição antes de continuar.

2. Clique no botão Visualizar para abrir a janela de visualização.

Se houver uma página no scanner, o scanner vai digitalizar e exibir uma amostra de imagem na janela de visualização. Se não houver uma página no scanner ao clicar em Visualizar, a janela de visualização abrirá e exibirá uma área de digitalização vazia. Será necessário colocar uma página no scanner e clicar em Visualizar para digitalizar e exibir uma amostra de imagem.

3. A janela de visualização exibe a área de digitalização e a região de digitalização atual. Esta região de visualização representa o tamanho do papel selecionado na interface principal. Quando você passar o cursor do mouse sobre a região de digitalização, a região é destacada para que seja possível movê-la ou redimensioná-la. Se você mover, redimensionar ou adicionar regiões de digitalização, a interface principal exibirá a indicação Definida pelo usuário para o tamanho da página. Consulte Regiões de digitalização para obter instruções sobre como criar, redimensionar e excluir regiões.

Clique o botão Aumentar o zoom ou Diminuir o zoom para aumentar o diminuir o zoom na visualização da imagem em incrementos de 15%. Clique nas setas para cima e para baixo na caixa Nível de zoom para aumentar o diminuir o zoom na visualização da imagem em incrementos de 5%. Clique no botão Ajustar à janela para ajustar toda a área de visualização dentro da janela de visualização.



4. Clique em **Mostrar interface principal** para trazer a interface principal do scanner para a frente da janela de visualização a fim de ajustar as configurações de digitalização.

Algumas das configurações da interface principal, como brilho e contraste, atualizam imediatamente a imagem visualizada após o ajuste da configuração. Outras configurações, como a alteração da cor de digitalização para preto e branco, não atualizam imediatamente a imagem de amostra.

Se você selecionar uma das opções de ajuste de imagem do documento, como a opção de recorte automático, acerto ou rotação da imagem, as opções não serão exibidas na visualização da imagem de amostra. A janela de visualização exibe o item conforme seu tamanho e sua posição no scanner. As opções de ajuste de imagem do documento serão utilizadas ao digitalizar e salvar as imagens.

5. Quando estiver satisfeito com a amostra de imagem, clique em Digitalizar na janela de visualização ou na interface principal para digitalizar e salvar a imagem com as configurações de digitalização atuais.

Ao digitalizar, qualquer configuração ajustada é salva automaticamente na pré-configuração Última configuração usada. Essas configurações não são mantidas em uma pré-configuração até que você clique em Salvar na interface principal para salvar as configurações na pré-configuração atual, ou até que você as salve em uma nova pré-configuração usando o diálogo Salvar como. Se você selecionar uma pré-configuração diferente na lista de Pré-configurações antes de digitalizar, as alterações feitas serão descartadas.

Regiões de digitalização

É possível usar a janela de visualização para criar regiões de digitalização personalizadas para usar o scanner para digitalização. Por exemplo, se desejar digitalizar uma área específica da imagem, mova e redimensione uma região de digitalização para concentrar-se somente na área que você deseja digitalizar. A imagem final terá o tamanho da região definida.

Importante: não altere o tamanho da página para a imagem digitalizada depois de criar as regiões personalizadas. Depois de definir uma região personalizada na janela de visualização, o campo do tamanho da página exibirá "Definida pelo usuário", indicando que você especificou uma ou mais regiões personalizadas para digitalizar. A alteração do tamanho da página depois da criação de uma região personalizada descarta as regiões personalizadas e define uma única região de digitalização para o tamanho selecionado na lista de tamanhos de página.

| Configuraç | ão da origem do documento | Básico 💌 |
|------------|---|---|
| Multi-stre | eam 🛃 Cinza | • |
| | Configurações do documento | Unidades: Centímetros 💌 |
| * | Resolução: 200 dpi IP Jular os originarias 75 1 1 75 1 1 Tamanho do documento: IP Definido pelo usuário Impar borda 21,0 29,7 m | inais em branco a o original agem Is I O grau V |
| | Alude-me a escolher os valores para essas opções | |
| Pré-config | urações: Sumário: rações padrão ♥ Digitalizar cinza Definido pelo usuário imagens 200 DEI Visurțizar ou modificar regões personalizadas. Restaurar padrões Selecionar um atalho para ativar a confir | guração relacionada 🛛 Ajuda 🔍 ሩ |

Criando regiões de digitalização personalizadas:

- 1. Selecione a predefinição desejada para a digitalização.
- 2. Na interface principal, clique no botão Visualizar para abrir a janela de visualização.

Se nenhuma região de digitalização personalizada tiver sido criada para a predefinição selecionada, a janela de visualização terá uma única região de digitalização do tamanho da página para a predefinição atual. A região será marcada como 1 e exibida como contorno na área de visualização.

- 3. Coloque um item no scanner e clique em Visualizar.
- 4. O scanner digitalizar e exibe uma imagem de amostra.

5. Mova ou redimensione a região 1 até que a área da imagem de amostra desejada esteja na região de digitalização.

Mova a região. Para isso, clique na região e arraste o mouse. Redimensione a região. Para isso, clique na borda do contorno da região e arraste o mouse. Consulte Mover, redimensionar ou excluir regiões para obter instruções detalhadas.



6. Crie outras regiões de digitalização conforme necessário. Clique em qualquer parte da imagem de amostra, pressione o botão do mouse e arrase o mouse para criar uma região de digitalização. Solte o botão do mouse quando a área desejada estiver selecionada.

Se desejar criar uma região que se sobreponha a outra região, mantenha a tecla **Ctrl** do teclado e arraste o mouse para criar a região. Solte a tecla **Ctrl** depois de criar a região de sobreposição. Basta pressionar a tecla Ctrl se o ponto de inicial da região de sobreposição estiver sobre outra região. Se a tecla Ctrl não estiver pressionada, você será levado para a região existente ao clicar na área que já foi definida como uma região.



7. Clique em **Fechar** ao concluir a criação das regiões de digitalização.

8. Na interface principal do scanner, clique em **Salvar** para salvar as regiões na predefinição atual ou salve-as em uma nova predefinição na caixa de diálogo **Salvar como**.

A área **Resumo**, na interface principal, indicará quando as regiões personalizadas foram definidas na janela de visualização. Clique em **Visualizar ou modificar regiões personalizadas**, na área de resumo, para exibir a janela de visualização.

| nfiguraç Multi-stre | año da origem do documento | Básico ▼ |
|------------------------|--|--|
| * | Configurações do documento Princpal Resolução: 200 dpi 75 1 Tamanho do documento: Impa 21,0 Impa X 29,7 Impa | Unidades: Centimetros • os originais em branco tar para o original ar a imagem r bordas pem: 0 grau • |
| | Alude-me a escolher os valores para essas opcões | |
| e-config | urações: Sumário: rações padrão ▼ | ıs Is. configuração relacionada Ajuda |

- 9. Clique em Digitalizar, na interface principal, para digitalizar usando as regiões personalizadas.
- 10. Após a digitalização, uma imagem será criada para cada região definida na janela de visualização.

A quantidade máxima de regiões de digitalização é determinada pelo modelo e pelos módulos instalados. Por exemplo, a maioria dos scanners tem apenas uma região. Quando você seleciona o tamanho do papel na lista "Tamanho da página" ou insere as dimensões nos campos de personalização do tamanho da página, você define uma região de digitalização.

Quando o Visioneer Acuity está instalado, é possível criar diversas regiões de digitalização para cada imagem digitalizada. A quantidade máxima de regiões de regiões de digitalização quando o Visioneer Acuity está instalado pode variar de acordo com o modelo do scanner. Ao criar regiões de digitalização e alcançar a quantidade máxima de regiões de digitalização permitidas, você não poderá continuar criando regiões de digitalização até remover uma região já criada.

Mover, redimensionar ou excluir regiões

Movimentação de regiões — para mover uma região, coloque o cursor do mouse sobre a região que deseja mover. A região será destacada, indicando que esta é a região ativa para o cursor do mouse. Clique em uma região e arraste o mouse para movê-la.

Redimensionamento de regiões — para redimensionar uma região, coloque o cursor do mouse sobre a borda do contorno da região. O cursor se tornará uma seta bidirecional. Clique na linha e arraste o mouse para redimensionar a região. Se você clicar na borda superior ou inferior, só será possível redimensionar para cima ou para baixo. Se você clicar na borda esquerda ou direita, só será possível redimensionar para os lados. Clique no encontro das bordas e arraste o mouse para redimensionar a região em todas as direções.

Observe que só é possível redimensionar as regiões de digitalização dentro dos tamanhos de papel mínimo e máximo suportados. Consulte a tabela de especificações do scanner, na seção de manutenção do Guia do usuário, para saber quais são os tamanhos de papel suportados.



Exclusão de regiões — para excluir uma região, coloque o cursor do mouse sobre a região que deseja excluir. A região será destacada, indicando que esta é a região ativa para o cursor do mouse. Clique com o botão direito em uma região e selecione a opção de exclusão no menu exibido.



Mover, redimensionar ou excluir regiões bloqueadas

Se não for possível mover ou redimensionar outra região dessa forma, é possível movê-la temporariamente para trás de outras regiões. Clique com o botão direito na região que está bloqueando e selecione **Enviar temporariamente esta região para trás** para mover essa região para trás da região que você deseja mover ou redimensionar. Esta alteração na ordem das regiões é temporária e não pode ser desfeita. A região voltará automaticamente à sua posição quando você clicar para mover ou redimensionar uma região.

Reorganizando regiões

Se você criou diversas regiões de digitalização, é possível reorganizar a prioridade da região a partir do menu exibido quando você clica com o botão direito sobre as regiões. A prioridade determina qual região é processada primeiro durante a digitalização. Por exemplo, a região 1 será processada primeiro e será exibida no aplicativo de digitalização como a primeira imagem. Clique com o botão direito em uma região e selecione uma opção no menu.





Tornar esta a primeira região — selecione esta opção para definir o número da região em 1. Esta opção não estará disponível se você tiver clicado com o botão direito sobre a região da posição 1. Depois de selecionar esta opção, a numeração das demais regiões será atualizada automaticamente conforme apropriado.

Tornar esta região um número anterior — selecione esta opção para mover um número de região um nível para cima na ordem de processamento. Esta opção não estará disponível se você tiver clicado com o botão direito sobre a região da posição 1. Depois de selecionar esta opção, a numeração das demais regiões será atualizada automaticamente conforme apropriado.

Tornar esta região um número posterior — selecione esta opção para mover um número de região um nível para baixo na ordem de processamento. Esta opção não estará disponível se você tiver clicado com o botão direito sobre a última região na ordem de processamento. Depois de selecionar esta opção, a numeração das demais regiões será atualizada automaticamente conforme apropriado.

Tornar esta a última região — selecione esta opção para mover um número de região para a última posição na ordem de processamento. Esta opção não estará disponível se você tiver clicado com o botão direito sobre a última posição na ordem de processamento. Depois de selecionar esta opção, a numeração das demais regiões será atualizada automaticamente conforme apropriado.

Limpar todas as regiões

Clique com o botão direito em qualquer parte da anela de visualização em que não haja regiões. Em seguida, clique com o botão direito em "Limpar todas as regiões" para remover todas as regiões da área de visualização. Assim, somente uma região terá o número 1. Deve haver pelo menos uma região a ser digitalizada.



Configuração da origem do documento

Algumas opções na interface podem estar em cinza e não podem ser selecionadas. Opções em cinza podem ser inapropriadas para o scanner atual, ou o software precisou ativar um recurso não instalado, *ou* o recurso depende de outra configuração na interface do scanner. Passe o cursor do mouse sobre o recurso em cinza para ver a informação sobre o motivo da indisponibilidade do recurso.

Selecione **Básico** ou Avançado na lista para exibir as opções básicas ou avançadas de configuração da origem do documento, conforme descrito abaixo:

| Configuração da origem do documento | | Básico 🔻 |
|-------------------------------------|---------|----------------------|
| Multi-stream | 🚜 Cinza | - Basico Avançado |

Opções básicas

• Duplex — selecione essa opção para digitalizar ambos os lados do item no scanner.

Clique no menu suspenso para selecionar o modo de cor que deseja usar.

| Configuração da origem do documento | |
|-------------------------------------|------------------|
| Multi-stream | Preto e branco 🗸 |
| | 🧔 Colorido |
| | 🦽 Cinza |
| | Preto e branco |

- **Colorido** digitaliza o documento em cores, criando uma cópia totalmente colorida de um documento original ou fotografia. As digitalização coloridas têm o maior tamanho de arquivo.
- Cinza digitaliza o documento usando tons de cinza variáveis para reproduzir o documento. A digitalização em escala de cinza costuma ser usada ao digitalizar documentos ou gráficos nos quais a cor original não precisa ser mantida, mas os gráficos precisam ser legíveis. A digitalização em escala de cinza preserva a qualidade do gráfico e ainda mantém o tamanho do arquivo menor do que o de uma digitalização colorida.
- **Preto e branco** digitaliza o documento em dois tons, isto é, tudo na página será preto ou branco. Essa configuração costuma ser usada ao digitalizar documentos digitados ou escritos. Quando não houver muitos gráficos ou se eles não forem necessários, essa configuração é ideal para arquivar documentos em um servidor ou disco, enviar por e-mail ou publicar em uma página da Internet, pois o tamanho do arquivo é menor do que os outros modos de digitalização.

Opções avançadas

- Multi-stream selecione essa opção para que o scanner crie uma imagem de cada item digitalizado em cada modo de cor selecionado na lista de origem.
- Duplex selecione essa opção para digitalizar ambos os lados do item no scanner. Observe que se você desmarcar as opções do lado traseiro na lista de configurações, essa opção será automaticamente desmarcada.

Clique no menu suspenso para selecionar as opções de digitalização que deseja usar.

| Configuração da origem do documento | | Avançado 🔻 |
|-------------------------------------|----------------------------------|------------|
| Multi-stream | Por mesa (Frente) Preto e branco | • |
| | ▲ De mesa | |
| | ▲ Frente | |
| | 📕 Automático 📃 | |
| | 📢 Colorido 📃 | |
| | 👍 Cinza 📃 | |
| | Preto e branco 🔽 | |
| | | |

Os modos de cor disponíveis são:

• Automático determina a cor do documento à medida que ele é digitalizado.

- **Colorido** digitaliza o documento em cores, criando uma cópia totalmente colorida de um documento original ou fotografia. As digitalização coloridas têm o maior tamanho de arquivo.
- **Cinza** digitaliza o documento usando tons de cinza variáveis para reproduzir o documento. A digitalização em escala de cinza costuma ser usada para digitalizar documentos ou gráficos nos quais a cor original não precisa ser mantida, mas os gráficos precisam ser legíveis. A digitalização em escala de cinza preserva a qualidade do gráfico e ainda mantém o tamanho do arquivo menor do que o de uma digitalização colorida.
- **Preto e branco** digitaliza o documento em dois tons, isto é, tudo na página será preto ou branco. Essa configuração costuma ser usada ao digitalizar documentos digitados ou escritos. Quando não houver muitos gráficos ou se eles não forem necessários, essa configuração é ideal para arquivar documentos em um servidor ou disco, enviar por e-mail ou publicar em uma página da Internet, pois o tamanho do arquivo é menor do que os outros modos de digitalização.

Lados idênticos

Se o scanner suportar digitalização de dois lados (duplex), você pode definir individualmente o modo de cor e outras opções na interface do scanner para cada lado da página. Essa opção está sempre selecionada e em cinza caso o hardware do scanner não suportar o recurso.

| 🗄 Bandeja de entrada (Frente) Preto e branco 🗾 🔻 🖥 Bandeja de entrada (Frente) Preto e branco | | to e branco 🔹 | |
|---|-----------------|--|-----------------|
| Bandeja de entrada | | Bandeja de entrada | |
| Frente | Lados idênticos | Frente | Lados idênticos |
| 🗾 Automático | | Automático | |
| 🦂 Colorido | | 🥰 Colorido | |
| inza 🖓 🖓 | | 🦽 Cinza | |
| 🌯 Preto e branco | | Preto e branco | |
| Verso | | Verso | |
| Automático | | 🗾 Automático | |
| 🦂 Colorido | | 🥰 Colorido | |
| 🦽 Cinza | | 🦂 Cinza | |
| Preto e branco | | Preto e branco | |

(Exemplo: os lados são idênticos)

(Exemplo: os lados são diferentes)

Enquanto a opção para ativar ou desativar **Lados idênticos** estiver na lista de configuração de origem, o modo colorido não é a única opção que pode ser individualmente configurada para cada lado. Outras opções na interface do scanner, como resolução, brilho, contraste, etc... serão também individualmente definidas para cada origem. Após desmarcar **Lados idênticos**, quaisquer alterações feitas na interface do scanner serão aplicadas somente à opção que aparece no topo da lista (por exemplo: "Bandeja de entrada (lado frontal) colorido").

Para definir individualmente as opções do scanner para cada lado:

- 1. Clique no menu suspenso e desmarque Lados idênticos.
- 2. Selecione o modo de cor que deseja para o primeiro lado.
- 3. Clique na parte de cima do menu para reduzir a lista. Selecione as opções na interface do scanner que deseja usar para o primeiro lado.
- 4. Quando você terminar de fazer alterações para o primeiro lado, clique na lista de configuração de origem e selecione o modo de cor para o segundo lado.
 Essa seleção de lado será exibida na parte de cima da lista de configuração de origem (por exemplo: "Bandeja de entrada (lado traseiro) cinza").
- 5. Clique na parte de cima do menu para reduzir a lista. Selecione as opções na interface do scanner que deseja usar para o segundo lado.

Dica: Salve as alterações como uma **Pré-configuração** quando você terminar de selecionar as opções para cada origem. Consulte Pré-configurações e obtenha mais informações.

Resumo

A área de Sumário exibe algumas das opções básicas de digitalização selecionadas na interface. Clicar em um dos links irá abrir uma área da interface onde a configuração está localizada.

| Configuraçã | ío da origem do documento | Básico 🔻 |
|-------------|--|-------------------------|
| Multi-stree | am Preto e branco | • |
| | Configurações do documento Principal | Unidades: Centímetros 💌 |
| * | Resolução: 200 dpi - Pular os originais em l - Recortar para o origin 75 Para alterar o valor desse item: | branco nal |
| 125 | Tamanho do documento: A resolução pode ser ajustada manipulando essa barra desiza 21,6 👻 × 27,9 👻 cm Girar imagem: | ante. 🕅 O grau 🔻 |
| | Ajude-me a escolher os valores para essas opções | |
| Pré-configu | rações: Sumário: | |
| Configur | ações padrão Digitalizar <u>preto e branco A4 (21.0x29.7 cm)</u> imagens a 200 DP1 Restaurar padrões Visualizar Digitalizar Salvar C | Concluído Ajuda 👆 |

Pré-configurações

Uma pré-configuração contém todos os recursos da interface do scanner, incluindo modo de cor, resolução, tamanho de papel, etc. Você pode criar, importar, exportar e excluir pré-configurações. Depois que as préconfigurações forem adicionadas à interface, clique no menu suspenso e selecione uma opção da lista.



Última configuração usada

 Se você selecionar a pré-configuração Última configuração usada, então ajuste as configurações na interface do scanner. Quando você digitalizar, essas mudanças serão salvas automaticamente na préconfiguração.

- Clique no botão Salvar se você desejar salvar alterações na pré-configuração Última configuração usada sem digitalizar.
- Clique no botão **Concluído** para fechar a interface do scanner sem salvar qualquer alteração.

Para salvar uma nova pré-configuração:

- 1. Ajuste as opções na interface do scanner conforme a necessidade.
- 2. Clique na seta direita e selecione **Salvar como...** da lista.
- 3. Depois de clicar na opção de salvar, um diálogo abrirá para que você digite o nome. Digite o nome desejado e clique em **OK**.



Para modificar uma pré-configuração existente:

1. Selecione a pré-configuração que deseja modificar na lista de pré-configuração.

| Pré-configurações: | |
|--------------------------------|---|
| nocumento A4 colorido | - |
| 🛃 Documento A4 colorido | * |
| 🦂 Documento Ae qualidade | |
| Para Documento A4 de qualidade | |
| 🐗 Foto colorida (6x4) | |
| 🤹 Foto colorida de qualidade | |
| 👆 Última configuração usada | - |

- 2. Ajuste as opções na interface do scanner conforme a necessidade.
- 3. Clique na Salvar.

Para renomear uma pré-configuração:

- 1. Selecione a pré-configuração que deseja renomear na lista de pré-configuração.
- 2. Clique no botão da seta direita e selecione Renomear....
- 3. Digite um novo nome para a pré-configuração no campo do nome e depois clique em **OK** no diálogo.

| Salvar pré-configuração | ? 💌 |
|--|----------|
| Digite ou selecione um nome para essa pré-configuração | |
| Nome de pré-configuração personalizada | • |
| OK | Cancelar |

Para excluir uma pré-configuração:

1. Clique no menu suspenso sob Pré-configurações e selecione a pré-configuração que deseja excluir.

2. Clique no botão da seta direita e selecione Excluir.



3. Clique em Sim quando solicitado a confirmar se deseja excluir a pré-configuração selecionada atualmente.

| 🕏 Confi | irmar exclusão |
|---------|---|
| ? | Você tem certeza que quer excluir a pré-configuração"Documento A4"? |
| | Sim Não |

Exportar pré-configuração

1. Clique na seta direita e selecione **Exportar** da lista.



2. Clique no botão navegar 📟 ao lado do campo da pasta de destino para abrir uma janela de navegação de arquivo.



3. Navegue para o local e selecione pasta onde queira que o arquivo de pré-configuração seja salvo. Clique em **OK**.

Verifique se você escolheu um local onde poderá encontrar facilmente o arquivo.

| 🥏 Procurar Pasta | | ? 🔀 |
|--------------------|------------------------------|----------|
| Look in: | 📭 O Meu Computador 🔹 🗿 🗿 🔂 📑 | |
| D Meu Co | mpu 54 D: E: | |
| Pasta: | C: | Choose |
| FIcheiros do tipo: | Pastas | Cancelar |

4. Selecione a pré-configuração que deseja exportar no diálogo para exportação de pré-configuração. Se você desejar exportar várias pré-configurações, clique em cada nome de pré-configuração. Você pode manter pressionada a tecla Ctrl (Control) em seu teclado ao clicar em cada nome de pré-configuração para selecionar várias pré-configurações.

| 🗢 Exportar pré-configuração | ? <mark>×</mark> |
|------------------------------------|------------------|
| Pasta de destino C: | |
| Documento A4 (2) | |
| Documento A4 colorido de qualidade | |
| Documento A4 colorido | |
| Documento A4 de qualidade | |
| Documento A4 | |
| Foto colorida (6x4) de qualidade | |
| Foto colorida (6x4) | |
| Legal de qualidade (2) | - |
| Legal (2) | = |
| Legal de qualidade | |
| Legal | |
| Revista colorida (2) | |
| Revista colorida | T |
| Exportar | Cancelar |

5. Clique em Exportar.

Se você selecionou várias pré-configurações para exportar, um arquivo será criado para cada préconfiguração selecionada.

Nota: o software irá procurar nomes de pré-configuração duplicados. Se você ver uma notificação indicando que uma pré-configuração com o mesmo nome já existe, selecione uma das opções na tela para continuar.

- Sobrescrever selecione essa opção para substituir a pré-configuração atual com aquela selecionada na lista.
- Manter ambos selecione essa opção para manter ambas as pré-configurações. A pré-configuração selecionada terá um número adicionado no final do nome da pré-configuração, por exemplo, "Nome de préconfiguração personalizada (2)". O nome original da pré-configuração permanecerá inalterado.
- Pular selecione essa opção para pular a pré-configuração com nome duplicado.

Selecione a opção **Faça isso para todos os conflitos** para que a ação selecionada seja usada para todos os conflitos encontrados.



Importar pré-configuração

Se você exportou pré-configurações anteriormente ou outro usuário lhe forneceu os arquivos de préconfiguração, selecione o opção de importação para adicionar essas pré-configurações na sua lista atual.

Observe que se importar as pré-configurações criadas ao usar um scanner que não tem os mesmos recursos de hardware de seu scanner atual, as configurações dessas pré-configurações serão atualizadas automaticamente para refletir as configurações compatíveis com o scanner atual. Por exemplo, se estiver usando um scanner de mesa e importar uma pré-configuração criada usando um scanner ADF, todas as configurações específicas ao ADF serão alteradas.

1. Clique na seta direita ao lado da lista de pré-configurações e selecione Importar....



Um diálogo de navegação de arquivo irá abrir.

 Navegue para o local onde o arquivo de pré-configuração foi salvo. Se você desejar importar várias préconfigurações, clique em cada nome de pré-configuração. Você pode manter pressionada a tecla Ctrl (Control) em seu teclado ao clicar em cada nome de pré-configuração para selecionar várias préconfigurações.

| 🗢 Abrir | ? 💌 | | |
|--|----------|--|--|
| Look in: C: - C O O | | | |
| O Meu Compu RH-7_Ult-64 Documento A4 (2).bin Documento A4.bin Documento A4 colorido.bin Revista colorida (2).bin | | | |
| Nome do Ficheiro: to A4.bin" "Documento A4.bin" "Documento A4 colorido.bin" "Revista colorida .bin" Abrir | | | |
| FIcheiros do tipo: Pré-configurações de digitalização (*.bin) | Cancelar | | |

- 3. Clique em Abrir.
- 4. A pré-configuração estará agora disponível na lista de pré-configurações na interface do scanner.

Nota: o software irá procurar nomes de pré-configuração duplicados. Se você ver uma notificação indicando que uma pré-configuração com o mesmo nome já existe, selecione uma das opções na tela para continuar.

- Sobrescrever selecione essa opção para substituir a pré-configuração atual com aquela selecionada na lista.
- Manter ambos selecione essa opção para manter ambas as pré-configurações. A pré-configuração selecionada terá um número adicionado no final do nome da pré-configuração, por exemplo, "Nome de préconfiguração personalizada (2)". O nome original da pré-configuração permanecerá inalterado.
- Pular selecione essa opção para pular a pré-configuração com nome duplicado.

Selecione a opção **Faça isso para todos os conflitos** para que a ação selecionada seja usada para todos os conflitos encontrados.



Configurações do documento

• **Painel principal** — esse painel contém as configurações de digitalização mais utilizadas. Quando o modo de configuração **Básico** está selecionado, esse painel é o único disponível. Altere o modo Avançado da configuração de origem para ativar os outros painéis que também são descritos nessa seção.

| Configuração da origem do documento | | Básico 🔻 |
|-------------------------------------|---------|----------|
| Multi-stream | 🚜 Cinza | Avançado |

A seção **Configurações do documento** quando o modo de configuração **Básico** de origem de documento está selecionado.

| Principal | | |
|---|--|--|
| Resolução: 200 dpi | Vular os originais em branco | |
| 75 1200 | Recortar para o original | |
| Documento longo | Acertar a imagem | |
| Tamanho do documento: 🕅 A4 (Retrato) 👻 | ☑ Limpar bordas | |
| 8,50 × 11,00 polegadas | Girar imagem: 🚺 0 grau 💌 | |
| V Alimentação manual Tempo de intervalo: 30 🗎 sec | ☑ Girar o lado de trás | |
| | Mesclar dois lados: Imagem frontal na parte superior 🔹 | |
| Detectar alimentações duplas | Limite de altura: 0,00 🛓 polegadas | |
| Ajude-me a escolher os valores para essas opcões | | |

A seção **Configurações do documento** quando o modo de configuração **Avançado** de origem de documento está selecionado.

| Principal Avançado DM4790 Impressora | | | |
|---|--|--|--|
| Resolução: 200 dpi | V Pular os originais em branco | | |
| 75 1200 | 🛛 Recortar para o original 🦂 | | |
| Documento longo | Acertar a imagem | | |
| Tamanho do documento: 🚺 A4 (Retrato) 🗸 | 🕼 Limpar bordas 🥻 | | |
| 8.50 🔿 × 11.00 🌩 polegadas | Girar imagem: 🕅 0 grau 🔻 | | |
| Alimentação manual Tempo de intervalo: 30 🛋 sec | ☑ Girar o lado de trás | | |
| Patentes de stantes de la composición de la | Mesclar dois lados: Imagem frontal na parte superior 🔻 | | |
| Uetectar aimentações dupias | Limite de altura: 0,00 🌲 polegadas | | |
| Ajude-me a escolher os valores para essas opcões | | | |

- Painel avançado esse painel contém as opções avançadas de manipulação do documento. Se você selecionar uma opção nesse painel que também aparece no painel principal, quando você voltar ao menu principal essa opção estará selecionada.
- Painel do modelo de scanner esse painel contém as opções que são específicas ao modelo de scanner usado. Se você selecionar uma opção nesse painel que também aparece no painel principal, quando você voltar ao menu principal essa opção estará selecionada.

Opções desativadas nessa seção

Algumas opções na interface podem estar em cinza e não podem ser selecionadas. Opções em cinza podem ser inapropriadas para o scanner atual, ou o software precisou ativar um recurso não instalado, ou o recurso depende de outra configuração na interface do scanner. Passe o cursor do mouse sobre o recurso em cinza para ver a informação sobre o motivo da indisponibilidade do recurso.

| Resolução: 200 dpi | Pular os originais em branco |
|--|--|
| 75 1200 | Recortar para o original |
| ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | Acertar a imagem |
| Tamanho do documento: 🕅 A4 (Retrato) 🔹 | 🔲 Limpar bordas |
| 21.6 🗮 x 27.9 🚍 rm | Girar imagem: 🚺 0 grau 🔻 |
| | Girar o lado de trás |
| | Mesclar dois lados: |
| Ajude-me a escolher os valores para essas opcões | elecione "Duplex" para ativar essa opção |

Opções do painel principal

Algumas das opções desse painel podem ter opções de ajuste avançadas em um painel diferente nessa seção. Quando o modo de configuração Avançado estiver selecionado, um ícone aparecerá ao lado desses recursos que têm opções de ajuste na outra guia. Clique em um dos ícones para ir para a área da interface onde as opções de ajuste estão localizadas.

| Principal Avançado I | DM4790 I | mpressora | | | |
|--|-------------|--------------|------------|---------------------------|------------------------------------|
| Resolução: | | | 200 dpi | V Pular os originais em b | oranco 🎉 |
| 75 | 1.1 | 1 | 1200 | 🔽 Recortar para o origin | al 🄏 |
| Documento longo | | | | Acertar a imagem | |
| Tamanho do documento: | A4 (Retrato |) | - | Limpar bordas | 14 |
| 8, | .50 🕀 × | 11.00 📮 p | plegadas | Girar imagem: | 🕅 0 grau 🔻 |
| Alimentação manual | Tempo de ir | ntervalo: 20 | | 🔽 Girar o lado de trás | |
| | , | 30 | June 199 | Mesclar dois lados: | Imagem frontal na parte superior 🔹 |
| Detectar alimentações du | uplas | | <i>[</i> * | Limite de altura: | 0,00 📄 polegadas |
| Ajude-me a escolher os valores para essas opções | | | | | |

Clique em um link abaixo para ir à página apropriada nessa seção para obter instruções sobre o ajuste da opção que é exibida na guia Principal.

Consulte Opções do painel avançado

- Pular os originais em branco
- Recorte de imagem automático
- Limpar bordas

Consulte Opções do painel de modelo do scanner

• Detectar alimentações duplas

Resolução

A resolução determina a quantidade de detalhes que poderão ser vistos na imagem digitalizada. A resolução é a clareza da imagem medida em pontos por polegada (dpi).

Mova a barra deslizante para a esquerda ou a direita a fim de alterar a resolução da imagem digitalizada. Quanto mais alta a resolução, mais nítida será a imagem. Entretanto, as digitalizações em alta resolução produzem grandes arquivos. A faixa disponível exibida na área da barra deslizante está entre o máximo e o mínimo suportado por seu scanner. A barra deslizante de resolução sempre exibirá a faixa correta para o scanner atual.

Como escolher valores de resolução

Comumente, ao fazer cópias de documentos preto e branco, a resolução de 100-150 dpi criará uma imagem de qualidade semelhante à original. Ao fazer cópias de documentos coloridos ou fotografias, a resolução de 150-200 dpi criará uma imagem de qualidade semelhante à original.

Resoluções mais altas geralmente são usadas para criar uma imagem que possa ser ampliada sem perda de qualidade da imagem, mas levam tempo para serem digitalizadas.

Algumas configurações de resolução para itens tipicamente digitalizados são:

- Documento de texto como cartas, formulários ou outros documentos digitados em preto e branco 100 dpi a 150 dpi
- Documento de texto como cartas e formulários com texto escrito a mão 150 dpi
- Documento de texto (para OCR) formulários, cartas, memorandos ou planilhas 300 dpi.
- Cartão de visitas ou outros itens com letras pequenas 300 dpi
- Página colorida com imagens gráficas ou fotografias em cores 150 dpi
- Fotografias coloridas de baixa qualidade para melhoria de imagem 300 dpi
- Fotografias coloridas para impressão 200 dpi
- Fotografias coloridas para email 100 to 150 dpi
- Página de revista com imagens gráficas, ilustrações ou fotografias em cores 200 dpi

Tamanho do documento

Tamanhos do documento padrões

Clique no menu suspenso e selecione um tamanho de página pré-definido da lista. Os tamanhos de página disponíveis estão dentro dos limites mínimo e máximo para o tamanho de item do scanner.



Tamanhos do documento personalizados

Selecione as unidades de medida que deseja usar na lista Unidades.



Se a lista **Tamanho do documento** não incluir o tamanho de pagina para seu lote de digitalização, clique em um dos campos abaixo da lista de tamanho de página. Digite a largura do documento no primeiro campo e depois a altura no segundo campo. Você pode digitar um máximo de 17 polegadas no campo de altura. Consulte **Documento longo** se seu scanner suportar comprimentos de página maiores que 17 polegadas e você desejar digitalizar páginas maiores.



Você pode especificar valores somente dentro do tamanho de item mínimo e máximo suportado pelo scanner. Consulte a seção de manutenção no guia do usuário do scanner para obter essa informação.

Documento longo

Selecione Documento longo para ativar o suporte a páginas além do máximo do scanner. Após selecionar esta opção, certifique-se de inserir o comprimento de página para seu documento no campo de entrada personalizado, localizado abaixo da lista de seleção Tamanho da página. Se o valor no campo personalizado for menor que o comprimento real do documento, a página digitalizada será divida em várias imagens. Por exemplo, se você estiver digitalizando uma página com 22 polegadas, e o campo for definido como 11 polegadas, a digitalização final será divida em 2 imagens.

Observe que algumas opções na interface do scanner não podem ser usadas quando o comprimento da página for maior que 17 polegadas. Quando você selecionar essa opção, as opções incompatíveis serão automaticamente desabilitadas ou a configuração será simplesmente descartada ao digitalizar. Por exemplo, a opção Detectar alimentações duplas fica geralmente desativada quando a opção Documento longo é ativada, mesmo se o scanner suportar detectar alimentações duplas, pois o comprimento de página pode causar um falso alarme de alimentação dupla.

Alimentação manual

Selecione esta opção para ativar um atraso de tempo de intervalo entre a última página digitalizada e o scanner parar o trabalho de digitalização. Permite que você digitalize uma página por vez sem ter que clicar em Digitalizar para cada página que colocar no scanner.

Para digitalizar com o modo de alimentação manual:

- 1. Selecione Alimentação manual na interface do scanner.
- 2. No campo Tempo de intervalo, insira a quantidade de tempo que você quer que o scanner aguarde entre a última página digitalizada e o scanner parar de digitalizar.
- 3. Coloque um documento no scanner.
- 4. Clique em Digitalizar.
- 5. A caixa de diálogo de andamento da digitalização na tela exibirá uma contagem regressiva depois que a página for digitalizada, indicando quanto tempo você tem para colocar o próximo documento no scanner.
- 6. Quando terminar de digitalizar todas as páginas do seu documento, você pode clicar em Cancelar para interromper o tempo de intervalo ou então deixar a contagem acabar.

Dica: o scanner possui uma chave de espessura do papel que ajusta os rolamentos para permitir a digitalização de itens que são mais espessos do que o peso máximo suportado de papel. Se você ajustar o scanner para permitir a digitalização de itens muito espessos, só será possível digitalizar um item por vez. Você pode usar a opção Modo de alimentação manual para que o scanner continue digitalizando automaticamente após o item seguinte ser inserido no scanner.

Acertar a imagem

Selecione essa opção para deixar o scanner determinar automaticamente se uma página está distorcida e, então, acertar a sua imagem. Essa opção está disponível apenas se seu scanner suportar esse recurso.

Se você digitalizar usando um alimentador de documento automático e a página for alimentada em um ângulo muito grande, a imagem pode não ser acertada corretamente. Nesse caso, digitalize novamente a página, verificando se as guias de papel estão ajustadas para a largura da página na bandeja de entrada, de forma que as páginas são empurradas corretamente através do scanner.

Girar imagem

Selecione uma opção nessa lista para girar a imagem final uma vez que a digitalização for terminada.



Girar o lado de trás

Selecione esta opção se estiver digitalizando páginas duplex com orientação de calendário. Esta opção irá girar a imagem do verso em 180 graus em relação ao lado da frente. Ao digitalizar em modo duplex sem esta opção selecionada, a imagem do verso das páginas com orientação de calendário aparecerá invertida na digitalização final. Esta opção não determina automaticamente se a orientação da página é de livro ou de calendário. Se esta opção estiver selecionada ao digitalizar páginas com orientação de livro, a imagem do verso da página aparecerá invertida na digitalização final. Se você estiver digitalizando um lote de documentos que contenha ambos os tipos de orientação, recomendamos selecionar Automático na lista Girar imagem.

Esta opção está disponível apenas se o scanner atual suportar digitalização duplex e a opção Duplex estiver selecionada na interface de digitalização.

Mesclar dois lados

Ao digitalizar no modo duplex, é possível habilitar esta opção para que os dois lados de um item digitalizado apareçam em uma página do arquivo de imagem final. As opções da lista possibilitam selecionar onde a imagem frontal aparecerá em relação à imagem posterior no arquivo final.

A imagem a seguir mostra um cheque digitalizado no modo duplex sem a opção Mesclar dois lados aplicada e o mesmo cheque com a opção aplicada. Quando a opção Mesclar dois lados não está aplicada, os lados 1 e 2 do cheque são salvos em dois arquivos separados (IMG_0001 e IMG_0002, respectivamente). Quando a opção está habilitada, ambos os lados do cheque ficam em um único arquivo de imagem (IMG_0003). Se estiver digitalizando vários itens usando um formato de arquivo de várias páginas, como PDF, cada página do arquivo final terá as imagens frontal e posterior dos itens digitalizados.

Limite de altura

Entrada a altura máxima de imagens a serem mescladas. Os lados não será fundida, se a altura de uma ou outra parte da frente ou de trás excede esse valor. Por exemplo, se você digitalizar um lote de documentos mistos, como cheques e extratos, você pode querer os dois lados dos cheques fundidas em uma imagem, mas não as declarações. O limiar de altura necessita de ser menor do que o comprimento dos documentos que não deseja fundidos num único ficheiro.

Selecione uma das opções na lista Mesclar dois lados para ativar este campo. Observe que é também necessário ativar a opção Documento longo, se desejar que o limite de altura máxima seja maior que 431 mm (17 polegadas).

Opções do painel avançado

As opções desse painel podem também aparecer no painel Principal, mas com as configurações adicionais para que você faça um ajuste fino do recurso escolhido. Selecione o modo de configuração Avançado de origem para exibir esse painel.

| Principal Avançado DM4790 Impressora | | | |
|--|---|--|--|
| Pular os originais em branco Limite: 50 | Comprimir transferências Compressão: Não comprimido Qualdade: 80% | | |
| Baixa Alta | | | |
| V Limpar bordas Largura: 0,08 - polegadas | Alta compressão Alta qualidade | | |
| Recortar para o original | Subamostragem: 4:2:2 | | |
| Recortar no comprimento | | | |
| | | | |
| | | | |
| Ajude-me a escolher os valores para essas opções | | | |

Pular os originais em branco

Selecione essa opção para que o scanner detecte se uma página em branco foi alimentada no scanner e para removê-la do arquivo final. Geralmente, essa opção pode ser usada ao digitalizar uma pilha de páginas frente e verso que têm vários lados em branco.

Limite em branco — você pode ajustar o nível de sensibilidade da detecção da imagem em branco. É
possível usar a barra deslizante para ajustar detalhadamente a sensibilidade da detecção de imagens vazias.
Os resultados dependerão das configurações de digitalização e dos tipos de documentos sendo digitalizados.
Em geral, deixe o nível do limite na configuração padrão se estiver digitalizando documentos de boa
qualidade, impressos em papel de impressão padrão de 20 lb. Tente baixar o nível de sensibilidade se seus
documentos contiverem texto ou desenhos com cores claras, para que as páginas não sejam detectadas
como vazias. Aumente o nível de sensibilidade se estiver digitalizando papel fino impresso dos dois lados,
onde as imagens do lado oposto da página possam aparecer na imagem do lado vazio.

Limpar bordas

Selecione esta opção para remover as linhas finas em torno das bordas da digitalização final. Esta opção preencherá as margens da imagem com a cor de borda detectada. Ao selecionar esta opção, o campo de entrada Largura será ativado automaticamente para que você insira o tamanho da área que deseja preencher com a cor de fundo. É possível especificar um tamanho de preenchimento entre 1 mm e 10 mm (0,04 a 0,39 polegadas).

Recorte de imagem automático

Dependendo do modelo do scanner e software instalado, pode haver mais de uma opção de recorte automático na interface.

• **Recortar para o original** — selecione essa opção para deixar o scanner determinar automaticamente o tamanho do item sendo digitalizado. Essa opção está disponível apenas se seu scanner suportar esse recurso. Esta opção pode ficar desativada, pois nem todos os aplicativos de digitalização aceitam esse recurso.

Sempre ajuste corretamente as guias de papel para a largura do papel na bandeja de forma que as páginas sejam alimentadas o mais corretamente possível no scanner. Páginas distorcidas poderão não ser recortadas corretamente.

• **Recortar no comprimento** — esta opção ordena o scanner a cortar da imagem final a margem inferior da página sendo digitalizada. Essa opção está disponível apenas se seu scanner suportar esse recurso. Esta opção pode ficar desativada, pois nem todos os aplicativos de digitalização aceitam esse recurso.

Sempre ajuste corretamente as guias de papel para a largura do papel na bandeja de forma que as páginas sejam alimentadas o mais corretamente possível no scanner. Páginas distorcidas poderão não ser recortadas corretamente.

Opções de compressão

Há dois tipos de funções de compressão de imagem usadas durante a digitalização. A opção de compressão de entrada comprime a imagem ao transferi-la do scanner para o driver TWAIN no computador. A opção de compressão de saída faz com que o driver TWAIN comprima a imagem antes de enviá-la para o aplicativo de digitalização. Na interface de digitalização, a opção de compressão de entrada é Comprimir transferências e a opção de saída é Compressão.

Comprimir transferências

Selecione esta opção para que o scanner comprima a imagem em digitalizações em cinza ou coloridas. Isso reduz o tamanho do arquivo e permite uma transferência mais rápida de imagem do scanner para o computador. Uma vez que a imagem comprimida estiver no computador, o driver do scanner descomprimirá a imagem e executará qualquer função de processamento de imagem que tenha sido selecionada na interface de digitalização. A imagem descomprimida é então transferida para o aplicativo de digitalização. Com a opção Comprimir transferências, um aplicativo de digitalização, como o Nuance PDF Converter, receberá a imagem descomprimida e salvará a imagem em qualquer formato que ele utilizar. Também é possível usar a barra deslizante de Qualidade para ajustar a compressão desejada.

Quando a opção Qualidade é definida como Alta qualidade, há muito pouca diferença entre uma digitalização comprimida e uma não comprimida. Quando a opção de qualidade é definida como Alta compressão, pode haver uma grande diferença visual entre as digitalizações comprimidas e não comprimidas.

Qualidade

Você pode ajustar detalhadamente o nível de compressão ajustando a barra deslizante entre alta compressão e alta qualidade. Quando o nível de qualidade estiver definido como alta compressão, o scanner irá digitalizar e transferir imagens mais rápido que a alta qualidade, mas a qualidade da imagem na saída da digitalização será menor.

Subamostragem

As opções de subamostragem possibilitam selecionar a proporção de codificação entre as informações de cor e de luminosidade. A subamostragem reduz a resolução das cores RGB encontradas em uma imagem sem afetar a sua luminescência, isto comprime a imagem para criar tamanhos de arquivo menores, mas pode também resultar em perda da qualidade da imagem. Dependendo do tipo de imagem que está sendo digitalizada, a codificação da subamostragem pode não ter um afeito notável no arquivo de imagem final. Teste as digitalizações usando diferentes níveis de subamostragem para garantir que ficará satisfeito com a qualidade.

- 4:4:4: nenhuma subamostragem e a proporção entre cor e luminosidade permanece inalterada.
- 4:2:2: proporção média entre cor e luminosidade.
- 4:1:1: a maior proporção entre cor e luminosidade, o que resulta em um arquivo de tamanho menor.

Compressão

Essa opção é uma compressão específica para arquivos e transferências de memória para um aplicativo. Ela está disponível somente se o aplicativo utilizado aceitar um arquivo de imagem comprimido. Por exemplo, se seu aplicativo de digitalização estiver configurado para receber imagens comprimidas JPEG, então o campo Compressão exibirá JPEG. Caso contrário, o status para Compressão estará sempre desativado e exibirá Não comprimido, pois o aplicativo de digitalização usado está solicitando uma imagem não comprimida.

A opção "Comprimir transferências" descrita aqui comprime a imagem para obter uma transferência mais rápida do scanner para o computador. O driver descomprime a imagem e transfere a imagem não comprimida ao aplicativo de digitalização. A opção de Compressão estará frequentemente desativada, pois a maioria dos aplicativos não suporta o recebimento de arquivos de imagem comprimidos do driver do scanner.

Quando esta opção estiver disponível, ela é uma opção avançada de usuário e aplicativo, e não deverá ser ajustada se você não estiver habituado a essa tecnologia. No entanto, se tiver certeza de que está usando um aplicativo que pode receber imagens comprimidas, e desejar alterar o tipo de compressão de imagem, será necessário ativar a compressão ajustada pelo usuário na interface de digitalização. Consulte a seção "Driver TWAIN" para obter instruções.

Observe que se você ajustar essa configuração, e o aplicativo não puder aceitar a opção alterada, a interface de digitalização e o aplicativo poderão travar. É recomendável que você mantenha as opções padrão e deixe o aplicativo definir qualquer compressão de imagem.

No Painel de controle do Windows

- 1. Clique na guia Configurações do driver.
- 2. Selecione Permite compressão do usuário e Lembrar-se da compressão.
- 3. Observe que se estas duas opções estiverem em cinza e não for possível selecioná-las, elas não estão disponíveis para seu scanner.
- 4. Clique em OK.
- 5. Abra a interface do scanner.
- 6. Mude para o modo de configuração de origem Avançado.
- 7. Na seção Configurações do documento, clique na guia Avançado.
- 8. Se seu scanner e aplicativo suportarem transferência de arquivo comprimido, a opção Compressão estará disponível.
Opções do painel de modelo do scanner

As opções nesse painel são específicas ao scanner usado. Se você selecionar uma opção nesse painel que também aparece no painel Principal, quando você voltar ao painel Principal essa opção estará selecionada. Selecione o modo de configuração Avançado de origem para exibir esse painel.

| Principal Avançado DM4790 Impressora | |
|---|--|
| Detectar alimentações duplas Sensibilidade: Baixa Normal Alt Detectar documentos grampeados Tratamento de documento: Normal | Código de patch: Detectar e incluir ▼ Direção da pesquisa: Vertical ▼ Limite: 128 Înti Înti Folha de controle: Nenhum Separação de arquivo: Nenhum |
| Ajude-me a escolher valores para essas opcões | |

Detectar alimentações duplas

Detectar alimentações duplas é a capacidade do scanner de detectar quando duas ou mais páginas forem alimentadas ao mesmo tempo. Quando esta opção está ativada, ondas ultrassônicas são enviadas para o documento a fim de detectar várias páginas pelo nível no qual as ondas passam pelas páginas. A precisão desse sensor depende da espessura do papel e se há dobras ou não no documento original.

Essa opção está disponível na interface apenas se o scanner atual suportar o recurso.

Como ajustar o nível de sensibilidade

Clique no painel do modelo do scanner para ajustar o nível de sensibilidade no qual o scanner detecta alimentações duplas. Mova a barra deslizante para a esquerda ou a direita para ajustar o nível de sensibilidade.

- Baixa trabalha melhor com peso de papel superior a 22 lb (80 g/m² ou mais alto)
- Normal trabalha melhor com peso de papel de impressão padrão de 18 lb ou 20 lb (67 75 g/m²).
- Alta trabalha melhor com peso de papel inferior ou igual a 16 lb (60 g/m² ou mais baixo)

Observação técnica:

Se você estiver obtendo falsos erros de alimentação dupla, tente limpar a parte interna do scanner. Poeira excessiva no sensor pode resultar em falsos erros de dupla alimentação. Consulte a seção de manutenção do guia do usuário do scanner para obter informações sobre a limpeza do scanner.

Detectar documentos grampeados

Selecione essa opção para que o scanner o avise se uma página grampeada for detectada. Quando o scanner detectar a página grampeada, parará a digitalização para que você possa corrigir o problema e iniciar a digitalização novamente.

Tratamento de documento

Selecione o tipo de papel em seu lote de digitalização. Deixe a seleção padrão em manuseio de papel Normal para que o scanner alimente os itens em velocidade de digitalização normal. Selecione Delicado para que o scanner reduza a velocidade do motor para que papéis muito finos ou frágeis não rasguem quando forem alimentados através do scanner.

Código de patch

Selecione uma opção desta lista para ativar a detecção de folhas de código de patch ao digitalizar.

- **Detectar e incluir** o scanner irá detectar a folha e depois manter a imagem da folha na digitalização de saída.
- **Detectar e excluir** o scanner irá detectar a folha e depois descartar a imagem da folha, de forma que ela não será incluída na digitalização de saída.

A ação que ocorre quando um código de patch é detectado depende do aplicativo de digitalização usado. A detecção do código de patch é um recurso avançado e deve ser usado apenas se você estiver habituado com essa tecnologia.

Use as opções de Direção da pesquisa para especificar a orientação da folha do código de patch relativa à direção da alimentação.

As folhas de código de patch estão disponíveis no disco de instalação do scanner para serem impressas e usadas. O scanner pode detectar códigos de patch 2, 3 e T.

Limite

Ajuste o nível de cinza do ponto médio para decidir o que é preto e o que é branco na folha de código de patch.

Reduza essa valor se seu código de patch aparecer em um fundo mais escuro. Aumente o valor se seu código de patch aparecer em um fundo mais claro. Adjust the midpoint gray level for deciding what is black and what is white on a patch code sheet.

Observação técnica:

A resolução deve ser de 150 dpi ou mais quando você quer analisar e detectar páginas de código de correção.

Folha de controle

Selecione uma opção desta lista para ativar a detecção de folhas de controle ao digitalizar. As folhas de controle podem ser usadas para alterar as configurações de digitalização automaticamente ao digitalizar.

- **Detectar e incluir** o scanner irá detectar a folha e depois manter a imagem da folha na digitalização de saída.
- **Detectar e excluir** o scanner irá detectar a folha e depois descartar a imagem da folha, de forma que ela não será incluída na digitalização de saída.

O scanner detecta essas folhas na pilha de documentos da seguinte maneira:

- Digitalização simplex (um só lado) o scanner detectará apenas os dados da folha que estão voltados para
 o módulo de lâmpada Simplex. Isso significa que a impressão precisa estar voltada na mesma direção do
 resto da pilha de documentos.
- Digitalização duplex (frente e verso) o scanner procurará dados de folha em ambos o lado do papel.

Observe que ao usar a folha de controle Simplex para instruir o scanner a digitalizar Simplex no meio da pilha de documentos, o scanner não procurará mais dados de folha de controle em ambos os lados da página. Se você tiver folhas de controle adicionais em sua pilha de documentos após a folha Simplex, essas folhas de controle precisarão estar voltadas para a orientação Simplex.

Há vários tipos de folhas de controle disponíveis no disco de instalação do scanner para serem impressas e usadas.

Separação de arquivo

Selecione uma opção desta lista para ativar a detecção de folhas de separação de arquivo ao digitalizar. As folhas de separação de arquivo podem ser usadas em uma pilha de páginas para que o scanner crie um arquivo separado para cada folha de separação detectada.

- **Detectar e incluir** o scanner irá detectar a folha e depois manter a imagem da folha na digitalização de saída. A digitalização prossegue usando as configurações atuais na interface.
- **Detectar e excluir** o scanner irá detectar a folha e depois descartar a imagem da folha, de forma que ela não será incluída na digitalização de saída. A digitalização prossegue usando as configurações atuais na interface.
- Parar e incluir o scanner irá detectar a folha e depois interromper a digitalização. É possível ajustar as configurações de digitalização e depois clicar em Digitalizar para prosseguir com a digitalização. Uma imagem da folha será mantida na digitalização de saída.
- Parar e excluir o scanner irá detectar a folha e depois interromper a digitalização. É possível ajustar as configurações de digitalização e depois clicar em Digitalizar para prosseguir com a digitalização. A imagem da folha será descartada para que não seja incluída na digitalização de saída.

As folhas de separação de arquivo estão disponíveis no disco de instalação do scanner para serem impressas e usadas. O arquivo está localizado nas seções do guia do usuário do scanner, no disco de instalação. Imprima as folhas apropriadas para o tamanho das páginas sendo digitalizadas. Por exemplo, ao digitalizar páginas A4, imprima a folha que está no marcador para A4.

Aprimoramentos de imagem

Clique no ícone de aprimoramentos de imagem para selecionar as opções aplicáveis ao tipo de processamento de imagem que você deseja aplicar para os itens sendo digitalizados.

• Painel principal — esse painel contém as configurações de digitalização mais utilizadas. Algumas da opções desse painel podem ter opções de ajuste nos outros painéis dessa seção. Quando o modo de configuração Básico está selecionado, esse painel é o único disponível. Altere o modo Avançado da configuração de origem para ativar os outros painéis que também são descritos nessa seção.

| Configuração da origem do documento | | | |
|-------------------------------------|-------|----------|--|
| Multi-stream | Cinza | Avançado | |

A seção **Melhorias de imagem** quando o modo de configuração **Básico** de origem de documento é selecionado.

| Principal | | |
|--|-----|--|
| Brilho: | 40% | Redução de profundidade de Bits: Limite dinâmico 🔹 |
| | — 🦳 | Limite: 128 |
| Contraste: | 67% | 0+0 0+0 |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | - 🕘 | Sensibilidade: 5 |
| Gama: | 1.2 | |
| | - C | Remover manchas |
| Inverter imagem | | Preencher orificios da margem |
| Espelhar imagem | | in the factor of the source of |
| | | |
| Ajude-me a escolher os valores para essas opções | | I |

A seção **Melhorias de imagem** quando o modo de configuração **Avançado** de origem de documento é selecionado.

| Principal | Processamento de cores | Avançado | | |
|--|--------------------------------|-----------|---|--------------|
| Brilho: Contraste: Gama: Inverte Espelha | r imagem r imagem | 0 | 40% Redução de profundidade de Bits: Limite dinâmico N 67% Imite: 12 67% Imite: 12 1.2 Imite: Imite: 12 Imite: Imite: Imite: 12 Imite: Imite: Imite: Imite: 1.2 Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite: Imite | 28 5 0 |
| <u>Ajude-me a</u> | a escolher os valores para ess | as opções | 1 | |

- Painel de processamento de cores este painel contém opções avançadas para o processamento de cores nas digitalizações finais.
- **Painel avançado** este painel contém opções de melhoria de imagem avançadas para melhorar a nitidez da imagem digitalizada.

Opções desativadas nessa seção

Algumas das opções desse painel podem ter opções de ajuste avançadas em um painel diferente nessa seção. Quando o modo de configuração Avançado estiver selecionado, um ícone aparecerá ao lado desses recursos que têm opções de ajuste na outra guia. Clique em um dos ícones para ir para a área da interface onde as opções de ajuste estão localizadas.

| Principal | | | |
|------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------|
| Brilho: | 38% | Redução de profundidade de Bits: | Limite dinâmico 🔹 |
| |] | Limite: | 128 |
| Contraste: | 56% | | |
| | Calazina "Data a barra" a "li | | 5 |
| Gama: | | mite para ativar essa opçao | |
| | C | Remover manchas | |
| Inverter imagem | | Preencher orificios da margem | |
| Espelhar imagem | | | |
| | | | |
| Ajude-me a escolher os | valores para essas opções | | |

Opções do painel principal

Algumas das opções desse painel podem ter opções de ajuste avançadas em um painel diferente nessa seção. Quando o modo de configuração Avançado está selecionado, um ícone de engrenagem irá aparecer ao lado dos recursos que possuem opções de ajuste. Ao clicar em um ícone de engrenagem, uma área da interface onde estão as configurações avançadas se abrirá.

| Principal | Processamento de cores | Avançado | | | |
|--|--------------------------------|-----------|-------------------|----------------------------------|-----------------|
| Brilho: Contraste: Gama: Inverte Espelha | r inagem ar inagem | | 40% 67% 1.2 | Redução de profundidade de Bits: | Limite dinâmico |
| Ajude-me a | a escolher os valores para ess | as opções | | | |

Clique em um link abaixo para ir à página apropriada nessa seção para obter instruções sobre o ajuste da opção que é exibida na guia Principal.

Consulte Opções do painel avançado

Remover manchas

Brilho

Brilho é a clareza geral da imagem. Mova a barra deslizante para a esquerda ou a direita para escurecer ou clarear a imagem. Ajustar o nível de brilho ajusta a tonalidade dos pixels sem alterar a cor real deles, como ao ajustar a matiz.

Nota: Essa opção é desativada quando o Limite é selecionado ao digitalizar em preto e branco.

Como escolher valores de brilho

Ajustar o nível de brilho é baseado em quanto da imagem você quer apareça e não há nenhum padrão a seguir. Abaixo estão algumas recomendações para correção de brilho da imagem baseadas na qualidade do documento original.

- Documentos originais de boa qualidade 50 %
- Cartas, formulários ou desenhos escritos a lápis 25% a 40%
- Fotos desbotadas ou velhos documentos com texto desbotado 35 % a 45 %
- Papel de cópia de carbono com cores claras, como amarelo ou rosa ou verde pálido, com texto claro 45 % a 55 %
- Páginas de jornal ou revista 55 % a 70 %
- Páginas de livro 55 % a 80 %
- Fotos tiradas em interiores ou na sombra 60 % a 85 %

Brilho trabalha juntamente como o contraste para aprimoramento da imagem. Ao ajustar o nível de brilho para aprimorar a qualidade da imagem digitalizada, tente ajustar também o nível de contraste. O nível de contraste é a variação entre as áreas mais escuras e mais claras da imagem. Por exemplo, se você digitalizar um documento com anotações escritas a lápis, você pode ter que diminuir o nível de brilho para que as anotações apareçam na imagem digitalizada. Porém, ao diminuir o brilho, o branco começa a aparecer como cinza na imagem. Nesse caso, aumente o nível de contraste para fazer com que as diferenças entre as partes mais claras e escuras da imagem fiquem mais definidas.

Exemplos de brilho em imagens coloridas

Os exemplos abaixo mostram a imagem original na configuração padrão de 50 %, 25 % e 75 % de nível de brilho. Ajustar o nível de brilho não torna a imagem completamente preta ou branca.



Brilho: 25 %



Brilho: 50 %



Brilho: 75 %

Observação técnica:

A maioria dos monitores tem uma configuração de brilho ajustável. Ao visualizar as imagens digitalizadas na tela comparando com a impressão da imagem, a configuração de brilho no monitor pode afetar o quão clara ou escura a imagem digitalizada parece ao ser comparada com a original. Se a imagem digitalizada estiver muito diferente da imagem original, ou se ajustar o nível de brilho do scanner não modifica a imagem como desejado, tente ajustar o nível de brilho do monitor. Consulte o ajuste de nível de brilho no guia do usuário do monitor e veja se o fabricante tem alguma configuração recomendada.

Scanners de fundo preto:

Alguns scanners têm uma placa de fundo preta. Um fundo preto resulta em resultados de recorte e detecção de distorção mais precisos. Entretanto, ao digitalizar papel fino, como formulários coloridos de várias vias ou papel pautado, que tem peso menor que 18 lb, o fundo pode "vazar" para a imagem final e fazer com que ela pareça mais escura do que deveria. Nesse caso, tente ajustar o nível de brilho entre 60% a 80%.

Contraste

O contraste se refere à diferença entre as áreas claras e escuras da imagem. Mova a barra deslizante para a esquerda ou a direita para diminuir ou aumentar os níveis de contraste. Aumentar o nível de contraste enfatiza a diferença entre as áreas mais claras e mais escuras da imagem; diminuir o contraste reduz essa diferença.

Nota: Essa opção é desativada quando o Limite é selecionado ao digitalizar em preto e branco.

Como escolher valores de contraste

Ao passo que o brilho adiciona a mesma quantidade de cinza ou branco a todos os pixels da imagem, o contraste ajusta os pixels baseados no nível de cor deles. Por exemplo, aumentar o nível de contraste irá adicionar branco a pixels claros e cinza a pixels escuros para tornar a diferença entre os níveis de cor da imagem mais nítida. Diminuir o nível de contraste irá ter o efeito oposto, onde os pixels claros são modificados com cinza e os escuros com branco, para tornar a transição de cores da imagem mais suave.

O ajuste do nível de contraste é baseado em quanto da imagem você quer apareça e não há nenhum padrão a seguir. O contraste trabalha em conjunto com o brilho no aprimoramento de imagem. Ao diminuir o nível de brilho, a imagem em geral se torna mais escura e, nesse caso, você pode querer aumentar o nível de contraste para que as diferenças entre as partes mais claras e escuras da imagem sejam mais evidentes.

Abaixo estão algumas recomendações para correção de contraste da imagem baseadas na qualidade do documento original.

- Documentos originais de boa qualidade 50 %
- Cartas, formulários ou desenhos escritos a lápis 55% a 65%
- Fotos desbotadas ou velhos documentos com texto desbotado 60 % a 70 %
- Papel de cópia de carbono com cores claras, como amarelo ou rosa ou verde pálido, com texto claro 45 % a 55 %
- Páginas de jornal ou revista 55 % a 70 %
- Páginas de livro 60 % a 75 %
- Fotos tiradas em interiores ou na sombra 40% a 60%

Exemplos de contraste em imagens coloridas

Os exemplos abaixo mostram a imagem original na configuração padrão de 50 %, 25 % e 75 % de nível de contraste.



Contraste: 25 %



Contraste: 50 %



Contraste: 75 %

Observação técnica:

A maioria dos monitores tem uma configuração de contraste ajustável. Ao visualizar as imagens digitalizadas na tela comparando com a impressão da imagem, a configuração de contraste no monitor pode afetar o quão nítida a imagem digitalizada parece ao ser comparada com a original. Se a imagem digitalizada estiver muito diferente da imagem original, ou se ajustar o nível de contraste do scanner não modifica a imagem como desejado, tente ajustar o nível de contraste do monitor. Consulte o ajuste de nível de contraste no guia do usuário do monitor e veja se o fabricante tem alguma configuração recomendada.

Scanners de fundo preto:

Alguns scanners têm uma placa de fundo preta. Um fundo preto resulta em resultados de recorte e detecção de distorção mais precisos. Entretanto, ao digitalizar papel fino, como papel de cópia carbono ou papel pautado, que tem peso menor que 18lb, o fundo pode "vazar" para a imagem final e fazer com que ela pareça mais escura do que deveria. Nesse caso, tente ajustar o nível de brilho entre 40 % e 60 % e depois ajustar o nível de contraste entre 60 % e 80 %.

Gama

Gama é a curva de tons e o ponto inicial para aprimoramento de imagem. Mova a barra deslizante para a esquerda ou a direita para escurecer ou clarear a imagem. À medida que você aumenta ou diminui o valor de gama, os valores nos quais o brilho e contraste afetam a imagem são alterados. É recomendável que você mantenha o valor padrão de gama ou ajuste essa configuração depois de ajustar as outras opções.

Como escolher valores de gama

À medida que o valor de gama é reduzido, a curva de tons é retificada e as sombras da imagem se ampliam, escurecendo as sombras sem escurecer a imagem em geral com cinza, como visto ao reduzir o nível de brilho. Dessa forma, as luzes e sombras na imagem são mantidas através da saturação dos pixels com níveis mais escuros da mesma cor, ao invés de adicionar cinza a todas as cores.

À medida que o valor de gama é aumentado, a curva de tons dobra-se e as luzes da imagem se ampliam, clareando as luzes sem clarear a imagem em geral com branco, como visto ao aumentar o nível de brilho. Dessa forma, as luzes e sombras na imagem são mantidas através da saturação dos pixels com níveis mais claros da mesma cor, ao invés de apenas adicionar branco. O ajuste do nível de gama é baseado em quanto da imagem você quer apareça e não há nenhum padrão a seguir.

Exemplos de gama em imagens coloridas

Os exemplos abaixo mostram a imagem original na configuração padrão de gama 1,8; e depois 1,0 e 2,6. Ajustar o nível de gama não torna a imagem completamente preta ou branca.



Gama: 1,0





Gama: 2,6

Observação técnica:

A maioria dos monitores tem uma configuração de gama ajustável. Ao visualizar as imagens digitalizadas na tela comparando com a impressão da imagem, a configuração de gama no monitor pode afetar o quão clara ou escura a imagem digitalizada parece ao ser comparada com a original. Se a imagem digitalizada estiver muito diferente da imagem original, ou se ajustar o nível de gama do scanner não modifica a imagem como desejado, tente ajustar o nível de gama do monitor. Consulte o ajuste de nível de gama no guia do usuário do monitor e veja se o fabricante tem alguma configuração recomendada.

Inverter imagem

A opção Inverter imagem inverte a cor de cada pixel na imagem digitalizada.

Ao digitalizar em preto e branco, cada pixel é invertido de preto para branco e de branco para preto. Ao digitalizar em escala de cinza, cada pixel é invertido ao nível oposto de cinza. Ao digitalizar em cores, cada pixel é invertido à cor oposta na roda de cores.

Por exemplo, você pode escolher essa opção se estiver digitalizando páginas que foram impressas de um microfilme de jornal. O microfilme de jornal inverte o preto e branco de forma que ao ser vista no monitor, o texto está em branco e o papel é preto.

Ao digitalizar em preto e branco, cada pixel é invertido de preto para branco e de branco para preto. Ao digitalizar em escala de cinza, cada pixel é invertido ao nível oposto de cinza. Ao digitalizar em cores, cada pixel é invertido à cor oposta na roda de cores.

Por exemplo, você pode escolher essa opção se estiver digitalizando páginas que foram impressas de um microfilme de jornal. O microfilme de jornal inverte o preto e branco de forma que ao ser vista no monitor, o texto está em branco e o papel é preto. Ao digitalizar em preto e branco, cada pixel é invertido de preto para branco e de branco para preto. Ao digitalizar em escala de cinza, cada pixel é invertido ao nível oposto de cinza. Ao digitalizar em cores, cada pixel é invertido à cor oposta na roda de cores.

Por exemplo, você pode escolher essa opção se estiver digitalizando páginas que foram impressas de um microfilme de jornal. O microfilme de jornal inverte o preto e branco de forma que ao ser vista no monitor, o texto está em branco e o papel é preto. O seguinte exemplo mostra uma imagem na escala de cinza original e a imagem invertida.



O seguinte exemplo mostra uma imagem em cores original e a imagem invertida.



Espelhar imagem

A opção Espelhar vira a imagem da esquerda para a direita.



Redução de profundidade de bits

As opções de Redução de profundidade de bits ficam disponíveis somente nas digitalizações em modo preto e branco. Clique no menu suspenso e selecione uma opção da lista.

| Redução de profundidade de Bits: | Limite dinâmico 🔹 |
|----------------------------------|---|
| Limite: | Limite Erro de difusão Limite dinâmico Bayer Meio-tom |
| | |

Limite e Limite dinâmico

O limite permite definir o nível de claro ou escuro para procurar em uma página. Ao digitalizar em preto e branco, tudo na página ficará definido como pixels brancos ou pixels pretos na imagem final. Se o texto na página tiver uma cor clara, ele poderá não aparecer na imagem final, já que o scanner mudará essas cores claras por pixels brancos. A barra deslizante de limite permite definir o nível de claridade ou escuridão do texto na página. O limite dinâmico tenta avaliar a imagem e ajustá-la dinamicamente ao nível de limite. Essas opções funcionam melhor para documentos que contenham somente texto, como cartas comerciais, planilhas, relatórios, etc...

• Limite — mova a barra deslizante para a esquerda ou para a direita a fim de definir o nível de claro ou escuro para o scanner usar.

Por exemplo, se você estiver digitalizando um documento com texto cinza, como anotações à mão feitas com lápis, mova a barra deslizante em direção à direita. Isso alerta o scanner que o nível a procurar é claro e os pixels cinzas serão convertidos em pixels pretos em vez de brancos. Se o tom geral do documento original for escuro, como um fundo colorido que possa interferir com a detecção do preto, mova a barra em direção à esquerda. Isso alertará o scanner que o nível a procurar, como texto, serão convertidas em pixels pretos.

Caso esteja digitalizando documentos que estejam em boas condições, com texto preto e fundo branco, a opção de limite padrão digitalizará o item de forma apropriada. Esse nível só precisa ser ajustado se a imagem digitalizada não tiver uma nitidez de imagem semelhante à original.

• Sensibilidade — mova a barra deslizante à esquerda ou à direita para ajustar o nível de sensibilidade para limite dinâmico. Essa barra deslizante é ativada somente se o limite dinâmico estiver selecionado na lista.

Erro de difusão, Bayer e padrão de Reticulação

Erro de difusão, Bayer, e padrões de reticulação são a aplicação intencional de ruído (pontilhamento) na imagem para ajudar a suavizar faixas contrastantes ao digitalizar em modo binário (preto e branco). Por exemplo, se você digitalizar uma foto colorida em preto e branco, o arquivo de imagem terá blocos grandes de preto e branco e a imagem mal poderá ser reconhecida. Aplicar pontilhamento na imagem cria uma imagem preto-e-branca que seja reconhecível.

A seguir, há um exemplo de uma digitalização colorida, uma digitalização preto e branco sem pontilhamento e uma digitalização preto e branco com pontilhamento. Quando a imagem está reduzida, pode parecer uma digitalização em escala de cinza. Quando a imagem está no tamanho normal ou ampliada, você poderá ver claramente o padrão de pontilhamento, como mostrado na imagem aproximada.



Digitalização em cores

Digitalização em preto e brancoDigitalização com pontilhamento Bayer

Digitalização com pontilhamento Bayer - aproximação

Opções de conteúdo misto (texto e gráficos)

Se os documentos sendo digitalizados contiverem texto e gráficos, selecione uma das opções de conteúdo misto. O driver avaliará as seções de gráficos e texto da imagem e depois aplicará um limite e um padrão de dither para as seções apropriadas na imagem.

Preencher orifícios da margem

Selecione esta opção se estiver digitalizando páginas com orifícios perfurados nas margens. Esta opção preencherá esses orifícios com a cor de fundo detectada na digitalização final. O scanner detectará e preencherá os orifícios sob as seguintes condições:

- O tamanho máximo do orifício pode estar entre 4 mm e 12 mm
- A largura máxima da margem é de 25,4 mm a partir da borda do papel
- O tamanho da margem é de 24.4 mm
- A posição do orifício não pode ultrapassar a borda da área da margem e não pode se sobrepor à borda da área de margem



Opções do Painel de processamento de cores

Estas opções no painel servem para configurar como o scanner deve processar cores em modos de cor específicos.

| Principale Elaborazione colore Avanzate | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|
| Elminazione colore: Valore: Toleranza: Maggiore precisione Maggiore approssimazione | Correzione del colore Rilevamento automatico del colore Ignora colore del documento Percentuale colore: 0,00% | | | | | |
| Suggerimenti sulla scelta di valori per queste opzioni | | | | | | |

Remoção de cores

A Remoção de cores ordena o scanner e o software a remover uma cor específica da imagem. Você pode escolher remover da imagem as cores vermelho, verde, ou azul, ou uma cor personalizada.

Para fornecer uma cor disponível usando o valor RGB, selecione personalizar nessa lista e então digite os valores para R, G e B nas caixas correspondentes, onde R, G e B são números entre 0 e 255.

| Remoção de cores: | | 🛆 Personalizado 🔹 🔻 | Remoção de cores: | | 2 | Personaliza | do | | • |
|-------------------|---|----------------------------------|-------------------|---|---|-------------|---------|--------|------|
| Valor: | R | Nenhum | Valor: | R | 0 | 🖨 G 🛛 | ф В | 0 | * |
| Tolerância: | | 실 Verde | Tolerância: | | | | | | 50 |
| | | 💧 Azul | | | | -0 | | | |
| Mais precisa | | Personalizado Mais aproximada | Mais precisa | | | | Mais ap | oroxin | nada |

Tolerância — use a barra deslizante para ajustar a precisão da remoção de cores.

- Mais precisa essa opção remove a faixa de cores mais próxima da cor pura selecionada ou definida nos campos personalizados. Por exemplo, vermelho puro tem um valor R/G/B de 255/0/0. Selecionar vermelho indica que o scanner deve procurar uma faixa de vermelhos RGB próxima do vermelho puro e removê-la da imagem.
- Mais aproximada essa opção remove uma faixa mais ampla de cores baseada na cor pura selecionada ou definida nos campos personalizados.

Esta opção fica disponível somente nas digitalizações em modo Preto-e-branco ou Escala de cinza. Esse exemplo abaixo mostra o texto original com uma marca d'água vermelha e a imagem resultante com a cor removida.

| A Remoção de cores ordena o scanner e o software a remover uma cor específica da imagem. Youè pode escolher remover da imagem as contrivermelha, verde, ou azul, ou uma cor personnizada. |
|--|
| Esta opção fica disponível somente nas digitaliza- |
| ções em modo Preto e branco ou Escala de cinza. |
| Esse exemplo abaixo mostra o texto original com |
| uma marca d'água vermelha e a imagem resultante |
| com a cor removida. |
| |
| |

A Remoção de cores ordena o scanner e o software a remover uma cor específica da imagem. Você pode escolher remover da imagem as cores vermelha, verde, ou azul, ou uma cor personalizada.

Esta opção fica disponível somente nas digitalizações em modo Preto-e-branco ou Escala de cinza. Esse exemplo abaixo mostra o texto original com uma marca d'água vermelha e a imagem resultante com a cor removida.

Executar correção de cores

Aplique correção de cores à imagem, para que as cores exibidas sejam aproximadamente as cores do item original. Selecione essa opção para usar a tabela de Gama padrão do scanner, que foi calibrada para produzir os resultados de melhor qualidade para seu scanner. Quando esta opção não estiver selecionada, as digitalizações resultantes serão escuras e as opções de brilho, contraste e gama precisarão de um maior ajuste para afetar a luminosidade da imagem.

Opções de detecção automática de cores

Selecione Automático na lista de configuração de origem do documento para ativar essas opções. Ao selecionar o modo de cor automático, você também precisará escolher entre Cinza ou Preto e Branco.

- Ignorar a cor do documento selecione esta opção para que o scanner ignore a cor do documento ao
 determinar se a digitalização será salva como uma imagem colorida.
- **Porcentagem de cor** insira a porcentagem de pixels coloridos que o scanner deve procurar para detectar e salvar uma imagem colorida. O scanner determina se o documento é colorido ou preto e branco comprando a quantidade de cor com a quantidade de preto na imagem. Quanto maior o valor definido neste campo, mais cor é necessária no item original para detectá-lo e salvá-lo como uma imagem colorida.

Opções do painel avançado

As opções desse painel podem também aparecer no painel Principal, mas com as configurações adicionais para que você faça um ajuste fino do recurso escolhido. Selecione o modo de configuração Avançado de origem para exibir esse painel.

| Principal | Processamento de cores | Avançado | | | |
|--|------------------------|-------------|--------|--------------------|----------------------------|
| Remove | er manchas | _ | | Suavizar o fu | ndo |
| Raio: | 0 vixels | | | Remover o fu | ndo |
| Ênfase em i | magem: Alta | | • | 📃 Inicializar o ní | vel de branco do documento |
| | - | n : [n | | Ajuste de nível m | anual |
| Reduzir moiré | moire | Raio: 0 🖵 p | pixels | Nível de branco: | Padrão 👻 |
| | | | | Valor: | 255 |
| | | | | Nível de preto: | 0 |
| | | | | | |
| Ajude-me a escolher os valores para essas opcões | | | | | |

Remover manchas

Essa opção remove manchas do fundo da imagem. Manchas são pequenos pontos em uma imagem que o scanner interpretou como uma parte válida do documento. Por exemplo, uma irregularidade no papel, uma pequena dobra ou os orifícios de onde um grampo foi removido podem aparecer como manchas na imagem digitalizada. A opção Remover manchas identifica esses pontos e os remove. A opção fica disponível somente nas digitalizações em modo preto e branco.

Raio — esse é o tamanho da área na qual pontos dispersos são avaliados.

Número — esse é o número máximo de pontos dentro do raio que devem ser considerados como uma mancha. Se esse número de pontos estiver no círculo, os pontos não serão considerados uma mancha e continuarão na imagem. Se houver menos que esse número de pontos no círculo, os pontos serão considerados uma mancha e serão removidos da imagem.

Por exemplo, se o raio for 3 e o número for 5, então o documento é analisado nas seções de 3x3 pixels e se houver mais de 5 pontos dispersos em uma área de 3x3, eles não serão considerados uma mancha.

Ênfase em imagem

Selecione quanto será enfatizado o conteúdo da imagem ao digitalizar itens impressos. Use a Ênfase em imagem para melhorar a clareza de imagens digitalizadas, apurando a aparência de linhas na imagem. A opção Suave funciona melhor para a digitalização de fotos, mesclando suavemente as cores das imagens. As opções Baixa, Média ou Alta aumentam a nitidez das linhas da imagem digitalizada e funcionam melhor ao digitalizar documentos de texto. Esta opção fica disponível somente nas digitalizações nos modos Colorido ou Cinza.

Nota: usar alta ênfase de imagem em um item que contém mistura de texto e imagem reduzirá a nitidez do texto em favor de uma nitidez de imagem.

Redução de moiré

Os padrões de moiré são linhas onduladas ou enrugadas que podem aparecer nas imagens digitalizadas de jornais e revistas e, algumas vezes, em imagens digitalizadas de fotos, desenhos e digitalizações coloridas de papeis com texturas. Selecione a opção **Redução de moiré** para que o driver tente encontrar e remover os padrões de moiré da imagem. Observe que quando Redução de moiré estive habilitada, o scanner pode digitalizar mais lentamente, já que a imagem será verificada por padrões de moiré. Esta opção fica disponível somente nas digitalizações nos modos **Colorido** ou **Cinza**.

A imagem com padrões de moiré A imagem com a remoção dos padrões de moiré





Raio de moiré: é possível definir o tamanho da área a ser avaliada no campo **Raio de moiré**. Ajustar o raio produzirá resultados diferentes para os vários tipos de itens que podem ser digitalizados. Com este recurso, pode ser necessário testar a digitalização algumas vezes, ajustando o Raio de moiré conforme necessário até obter o melhor resultado para o tipo de papel em sua tarefa de digitalização. Observe que quanto maior o número no campo Raio de moiré, mais demorará para o driver avaliar a imagem.

Suavizar o fundo

Detecta automaticamente a cor de fundo do item digitalizado, elimina variações menores e torna-a uma cor sólida na imagem. Por exemplo, ao digitalizar uma página azul, a cor será representada na digitalização final por valores RGB variáveis representando o azul. Essa variação nos valores RGB ocorre devido a imperfeições do papel que é digitalizado. Com a opção Suavizar o fundo ativada, os pixels representando a cor da página serão alterados para um valor médio de cores detectadas.

Remover o fundo

Detecta automaticamente a cor de fundo do item digitalizado e define-a como branco na imagem.

Inicializar o nível de branco do documento

Detecta e ajusta automaticamente o nível de branco da imagem usando a borda dianteira do item digitalizado. Este é um recurso que usa o scanner para processamento e está disponível com ou sem a instalação do Visioneer Acuity. No entanto, observe que haverá uma linha preta na parte superior de cada imagem. É aí que o scanner começa a capturar a imagem como o ponto de referência para detectá-la e definir o fundo como branco na imagem.

Com o Visioneer Acuity instalado, recomendamos usar Remover o fundo se desejar ter o fundo removido automaticamente sem ver esta linha preta.

Nível de branco

Com esta opção é possível definir o que o scanner deve interpretar como "branco" na imagem final, mesmo que a imagem a ser digitalizada tenha um plano de fundo sombreado ou off-white. Pode ser necessário ajustar essa opção para que a imagem seja corrigida automaticamente ao digitalizar papeis irregulares, como muito grosso ou muito fino, que podem fazer com que a página em branco na imagem final apareça sombreada com um cinza pálido. Esta opção fica disponível somente nas digitalizações nos modos Colorido ou Cinza.

Para obter os melhores resultados automáticos, simplesmente selecione o tipo de papel que está digitalizando na lista. Ou insira um número no campo Valor personalizado. O valor definido neste campo pode estar entre 128 e 255. Se definir o valor personalizado como 128, o scanner interpreta que todos os pixels com nível 128 ou maior (mais claros) de cinza devem ser alterados para branco na imagem final. Se definir o valor personalizado como 255, o scanner interpreta que apenas o branco mais puro é branco e qualquer coisa com valor menor a 255 deve permanecer inalterada na imagem final.

Nível de preto

Com esta opção é possível definir o que o scanner deve interpretar como "preto" na imagem final. Se estiver digitalizando itens que têm observações escritas a lápis, pode querer elevar o nível de preto para que essas observações apareçam em preto na imagem. É possível definir um valor de preto entre 0 e 127. Se definir o valor como 127, o scanner interpreta que todos os pixels com nível de cinza 127 ou menor (mais escuro) deve aparecer como preto na imagem final. Esta opção fica disponível somente nas digitalizações nos modos Colorido ou Cinza.

Configuração de driver

Use a seleção de configuração de driver para configurar os módulos adicionais, selecionar opções de interface e visualizar as propriedades de hardware do scanner. Quando o modo Avançado estiver selecionado, uma opções do painel do scanner estará disponível para alterar qualquer configuração do hardware que está disponível para o scanner.

| Configuração da origem do documento | | | | |
|--|--------------------|--|--|--|
| Multi-stream | Básico Avançado | | | |
| | | | | |
| Configurar | | | | |
| Módulos para incluir: | | | | |
| Visioneer ® Acuity | | | | |
| <u>Ajude-me a ajustar essas opções</u> | | | | |

Opções desativadas nessa seção

Algumas opções na interface podem estar em cinza e não podem ser selecionadas. Opções em cinza podem ser inapropriadas para o scanner atual, ou o software precisou ativar um recurso não instalado, *ou* o recurso depende de outra configuração na interface do scanner. Passe o cursor do mouse sobre o recurso em cinza para ver a informação sobre o motivo da indisponibilidade do recurso.

Configuração do módulo

Quando os módulos de processamento de imagem forem instalados, eles irão aparecer na lista da guia Configurar. Use essa guia para ativar os módulos que deseja usar ao digitalizar.

Há alguns recursos na interface do scanner que são desativados até que seja instalado um módulo que contenha essa opções. Quando um módulo é instalado, os recursos serão ativados na interface do scanner para você usálos.

Reordenando os módulos

Selecione um módulo na lista e clique nas setas para cima ou para baixo para alterar a ordem do módulo na lista. Alterar a ordem dos módulos altera a ordem na qual as opções de processamento de imagem são usadas. Por exemplo, se houver dois módulos instalados e ambos incluírem uma opção de rotação de imagem automática, a opção de rotação do primeiro módulo é usado e a configuração de rotação no segundo módulo é ignorada, de forma que a imagem não seja girada duas vezes.

Configurações do scanner

A guia de configuração do scanner exibe as informações de hardware para seu scanner.

| Configurar DM4790 | | | |
|--|--|---|---------------------------|
| Versão do Firmware: Número de série: Versão do LLD: Versão do driver: Cor de fundo da parte frontal: Cor de fundo da parte traseira: Memória do scanner: | 1.00 Z20101208120109 5.1.313.3153 5.1.13.3129 Preto 32 MB | Número total de páginas digitalizadas: Digitalizações desde os rolamentos foram passados: Limpo: Substituído: Ø Mostrar lembretes de manutenção Correção de cor: Monitor | 12484 3130 🄊 3130 🍤 |
| Configurações de energia Modo de hibernaç | ção: 60 minuto(s) 🕀 🛹 🄊 | Iniciar Utilitário do usuário da Xerox | |

Correção de cor

Selecione a opção "Executar correção de cor" na guia Processamento de cores da seção Aprimoramento de imagem.

Selecione o estilo de otimização para a correção de cor.

- "Impressora" otimiza a imagem para duplicação em uma impressora.
- "Monitor" otimiza a imagem para exibição em um monitor.

Observação: imagens otimizadas para monitores, quando impressas, não correspondem ao item digitalizado original.

Detalhes do scanner

- Versão do firmware esse é o número atual da versão do chip do processador de hardware.
- Número de série o número de identificação único do scanner.
- Versão do LLD a versão do driver de base do scanner. Ela não é uma versão de revisão do software One Touch, ou de driver TWAIN ou WIA.
- Versão do driver essa é a versão do driver TWAIN do scanner.

Ajustes de energia

 Modo de hibernação — o modo de hibernação é o estado de baixo consumo de energia quando o scanner não está sendo usado. É possível ajustar o tempo que o scanner deverá aguardar antes de entrar no modo de baixo consumo de energia.

Clique no botão enter verde para salvar quaisquer alterações no campo do modo de hibernação.

Clique no botão reiniciar vermelho para redefinir o valor de intervalo padrão.

Desligar — insira o número de minutos que o scanner deverá aguardar antes de se desligar.

Clique no botão enter verde para salvar quaisquer alterações no campo do modo de desligar.

Clique no botão reiniciar vermelho para redefinir o valor de intervalo padrão.

• **Reiniciar dispositivo** — clique nesse botão para reverter o hardware do scanner para as configurações padrão do firmware do scanner. Como essa opção reinicia o hardware do scanner, você não verá uma alteração na interface a menos que o tempo de economia de energia seja alterado. Clicar nesse botão inclui retornar o intervalo de economia de energia à configuração padrão.

Manutenção do scanner

• Contadores — clique no botão reiniciar ao lado do contador que você desejar zerar.

Você pode usar essa opção para monitorar o número de digitalizações completadas desde a última vez que uma peça foi substituída.

- Mostrar lembretes de manutenção selecione esta opção para ser notificado quando for o momento de limpar ou substituir os rolamentos. Após limpar ou substituir os rolamentos, clique no botão reiniciar ao lado dos contadores de rolamento nessa tela. A quantidade de tempo entre a limpeza e substituição dos rolamentos pode ser ajustado no Utilitário de usuário da Xerox.
- Iniciar o Utilitário de usuário da Xerox o Utilitário de usuário da Xerox ajuda a monitorar o status e informações de manutenção do scanner. Este botão será desativado se o Utilitário de usuário da Xerox não estiver instalado. Você pode instalar o Utilitário de usuário a partir do disco de instalação ou baixá-lo da página de suporte para seu scanner no site www.xeroxscanners.com.

Propriedades de hardware comportamento de interface

Você pode usar a página de propriedades do scanner para acompanhar a manutenção do scanner, alterar algumas opções de hardware, configurar o comportamento da interface do scanner e ajustar as opções do aplicativo que podem estar disponíveis para seu scanner.

Para abrir a janela de propriedades do hardware do scanner:

Windows 7 e 8 — no painel de controle do Windows, abra Hardware e som e depois Dispositivos e impressoras.

• Clique com o botão direito no scanner e depois selecione Propriedades de digitalização na lista. Clique em Sim se você for solicitado pelo Windows User Account Control para confirmar que você deseja fazer alterações nas configurações do sistema.

Windows Vista — no painel de controle do Windows, abra Hardware e som e depois Scanners e câmeras.

• Clique no ícone do scanner depois clique no botão de Propriedades. Clique em Sim se você for solicitado pelo Windows User Account Control para confirmar que você deseja fazer alterações nas configurações do sistema.

Windows XP — no painel de controle do Windows se estiver na visualização por categorias, abra Impressoras e outros hardwares e depois Scanners e câmeras.

• Clique com o botão direito no scanner e depois selecione Propriedades na lista.

Configurações do dispositivo

| Versão do Firmware: 1.00 | | |
|---|---|----------------------------------|
| Número de série: Z20101208120109 Versão do LLD: 5.1.313.3153 Versão do driver: 5.1.13.3129 Cor de fundo da parte frontal: Preto Cor de fundo da parte traseria: Preto Memória do scanper: 32 MB | Número total de páginas digitalizadas: Digitalizações desde os rolamentos foram passado Limpo: Substituído: Impostrar lembretes de manutenção | 12484 NS: 3130) 3130) |
| Memoria do scarmer : 52 MB Configurações de energia Modo de hibernação: in minuto(s) - en social Hibernar Acordar | Correção de cor: Monitor | • |
| | | |

Correção de cor

Selecione a opção "Executar correção de cor" na guia Processamento de cores da seção Aprimoramento de imagem.

Selecione o estilo de otimização para a correção de cor.

- "Impressora" otimiza a imagem para duplicação em uma impressora.
- "Monitor" otimiza a imagem para exibição em um monitor.

Observação: imagens otimizadas para monitores, quando impressas, não correspondem ao item digitalizado original.

Detalhes do scanner

- Versão do firmware esse é o número atual da versão do chip do processador de hardware.
- Número de série o número de identificação único do scanner.
- Versão do LLD a versão do driver de base do scanner. Ela não é uma versão de revisão do software One Touch, ou de driver TWAIN ou WIA.
- Versão do driver essa é a versão do driver TWAIN do scanner.

Atualização do firmware

 Verificar atualizações — compara a versão de firmware do scanner com a versão incluída com o driver do scanner. Quando o scanner estiver conectado ao computador e essa opção estiver selecionada, ou quando um diferente scanner do mesmo modelo estiver conectado, uma notificação será exibida indicando que a versão do firmware está desatualizada. Desmarque essa opção para parar de ser notificado sobre versões diferentes, se você não desejar atualizar o firmware. • Atualizar — clique esse botão para atualizar o firmware do scanner com a última revisão fornecida com o instalador de driver. Siga as instruções na tela para atualizar o firmware do scanner. Não desligue o scanner ou feche qualquer diálogo na tela enquanto a atualização do firmware estiver sendo processada. Desligar o scanner ou fechar qualquer diálogo na tela antes que você seja solicitado pode danificar irremediavelmente o scanner ou fazer com que ele não funcione. O software de atualização do firmware irá informar quando for seguro reiniciar o scanner.

Ajustes de energia

 Modo de hibernação — o modo de hibernação é o estado de baixo consumo de energia quando o scanner não está sendo usado. É possível ajustar o tempo que o scanner deverá aguardar antes de entrar no modo de baixo consumo de energia.

Clique no botão enter verde para salvar quaisquer alterações no campo do modo de hibernação.

Clique no botão reiniciar vermelho para redefinir o valor de intervalo padrão.

• Desligar — insira o número de minutos que o scanner deverá aguardar antes de se desligar.

Clique no botão enter verde para salvar quaisquer alterações no campo do modo de desligar.

Clique no botão reiniciar vermelho para redefinir o valor de intervalo padrão.

• **Reiniciar dispositivo** — clique nesse botão para reverter o hardware do scanner para as configurações padrão do firmware do scanner. Como essa opção reinicia o hardware do scanner, você não verá uma alteração na interface a menos que o tempo de economia de energia seja alterado. Clicar nesse botão inclui retornar o intervalo de economia de energia à configuração padrão.

Manutenção do scanner

• Contadores — clique no botão reiniciar ao lado do contador que você desejar zerar.

Você pode usar essa opção para monitorar o número de digitalizações completadas desde a última vez que uma peça foi substituída.

- Mostrar lembretes de manutenção selecione esta opção para ser notificado quando for o momento de limpar ou substituir os rolamentos. Após limpar ou substituir os rolamentos, clique no botão reiniciar ao lado dos contadores de rolamento nessa tela. A quantidade de tempo entre a limpeza e substituição dos rolamentos pode ser ajustado no Utilitário de usuário da Xerox.
- Iniciar o Utilitário de usuário da Xerox o Utilitário de usuário da Xerox ajuda a monitorar o status e informações de manutenção do scanner. Este botão será desativado se o Utilitário de usuário da Xerox não estiver instalado. Você pode instalar o Utilitário de usuário a partir do disco de instalação ou baixá-lo da página de suporte para seu scanner no site www.xeroxscanners.com.

Configurações do driver

As opções nesse painel servem para configurar como a interface do scanner se comportará em alguns casos. Apenas usuários avançados devem modificar quaisquer dessas opções nessa seção. As opções indisponíveis para seu scanner estarão em cinza ou desabilitadas.

| Configurações do dispositivo Configurações do driver | | | |
|--|-------------|--|--|
| Geral | - | | |
| 🕅 Travar a configuração | | | |
| Pré-configuração padrão: Última configuração usada 🔻 |] | | |
| Driver TWAIN | - | | |
| Transferência automática | | | |
| Fechar automaticamente na transferência | | | |
| Forçar sem UI | | | |
| Capacidade de substituição da pré-configuração | | | |
| Permite compressão do usuário | | | |
| 🔲 Lembrar-se da compressão | | | |
| TWCC_CAPSEQERROR para TWCC_CAPUNSUPPORTED | | | |
| Driver WIA | - | | |
| 🔲 Use a UI WIA padrão | | | |
| Emular WIA 1.0 | | | |
| | OK Cancelar | | |
| | OK Cancelar | | |

Geral

 Travar a configuração — essa opção previne que o usuário faça alterações nas opções de interface do scanner. Quando a interface abrir, somente as pré-configurações de digitalização estarão disponíveis para a seleção e uso para digitalização.

| | xerox 🔊 |
|---|--|
| | |
| Contraction of the second s | C |
| Pré-configurações: | Sumário: Digitalizar <u>preto e branco A4 (21.0x29.7 cm)</u> imagens a 200 DPI |

• **Pré-configuração padrão** — selecione a pré-configuração que você deseja que seja as opções exibidas padrão na interface do scanner toda vez que ele abrir.

Driver TWAIN

- Transferência automática a digitalização e transferência inicia quando o scanner detecta papel.
- Fechar automaticamente na transferência a interface fecha automaticamente quando a digitalização termina.

- Forçar sem UI selecione essa opção para prevenir que a interface do scanner abra quando você iniciar uma digitalização no aplicativo de digitalização. Essa opção só funciona se seu aplicativo de digitalização suporta digitalização sem UI. Você pode também precisar selecionar Fechar automaticamente ao final da transferência para essa opção funcionar.
- Capacidade de substituição da pré-configuração alguns aplicativos de digitalização têm a opção de ajustar as configurações de digitalização e digitalizar sem abrir a interface do scanner. A próxima vez que essa interface abrir, as últimas configurações usadas corresponderão às configurações usadas para digitalizar. Selecione essa opção para reiniciar as configurações para as últimas utilizadas quando essa interface foi aberta.
- **Permite compressão do usuário** essa opção é ativada apenas se o scanner e o software permite ajuste manual na compressão da imagem.
- Lembrar-se da compressão quando uma opção de compressão estiver disponível para ajuste do usuário, ela não pode ser salva como parte de uma pré-configuração. Selecione essa opção para poder salvar as configurações de compressão.

Driver WIA

- Use a UI WIA padrão selecione essa opção para exibir a interface Microsoft WIA ao invés da interface TWAIN em aplicativos WIA 2.0.
- **Emular WIA 1.0** selecione essa opção para exibir a interface TWAIN para aplicativos compatíveis com WIA 1.0. Quando essa opção for selecionada, os aplicativos 2.0 irão usar a interface Microsoft WIA.

Como digitalizar com TWAIN e WIA

Digitalização com a interface ISIS

É possível utilizar a interface ISIS a partir do QuickScan ou de qualquer outro aplicativo que acesse o driver ISIS. Observe que a interface ISIS de cada aplicativo varia dependendo do aplicativo. Consulte o Guia do usuário do software para obter instruções sobre a digitalização da interface ISIS.

Acesso à interface ISIS no QuickScan

Abra o software QuickScan para acessar as opções de digitalização do driver ISIS. A mensagem de alerta a seguir poderá ser exibida:

| A driver installed on this system (C:\WINDOWS\PIXTRAN\KfxScan.PXN) has not been certified by Pixel Translations. It may work, or it may cause problems including Application Errors. Click Continue to attempt to use this driver. |
|---|
| Do not show this dialog for this driver again |

1. Desconsidere a mensagem e clique em **Continuar**.

Os drivers ISIS foram instalados corretamente durante a instalação do scanner. A caixa Seleção do scanner será exibida em seguida.

2. Selecione Xerox[®] DocuMate[®] 4790 na lista de scanners e clique em OK.

O scanner está pronto para trabalhar com o driver ISIS.

Digitalização com a interface ISIS

9

Opções do scanner, manutenção e solução de problemas

Esta seção contém informações sobre as opções de hardware disponíveis para o scanner, o Utilitário do usuário, instruções de manutenção, solução de problemas, desinstalação, especificações do scanner e peças de reposição.

Alteração da cor de fundo

Você pode mudar a cor da chapa de fundo do scanner entre preto e branco. A cor de fundo é importante, pois pode afetar a qualidade do corte do documento digitalizado. Cada aplicativo de digitalização é diferente, então você deve escolher a cor (preto ou branco) com base nos melhores resultados que vir no arquivo do documento digitalizado final. A chapa de fundo padrão é preta.

O scanner possui duas lâmpadas de digitalização, o que possibilita a digitalização duplex (frente e verso). Você deve mudar a chapa de fundo das duas lâmpadas ao mesmo tempo.

- 1. Desligue a alimentação do scanner.
- 2. Puxe a trava da tampa do scanner e levante a aba para abri-lo.

Certifique-se de que haja pelo menos 45 cm de espaço acima do scanner para poder abri-lo completamente com segurança.



- 3. Localize as chapas de fundo na parte superior e inferior do scanner.
- 4. Gire a chapa de referência (F) (①) e a chapa de referência (B) (②).
 - Com ambas as mãos, gire lentamente cada chapa na direção indicada pela seta.

Gire cada chapa até que a marca ◄ (③) no lado externo da chapa de referência e a marca ► (④) na chapa de referência estejam alinhadas.

A cor da chapa de referência neste momento será a cor de fundo.



Nota:

- Sempre gire as chapas de referência na direção indicada pelas setas.
- Assegure-se de que a marca ◄ (③) no lado externo da chapa de referência e a marca ► (④) na chapa de referência estejam alinhadas.
- Se as marcas não estiverem alinhadas, a cor de fundo não será a correta.
- 5. Feche o scanner com cuidado ao terminar.

Substituindo os rolos

Um rolamento gasto pode fazer com que os documentos sejam alimentados em ângulo, várias páginas alimentadas ao mesmo tempo ou com que as páginas não sejam presas totalmente à medida que o rolamento desliza pela página. Se a manutenção padrão de limpeza do scanner e a substituição da montagem da almofada do ADF não resolverem os problemas de alimentação de papel, talvez seja a hora de trocar de scanner.

Observe que você não pode determinar precisamente se o rolamento está gasto se ele não for limpo primeiro. A poeira excessiva no rolamento pode fazer com que ele pareça gasto e será macio ao toque. Você pode tirar o rolamento do scanner para limpar e examiná-lo antes de tomar a decisão de substitui-lo.

Ao substituir os rolos descritos nesta seção, substitua todos de uma só vez. Não substitua apenas um rolo. Ao concluir a substituição do rolo, redefina a contagem do rolo no utilitário do usuário, como descrito na página 191.

Aviso: mantenha todas as peças sobressalentes fora do alcance de crianças. Essas peças são pequenas e podem ser engolidas.

Desligue o scanner e retire o fio de alimentação da máquina. Puxe a trava da tampa do scanner para abri-lo.



Quando estiver substituindo os rolos, feche o scanner com cuidado, pressionando nos dois lados da tampa até que ela trave no lugar. Não bata a tampa.

Substituição do módulo do rolo de alimentação

1. Puxe a alavanca de trava do lado esquerdo do módulo do rolo de alimentação para baixo no scanner. O módulo do rolo será liberado do scanner.



2. Remova cuidadosamente módulo do rolo do scanner. Descarte o módulo do rolo, ele não pode ser reparado ou reutilizado.



- 3. Retire o novo módulo do rolo da embalagem.
- 4. Alinhe a extremidade plástica do lado direito do módulo do rolo com o sulco do compartimento de rolo. Verifique se a lateral lisa da ponta do rolo está alinhada adequadamente com o sulco do scanner.



5. Insira a lateral direita do módulo do rolo no scanner e acerte cuidadosamente o ângulo da parte esquerda do módulo do rolo no scanner. Tenha cuidado ao inserir o módulo do rolo, pois as engrenagens irão se acomodar conforme você coloca o módulo no scanner.



6. Levante suavemente o módulo do rolo e mantenha-o no scanner, depois gire o braço de trava para cima, no scanner. Verifique se o módulo do rolo está seguramente preso antes de fechar o scanner.



Substituição do rolo de prevenção de alimentação dupla

1. Levante a tampa do rolo de prevenção de alimentação dupla e remova-o do scanner. Reserve a tampa e não deixe nada sobre ela, para que não quebre.



2. Puxe cuidadosamente a aba preta da lateral esquerda do rolo da barra.



3. Levante suavemente a lateral esquerda da barra do rolo e retire o rolo do scanner na direção esquerda, liberando-o das engrenagens do lado direito do compartimento.



- 4. Descarte o rolo, ele não pode ser reparado ou reutilizado.
- 5. Retire o rolo da embalagem.
- 6. Alinhe a extremidade da engrenagem plástica do lado direito do rolo com as engrenagens do compartimento do rolo. Verifique se a lateral lisa da ponta do rolo está alinhada adequadamente com o sulco do scanner.
- 7. Insira cuidadosamente a extremidade da engrenagem no scanner e insira o rolo com ângulo para baixo na lateral esquerda do compartimento.



8. Pressione suavemente na barra metálica do lado esquerdo para travar o rolo no local com a aba preta do compartimento.



- 9. Coloque a tampa do compartimento do rolo no scanner e feche-a.
- 10. Pressione suavemente a tampa do compartimento para travá-la no scanner. Verifique se essa tampa está totalmente fechada, pois ela pode quebrar e causar danos ao scanner, caso esteja fora do lugar.



Instalação da impressora

Uma unidade de impressora imprimirá texto, como carimbo de data e hora, nas páginas durante a digitalização. Se você tiver uma unidade de pré-impressão instalada, o texto será impresso no lado da página voltado para cima, antes da captura da imagem, e o texto impresso será refletido na imagem digitalizada.

A unidade de impressora é um acessório opcional que pode ser adquirido em www.xeroxscanners.com, na página Parts & Accessories (Peças e Acessórios) para seu scanner.

1. Desligue o scanner.

2. Abra a porta da pré-impressora.



3. Insira os pinos do lado direito da unidade de impressão nos orifícios do scanner. Angule a impressora para baixo no scanner, até que os pinos do lado esquerdo se alinhem com os sulcos do scanner. Pressione suavemente a impressora até que ela clique no lugar.



- 4. Conecte o cabo à porta de conexão no scanner.
- 5. Feche a porta da pré-impressora quando terminar.

Instalação de um cartucho de tinta

- 1. Desligue o scanner.
- 2. Abra a porta da impressora.
- 3. Remova a fita protetora do cartucho de tinta.
- 4. Mova o cartucho de tinta para a posição de troca de cartucho da unidade da impressora.



5. Insira o cartucho como mostrado na figura.



6. Baixe as alavancas do compartimento de cartucho para travar o cartucho no lugar.



7. Reverta esse procedimento para remover o cartucho no momento da substituição.

Ajuste da posição de impressão

Defina a posição de início horizontal movendo o cartucho na própria unidade da impressora. Mova o cartucho para a esquerda ou direita e alinhe a guia da seta para a largura de papel apropriada indicada na unidade da impressora. A posição de início vertical é definida na interface de digitalização que você está usando.



Utilitário do usuário

O Utilitário do Usuário é um programa de software criado para manter e solucionar problemas do scanner Xerox.

Na instalação, você foi solicitado a inserir um ícone na área de trabalho do Windows. Se tiver selecionado "Sim", basta clicar duas vezes no ícone do Utilitário do usuário para abrir o software.



Se tiver optado por não inserir o ícone do Utilitário do usuário na área de trabalho, siga estas instruções para abrir o utilitário a partir da lista de programas do Windows:

- 1. Clique no botão Iniciar na barra de tarefas do Windows.
- 2. Clique em Todos os programas.
- 3. Clique em Xerox na lista de programas.
4. Selecione Utilitário do usuário para abrir o software.

Se for necessário selecionar um scanner, certifique-se de que o scanner seja selecionado e, em seguida, clique em **OK**.

Opções da tela principal

Esta seção descreve brevemente as opções na interface principal do Utilitário do usuário. As seções a seguir contêm instruções detalhadas sobre como usar algumas das opções do utilitrio.

Status do scanner — esta área exibe o status do scanner conectado, além de detalhes de código de erro.

Código de erro — este campo exibe o número de um código de erro para ajudá-lo a diagnosticar e resolver problemas de hardware. Consulte Códigos de erro do scanner na página 182 para obter a lista completa de códigos de erro e etapas para resolver o problema.

Informações sobre o scanner — esta área exibe as especificações de hardware atuais do scanner.

- Modelo: o modelo do hardware do scanner.
- Versão do firmware: a versão atual do firmware do scanner.
- **Memória:** a quantidade de memória instalada atualmente no scanner. O scanner é fornecido com 64 MB de memória na placa de interface.
- Interface: a interface de conexão ao computador.
- Impressora: indica se uma impressora está instalada no scanner, com um status de Ativada ou Desativada, e
 o tipo de impressora instalada. A impressora é um acessório opcional que você pode adquirir para o scanner.
 Consulte o site www.xeroxscanners.com para ver as opções de peças sobressalentes disponíveis para seu
 scanner.

Condição do scanner — as opções nesta seção se referem às configurações de software e manutenção para o scanner.

- Modo Sleep: clicar nesse botão faz com que uma janela abra para você definir o período de tempo para o scanner entrar em modo de economia de energia. Consulte Configuração do modo Sleep na página 184 para obter instruções.
- Limpar impressora: clicar neste botão faz com que uma limpeza automática seja iniciada para limpar a cabeça de impressão no cartucho de tinta instalado na impressora. Quando a impressora não estiver instalada, este botão estará desativado.
- **Configuração de campainha**: se você clicar neste botão, abrirá uma janela para ativar ou desativar os sons de campainha do scanner.
- Sombreado do usuário: clicar neste botão inicia o utilitário de ajuste de sombreado. O ajuste de sombreado ajuda a melhorar a qualidade de imagem de documentos digitalizados. Consulte Ajuste de sombreado na página 185 para obter instruções.
- **Configuração de cuidados**: se você clicar neste botão, abrirá uma janela para definir quando você deve receber um aviso de que é hora de limpar os rolos.

Contador do scanner — esta seção mostra o número de páginas digitalizadas. Use as opções nesta janela para controlar a manutenção realizada no scanner.

Sistema: exibe o número de páginas digitalizadas usando o ADF após a última atualização do contador.

Opções do scanner, manutenção e solução de problemas

- Após limpeza de rolamento: exibe o número de páginas digitalizadas depois da última vez em que os rolamentos foram limpos e o contador reiniciado. Consulte Limpeza da parte interna do scanner na página 189 para obter instruções sobre como monitorar e alterar esta configuração.
- Após substituição de rolamento: exibe o número de páginas digitalizadas após a substituição dos rolamentos e a reinicialização do contador. Consulte o site www.xeroxscanners.com para ver opções de peças sobressalentes e instruções disponíveis para seu scanner.
- Atualizar todos os contadores: clicar neste botão atualiza a exibição atual dos contadores próximos aos três campos descritos acima. Os contadores não são atualizados automaticamente durante a digitalização de documentos. Você deve clicar neste botão para exibir as informações de contagem atuais.
- Apagar contador: clicar em um desses botões faz com que os contadores sejam zerados para a seção apropriada.

Sobre – clique no botão Sobre para exibir mais informações sobre o aplicativo.

Ajuda — clicar neste botão abre o arquivo de ajuda no formato Adobe[®] PDF.

Selecionar scanner — se você clicar neste botão, abrirá uma janela para selecionar um scanner diferente, caso haja vários instalados.

Salvar informações — clicar neste botão abre uma caixa de diálogo Salvar como do Windows para você salvar as informações atuais do scanner e do computador em um arquivo .log.

Fechar — clicar neste botão fecha o Utilitário do usuário.

Códigos de erro do scanner

Se um erro ocorrer durante a digitalização, a tela de LCD exibirá um código de erro e você poderá usar o Utilitário do usuário para solucionar o problema. O Utilitário do usuário exibe um código de erro e uma mensagem no campo **Status do scanner**. A tabela a seguir lista os códigos, mensagens, causas possíveis e soluções comuns.

Caso não consiga resolver o problema usando as etapas de solução de problemas nesta tabela, consulte a seção Solução de problemas na página 195.

| Código de erro | Mensagem | Causa | Resolução |
|-------------------|--|---|---|
| U11 - U18 | Erros de atolamento de papel e restos de papel no scanner. | Papel ficou preso enquanto era alimentado no scanner. | Abra o scanner, remova as páginas e feche o scanner. Consulte a página 195 para obter instruções completas. |
| | | Os sensores de documento estão sujos. | Se o problema persistir, limpe os rolamentos e sensores de papel conforme descrito na seção Limpeza da parte interna do scanner na página 189. |

| Código de erro | Mensagem | Causa | Resolução |
|-------------------|--|---|---|
| U20 | Ocorreu um erro de distorção. | Uma página foi puxada para dentro do scanner inclinada. | Abra o scanner, remova as páginas e feche o scanner. Ajuste as guias do papel à largura do documento. Empilhe novamente os papéis no ADF e clique em Repetir para continuar. |
| | | | Se o problema persistir, limpe os rolamentos e sensores de papel conforme descrito na seção Limpeza da parte interna do scanner na página 189. |
| U23 | Ocorreu uma alimentação de papel dupla. | Duas páginas foram alimentadas ao mesmo tempo no scanner. | Abra o scanner, remova as páginas e feche o scanner. Verifique se não há páginas presas juntas. Empilhe novamente os papéis no ADF e clique em Repetir para continuar. |
| | | | Se o problema persistir, limpe os rolamentos e sensores de papel conforme descrito na seção Limpeza da parte interna do scanner na página 189. |
| U24 - U26 | Foi detectado um documento grampeado. | A página ficou torta quando foi selecionada na bandeja de entrada ou ficou muito distorcida quando foi inserida no scanner. | Abra o scanner, remova as páginas e feche o scanner. Verifique todos os documentos e remova grampos. Empilhe novamente os papéis no ADF e clique em Repetir para continuar. |
| U30 - U34 | Uma tampa está aberta. | Uma tampa de acesso ao scanner está aberta. | Verifique se todas as tampas do scanner estão totalmente fechadas antes da digitalização. |
| Fxx | Ocorreu um erro de | Um erro de sistema | Reinicie o scanner e o computador: |
| | sistema. | desconnecido ocorreu. | 1. Desligue o scanner. |
| | | | Desconecte o cabo USB e de alimentação do scanner. |
| | | | 3. Reinicie o computador. |
| | | | Conecte o cabo USB e o cabo de alimentação de volta ao scanner. |
| | | | 5. Ligue o scanner novamente. |
| | | | Se ainda não conseguir realizar a digitalização, entre em contato com o Suporte técnico da Xerox. Consulte o Cartão de suporte técnico recebido com o scanner para obter informações de contato. |
| | **Aviso** Os rolamentos precisαm ser limpos. | O número ao lado de Após limpeza de rolamento:, na tela principal do Utilitário do usuário, excedeu o número máximo entre limpezas. | Os rolamentos devem ser limpos a cada 20.000 digitalizações ou conforme necessário, se o scanner estiver apresentando problemas de alimentação de papel freqüentes. Após limpar os rolamentos, clique em Apagar contador para zerar a contagem de limpeza de rolamento. Consulte Limpeza da parte interna do scanner na página 189. |

Opções do scanner, manutenção e solução de problemas

| Código de erro | Mensagem | Causa | Resolução |
|-------------------|--|---|--|
| _ | **Aviso** Os rolamentos precisam ser substituídos. | O número ao lado de Após substituição de rolamento:, na tela principal do Utilitário do usuário, excedeu o número máximo entre substituições. | Os rolos devem ser substituídos a cada 300.000 digitalizações ou conforme necessário, se os rolos não melhorarem os problemas alimentação de papel. Depois da substituição dos rolos, clique em Apagar Contador para redefinir a contagem de substituição de rolo para 0. |
| _ | **Aviso** Um erro de iluminação dianteira insuficiente ocorreu. Um erro de iluminação traseira insuficiente ocorreu. | A lâmpada não está clara o suficiente ou o sensor de digitalização não está registrando a intensidade da luz. | Entre em contato com o Suporte técnico da Xerox ou com seu técnico de serviço autorizado. Consulte o Cartão de suporte técnico recebido com o scanner para obter informações de contato. |
| _ | **Aviso** A chapa de referência dianteira está suja. A chapa de referência traseira está suja. | A chapa de fundo de digitalização traseira ou dianteira está suja. | Limpe as chapas de referência de fundo conforme descrito na seção Limpeza da parte interna do scanner na página 189. |
| _ | **Aviso** A tampa do sensor de imagem do scanner está suja e requer a limpeza de rotina. | A tampa do sensor de imagem do scanner está suja. | Limpe o sensor de imagem como descrito na seção Limpeza da parte interna do scanner na página 189. |
| _ | **Aviso** O scanner não está conectado. | A alimentação está desligada, o cabo de alimentação ou cabo USB está desconectado. | Verifique se os cabos estão conectados com firmeza ao scanner, computador e à tomada na parede. Se necessário, reinicie o computador. |

Configuração do modo Sleep

O scanner possui um recurso integrado de economia de energia que reduz o consumo de energia do scanner quando ele permanecer inativo por 15 minutos. Esta configuração padrão conserva energia e segue os requisitos ENERGY STAR. A economia de energia prolonga a vida útil das lâmpadas ao desligá-las quando não estiverem em uso.

- 1. Abra o aplicativo Utilitário do usuário do scanner.
- 2. Na janela principal, clique no botão Modo de hibernação.

3. Quando a janela Modo Sleep abrir, selecione as opções desejadas.

| Sleep Mode | × |
|-------------------|----------------|
| Waiting Time: 📧 🛨 | min. Cancel |

Tempo de espera — você pode clicar nas setas para cima ou para baixo a fim de alterar o tempo do modo Sleep de 1 a 60 minutos ou pode digitar um valor numérico na caixa de texto entre 1 e 60.

4. Clique em OK para salvar as alterações e fechar a janela Modo Sleep.

Configuração de campainha

- 1. Abra o aplicativo Utilitário do usuário do scanner.
- 2. Na janela principal, clique no botão Configuração de campainha....
- 3. Quando a janela Configuração de campainha abrir, selecione as opções desejadas.

| Configuração de campainha(B) C LIG | |
|---------------------------------------|----------|
| OK | Cancelar |

Configuração de campainha: se você clicar neste botão, abrirá uma janela para ativar ou desativar os sons de campainha do scanner.

4. Clique em OK para salvar as alterações e fechar a janela.

Ajuste de sombreado

O ajuste de sombreado é usado para melhorar a qualidade de imagem de documentos digitalizados. Se os arquivos digitalizados finais estiverem com má qualidade, como linhas perpendiculares ou a clareza da imagem estiver desigual na página, você poderá ter de realizar um ajuste de sombreado no scanner.

Para preparar o ajuste de sombreado:

- Limpe os rolamentos do scanner, sensores de imagem, chapas de vidro e referência, conforme descrito na seção Limpeza da parte interna do scanner na página 189.
- Após limpar o scanner, faça uma digitalização de teste e visualize o arquivo de imagem final. Não realize um ajuste de sombreado antes de limpar o scanner e testar a digitalização. Um ajuste de sombreado realizado antes da limpeza do scanner poderá resultar em qualidade de imagem piorada.
- Esteja com o shading paper, fornecido com o scanner, pronto, pois o software indicará quando você deve inseri-lo no scanner.

• Certifique-se de que o shading paper esteja em boas condições, como novo.

O shading paper deve ser mantido no saco plástico entre os papelões quando não estiver sendo usado.

Se o shading paper estiver enrugado, rasgado, manchado, amassado ou sujo, a qualidade da imagem ficará pior em vez de melhor após a realização do ajuste de sombreado.

Caso o shading paper não esteja em boas condições, encomende um substituto em www.xeroxscanners.com na página Parts & Accessories (Peças e Acessórios) para seu scanner.

• Mude as chapas de referência de fundo dianteira e traseira para branco. Consulte as instruções na seção Alteração da cor de fundo na página 171. Durante o ajuste de sombreado, você precisará mudar a cor de fundo para branco e depois preto. Terminado o ajuste de sombreado, escolha a cor que deseja para o fundo.

Para realizar um ajuste de sombreado:

- 1. Abra o aplicativo Utilitário do usuário do scanner.
- 2. Na janela principal, clique no botão Sombreado do usuário....
- 3. Clique em **Iniciar sombreamento** para começar o ajuste. O utilitário de ajuste de sombreado o guiará pelo resto das etapas.

| Shadir | ng | | | x |
|--------|--------|--------------------------|---|--|
| | Sta | t Shadin | g | |
| | Rest | ore Defa | ult | |
| | | | Close | |
| | Shadii | Shading Star Restr | Shading Start Shadin Restore Defa | Shading East Shading Restore Default Close |

4. Quando solicitado a limpar o scanner, clique em OK para prosseguir apenas se você já tiver limpado o scanner durante a preparação. Caso contrário, siga as instruções na tela e limpe o scanner.



5. Troque as chapas de fundo para branco e, em seguida, clique em OK para prosseguir.

Feche o scanner antes de proceder com o ajuste de sombreamento.

| User Utility |
|---|
| Please reverse the Reference Plate. Front : White Back : White |
| OK Cancel |

Se já tiver trocado as chapas para branco, você não receberá a mensagem acima. Prossiga para a etapa seguinte.

6. Coloque o shading paper na bandeja de entrada do scanner na posição Paisagem e, em seguida, clique em OK.



7. O scanner puxará o shading paper conforme faz o ajuste para a chapa de fundo branca. A caixa de mensagem Ajustando agora fechará automaticamente, quando o ajuste de sombreado com fundo branco terminar.

| Shading | | x |
|---------|-------------------------------|---|
| | Now Adjusting. Please Wait | |
| | 0K. | |
| | | |

Nota: não interrompa o ajuste de sombreado depois de iniciado. Quando o scanner puxar o shading paper, ele irá pausar várias vezes. Esse é o comportamento esperado. O ajuste de sombreado com o shading paper levará aproximadamente 5 minutos para concluir.

8. Ao terminar o ajuste de sombreado com o fundo branco, você será solicitado a mudar a chapa de fundo para preto a fim de continuar com o ajuste de sombreado com fundo preto.

Troque as chapas de referência de fundo dianteira e traseira pelas pretas e clique em OK.



Nota: não coloque o shading paper no scanner. Ele não é usado para o ajuste de sombreado com fundo preto.

- 9. A caixa de mensagem Ajustando agora fechará automaticamente, quando o ajuste de sombreado com fundo preto terminar.
- 10. Clique em OK para concluir o ajuste de sombreado.



Restauração do ajuste de sombreado padrão

Você pode redefinir o ajuste de sombreado com a definição padrão de fábrica se a realização do ajuste não melhorar a qualidade da imagem.

- 1. Abra o aplicativo Utilitário do usuário do scanner.
- 2. Na janela principal, clique no botão Sombreado do usuário....
- 3. Clique no botão Restaurar padrão.

| User Shading | × |
|---------------|-------|
| Start Shading | 9 |
| Restore Defau | alt |
| | Close |

- 4. Clique em **OK** para restaurar o ajuste padrão de fábrica.
- 5. Após a restauração do ajuste, clique em OK para fechar a janela de restauração de ajuste do Utilitário do usuário.

Limpeza da parte externa do scanner

O acúmulo de poeira excessivo em volta e sobre o scanner entrará no scanner e obstruirá as aberturas de ventilação. Você deve limpar a parte externa do scanner pelo menos uma vez por mês a fim de limitar a quantidade de acúmulo de poeira no scanner.

Nota: Você precisará do pincel com bomba de ar fornecido com o scanner e de uma flanela para limpar o scanner.

- 1. Desligue o scanner.
- 2. Usando o pincel com bomba de ar, remova a poeira que estiver em volta das aberturas de ventilação.



- 3. Com uma flanela macia, limpe o corpo do scanner, a bandeja de entrada e área de saída. Não se esqueça de limpar também os orifícios de entrada e saída do scanner.
- 4. Se houver algum acúmulo de poeira nos espaços em volta dos botões, use o pincel com bomba de ar para removê-la.
- 5. Ao terminar, pressione o botão liga/desliga para ligar novamente o scanner.

Limpeza da parte interna do scanner

Limpar a parte interna do scanner ajuda a mantê-lo funcionando com desempenho otimizado. Você deve limpar a parte interna do scanner pelo menos uma vez por semana ou após a digitalização de 20.000 páginas. Se estiver ocorrendo atolamento de papel freqüente, alimentação de várias páginas ao mesmo tempo ou se houver linhas na imagem digitalizada, está na hora de limpar o scanner.

Nota: Ao limpar os rolamentos, não esfregue o papel de limpeza de rolamento com força pelo rolamento, pois isso rasgará o papel e deixará fragmentos no scanner.

Precauções de segurança

Aviso: o papel de limpeza de rolamento é umedecido com álcool isopropílico para assepsia. Leia e siga estas medidas de precaução para assegurar sua segurança.

- Mantenha o papel de limpeza de rolamento longe de fogo, aquecedores ou qualquer chama aberta ou fonte de calor, visto que qualquer forma de álcool é inflamável.
- Use luvas protetoras, pois o papel de limpeza de rolamento pode irritar a pele sensível.
- Limpe somente os rolamentos e áreas de digitalização, conforme descrito nesta seção, com o papel de limpeza de rolamento.
- Não deixe o papel de limpeza de rolamento ou sacola plástica em locais acessíveis a crianças.
- Sempre desligue o scanner e desconecte o cabo de alimentação e cabo USB antes de usar o papel de limpeza de rolamento.

Preparação

- Você precisará de um dos papéis de limpeza de rolamento fornecidos com o scanner. Cada papel deve ser usado apenas uma vez. Papéis de limpeza de rolamento adicionais podem ser adquiridos em nosso site www.xeroxscanners.com na página Parts & Accessories (Peças e Acessórios) para seu scanner.
- Ao limpar o interior do scanner, você deve limpar todos os rolamentos, as chapas de vidro e de fundo ao mesmo tempo.
- Use uma tesoura para abrir a embalagem do papel de limpeza de rolamento, cortando na linha pontilhada.



Limpeza dos rolamentos do ADF

1. Puxe a trava da tampa do scanner e levante a aba para abri-lo.



A ilustração a seguir mostra onde os rolos se localizam no scanner.
 Use um papel de limpeza do rolo para limpar todos os rolos indicados na ilustração.





Nota: tenha cuidado ao limpar os rolamentos. Todos os rolamentos, com exceção dos rolamentos livres, são projetados para girar apenas em uma direção. NÃO force o rolamento para girar na posição contrário. Forçar o rolamento para girar irá danificá-lo e fará com que o scanner alimente páginas incorretamente.

Redefinição da contagem de rolamento no Utilitário do usuário

Após limpar o scanner, você precisará redefinir a contagem de rolamento no Utilitário do usuário.

- 1. Abra o aplicativo Utilitário do usuário.
- 2. Na tela principal, clique em Apagar contador ao lado do campo Após limpeza de rolamento.
- 3. A contagem de rolamento agora estará definida como 0.
- 4. Feche o Utilitário do usuário.

Limpeza das chapas de vidro e de fundo do scanner

1. Puxe a trava da tampa do scanner e levante a aba para abri-lo.



2. A ilustração a seguir mostra a localização das chapas de vidro e de fundo na parte superior e na inferior do scanner. As chapas de fundo são rolos que podem ser girados para alteração entre preto e branco. Ao limpar as placas de fundo, gire as barras para limpar toda a superfície.



3. O scanner possui vários sensores para detectar o status do papel quando estiver no scanner. Você deve limpar esses sensores como parte da manutenção semanal padrão do scanner.

Limpeza dos sensores de papel

O scanner possui vários sensores para detectar o status do papel quando estiver no scanner. Você deve limpar esses sensores como parte da manutenção semanal padrão do scanner.

Nota: não limpe os sensores com o papel de limpeza de rolamento.

Preparação

- Desligue o scanner antes de limpar os sensores.
- Pegue o acessório de pincel com bomba de ar fornecido com o scanner. É o que você usará para limpar os sensores.

• Remova a ponta de escova e reserve. Apenas a bomba de ar será usada para limpar os sensores.



Limpeza dos sensores do ADF

1. Puxe a trava da tampa do scanner e levante a aba para abri-lo.



2. A ilustração a seguir mostra onde os sensores se localizam no scanner.







3. Aponte a extremidade da bomba de ar para o sensor e aperte a bomba para direcionar um sopro de ar na cabeça do sensor a fim de remover a sujeira.

Faça isso para cada sensor no ADF



Desobstrução de atolamentos de papel

Se o scanner interromper uma digitalização devido a um atolamento de papel no alimentador automático de documentos, use o procedimento a seguir para remover o papel do scanner.

1. Puxe a trava da tampa do scanner e levante a aba para abri-lo.

Não tente remover uma página presa com a porta do ADF fechada.



- 2. Remova o papel preso do scanner.
- 3. Feche a porta do ADF e continue a digitalização.

Para reduzir o risco de atolamentos de papel, alise e desamasse o papel antes da digitalização e ajuste as guias para o tamanho do papel.

Solução de problemas

Problema: o scanner não está digitalizando. O que está errado?

Verifique os possíveis problemas a seguir:

- Os cabos estão soltos ou não conectados com firmeza? Inspecione as conexões de cabo. Certifique-se de que os cabos estejam conectados firmemente.
- A luz de status do scanner está ligada? Ligue o scanner. Se a luz de status ainda não acender, conecte a fonte de alimentação a outra tomada elétrica.

Se estiver usando uma fonte de alimentação ininterrupta UPS ou um filtro de linha, tente ligar o scanner diretamente à tomada na parede.

- Você reiniciou o computador e o scanner? Se ocorrer um atolamento de papel no scanner ou ele perder a conexão devido a um erro, tente reiniciar o computador e desligar e ligar o scanner.
- Você conectou o scanner a um hub USB? Se estiver usando um hub USB para conectar o scanner, tente ligar o cabo USB do scanner diretamente à traseira do computador.

Não é recomendável usar o scanner com um hub USB. Caso utilize um hub, ele deverá ter sua própria fonte de alimentação.

- **O cabo USB tem 1,8 m ou menos?** Se estiver usando um cabo USB maior do que 1,8 m, você poderá perder a conexão ao scanner. O tamanho recomendado para o cabo USB é de 1,8 m ou menos. O cabo USB fornecido com o scanner está dentro desse limite.
- Você selecionou outra origem de imagem no software de digitalização? Se houver vários dispositivos de imagem conectados ao computador, como câmera, impressora multifuncional ou outro scanner, é possível que você tenha selecionado outra origem para as imagens. Certifique-se de que Xerox DocuMate 4790 seja o scanner selecionado.

Problema: As imagens digitalizadas são de má qualidade. O que eu devo fazer?

Há diversos motivos para a imagem digitalizada estar apresentando má qualidade. O documento original pode não ter boa qualidade, o vidro do scanner pode estar sujo ou um ajuste de sombreado pode ser necessário.

- Se o original estiver amassado, rasgado, sujo ou manchado, tente digitalizar usando o software Kofax Virtual ReScan (VRS™). O VRS é um poderoso aplicativo de aprimoramento de imagem que você pode usar para filtrar esse tipo de ruído do documento durante o processamento de imagem. A imagem resultante terá uma qualidade igual ou melhor do que a original.
- Tente limpar o scanner. O vidro do scanner é o local onde a imagem é capturada conforme a página é
 puxada para dentro do scanner. Levante a trava de saída, embaixo da bandeja de entrada, para abrir o
 scanner. Há vidro no corpo do scanner e embaixo da tampa. Com um pano macio, limpe os dois vidros. A
 seção Limpeza das chapas de vidro e de fundo do scanner na página 191 contém instruções completas para
 a limpeza dessa parte do scanner.
- Se limpar o vidro não melhorar a qualidade da imagem, tente realizar um ajuste de sombreado. O ajuste de sombreado recalibra o scanner. Consulte a seção Ajuste de sombreado na página 185 para obter instruções.

Problema: Recebo um erro "SVS001" ao instalar o Kofax VRS. O que eu devo fazer?

A mensagem "SVS001: a instalação do VRS não inclui um driver ISIS para o scanner selecionado. Instale o driver ISIS enviado com o scanner." não é uma mensagem de erro. Clique em OK para concluir a instalação.

Esta é uma mensagem informando que o software não instala o driver ISIS. É o comportamento correto do software Kofax VRS. O driver ISIS do scanner foi instalado quando você selecionou uma opção de instalação de ISIS ao instalar o driver do scanner.

Problema: Por que o scanner não funciona após realizar uma restauração de sistema no Windows?

O processo de restauração de sistema pode ter corrompido alguns dos componentes de driver. É recomendável reinstalar o driver do scanner. Consulte Desinstalação do scanner na página 198 para obter instruções de instalação.

Problema: Por que os botões do meu scanner não funcionam após digitalizar com o Windows Image Acquisition (WIA)?

Após scannear usando a interface WIA é preciso fechar o aplicativo que você estava usando antes de scannear com os botões do scanner. Isso não acontece ao digitalizar usando a interface TWAIN ou ISIS.

Problema: Por que o scanner não funciona depois que o computador fica inativo por algumas horas?

Para resolver o problema, basta desligar o scanner e ligá-lo novamente.

Isso pode acontecer depois que o Windows entra em modo de economia de energia para o computador "hibernar" em um estado de baixo consumo de energia. Quando você mexe no mouse ou aperta uma tecla isso faz o computador "acordar" e restaurar a energia total no sistema. Essa variação de energia durante o período de hibernação do computador às vezes pode fazer com que o scanner perca a comunicação com o computador.

Problema: O cabo USB foi desconectado durante uma digitalização e agora o scanner não funciona. O que eu devo fazer?

Basta desligar o scanner e ligá-lo novamente. Isso fará com que o scanner seja reiniciado e o tornará disponível para digitalização.

Problema: Ao usar a opção "Criar arquivos de imagens simples" nem todas as páginas digitalizadas são enviadas ao destino selecionado. Onde estão elas?

Há um número limitado de vezes que um aplicativo pode abrir. Quando a opção "Criar arquivos de imagens simples" é selecionado e a digitalização está sendo realizada para um aplicativo de destino, cada lado da página digitalizada abrirã uma nova instância desse aplicativo. Se você quiser que uma imagem abra em um aplicativo imediatamente, limite o lote de digitalização para menos de 5 páginas.

Como alternativa, você pode definir o destino como um local de pasta no computador ou na rede usando a opção "Transferir para armazenamento". Selecione um formato de arquivo e, em seguida, digitalize um lote grande de papéis. Ao final da digitalização, o driver salvará todas as páginas digitalizadas imediatamente nesse local de pasta sem abrir um aplicativo.

Problema: Selecionei a opção "Pular originais em branco", mas nem todas as páginas em branco foram removidas. Por que ainda há páginas em branco no arquivo?

Se você estiver usando papel leve na digitalização, como papel de impressão de 16 lb ou 18 lb, o scanner pode estar capturando imagens fracas através do papel e o driver não irá remover essas páginas do arquivo final. O resultado de "Pular originais em branco" irá variar com base na taxa de DPI e do peso do papel. Geralmente, 100 dpi ou 150 dpi produz os melhores resultados.

Problema: Tentei 'Reparar' o aplicativo One Touch usando a função 'Alterar' em Adicionar ou remover programas dentro do Painel de controle e não foi possível repará-lo. Como faço para reparar o One Touch?

1. Antes de tentar reparar o One Touch, desconecte o cabo USB ligado ao scanner.

- 2. Realize a função Alterar/reparar novamente. Se o DVD de instalação for solicitado, insira o Disco na unidade de DVD-ROM e clique em OK.
- 3. Quando solicitado, conecte o cabo USB de volta ao scanner.
- 4. Ao terminar o processo de instalação, clique em OK na janela Concluir a instalação e, em seguida, clique em Fechar.
- 5. Reinicie o computador.

Problema: O One Touch não funciona mais após instalar o Internet Explorer 7 no Windows XP. Como posso resolver esse problema?

Esse é um problema conhecido no qual o One Touch para de responder quando o Internet Explorer 7 é instalado após o scanner. Para resolver esse problema:

- 1. Abra o recurso Adicionar ou remover programas no Painel de controle.
- 2. Localize o Windows Internet Explorer 7 e desinstale-o usando as opções alterar/remover. Siga o assistente para a remoção completa do software Internet Explorer 7.
- 3. Localize o One Touch e desinstale-o usando as opções alterar/remover. Siga o assistente para a remoção completa do programa One Touch.
- 4. Desconecte o cabo USB do computador.
- 5. Reinicie o computador.
- 6. Instale o Internet Explorer 7.
- 7. Instale o driver do scanner.

Problema: Recebo uma mensagem de erro dizendo que houve falha de OCR sempre que tento fazer uma digitalização usando os recursos de OCR do One Touch. Qual é o problema?

software Anti-SpyWare definido para estar sempre em execução pode interferir com a funcionalidade do driver. É recomendável que você desative temporariamente ou suspenda o recurso de proteção automática durante a digitalização. Após a conclusão da digitalização e o salvamento do arquivo, ative o recurso de proteção automática novamente. Não é necessário fechar o software Anti-SpyWare.

Desinstalação do scanner

Use as opções do Painel de Controle do Windows para remover os módulos e o driver do scanner e qualquer outro software de digitalização fornecido com o scanner.

Deixe o cabo USB do scanner conectado ao computador durante a desinstalação do driver do scanner. Desconecte o cabo USB quando for instruído nas instruções abaixo.

Abra a lista de programas instalados no Painel de Controle do Windows.

- Windows XP: Abrir Adicionar/Remover Programas
- Windows Vista e posteriores: Abrir Programas e Recursos

Desinstalação do driver do scanner:

- 1. Na lista de programas instalados, clique em Xerox DocuMate 4799 ou Xerox DocuMate 4790 driver.
- 2. Clique no botão Alterar/Remover ou Desinstalar.
- 3. Clique em Sim quando solicitado a confirmar se deseja remover o driver.

O driver será então removido do computador. Quando a desinstalação do driver for concluída, a janela de progresso será automaticamente fechada.

- 4. Desligue o scanner e desconecte o cabo USB.
- 5. Reinicie o computador, se for solicitado.

Siga estas instruções para remover qualquer outro software que foi instalado com seu scanner. Dependendo do software fornecido com seu scanner, e quais aplicativos você instalou durante a configuração do scanner, a lista de aplicativos pode incluir:

- Visioneer OneTouch
- Módulo Visioneer OneTouch OmniPage OCR
- Módulo Visioneer OneTouch VRS
- Nuance PaperPort
- Nuance OmniPage
- Nuance PDF Converter
- Kofax Virtual ReScan

Desinstalação do Visioneer Acuity™:

O Visioneer Acuity é instalado automaticamente ao instalar o driver do scanner usando o disco de instalação. Você também pode baixar o módulo Visioneer Acuity das páginas de suporte do seu scanner no site www.xeroxscanners.com. O Visioneer Acuity é um utilitário com opções de processamento de imagem avançadas para melhorar instantaneamente a nitidez de tudo que você digitalizar.

- 1. Na lista de programas, selecione Visioneer Acuity Assets.
- 2. Clique em Sim quando solicitado a confirmar se deseja remover o software.

Dependendo do método de instalação e seu modelo de scanner pode haver várias entradas do Visioneer Acuity na lista de programas instalados. As entradas adicionais nessa lista são bibliotecas de processamento de imagens necessárias para suportar vários modelos de scanner. Esses itens adicionais serão chamados de "Visioneer Acuity Assets" seguidos por um número de versão. Na situação aqui descrita, quando você quiser desinstalar o Visioneer Acuity, certifique-se de selecionar e desinstalar o Visioneer Acuity. Se você desinstalar uma das entradas marcadas como um "asset", será ainda necessário desinstalar o utilitário principal Visioneer Acuity.

Especificações do scanner Xerox DocuMate 4790

| Resolução de digitalização | 600 dpi | |
|--|--|--|
| Profundidade de bits | Cores reais de 24 bits, cinza de 8 bits, imagem gráfica/texto de 1 bits | |
| Tamanho máximo do item | 305 x 2540 mm (12 x 100 polegadas) | |
| Tamanho mínimo do item | 48 x 71 mm (1,9 x 2,8 polegadas) | |
| Método de digitalização Alimentador automático de documentos (ADF) | | |
| Especificações do ADF | | |
| Velocidade de digitalização | Retrato | |
| | - Até 70 páginas por minuto. Até 140 imagens por minuto. | |
| | Paisagem | |
| | - Até 90 páginas por minuto. Até 180 imagens por minuto. | |
| Capacidade | 200 folhas (20 libras de papel) (75 g/m²) | |
| Espessura do papel | 5 – 42 libras (20 - 158 g/m ²) | |
| Sensor de imagem | Dois CCD (Dispositivo de carga acoplada) | |
| Fonte de luz | Duas lâmpadas LED brancas | |
| Interface | USB 2.0 de alta velocidade (HiSpeed), compatível com USB 1.1 | |
| Dimensões do scanner | | |
| Comprimento | 18,5 polegadas (468 mm) | |
| Largura | 17,5 polegadas (444 mm) | |
| Altura | 13,4 polegadas (339 mm) | |
| Peso | 39,7 libras (18 kg) | |
| Temperatura de operação | 59° – 86° F (15° – 30 C sem condensação) | |
| Umidade relativa | 20 % – 80 % (a 30° C sem condensação) | |
| Adaptador de tensão | 100~240 Vca | |
| Consumo de energia | \leq 100 Watts (durante operação) | |
| | ≤ 35 Watts (em standby) | |
| | ≤ 3,5 Watts (modo de economia após 15 minutos sem digitalização, ajustável por | |
| | software) | |
| | U watt (desligado) | |
| Cabo de alimentação | US, 3P, 10 A/125 V, L = 2000 mm, 3C 18 AWG, preto, ROHS | |
| | EUR(CEE), 2P+G. BASE, 10 A/250 V, L = 2000 mm, 3C*1,00 mm ² , preto, RoHS | |
| | UK(BS/PSB), 2P, 10 A/250 V, L = 2000 mm, 3C*1,00 mm², preto, RoHS | |
| Cabo USB | 2400 mm, 28 AWG, com núcleo, compatível com RoHS | |
| Certificações de segurança e | UL, C-UL, TUV/GS, FCC Classe A, CE, WEEE, RoHS, ENERGY STAR | |
| agências | | |
| Sistemas operacionais | Microsoft Windows | |
| compatíveis | - XP de 32 bits (Service Pack 2 ou 3) | |
| | - Vista de 32 bits ou 64 bits (Service Pack 1) | |
| | - 7 de 32 bits ou 64 bits | |
| . | - 8 de 32 bits ou 64 bits | |
| Drivers do scanner | I WAIN, WIA, ISIS | |

Softwares incluídos no pacote

Visioneer One Touch® Nuance PDF Converter® Nuance OmniPage Pro® Kofax® Virtual ReScan® (VRS[™])

Lista de peças do scanner Xerox DocuMate 4790

Utilize os nomes e números adiante ao encomendar peças de substituição para o scanner.

| | Nome da peça | Número da peça |
|--|--|---|
| | Kit de troca de roloRolo de proteção de alimentação dupla | 70-0565-000 |
| | Módulo do rolo de alimentação | |
| and the second s | Cabo USB | 35-0113-000 |
| | Cabo de alimentação | 35-0233-000 (U.S.) 35-0235-000 (EUR) |
| | | 35-0236-000 (U.K.) |
| - Com | Pincel com bomba de ar | 57-0122-000 |
| | Papel de limpeza do rolamento | 05-0722-000 |
| | Shading Paper (Papel de calibragem) | 05-0724-000 |
| | Kit de impressora | 70-0537-100 |

Opções do scanner, manutenção e solução de problemas

Informações regulamentares



Regulamentos básicos

Estados Unidos (Regulamentações da FCC)

Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para dispositivo digital de Classe A, de acordo com a Parte 15 das Regras da FCC. Esses limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial quando o equipamento é operado em um ambiente comercial. Esse equipamento gera, usa e pode emitir energia de radiofreqüência e, se não for instalado e usado de acordo com o manual de instruções, poderá causar interferência prejudicial às comunicações de rádio.

A operação deste equipamento em área residencial provavelmente ocasionará interferência prejudicial. Nesse caso, o usuário deverá corrigir a interferência assumindo a despesa.

Aviso: para permitir que este equipamento opere próximo a equipamentos ISM (Industriais, Científicos e Médicos), talvez a radiação externa desses equipamentos precise ser limitada ou medidas de redução especiais devem ser tomadas.

Alterações e modificações neste equipamento não aprovadas especificamente pela Xerox podem anular a autoridade do usuário em operar este equipamento.

Cabos blindados devem ser usados neste equipamento para manter a conformidade com as leis da FCC.

União Europeia

A marca CE aplicada a este produto simboliza uma declaração de conformidade da Xerox com as seguintes Diretivas da União Européia aplicáveis, a partir das datas indicadas:

| 12.12.06: | Diretiva de conselho 2006/95/EC conforme emenda. Apreciação das leis dos estados membros em relação a equipamentos de baixa voltagem. |
|-----------|---|
| 31.12.04: | Diretiva de conselho 2004/108/EC conforme emenda. Apreciação das leis dos estados membros em relação à compatibilidade eletromagnética. |

CE

Esta máquina é certificada como um produto LED de Classe 1. Isto significa que esta máquina não produz radiação laser de risco.

Uma declaração completa de conformidade, definindo diretivas relevantes e padrões de referência, pode ser obtida com o representante da Xerox Limited ou entrando em contato com:

EHS (Environment, Heath and Safety) The Document Company Xerox Bessemer Road Welwyn Garden City Herts AL7 1HE Inglaterra, Fone 44 (0) 1707 353434

Outras regulamentações

Turquia (Regulamentação RoHS)

Em conformidade com o Artigo 7 (d), por meio deste instrumento certificamos que "Está em conformidade com o Regulamentação EEE".

("EEE yönetmeliğine uygundur")

Regulamentações para cópia

Estados Unidos

O congresso, por estatuto, proibiu a reprodução dos seguintes itens sob determinadas circunstâncias. Penalidades, como multa e prisão, podem ser impostas aos culpados por fazer tais reproduções.

1. Obrigações ou valores mobiliários do Governo dos Estados Unidos, como:

| Certificados de dívidas | Moeda bancária nacional |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Cupons de títulos | Títulos do Federal Reserve Bank |
| Certificados Silver | Certificados Gold |
| Títulos dos Estados Unidos | Títulos do Tesouro |
| Títulos da Reserva Federal dos EUA | Títulos fracionários |
| Certificados de depósito | Papel-moeda |

- Títulos e obrigações de certas agências do governo, como o FHA, etc.
- Títulos. (Títulos de emissão do governo dos EUA podem ser reproduzidos somente com propósito de publicidade relacionada a campanhas de vendas de tais títulos.)
- Selos da Receita federal. (Se for necessário reproduzir um documento legal no qual há um selo de receita cancelado, isso poderá ser feito desde que a reprodução do documento seja realizada com propósitos legais.)

- Selos de postagem, cancelados ou não. (Com objetivos filatélicos, os selos de postagem podem ser reproduzidos, desde que a reprodução seja em preto-e-branco e menor do que 75% ou maior do que 150% das dimensões lineares do original.)
- Ordens de pagamento postal.
- Faturas, cheques ou letras de câmbio emitidos por funcionários públicos autorizados dos Estados Unidos ou com o consentimento desses funcionários.
- Selos e outros representantes de valor, de qualquer denominação, que foram ou podem ser emitidos sob qualquer Lei do Congresso.
- 2. Certificados de compensação ajustados para veteranos de guerras mundiais.
- 3. Obrigações ou valores mobiliários de qualquer governo, banco ou empresa estrangeira.
- 4. Material com copyright, a menos que a permissão do proprietário do copyright tenha sido obtida ou a reprodução se encaixe nas provisões de direitos de "uso legal" ou de reprodução de biblioteca das leis de copyright. Informações adicionais sobre essas provisões podem ser obtidas no Departamento de Copyright, Biblioteca do Congresso, Washington, DC 20559. Pergunte sobre a circular R21.
- 5. Certificados de cidadania ou naturalização. (Certificados de naturalização estrangeiros podem ser reproduzidos.)
- 6. Passaportes. (Passaportes estrangeiros podem ser reproduzidos.)
- 7. Documentos de imigração.
- 8. Cartões de registro de letra de câmbio.
- 9. Papéis de inscrição no serviço militar que contenham qualquer uma das seguintes informações do solicitante do registro:

| Ganhos ou renda | Status de dependência |
|---------------------------|--------------------------|
| Protocolo da corte | Serviço militar anterior |
| Condição física ou mental | |

Exceção: Certificados de dispensa do Exército e da Marinha dos EUA podem ser reproduzidos.

- Crachá, Carteira de identificação, Vistos ou Insígnia utilizada por militares, ou por membro de vários departamentos federais, como o FBI e o Departamento do Tesouro, etc. (a menos que a reprodução seja solicitada pelo diretor de tal departamento ou agência.)
- 11. A reprodução dos itens a seguir também é proibida em determinados estados: Licenças de automóveis Habilitação — Certificado de compra de automóvel.

A lista acima não é completa, e nenhuma responsabilidade é assumida por sua precisão ou completude. Em caso de dúvidas, consulte seu advogado.

Canadá

O parlamento, por estatuto, proibiu a reprodução dos seguintes objetos sob determinadas circunstâncias. Penalidades, como multa e prisão, podem ser impostas aos culpados por fazer tais cópias.

- 1. Títulos bancários ou papel-moeda atuais.
- 2. Obrigações ou valores mobiliários de um governo ou banco.
- 3. Papel de nota do tesouro público ou papel de receita.

- 4. O selo público do Canadá ou de uma província, ou o selo de um órgão público ou autoridade no Canadá, ou de um tribunal de justiça.
- 5. Decretos, ordens, regulamentações ou ajustes, ou avisos relacionados (com intenção de se apresentar, de modo falso, como impresso pela Imprensa da Rainha para o Canadá, ou com qualquer equivalente para uma província).
- 6. Marcas, nomes de produtos, envoltórios ou designs usados por ou em nome do Governo do Canadá ou de uma província, do governo de um estado diferente do Canadá ou de um departamento, diretoria, comissão ou agência estabelecida pelo Governo do Canadá ou de uma província de um governo de um outro estado.
- 7. Selos impressos ou adesivos usados com o propósito de receita pelo Governo do Canadá ou de uma província ou pelo governo de um outro estado.
- 8. Documentos ou registros mantidos por funcionários públicos com o dever de fazer ou emitir cópias certificadas relacionadas, em que a reprodução é apresentada, de modo falso, como uma cópia certificada.
- 9. Material com copyright ou marcas registradas de qualquer modo ou tipo sem o consentimento do proprietário da marca registrada ou do copyright.

A lista acima é fornecida para sua conveniência e assistência, mas não é completa e nenhuma responsabilidade é assumida por sua precisão ou completude. Em caso de dúvidas, consulte seu advogado.

Outros países

A cópia de determinados documentos pode ser ilegal em seu país. Penalidades, como multa e prisão, podem ser impostas aos culpados por fazer tais reproduções.

- Títulos de moeda
- Títulos bancários e cheques
- Valores mobiliários e títulos bancários e do governo
- Passaportes e carteira de identificação
- Material de copyright ou marcas registradas sem o consentimento do proprietário
- Selos de postagem e outros instrumentos negociáveis

Nota: essa lista não é completa, e nenhuma responsabilidade é assumida por sua precisão ou completude. Em caso de dúvidas, entre em contato com a assessoria jurídica.

Informações sobre conformidade

Reciclagem e descarte do produto

EUA e Canadá

Se você estiver administrando o descarte de seu produto Xerox, note que ele pode conter chumbo, mercúrio, perclorato e outros materiais cujo descarte pode ser regulamentado devido a considerações ambientais. A presença desses materiais está totalmente de acordo com as regulamentações mundiais aplicáveis no momento em que o produto foi colocado no mercado. Para obter informações sobre reciclagem e descarte, entre em contato com as autoridades locais. Nos Estados Unidos, você também pode consultar o site da Electronic Industries Alliance na Web: http://www.eiae.org.

Material de perclorato — Este produto pode conter um ou mais dispositivos compostos por perclorato, como baterias. Pode ser necessário um tratamento especial. Consulte: http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/.

União Européia

Conformidade com RoHS e WEEE

Este produto está em conformidade com as Regulamentações RoHS da Diretiva de conselho e do parlamento europeu sobre as restrições de uso de certas substâncias prejudiciais em equipamentos eletro-eletrônicos (2002/95/EC) e com a Diretiva WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) (2002/96/EC).

Alguns equipamentos podem ser usados em atividades domésticas e profissionais.



Ambiente profissional/comercial

A presença deste símbolo no seu equipamento é a confirmação de que você deve descartá-lo de acordo com os procedimentos nacionais estabelecidos. De acordo com a legislação européia, o fim da vida útil de um equipamento eletro-eletrônico, sujeito a descarte, deve ser administrado de acordo com os procedimentos estabelecidos.

Energy Star para EUA

Conformidade com o programa de energia

O Xerox[®] DocuMate[®] 4790 é qualificado pela ENERGY STAR sob os Requisitos do programa ENERGY STAR para equipamento de geração de imagens.



ENERGY STAR e ENERGY STAR MARK são marcas registradas dos Estados Unidos. O ENERGY STAR Imaging Equipment Program é um esforço em equipe entre os governos americano, japonês e da União Européia e a indústria de equipamentos de escritório para fabricar copiadoras, impressoras, fax, multifuncionais, computadores e monitores eficientes quanto à energia. A redução do consumo de energia ajuda a combater a poluição, a chuva ácida e alterações de longo prazo no clima, por meio da diminuição das emissões resultantes da geração de eletricidade.

O equipamento Xerox ENERGY STAR é predefinido na fábrica. Sua máquina será entregue com o timer para alternar para o Modo de economia de energia após a última cópia/impressão definido como 15 minutos. Uma descrição mais detalhada desses recursos pode ser encontrada na seção Configuração da máquina neste guia.

Índice remissivo

A

Adicionar aplicativo, 6-84, 6-90, 6-92 Agrupar cópias, 6-69 Ajustar à página, 6-68 ajuste de sombreado, 9-181, 9-185 Apagar contador, 9-182 Aplic. edição de texto, 6-42 Aplicativo de destino, 6-37, 6-42, 6-53, 6-60, 6-69 Encaminhamento de evento (STI), 6-86, 6-94 Formato de arguivo de texto, 6-57 Formato de arguivos de texto, 6-103 Gravar no CD, 6-66 Microsoft Explorer (HTML), 6-85 OCR, 6-41, 6-102 Propriedades de Transferir para armazenamento, 6-67 Propriedades do aplicativo de e-mail, 6-81 Propriedades do aplicativo de imagem, 6-89 Propriedades do aplicativo de texto, 6-83 Aplicativos PDF, 6-42 Após limpeza de rolamento, 9-182 Após substituição de rolamento, 9-182 Aprimoramentos e configurações, 6-47 Armazenamento e CD-R/W, 6-42 Atualizar todos os contadores, 9-182

В

Botão Aplicar, 6-41 Botão Atualizar, 6-41 Botão Copiar, 6-41 Botão de seleção, 6-42 Botão DFS, 2-17 Botão Duplex, 2-17 Botão Editar, 6-41 Botão Excluir, 6-41 Botão Novo, 6-41 Botão Propriedades, 6-41 Botão Simplex, 2-17 Brilho, 6-47

С

Caractere ausente, 6-107 Caractere de rejeição, 6-107 Centralizar imagem, 6-68 Chave de alimentação, 2-17

Chave ligar/desligar, 4-27 Cliente de imagem estática, 6-86 Código de erro, 9-181 Códigos de erro, 9-182 Condição do scanner, 9-181 Configuração de campainha, 9-181, 9-185 Configuração de cuidados, 9-181 Configuração de digitalização, 6-37, 6-62 Editar ou excluir, 6-45 Novo. 6-45 Travar ou destravar. 6-47 Configurações avançadas do dispositivo, 6-69 Configurações do dispositivo, 6-117 Configurar antes de digitalizar, 6-45 Cancelar. 6-58 Contador do scanner. 9-181 Contraste, 6-47 Cor de fundo, 9-171 Correção de cor, 7-162, 7-164

D

Delimitado por vírgula, 6-104 Destinos de PDF, 6-91 Detecção de alimentação dupla, 6-48 Detectar documentos grampeados, 7-145 DFS, 2-17 Dicionário de OCR, 6-107 Dicionário do usuário Edição, 6-109 Novo, 6-107 Digitalizar para pasta, 6-60 Várias pastas, 6-62 Documentação, 2-14 Documento do Word, 6-103 Documento em HTML, 6-104 Driver do scanner, 4-25 Duplex, 2-17, 6-47

Ε

Editores de imagem, 6-42 E-mail, 6-42 Encaminhamento de evento (STI), 6-43, 6-86 Encaminhamento de evento Sti, 6-43 Entrada de alimentação, 2-17 Entrega instantânea, 6-43 Enviar fax e imprimir, 6-43 Enviar para aplicativo, 6-93 Especificações do computador, 2-14

F

Formato de arquivo, 6-37, 6-53, 6-57 BMP, 6-53, 6-54 CSV, 6-104 DOC, 6-102, 6-103 HTM, 6-85, 6-104 JPG, 6-53 nPDF, 6-104 PDF, 6-42, 6-53 RTF, 6-41, 6-102, 6-103 sPDF, 6-104 TIFF, 6-53, 6-54 TXT, 6-41, 6-102, 6-103 XLS, 6-104 Formato de arquivos de texto, 6-103 Formato de entrada de OCR, 6-112 Formato de saída de OCR, 6-112 Formato Rich Text, 6-103 Formatos de arquivo de imagem, 6-54 Formatos de arquivo de texto, 6-57

G

Gama, 6-49 Gerenciamento de documentos, 6-42 Girar imagem automaticamente, 6-69 Gravador de CD, 6-66 Gravar no CD, 6-66 Aplicativo de destino, 6-66 Guia Configurações avançadas, 6-49 Guia Configurações de digitalização, 6-46 Guia Configurações de página, 6-47 Guia dos botões, 6-40 Guia Edição, 6-49 Guia Formato, 6-111 Guia OCR, 6-106 Guia Opções, 6-42 Guias de papel, 2-16

Ι

Ícone de cadeado, 6-45, 6-47 Ícone de chave, 6-45, 6-47 Idiomas no documento, 6-106 Impressora, 9-181 Informações sobre o scanner, 9-181 Iniciar sombreamento, 9-186 Interface, 9-181 Interface ISIS, 8-169 Interface TWAIN, 6-58 Inverter imagem, 6-48

J

Janela Propriedades do One Touch Opções, 6-45 JPG Qualidade de imagem e tamanho de arquivo, 6-55, 6-56

L

Limpar impressora, 9-181 Luz de status, 2-17, 4-27, 9-196

Μ

Manter proporção da imagem, 6-68 Matiz. 6-49 Maximizar gualidade, 6-55, 6-56 Memória, 9-181 Microsoft Internet Explorer, 6-86 Microsoft Outlook, 6-42 Microsoft Paint, 6-42, 6-89 Microsoft Word, 6-41, 6-42, 6-83, 6-102 Minimizar tamanho. 6-55. 6-56 Modo Colorido, 6-46, 6-57 Modo de alimentação manual, 6-48 Modo de digitalização, 6-45, 6-46, 6-57 Modo Escala de cinza. 6-46 Modo Preto-e-branco, 6-46, 6-48 Modo Sleep, 9-181 Monitor, 2-14 Mostrar hardware, 6-117 Mostrar ianela de andamento. 6-43 Mostrar todos os destinos, 6-42 MRC, 6-104

Ν

Normal, 6-55, 6-56 nPDF, 6-104 Número de LED, 6-40

0

OCR, 6-102 Colunas, 6-112 Tabelas, 6-112 One Touch Guia Opções, 6-42 Ícone, 6-38, 6-39, 6-40 Novas configurações, 6-40 Painel de botões, 6-39 Propriedades, 6-40, 6-57, 6-60, 6-66, 6-69, 6-94, 6-101 Recursos do painel, 6-39 Opções de Internet, 6-82 Opções de OCR, 6-105

Ρ

Padrões de moiré, 6-47 Página HTML, 6-86 Página real, 6-113 Página solta, 6-113 Painel de botões do OneTouch Nomes, 6-37 PDF Qualidade de imagem e tamanho de arquivo, 6-55, 6-56 PDF normal, 6-104 PDF pesquisável, 6-104 Peças, 2-13 Planilha, 6-112, 6-113 Planilha do Excel, 6-104 Pontos por polegada (dpi), 6-46, 6-57 Porta Universal Serial Bus (USB), 2-17 profundidade de bits, 9-200 Proporção da imagem, 6-68 Propriedades de documentos de imagem, 6-89 Propriedades de documentos de texto, 6-83 Propriedades de hardware, 6-39 Pular originais em branco, 6-48

Q

Qualidade de reconhecimento, 6-107 QuickScan, 8-169

R

Reconhecimento ótico de caracteres (OCR), 6-42, 6-56, 6-101 Reduzir padrões de moiré, 6-47 Requisitos do sistema, 2-14 Resolução, 6-46, 6-57 Resolução de tela, 6-82, 6-89

S

Saturação, 6-49 Scanner Configurações do dispositivo, 6-117 connecting, 3-22 Registro, 4-32 Selecionar configuração, 6-41 Propriedades, 6-46 Selecionar destino, 6-42 Selecionar formato, 6-41 Simplex, 2-17 Sistema, 9-181 Sombreado do usuário, 9-181, 9-186 sPDF, 6-104 Status do scanner, 9-181

Т

Tamanho, 6-47 Tamanho de papel, 6-47 Tamanho real, 6-68 Tela de LCD, 2-16 Tempo de espera, 9-185 Texto simples, 6-103 Transferir para armazenamento, 6-60, 6-62 Trava da tampa do ADF, 2-16

U

Unidade de CD-ROM, 2-14 Usar idiomas e dicionários para melhorar a precisão, 6-106 Usar MRC, 6-104 Utilitário do usuário, 9-181

