



Xerox<sup>®</sup> WorkCentre<sup>®</sup> 7970

Impressora multifuncional em cores

Tecnologia Xerox<sup>®</sup> ConnectKey<sup>®</sup> 1.5

Guia do Usuário



© 2014 Xerox Corporation. Todos os direitos reservados. Direitos reservados de não publicação, de acordo com as leis de direitos autorais dos Estados Unidos. O conteúdo desta publicação não pode ser reproduzido de forma alguma sem a permissão da Xerox Corporation.

A proteção de direitos autorais reivindicada inclui qualquer forma e conteúdo de materiais e informações passíveis de direitos autorais, permitidos atualmente por leis estatutárias ou judiciais, ou doravante concedidos, incluindo, sem limitar-se a eles, materiais gerados a partir de programas de software que sejam exibidos na tela, tais como estilos, máscaras, ícones, exibições de telas, aparências, etc.

Xerox® e XEROX com a marca figurativa®, Phaser®, PhaserSMART®, PhaserMatch®, PhaserCal®, PhaserMeter™, CentreWare®, PagePack®, eClick®, PrintingScout®, Walk-Up®, WorkCentre®, FreeFlow®, SMARTsend®, Scan to PC Desktop®, MeterAssistant®, SuppliesAssistant®, Xerox Secure Access Unified ID System®, Xerox Extensible Interface Platform®, ColorQube®, Global Print Driver® e Mobile Express Driver® são marcas da Xerox Corporation nos Estados Unidos e/ou outros países.

Adobe® Reader®, Adobe® Type Manager®, ATM™, Flash®, Macromedia®, Photoshop® e PostScript® são marcas da Adobe Systems Incorporated nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Apple, Bonjour, EtherTalk, TrueType, iPad, iPhone, iPod, iPod touch, Mac e Mac OS são marcas da Apple Inc., registradas nos E.U.A. e outros países. AirPrint e a logomarca AirPrint são marcas da Apple Inc.

HP-GL®, HP-UX® e PCL® são marcas registradas da Hewlett-Packard Corporation nos Estados Unidos e/ou outros países.

IBM® e AIX® são marcas registradas da International Business Machines Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Microsoft®, Windows Vista®, Windows® e Windows Server® são marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e em outros países.

Novell®, NetWare®, NDPS®, NDS®, IPX™ e Novell Distributed Print Services™ são marcas registradas da Novell, Inc. nos Estados Unidos e em outros países.

SGI® e IRIX® são marcas registradas da Silicon Graphics International Corp. ou suas subsidiárias nos Estados Unidos e/ou em outros países.

SunSM, Sun Microsystems e Solaris são marcas ou marcas registradas da Oracle e/ou suas afiliadas nos Estados Unidos e em outros países.

McAfee®, ePolicy Orchestrator®, e McAfee ePO™ são marcas ou marcas registradas de McAfee, Inc. nos Estados Unidos e em outros países.

UNIX® é uma marca registrada nos Estados Unidos e em outros países, licenciada exclusivamente por meio da X/ Open Company Limited.

PANTONE® e outras marcas comerciais da Pantone, Inc. são propriedade da Pantone, Inc.

Versão do documento 1.0: Setembro 2014

BR9778\_pt-br

# Conteúdo

<b>1</b>	<b>Segurança</b>	<b>11</b>
	Símbolos de aviso .....	12
	Avisos e Segurança.....	13
	Desativação de emergência .....	13
	Diretrizes gerais .....	14
	Segurança elétrica.....	15
	Fornecimento de energia elétrica.....	15
	Desativação de emergência .....	15
	Informações de segurança do cabo de alimentação.....	16
	Segurança operacional.....	17
	Local da impressora .....	17
	Diretrizes operacionais.....	17
	Informações sobre consumíveis .....	18
	Liberação de ozônio.....	18
	Segurança de manutenção.....	19
	Símbolos da impressora .....	20
	Informações de contato sobre segurança, saúde e meio ambiente.....	21
<b>2</b>	<b>Funções</b>	<b>23</b>
	Peças da impressora .....	24
	Vista Frontal Esquerda.....	24
	Vista Traseira Esquerda.....	25
	Componentes internos.....	25
	Alimentador de documentos.....	26
	Painel de controle .....	26
	Módulo de acabamento comercial com criador de livreto opcional .....	28
	Módulo de acabamento comercial com dobra C/Z opcional.....	28
	Adaptador de rede sem fio .....	29
	Páginas de informação.....	30
	Impressão do relatório de configuração.....	30
	Funções de administração .....	31
	Acessando a Impressora .....	31
	CentreWare Internet Services .....	34
	Localização do endereço IP da impressora.....	34
	Coleta automática de dados.....	35
	Informações de faturamento e uso.....	35
	Mais informações .....	36
	Centro de Atendimento ao Cliente .....	37
<b>3</b>	<b>Instalação e Configuração</b>	<b>39</b>
	Visão geral da instalação e configuração .....	40

Configuração inicial da impressora.....	40
Conexão física da impressora à rede.....	40
Conexão com uma linha telefônica.....	41
Ligar e desligar a impressora.....	41
Como evitar o mau funcionamento da impressora.....	43
Tampa USB.....	43
Otimizando o desempenho da impressora.....	44
Modificação das configurações gerais.....	45
Configurando o Modo de Economia de Energia.....	45
Configuração de data e hora no painel de controle.....	46
Instalação do software.....	47
Requisitos do sistema operacional.....	47
Instalação de drivers e utilitários para Windows.....	48
Instalação dos drivers de impressão e utilitários para Macintosh OS X Versão 10.7 e posterior.....	49
Instalação de drivers de impressão e utilitários para impressão em UNIX e Linux.....	50
Outros drivers.....	52
<b>4 Papel e material</b> .....	<b>53</b>
Papel Suportado.....	54
Materiais recomendados.....	54
Solicitação de papel.....	54
Diretrizes gerais de colocação de papel.....	55
Papel que pode danificar a impressora.....	55
Diretrizes para armazenamento de papel.....	56
Tipos e gramaturas de papel suportados.....	56
Tamanhos de papel padrão suportados.....	57
Tamanhos e gramaturas de papel suportados para impressão automática em 2 faces.....	58
Tamanhos de papel suportados pela bandeja de envelopes.....	58
Tamanhos de papel personalizado suportados.....	59
Colocação do papel.....	60
Colocação de papel nas bandejas 1 a 4.....	60
Configurar as travas das guias nas bandejas ajustáveis para 500 folhas.....	63
Trocar tamanho, tipo e cor de papel.....	64
Colocação de papel nas bandejas 3 e 4 do Módulo de bandejas Tandem.....	65
Colocação de papel na bandeja 5 (Bandeja manual).....	66
Colocação do papel na bandeja 6 (Alimentador de alta capacidade).....	68
Configuração da bandeja 6 no Alimentador de alta capacidade.....	70
Impressão em material especial.....	71
Envelopes.....	71
Etiquetas.....	74
Cartão brilhante.....	78
Transparências.....	79
<b>5 Impressão</b> .....	<b>81</b>
Visão geral da impressão.....	82

Seleção de opções de impressão .....	83
Ajuda do driver de impressão.....	83
Opções de impressão no Windows.....	84
Opções de impressão no Macintosh .....	86
Opções de impressão Linux.....	88
Gerenciamento de trabalhos.....	89
Gerenciamento de Trabalhos no Painel de Controle.....	89
Gerenciando Trabalhos de impressão Protegidos e Retidos .....	90
Gerenciamento de Trabalhos no CentreWare Internet Services.....	91
Funções de impressão.....	92
Impressão nos dois lados do papel.....	92
Seleção das opções de papel para impressão.....	93
Impressão de várias páginas em uma única folha de papel.....	93
Impressão de livretos .....	94
Usando opções de imagem .....	94
Impressão de capas .....	95
Impressão de páginas de inserção.....	96
Impressão de páginas de exceção .....	96
Escala.....	97
Impressão de marcas d'água.....	98
Impressão de imagens em espelho .....	99
Criar e salvar tamanhos personalizados.....	100
Seleção de notificação de conclusão do trabalho no Windows.....	100
Impressão de tipos de trabalhos especiais .....	101
Impressão protegida .....	101
Jogo de amostra.....	103
Impressão programada.....	104
Trabalho salvo.....	104
Trabalhos de Impressão Retidos.....	107
Liberando Trabalhos de Impressão Retidos .....	107
Imprimir A Partir De.....	108
Impressão de uma Unidade Flash USB.....	108
Imprimindo de Trabalhos Salvos .....	108
Imprimindo a partir da Caixa Postal .....	109
Impressão nos CentreWare Internet Services.....	109
<b>6 Cópia</b> .....	<b>111</b>
Cópia básica.....	112
Vidro de originais .....	112
Alimentador automático de originais em F/V.....	113
Seleção das configurações de cópia.....	114
Configurações básicas .....	115
Configurações de qualidade da imagem.....	119
Configurações de layout .....	122
Configurações de formatos de saída .....	126
Copiando o Cartão de Identificação .....	134

	Cópia avançada.....	138
<b>7</b>	<b>Digitalização</b>	<b>141</b>
	Digitalização básica.....	142
	Vidro de originais .....	143
	Alimentador automático de originais em F/V.....	144
	Digitalização para uma pasta.....	145
	Digitalização para a pasta pública.....	145
	Digitalização para uma pasta particular .....	146
	Criação de uma pasta particular.....	146
	Recuperação de arquivos digitalizados .....	147
	Digitalização para repositórios de arquivos de rede .....	148
	Digitalização para um repositório de arquivos de rede predefinido .....	148
	Adição de um destino de digitalização.....	149
	Digitalização para seu diretório home.....	150
	Definição de opções de digitalização .....	151
	Alteração das configurações básicas de digitalização .....	151
	Seleção de configurações avançadas .....	152
	Seleção de ajustes de layout .....	153
	Seleção das opções de arquivamento.....	154
	Criando um Trabalho de Digitalização.....	155
	Digitalização para uma Unidade Flash USB .....	156
	Digitalização para um endereço de e-mail .....	157
	Envio de uma imagem digitalizada a um endereço de e-mail .....	157
	Configuração de opções de e-mail.....	158
	Digitalização para uma destino .....	160
	Enviando uma imagem digitalizada para um destino.....	160
<b>8</b>	<b>Envio de fax</b>	<b>161</b>
	Envio de fax básico.....	162
	Vidro de originais .....	163
	Alimentador automático de originais em F/V.....	163
	Envio de Fax embutido .....	164
	Selecionando Opções de Fax.....	166
	Envio de Fax de servidor.....	175
	Seleção de opções de Fax de servidor.....	176
	Envio de Fax da Internet.....	179
	Seleção de opções de Fax da Internet.....	181
	Enviando um Fax via LAN.....	185
	Utilização do Catálogo de endereços .....	186
	Adicionando uma entrada individual ao catálogo de endereço de dispositivo .....	186
	Editando uma entrada individual no catálogo de endereços.....	188
	Editando ou excluindo Favoritos do Catálogo de endereços do dispositivo .....	188
	Impressão de um relatório de fax .....	189

9	Manutenção	191
	Precauções Gerais.....	192
	Limpeza da impressora.....	193
	Limpeza do vidro de originais e da tampa de originais.....	193
	Limpeza dos rolos de alimentação de documentos.....	194
	Limpeza do conjunto de lentes de digitalização do segundo lado.....	195
	Limpeza da parte externa da impressora.....	197
	Limpeza do interior da impressora.....	198
	Manutenção de rotina.....	201
	Substituição dos cartuchos de toner.....	202
	Substituição do Recipiente de toner usado.....	204
	Substituição dos cartuchos do fotorreceptor.....	206
	Substituição do limpador da correia de transferência.....	209
	Substituição do segundo rolo polarizado de transferência.....	212
	Restauração dos contadores de vida útil dos consumíveis.....	214
	Substituição dos cartuchos de grampos.....	215
	Esvaziar o recipiente de resíduos do furador.....	219
	Informações de faturamento e uso.....	221
	Solicitação de suprimentos.....	222
	Localização do número de série.....	222
	Consumíveis.....	222
	Itens de manutenção de rotina.....	222
	Outros suprimentos.....	223
	Quando Solicitar Suprimentos.....	223
	Visualização do Status de consumíveis da impressora.....	223
	Reciclagem de suprimentos.....	224
	Transporte da impressora.....	225
10	Solução de problemas	227
	Solução de problemas gerais.....	228
	A impressora possui dois interruptores de alimentação.....	228
	Reinicializando a Impressora.....	229
	A impressora não liga.....	229
	A impressora é reiniciada ou desliga com frequência.....	230
	Impressão muito demorada.....	230
	Documento não imprime.....	231
	O documento é impresso em bandeja incorreta.....	232
	A impressora está fazendo ruídos estranhos.....	232
	Problemas de impressão automática em 2 faces.....	233
	Data e hora estão incorretas.....	233
	Erros do scanner.....	234
	Atolamentos.....	235
	Eliminação de atolamentos de papel.....	236
	Eliminação de atolamentos no Módulo de Acabamento Comercial.....	250
	Eliminação de atolamentos de papel no acessório de dobra CZ.....	262
	Redução de atolamentos de papel.....	271

Resolução de problemas de atolamentos de papel.....	273
Eliminação de atolamentos de grampos.....	276
Eliminação de atolamentos no furador.....	280
Problemas de Qualidade de Impressão.....	281
Controle da qualidade de impressão.....	282
Solução de problemas de qualidade de impressão.....	284
Problemas de cópia/digitalização.....	289
Problemas de fax.....	290
Problemas com o envio de fax.....	290
Problemas no recebimento de fax.....	292
Obtenção de ajuda.....	293
Mensagens do painel de controle.....	293
Utilização dos recursos de solução de problemas integrados.....	294
Mais informações.....	297
<b>A Especificações</b>	<b>299</b>
Configurações da impressora e opções.....	300
Recursos padrão.....	300
Opções e atualizações.....	301
Especificações físicas.....	302
Configuração básica.....	302
Configuração com Módulo de acabamento comercial e Criador de livretos.....	302
Configuração com Módulo de acabamento comercial, Criador de livretos e acessório de dobra CZ.....	302
Configuração com Módulo de acabamento comercial, Criador de livretos, acessório de dobra CZ e Alimentador de alta capacidade.....	302
Requisitos de espaço.....	303
Especificações ambientais.....	307
Temperatura.....	307
Umidade relativa.....	307
Elevação.....	307
Especificações elétricas.....	308
Especificações de desempenho.....	309
Resolução da impressão.....	309
Velocidade de impressão.....	309
Informações de contato sobre segurança, saúde e meio ambiente.....	310
<b>B Informações regulamentares</b>	<b>311</b>
Regulamentações básicas.....	312
Regulamentações da FCC dos Estados Unidos.....	312
Canadá.....	312
Certificados na Europa.....	313
Informação Ambiental do Acordo sobre Equipamentos de Imagens do Lote 4 da União Europeia.....	313
Alemanha.....	315

Regulamentação RoHS da Turquia.....	316
Certificado da Comunidade Econômica Eurasiática.....	316
Informações regulamentares para Adaptador de rede sem fio 2.4 GHz.....	316
Liberação de ozônio.....	317
Regulamentações para cópia.....	318
Estados Unidos.....	318
Canadá.....	320
Outros países.....	320
Regulamentações para fax.....	321
Estados Unidos.....	321
Canadá.....	323
União Europeia.....	323
Nova Zelândia.....	324
África do Sul.....	325
Certificado de segurança.....	326
Fichas de informações de segurança de produtos químicos.....	327
<b>C Reciclagem e descarte</b> .....	<b>329</b>
Todos os países.....	330
América do Norte.....	331
União Europeia.....	332
Ambiente Doméstico/Familiar.....	332
Ambiente Profissional/Comercial.....	332
Coleta e descarte de equipamentos e baterias.....	333
Símbolo da bateria.....	333
Remoção da bateria.....	333
Outros países.....	334



# Segurança

# 1

Este capítulo inclui:

- Símbolos de aviso..... 12
- Avisos e Segurança..... 13
- Segurança elétrica..... 15
- Segurança operacional..... 17
- Segurança de manutenção..... 19
- Símbolos da impressora..... 20
- Informações de contato sobre segurança, saúde e meio ambiente..... 21

Sua impressora e os suprimentos recomendados foram projetados e testados para atender a exigências de segurança rígidas. A atenção às seguintes informações garantirá uma operação contínua e segura da impressora Xerox.

## Símbolos de aviso

Símbolo	Descrição
	<b>AVISO ou CUIDADO:</b> Ignorar esse aviso pode provocar ferimentos graves ou até a morte. Para evitar danos pessoais, seja cuidadoso. Para evitar danos à propriedade, seja cuidadoso.
	<b>AVISO:</b> Superfície quente sobre a impressora ou dentro dela. Tenha cuidado para evitar ferimentos.
	<b>AVISO:</b> Partes móveis. Para evitar danos pessoais, seja cuidadoso.

## Avisos e Segurança

Leia cuidadosamente as seguintes instruções antes de colocar em funcionamento sua impressora. Consulte essas instruções para assegurar uma operação contínua e segura da impressora.

Sua impressora Xerox® e os acessórios foram concebidos e testados para atender a exigências rigorosas de segurança. Os requisitos de segurança incluem inspeção e aprovação do grupo de segurança, bem como conformidade com as regulamentações eletromagnéticas e padrões ambientais estabelecidos.

Os testes de segurança e ambientais e o desempenho deste produto foram verificados utilizando-se somente os materiais Xerox®.



**AVISO:** Alterações não autorizadas, que podem incluir adição de novas funções ou conexão de dispositivos externos, podem afetar a certificação do produto. Para obter mais detalhes, entre em contato com o seu representante Xerox.

### Desativação de emergência

Se ocorrer alguma das seguintes condições, desligue a impressora imediatamente e desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica. Entre em contato com o Representante de Serviço da Xerox® para corrigir o problema:

- O equipamento emite odores incomuns e produz ruídos incomuns.
- O cabo de alimentação está danificado ou corroído.
- Um disjuntor em painel de parede, fusível ou outro dispositivo de segurança foi desconectado.
- Algum líquido foi derramado na impressora.
- A impressora está exposta à água.
- Alguma peça da impressora está danificada.

## Diretrizes gerais



### **AVISOS:**

- Não insira objetos nos entalhes nem nas aberturas da impressora. O contato com um ponto de tensão (voltagem) ou causar curto-circuito em uma peça poderá resultar em incêndio ou choque elétrico.
- Não remova as tampas nem os protetores que estejam fixados com parafusos, a menos que você esteja instalando um equipamento opcional e seja instruído a fazê-lo. A impressora deve estar desligada durante a execução dessas instalações. Desconecte o cabo de alimentação ao remover tampas e protetores para instalar equipamentos opcionais. Exceto opcionais que podem ser instalados pelo usuário, não existem peças, atrás dessas tampas, nas quais você possa fazer manutenção ou consertar.

As seguintes situações representam riscos à segurança:

- O cabo de alimentação está danificado ou corroído.
- Algum líquido foi derramado na impressora.
- A impressora está exposta à água.
- A impressora emite fumaça ou a superfície geralmente está quente.
- A impressora emite ruído e odores incomuns.
- A impressora faz com que um disjuntor, fusível ou outro dispositivo de segurança seja ativado.

Se alguma dessas condições ocorrer, faça o seguinte:

1. Desligue a impressora imediatamente.
2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica.
3. Chame um representante de serviço autorizado.

## Segurança elétrica

Leia cuidadosamente as seguintes instruções antes de colocar em funcionamento sua impressora. Consulte essas instruções para assegurar uma operação contínua e segura da impressora.

Sua impressora Xerox® e os acessórios foram concebidos e testados para atender a exigências rigorosas de segurança. Os requisitos de segurança incluem inspeção e aprovação do grupo de segurança, bem como conformidade com as regulamentações eletromagnéticas e padrões ambientais estabelecidos.

Os testes de segurança e ambientais e o desempenho deste produto foram verificados utilizando-se somente os materiais Xerox®.



**AVISO:** Alterações não autorizadas, que podem incluir adição de novas funções ou conexão de dispositivos externos, podem afetar a certificação do produto. Para obter mais detalhes, entre em contato com o seu representante Xerox.

### Fornecimento de energia elétrica

O fornecimento elétrico do dispositivo deve atender aos requisitos estabelecidos na placa de dados na parte traseira do dispositivo. Se não estiver certo de que o fornecimento elétrico atende a esses requisitos, entre em contato com o seu fornecedor de energia elétrica ou com um eletricista registrado.



**AVISO:** O dispositivo deverá estar conectado a um circuito elétrico aterrado. O dispositivo é fornecido com um plugue de eletricidade aterrado que se encaixa em tomadas elétricas aterradas. O plugue do cabo de alimentação de eletricidade se encaixa apenas em tomadas elétricas aterradas. O modelo do cabo de alimentação é um recurso seguro. Se não conseguir encaixar o cabo de alimentação de eletricidade na tomada elétrica, entre em contato com o seu fornecedor de energia elétrica ou com um eletricista registrado. Sempre conecte o dispositivo a uma tomada elétrica aterrada adequadamente.

### Desativação de emergência

Se ocorrer alguma das seguintes condições, desligue a impressora imediatamente e desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica. Entre em contato com o Representante de Serviço da Xerox® para corrigir o problema:

- O equipamento emite odores incomuns e produz ruídos incomuns.
- O cabo de alimentação está danificado ou corroído.
- Um disjuntor em painel de parede, fusível ou outro dispositivo de segurança foi desconectado.
- Algum líquido foi derramado na impressora.
- A impressora está exposta à água.
- Alguma peça da impressora está danificada.

## Informações de segurança do cabo de alimentação

Leia cuidadosamente as seguintes instruções antes de colocar em funcionamento sua impressora. Para obter mais detalhes, entre em contato com o seu representante Xerox.



### **AVISOS:**

- O fornecimento elétrico do dispositivo deve atender aos requisitos estabelecidos na placa de dados na parte traseira do dispositivo. Se não estiver certo de que o fornecimento elétrico atende a esses requisitos, entre em contato com o seu fornecedor de energia elétrica ou com um eletricitista registrado.
- Não use um cabo de extensão.
- Não remova ou modifique o cabo de alimentação.

Consulte essas instruções para assegurar uma operação contínua e segura da impressora.

- Use o cabo de alimentação fornecido com a impressora.
- Conecte o cabo de alimentação diretamente em uma tomada elétrica devidamente conectada à terra. Verifique se as extremidades do cabo estão conectadas com firmeza. Se não souber se uma tomada está aterrada, peça a um eletricitista que verifique a tomada.
- Não use um plugue adaptador de terra para conectar a impressora a uma tomada elétrica que não tenha um terminal de conexão terra.



**AVISO:** Certifique-se de que a impressora esteja devidamente aterrada para evitar o risco de choque elétrico. Os produtos elétricos podem ser perigosos se usados de forma incorreta.

- Verifique se a impressora está conectada em uma tomada com a voltagem e a fonte de alimentação corretas. Verifique as especificações elétricas da impressora com um eletricitista se for necessário.
- Não coloque a impressora em uma área na qual as pessoas possam pisar no cabo de alimentação.
- Não coloque objetos sobre o cabo de alimentação.
- Substitua o cabo de alimentação se ele estiver corroído ou gasto.
- Não desconecte ou conecte o cabo de alimentação enquanto a impressora estiver ligada.
- Para evitar choques elétricos e danos ao cabo, segure o plugue ao desconectar o cabo de alimentação.
- A tomada elétrica deve estar próxima à impressora e deve ser facilmente acessível.

O cabo de alimentação está associado à impressora como um dispositivo embutido na parte traseira da impressora. Se for necessário desconectar toda a alimentação elétrica da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada. Para obter detalhes, consulte [Ligar e desligar a impressora](#) na página 41.

# Segurança operacional

A impressora e os suprimentos foram projetados e testados para atender a exigências de segurança rígidas. Essas exigências incluem inspeção e aprovação do grupo de segurança, bem como conformidade com os padrões ambientais estabelecidos.

O cumprimento das instruções a seguir ajuda a garantir uma operação contínua e segura da impressora.

## Local da impressora

- Coloque a impressora em uma superfície sólida, nivelada e sem vibrações, suficientemente forte para suportar o seu peso. Para saber o peso para a sua configuração de impressora, consulte [Especificações físicas](#) na página 302.
- Não bloqueie ou cubra os entalhes nem aberturas da impressora. Essas aberturas foram projetadas para permitir a ventilação e evitar o superaquecimento da impressora.
- Coloque a impressora em uma área onde exista espaço adequado para operação e realização de serviços.
- Coloque a impressora em uma área livre de poeira.
- Não armazene nem opere a impressora em ambiente extremamente quente, frio ou úmido.
- Não coloque a impressora perto de uma fonte de calor.
- Para evitar a exposição dos componentes sensíveis à luz, não coloque a impressora sob a luz direta do sol.
- Não coloque a impressora onde ela fique diretamente exposta ao fluxo de ar frio do sistema da unidade de ar-condicionado.
- Não coloque a impressora em locais suscetíveis a vibrações.
- Para um desempenho ideal, utilize a impressora nas elevações recomendadas em [Elevação](#) na página 307.

## Diretrizes operacionais

- Não remova a bandeja de origem do papel selecionada usando o driver da impressora ou o painel de controle, enquanto a impressora estiver imprimindo.
- Não abra as portas quando a impressora estiver imprimindo.
- Não mova a impressora durante a impressão.
- Mantenha mãos, cabelos, gravatas etc. longe da saída e dos rolos de alimentação.
- Tampas, que exigem ferramentas para a remoção, protegem as áreas perigosas na impressora. Não remova as tampas de proteção.
- Verifique se a tampa traseira direita está acoplada. Abra esta tampa durante a conexão de um cabo de interface.

## Informações sobre consumíveis

- Armazene todos os suprimentos de acordo com as instruções fornecidas no pacote ou no recipiente.
- Mantenha todos os suprimentos fora do alcance de crianças.
- Nunca jogue toner, cartuchos de impressão/fotorreceptores, ou recipientes de toner sobre chamas.
- Quando estiver manuseando suprimentos, evite contato com a pele ou olhos. O contato com os olhos pode causar irritação e inflamação. Não tente desmontar as fontes, o que pode aumentar o risco de contato com a pele ou dos olhos.



**CUIDADO:** O uso de suprimentos não-Xerox não é recomendado. A Garantia da Xerox, o Contrato de Manutenção e a Total Satisfaction Guarantee (Garantia de satisfação total) não cobrem danos, mau funcionamento ou degradação de desempenho causados pelo uso de suprimentos não-Xerox ou o uso de suprimentos da Xerox não especificados para esta impressora. A Total Satisfaction Guarantee (Garantia de satisfação total) está disponível nos Estados Unidos e no Canadá. A cobertura pode variar fora destas áreas. Entre em contato com seu representante Xerox para obter mais informações.

## Uso de aspirador de pó para derramamento de toner

Use uma escova ou pano molhado para limpar o toner derramado. Para minimizar a geração de partículas de poeira, limpe lentamente. Evite usar o aspirador de pó. Se o uso do aspirador de pó for inevitável, assegure-se de que a unidade seja projetada para coletar partículas de poeira inflamáveis. Assegure-se de que o aspirador de pó inclua um motor com classificação de explosão e uma mangueira não condutiva.

## Liberação de ozônio

Esta impressora produz ozônio durante a operação normal. A quantidade de ozônio produzido depende do volume de cópias. O ozônio é mais pesado do que o ar e é produzido em quantidade insignificante para causar prejuízos. Instale a impressora em uma sala bem ventilada.

Para obter informações nos Estados Unidos e Canadá acesse [www.xerox.com/environment](http://www.xerox.com/environment). Em outros mercados, entre em contato com seu Xeroxrepresentante local ou acesse [www.xerox.com/environment\\_europe](http://www.xerox.com/environment_europe).

## Segurança de manutenção

Sua impressora Xerox® e os acessórios foram concebidos e testados para atender a exigências rigorosas de segurança. Os requisitos de segurança incluem inspeção e aprovação do grupo de segurança, bem como conformidade com as regulamentações eletromagnéticas e padrões ambientais estabelecidos. Consulte essas instruções para assegurar uma operação contínua e segura da impressora. Para obter mais detalhes, entre em contato com o seu representante Xerox.

- Siga todos os avisos e instruções marcados no produto, nas opções e nos suprimentos ou fornecidos com eles.
- Não tente executar nenhum procedimento de manutenção que não esteja especificamente descrito na documentação fornecida com a impressora.
- Seja sempre cuidadoso ao mover ou transportar a sua impressora. Entre em contato com o seu representante Xerox para organizar o transporte de sua impressora.
- Nunca jogue toner, cartuchos de impressão/fotorreceptores, ou recipientes de toner sobre chamas.



### **AVISOS:**

- Antes de limpar a impressora, desconecte-a da tomada elétrica.
- Não use limpadores aerossóis. Limpadores em aerossol podem causar explosões ou incêndios quando usados em equipamentos eletromecânicos.
- As superfícies metálicas na área do fusor são quentes. Para evitar danos pessoais, seja cuidadoso.
- Não tente remover o papel que está atolado profundamente dentro do produto. Desligue o produto imediatamente e contate o seu representante Xerox local.
- Não force excessivamente o vidro de originais.
- Não substitua dispositivos de travamento mecânico ou elétrico.

## Símbolos da impressora

Símbolo	Descrição
	AVISO ou CUIDADO: Ignorar esse aviso pode provocar ferimentos graves ou até a morte. Para evitar danos pessoais, seja cuidadoso. Para evitar danos à propriedade, seja cuidadoso.
	AVISO: Superfície quente sobre a impressora ou dentro dela. Tenha cuidado para evitar ferimentos.
	Não incinere o recipiente de resíduos.
	Não exponha o fotorreceptor à luz por mais de 10 minutos.
	Não toque no fotorreceptor.
	Superfície quente. Aguarde o tempo indicado antes de manipular.
	AVISO: Partes móveis. Para evitar danos pessoais, seja cuidadoso.

## Informações de contato sobre segurança, saúde e meio ambiente

Para obter informações adicionais sobre segurança, saúde e meio ambiente com relação a este produto e suprimentos Xerox, entre em contato com as seguintes linhas de ajuda ao cliente:

Estados Unidos e Canadá: 1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)

Europa: +44 1707 353 434

Para obter informações de segurança do produto nos Estados Unidos e no Canadá, acesse [www.xerox.com/environment](http://www.xerox.com/environment).

Para obter informações de segurança do produto na Europa, acesse [www.xerox.com/environment\\_europe](http://www.xerox.com/environment_europe).



# Funções

# 2

Este capítulo inclui:

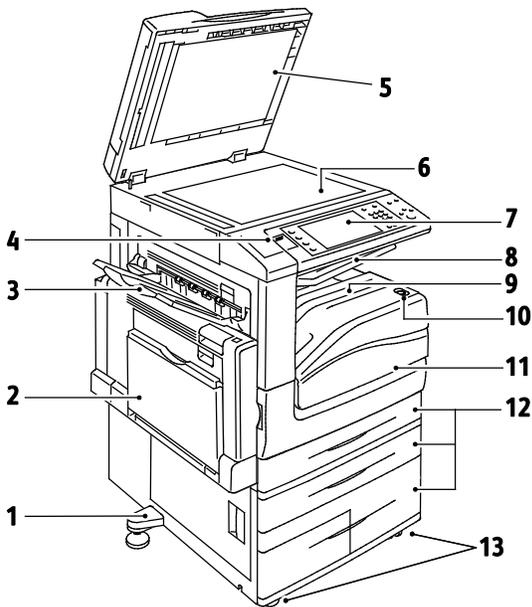
- Peças da impressora ..... 24
- Páginas de informação ..... 30
- Funções de administração ..... 31
- Mais informações ..... 36

# Peças da impressora

Esta seção inclui:

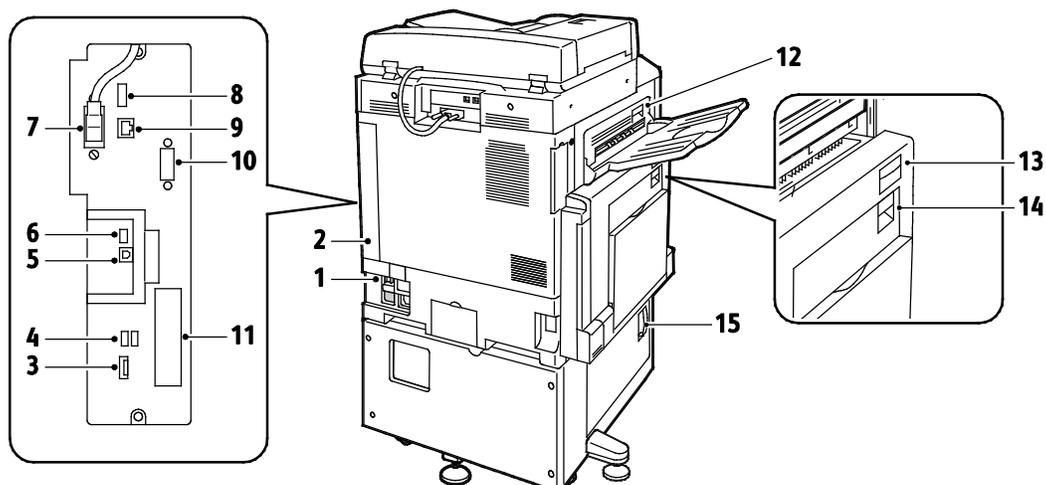
- Vista Frontal Esquerda..... 24
- Vista Traseira Esquerda..... 25
- Componentes internos..... 25
- Alimentador de documentos ..... 26
- Painel de controle ..... 26
- Módulo de acabamento comercial com criador de livreto opcional ..... 28
- Módulo de acabamento comercial com dobra C/Z opcional..... 28
- Adaptador de rede sem fio..... 29

## Vista Frontal Esquerda



1. Pé nivelador
2. Bandeja 5
3. Bandeja esquerda
4. Porta USB
5. Tampa de originais
6. Vidro de documentos
7. Painel de controle
8. Bandeja de saída central
9. Bandeja inferior central
10. Interruptor de alimentação secundária
11. Porta dianteira
12. Bandejas 1 a 4
13. Rodízios com trava

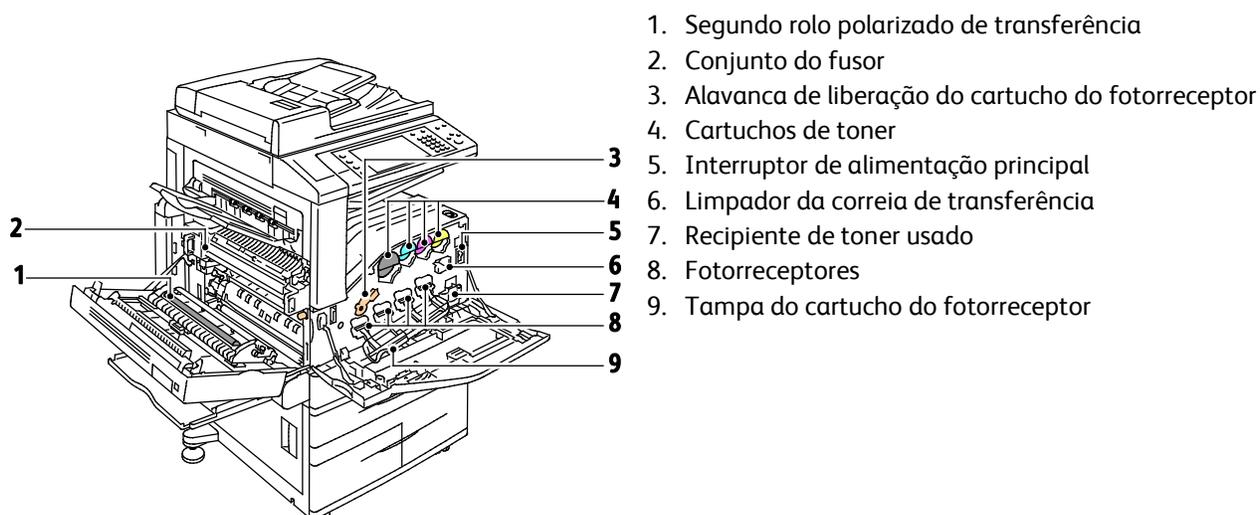
## Vista Traseira Esquerda



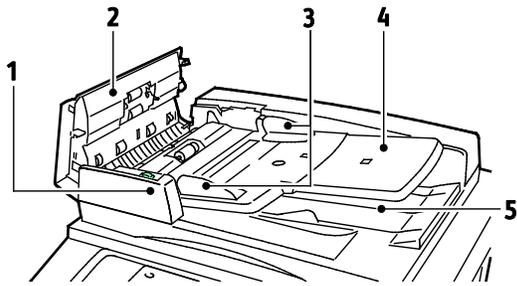
- |  |   |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Disjuntor</li> <li>2. Tampa traseira direita</li> <li>3. Conexões do cartão de memória USB</li> <li>4. Portas USB, Tipo A</li> <li>5. Porta USB, Tipo B</li> <li>6. Indicador de status</li> <li>7. Cabo de digitalização do lado 2</li> <li>8. Porta de memória USB somente para atendimento técnico</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>9. Conexão Ethernet</li> <li>10. Interface de Dispositivos Externos</li> <li>11. Conexões de fax (opcional)</li> <li>12. Alavanca de liberação da Porta D</li> <li>13. Alavanca de liberação da Porta A</li> <li>14. Alavanca de liberação da Porta B</li> <li>15. Alavanca de liberação da Porta C</li> </ol> |
|--|---|

**Nota:** Verifique se a tampa traseira direita está acoplada. Para conectar um cabo de interface, abra esta tampa.

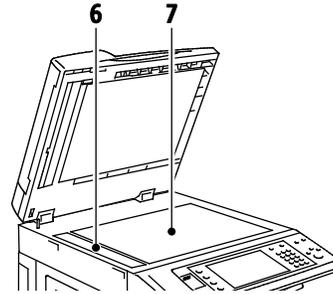
## Componentes internos



## Alimentador de documentos



1. Indicador de confirmação
2. Tampa superior
3. Guias de originais
4. Bandeja do Alimentador de Documentos
5. Bandeja de saída de documentos

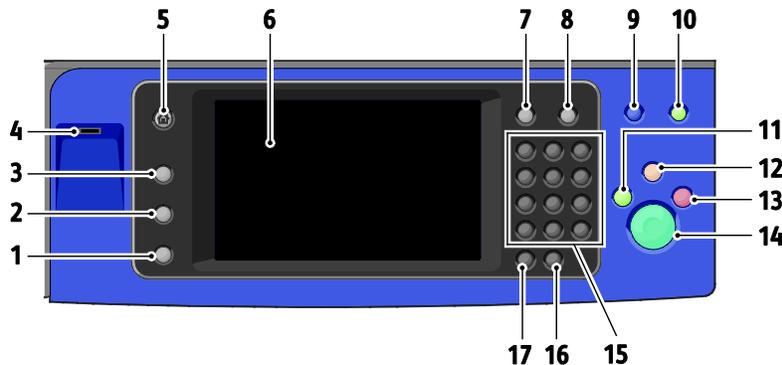


5. Bandeja de saída de documentos
6. Vidro CVT
7. Vidro de documentos

## Painel de controle

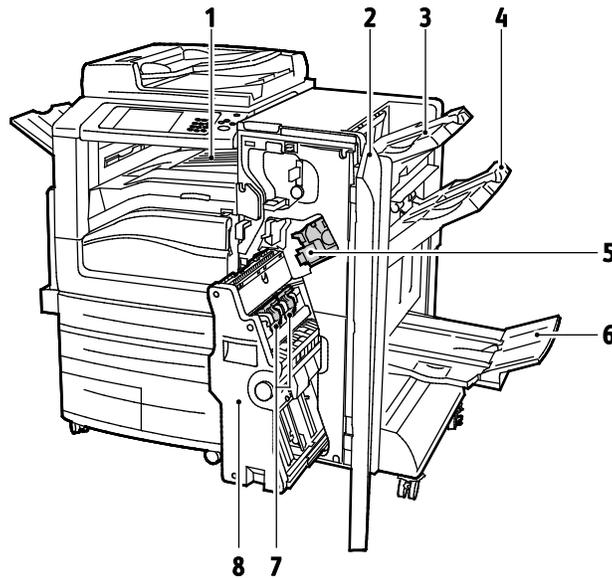
O painel de controle consiste da tela de toque, porta USB e botões que serão pressionados para controlar as funções disponíveis na impressora. O painel de controle:

- Exibe o status operacional atual da impressora.
- Fornece acesso às funções de cópia, impressão, digitalização e fax.
- Fornece acesso às páginas de informação.
- Solicita que você coloque papel, substitua consumíveis e elimine atolamentos.
- Exibe erros e avisos.
- Conecta a uma unidade de memória flash USB para acessar digitalização e impressão.



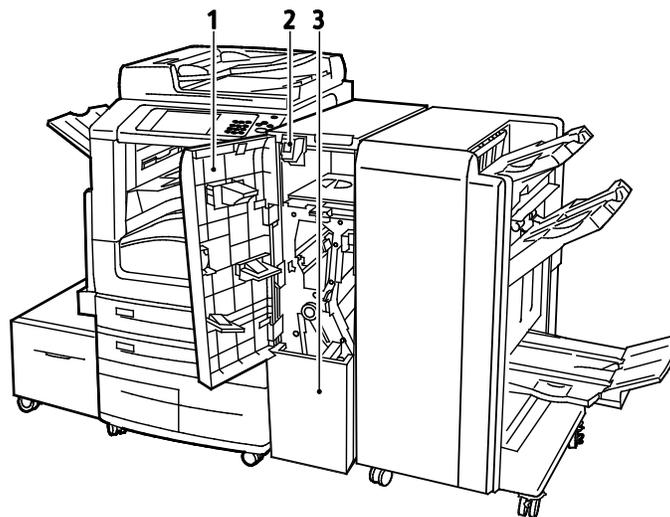
Item	Nome	Descrição
1	Botão Status da máquina	Este botão exibe o status da impressora na tela de seleção por toque.
2	Botão Status do trabalho	Este botão exibe uma lista de todos os trabalhos ativos, retidos ou concluídos na tela de seleção por toque.
3	Botão Serviços	Este botão retorna ao serviço ativo nas telas Status do trabalho ou Status da máquina, ou a um serviço predefinido.
4	Porta USB	A porta fornece conexão de Unidade Flash USB para armazenamento usando as funções Digitalizar para USB e Imprimir de USB.
5	Botão Página inicial de serviços	Este botão fornece acesso aos recursos da impressora, como cópia, digitalização e fax, na tela de seleção por toque.
6	Visor da tela de seleção por toque	A tela exibe informações e fornece acesso às funções da impressora.
7	Botão Login/Logout	Este botão fornece acesso às funções protegidas por senha.
8	Botão Ajuda	Este botão exibe informações sobre a seleção atual na tela de seleção por toque.
9	Botão Idioma	Este botão altera o idioma da tela de seleção por toque e as configurações do teclado.
10	Botão Economia de energia	Este botão entra e sai do modo de baixo consumo de energia.
11	Botão Interromper	Este botão pausa o trabalho atual para executar uma impressão, cópia ou trabalho de fax mais urgente.
12	Botão Limpar tudo	Este botão elimina as configurações anteriores e alteradas na seleção atual. Pressione este botão duas vezes para restaurar todos os recursos padrão e remover digitalizações existentes.
13	Botão Parar	Este botão para temporariamente o trabalho atual. Siga as instruções na tela para cancelar ou retomar seu trabalho.
14	Botão Iniciar	Este botão inicia o trabalho selecionado de cópia, digitalização, fax ou Imprimir de, como Imprimir de USB.
15	Teclado alfanumérico	Neste teclado, você digita informações alfanuméricas.
16	Botão C (limpar)	Este botão apaga valores numéricos ou o último dígito digitado usando as teclas alfanuméricas.
17	Botão Pausa na discagem	Este botão insere uma pausa em um número de telefone ao transmitir um fax.

## Módulo de acabamento comercial com criador de livreto opcional



- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| 1. Unidade de transporte horizontal        | 5. Cartucho de Grampos           |
| 2. Tampa dianteira do Módulo de acabamento | 6. Bandeja do criador de livreto |
| 3. Bandeja Superior Direita                | 7. Unidade de grampos do livreto |
| 4. Bandeja central direita                 | 8. Unidade do Criador de livreto |

## Módulo de acabamento comercial com dobra C/Z opcional



1. Capa dianteira de pasta
2. Botão Liberação do escaninho de pasta
3. Escaninho de pasta

## Adaptador de rede sem fio

O adaptador da rede sem fio é um dispositivo USB que transfere os dados entre a impressora e uma rede de área local sem fio (LAN). O adaptador da rede sem fio tem suporte para os protocolos de segurança comuns de rede sem fio, como WEP, WPA, WPA2 e a rede com base na porta padrão 802.1X.

O adaptador de rede sem fio permite que diversos usuários em uma LAN sem fio imprimam para e digitalizem de impressoras Xerox®. O adaptador de rede sem fio também tem suporte para impressoras que incluem recursos de digitalização e fax de rede.

## Páginas de informação

A impressora tem um jogo de páginas de informação armazenado na sua unidade de disco rígido que pode ser impresso. As páginas de informação incluem informações sobre configuração e fonte, páginas de demonstração, entre outros.

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina**.
2. Na guia Informações da máquina, toque em **Páginas de informação**, e toque na página de informação desejada.
3. Toque em **Imprimir**.

**Nota:** Páginas de Informação também podem ser impressas dos CentreWare Internet Services.

### Impressão do relatório de configuração

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina**.
2. Na guia Informações da máquina, toque em **Páginas de informação>Relatório de configuração>Imprimir**.
3. Toque em **Fechar** depois de imprimir o relatório.

# Funções de administração

Esta seção inclui:

- [Acessando a Impressora](#) ..... 31
- [CentreWare Internet Services](#) ..... 34
- [Localização do endereço IP da impressora](#)..... 34
- [Coleta automática de dados](#) ..... 35
- [Informações de faturamento e uso](#)..... 35

Para obter detalhes, consulte o *Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

## Acessando a Impressora

O administrador do sistema poderá definir direitos de acesso na impressora para assegurar que usuários não autorizados não possam acessar a impressora. Se o administrador configurar autenticação e autorização, os usuários necessitam de um login e de uma senha para acessar alguns ou todos os recursos da impressora. O administrador pode também configurar a contabilidade para exigir um código de contabilidade para acessar os recursos monitorados.

## Autenticação

Autenticação é o processo de confirmação da sua identidade. Quando o administrador do sistema habilita a autenticação, a impressora compara a informação que você forneceu com uma outra fonte de informação, tal como um diretório LDAP. A informação poderá ser um nome de usuário e uma senha, ou então a informação armazenada em um cartão de identificação magnético ou de proximidade. Se a informação for válida, você será considerado um usuário autenticado.

O administrador do sistema poderá estabelecer permissões, de modo que a autenticação será exigida quando for acessar recursos do painel de controle, em CentreWare Internet Services ou no driver de impressão.

Se o administrador configurar autenticação local ou em rede, você se identificará digitando seu nome de usuário e senha no painel de controle ou no CentreWare Internet Services. Se o administrador configurar autenticação por leitor de cartão, você se identificará passando um cartão magnético ou de proximidade no painel de controle e digitando uma senha.

**Nota:** O administrador do sistema poderá permitir que você digite seu nome de usuário e senha quando a autenticação por Smart Card (cartão inteligente) for o método primário de autenticação. Se o administrador configurar um método alternativo de autenticação e você perder o seu cartão, ainda assim poderá acessar a impressora.

## Autorização

Autorização é a função de especificação de recursos que você poderá acessar e o processo de aprovação ou desaprovação do seu acesso. O administrador do sistema poderá configurar a impressora para permitir que você a acesse, mas poderá restringir o seu acesso a alguns recursos, ferramentas e serviços. Por exemplo, a impressora poderá permitir a você o acesso para copiar, mas restringir o seu acesso para a impressão em cores. O administrador do sistema também poderá controlar o seu acesso a recursos em momentos específicos durante o dia. Por exemplo, o administrador do sistema poderá restringir um grupo de usuários durante os horários de pico na empresa. Se você tentar imprimir utilizando um método restrito ou durante um período de restrição, o trabalho não será impresso. Em vez disso, a impressora imprime uma página de erro e o trabalho aparece com uma mensagem de erro nas listas de Status do Trabalho.

Onde o administrador do sistema armazena a informação de autorização é que determina o tipo de autorização.

- **A autorização** local armazena a informação de conexão na impressora no Banco de Dados de Informações do usuário.
- **A autorização** de rede armazena a informação de conexão em um banco de dados externo, tal como o diretório LDAP.

O administrador do sistema configura permissões de autorização. Para configurar ou editar permissões para os usuários acessarem os recursos da impressora, você deverá se conectar como administrador.

## Contabilidade

A Contabilidade monitora a impressão, cópia, digitalização e impressões de fax produzidos e quem os produziu.

O administrador do sistema deverá criar contas de usuário e ativar o recurso de contabilidade. Quando a contabilidade for habilitada, você deverá se conectar à impressora antes de acessar os serviços. Você deverá também fornecer detalhes de sua conta no driver de impressão antes de imprimir documentos a partir de um computador. O administrador do sistema poderá estabelecer limites para restringir a quantidade total de trabalhos por tipo que um usuário pode produzir. O administrador poderá também produzir relatórios listando dados de utilização para usuários individuais e grupos.

Para obter detalhes, consulte o *Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

## Fazer login

O login é o processo pelo qual você se identifica para a impressora para autenticação. Se a autenticação estiver definida, para acessar os recursos da impressora, faça o login com suas credenciais de usuário.

### Fazendo login no Painel de Controle

1. No painel de controle, pressione **Login/Logout** ou toque em **Convidado**.
2. Se um administrador tiver configurado mais do que um servidor de autenticação, selecione seu domínio, área ou árvore.
  - a. Toque em **Domínio, Realm** (área), ou **Árvore**.
  - b. Na lista, toque o seu domínio, área ou árvore.
  - c. Toque em **Salvar**.
3. Digite o seu nome de usuário. Em seguida, toque em **Avançar**.
4. Digite sua senha e toque em **Concluído**.

### Fazendo login para CentreWare Internet Services

1. No computador, abra o navegador da Web, no campo de endereço, digite o endereço IP da impressora e pressione **Entrar** ou **Retornar**.

**Nota:** Se você não souber o endereço IP da sua impressora, consulte [Localização do endereço IP da impressora](#) na página 34.

2. Na parte de cima da página, perto do ícone de bloqueio e tecla, clique em **Login**.
3. Digite a ID do usuário no espaço fornecido.
4. Digite a senha no espaço fornecido.
5. Clique em **Login**.

### Senha do administrador

A senha do administrador é necessária para acesso às configurações bloqueadas no CentreWare Internet Services ou no painel de controle. A maioria dos modelos de impressora tem uma configuração padrão que impede o acesso a algumas configurações. O acesso fica restrito para configurações na guia Propriedades no CentreWare Internet Services e para configurações na guia Recursos na tela de seleção por toque do painel de controle.

### Login como o Administrador do sistema no painel de controle

1. No painel de controle, pressione **Login/Logout**.
2. Digite **admin** e toque em **Avançar**.
3. Digite sua senha e toque em **Concluído**.

**Nota:** O nome de usuário do administrador do sistema é **admin** e a senha padrão é **1111**.

## CentreWare Internet Services

CentreWare Internet Services é um software de administração e configuração instalado no servidor da Web incorporado na impressora. Ele permite configurar e administrar a impressora a partir de um navegador da Web.

CentreWare Internet Services requer:

- Uma conexão TCP/IP entre a impressora e o ambiente de rede Windows, Macintosh, UNIX. ou Linux.
- TCP/IP e HTTP ativados na impressora.
- Um computador conectado em rede com um navegador da Web que suporte JavaScript.

Para obter detalhes, consulte a Ajuda nos CentreWare Internet Services ou no *Guia do Administrador do Sistema*.

## Acesso a CentreWare Internet Services

No computador, abra o navegador da Web, no campo de endereço, digite o endereço IP da impressora e pressione **Entrar** ou **Retornar**.

## Localização do endereço IP da impressora

Você pode exibir o endereço IP da impressora no painel de controle ou no relatório de configuração. No relatório de configuração, as informações do endereço IP estão localizadas na seção Protocolos de conectividade.

Para visualizar o endereço IP da impressora no painel de controle:

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina**.
2. Toque na guia **Informações da máquina**.
  - Se o administrador do sistema tiver definido Exibir definições de rede para mostrar o endereço IP, ele aparecerá no painel central.
  - Se o endereço IP não for exibido, imprima o Relatório de configuração ou entre em contato com o administrador do sistema.

Para imprimir um relatório de configuração:

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina**.
2. Na guia Informações da máquina, toque em **Páginas de informação>Relatório de configuração>Imprimir**.
3. Toque em **Fechar** depois de imprimir o relatório.

## Coleta automática de dados

Esta impressora automaticamente coleta e transmite os dados para um local seguro fora da instalação. Xerox ou um fornecedor autorizado usa estes dados para oferecer suporte e atender a impressora, ou para fins de faturamento, reabastecimento de suprimentos ou melhoria do produto. Os dados automaticamente transmitidos podem incluir o registro do produto, leitura do medidor, nível de suprimentos, configuração e definição da impressora, versão do software e dados de problemas ou códigos de falha. Xerox não pode ler, exibir ou fazer o download do conteúdo de documentos, que residem ou passem através da impressora, ou de qualquer informação dos sistemas de gerenciamento.

Desligue a coleta automática de dados:

Na página Bem-vindo em CentreWare Internet Services, clique no link na observação relacionada aos serviços automatizados.

## Informações de faturamento e uso

As informações de faturamento e uso da impressora aparecem na tela Informações de faturamento. As contagens de impressão exibidas são usadas para faturamento.

Para mais informações, consulte [Informações sobre Faturamento e Utilização](#) na página 221.

## Mais informações

Você pode obter mais informações sobre sua impressora nestas fontes:

Recurso	Local
<i>Guia de instalação</i>	Fornecido com a impressora.
Outras documentações para sua impressora	<a href="http://www.xerox.com/office/WC7970docs">www.xerox.com/office/WC7970docs</a>
Recommended Media List (Lista de materiais recomendados)	Estados Unidos <a href="http://www.xerox.com/printer-supplies/recommended-paper/e-us">www.xerox.com/printer-supplies/recommended-paper/e-us</a> União Europeia <a href="http://www.xerox.com/europaper">www.xerox.com/europaper</a>
As informações sobre assistência técnica para a sua impressora, incluem Assistência técnica on-line, Assistente de suporte on-line, e downloads de driver.	<a href="http://www.xerox.com/office/WC7970support">www.xerox.com/office/WC7970support</a>
Informações sobre menus ou mensagens de erro	Pressione a botão da Ajuda (?) no painel de controle.
Páginas de Informação	Imprima do painel de controle, ou do CentreWare Internet Services, clique em <b>Status&gt;Páginas de informação</b> .
Documentação do CentreWare Internet Services	Em CentreWare Internet Services, clique em <b>Ajuda</b> .
Pedir suprimentos para a sua impressora	<a href="http://www.xerox.com/office/WC7970supplies">www.xerox.com/office/WC7970supplies</a>
Um recurso para ferramentas e informações, incluindo tutoriais interativos, modelos de impressão, dicas úteis e recursos personalizados para atender às suas necessidades específicas.	<a href="http://www.xerox.com/office/businessresourcecenter">www.xerox.com/office/businessresourcecenter</a>
Pontos de venda e centros de suporte	<a href="http://www.xerox.com/office/worldcontacts">www.xerox.com/office/worldcontacts</a>
Registro da impressora	<a href="http://www.xerox.com/office/register">www.xerox.com/office/register</a>
Xerox® Direct online store (Loja on-line direta)	<a href="http://www.direct.xerox.com/">www.direct.xerox.com/</a>

## Centro de Atendimento ao Cliente

Se você precisar de assistência durante ou após a instalação da impressora, visite o site da Xerox® na Web para obter soluções e suporte on-line, em [www.xerox.com/office/worldcontacts](http://www.xerox.com/office/worldcontacts).

Se precisar de assistência adicional, entre em contato com o Xerox® Centro Xerox de Atendimento ao Cliente.

Se for fornecido o número de telefone de um representante Xerox local durante a instalação da impressora, anote-o no espaço a seguir.

# \_\_\_\_\_

Se precisar de ajuda adicional para utilizar sua impressora:

1. Consulte este Guia do Usuário.
2. Entre em contato com o administrador do sistema.
3. Visite o site da Web de Xerox® em [www.xerox.com/office/WC7970support](http://www.xerox.com/office/WC7970support).

Para ajudar você, o Centro Xerox de Atendimento ao Cliente precisará da seguinte informação:

- A natureza do problema.
- O número de série da impressora.
- O código de falha.
- O nome e o local de sua empresa.

## Localização do número de série

Para entrar em contato Xerox para obter ajuda, será necessário o número de série da impressora. O número de série está atrás da porta A, em direção à traseira da impressora, em uma placa de metal.

Para exibir o número de série no painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina** e, em seguida, toque na guia **Informações da máquina**.



# Instalação e Configuração

Este capítulo inclui:

- Visão geral da instalação e configuração ..... 40
- Modificação das configurações gerais ..... 45
- Instalação do software ..... 47

Consulte também:

*Guia de instalação* enviado com a impressora.

*Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

# Visão geral da instalação e configuração

Antes de imprimir, o computador e a impressora devem estar plugados, ligados e conectados. Defina as configurações iniciais da impressora e então instale o software do driver e utilitários no computador.

Você pode conectar sua impressora diretamente de seu computador usando o USB, ou conectar-se a uma rede usando uma conexão via cabo Ethernet ou sem fio. Os requisitos de hardware e cabeamento variam para métodos de conexão diferentes. Roteadores, hubs de rede, comutadores de rede, modems, cabos Ethernet, e cabos USB não estão incluídos com sua impressora e devem ser adquiridos separadamente. Xerox recomenda uma conexão Ethernet porque é tipicamente mais rápida do que uma conexão USB, e oferece acesso ao CentreWare Internet Services. Também proporciona acesso a e-mail, digitalização de fluxo de trabalho e serviços de fax do servidor.

Para obter detalhes sobre a definição das configurações da impressora, consulte o *Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

## Configuração inicial da impressora

Certifique-se de que a impressora esteja configurada antes de instalar o software da impressora. A configuração inclui as funções opcionais e a atribuição de um endereço IP para a conexão de rede Ethernet. Se a impressora ainda não tiver sido ligada e configurada, consulte o *Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

## Conexão física da impressora à rede

Use o cabo Ethernet Categoria 5 ou melhor para conectar a impressora à rede. Uma rede Ethernet é usada para um ou mais computadores e suporta várias impressoras e sistemas simultaneamente. Uma conexão Ethernet fornece acesso direto às configurações da impressora utilizando CentreWare Internet Services.

Para conectar a impressora:

1. Conecte o cabo de alimentação à impressora e ligue-o na tomada elétrica.
2. Conecte uma extremidade do cabo Ethernet Categoria 5 ou melhor à porta Ethernet da impressora. Conecte a outra extremidade do cabo Ethernet a uma porta de rede configurada corretamente em um hub ou roteador.
3. Ligue a impressora.

**Nota:** Para obter detalhes sobre como configurar a rede sem fio, consulte o *Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

## Conexão com uma linha telefônica

1. Certifique-se de que a impressora esteja desligada.
2. Conecte um cabo RJ11 padrão, N 26 AWG (American Wire Gauge) ou maior, à porta de Line (Linha) na parte traseira da impressora.
3. Conecte a outra extremidade do cabo RJ11 a uma linha telefônica operacional.
4. Habilite e configure as funções de Fax.

Para obter detalhes, consulte [Seleção de opções de fax](#) na página 166, [Seleção de opções de Fax de Servidor](#) na página 176 ou [Seleção de opções de Fax da Internet](#) na página 181.

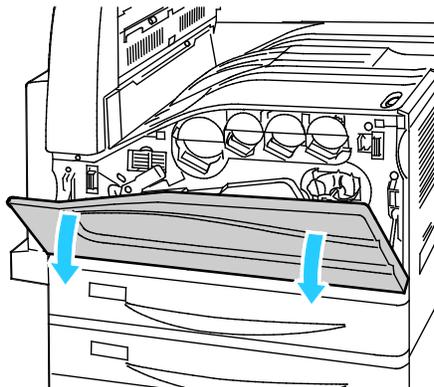
## Ligar e desligar a impressora

Esta impressora possui dois interruptores de alimentação. O interruptor de alimentação, localizado atrás da porta dianteira, controla a alimentação principal para a impressora. O interruptor de alimentação secundário, na parte superior da impressora, controla a alimentação para os componentes eletrônicos da impressora e inicia um desligamento controlado por software quando a impressora é desligada. A utilização do interruptor secundário para ligar e desligar a impressora é o método de preferência. Para operar a impressora, ligue os dois interruptores. Primeiro, ligue o interruptor da alimentação principal e depois ligue o interruptor de alimentação secundário.

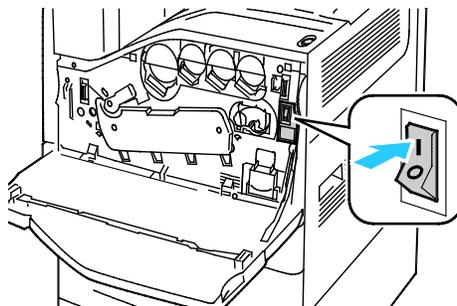
 **CUIDADO:** Não conecte ou desconecte o cabo de alimentação enquanto o interruptor estiver na posição ligado.

Para ligar a impressora:

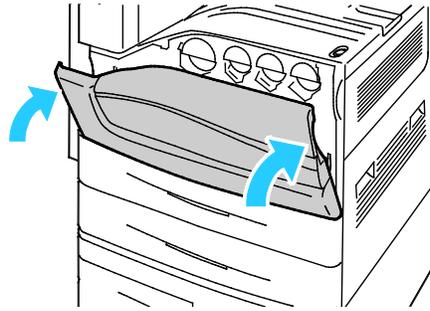
1. Abra a porta dianteira.



2. Ligue o interruptor de alimentação principal.

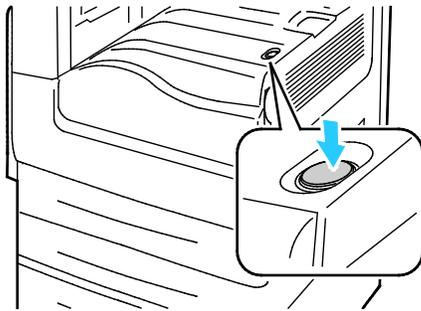


3. Feche a porta dianteira.

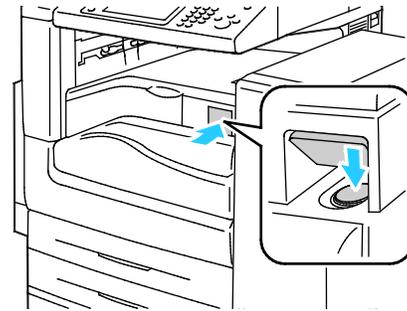


4. Ligue o interruptor de alimentação secundário.

**Nota:** Quando o Módulo de acabamento Comercial for instalado, o interruptor de alimentação secundário ficará atrás da porta de plástico claro.



Interruptor de alimentação secundária



Interruptor de alimentação secundário com Módulo de acabamento comercial

Para conectar um cabo:

1. Verifique se não há trabalhos na fila.
2. Desligue o interruptor de alimentação secundário e aguarde 10 segundos após a tela de seleção por toque ficar escura, antes de prosseguir.

**Nota:** Quando o Módulo de acabamento Comercial for instalado, o interruptor de alimentação secundário ficará atrás da porta de plástico claro.

3. Abra a porta dianteira.
4. Desligue o interruptor de alimentação principal.
5. Feche a porta dianteira.

Para desligar a impressora:

1. Verifique se não há trabalhos na fila.
2. Desligue o interruptor de alimentação secundário e aguarde 10 segundos após a tela de seleção por toque ficar escura, antes de prosseguir.

**Nota:** Quando o Módulo de acabamento Comercial for instalado, o interruptor de alimentação secundário ficará atrás da porta de plástico claro.

3. Abra a porta dianteira.
4. Desligue o interruptor de alimentação principal.
5. Feche a porta dianteira.

## Como evitar o mau funcionamento da impressora

Para evitar o mau funcionamento da impressora ou dano à unidade interna de disco rígido:

1. Verifique se não há trabalhos na fila.
2. Desligue o interruptor de alimentação secundário e aguarde 10 segundos após a tela de seleção por toque ficar escura, antes de prosseguir.

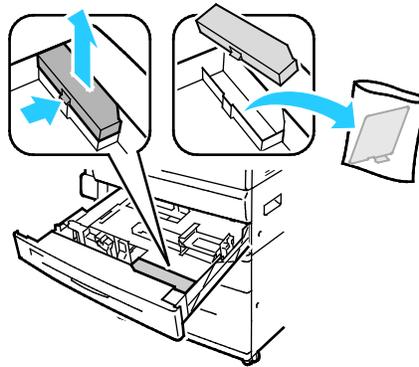
**Nota:** Quando o Módulo de acabamento Comercial for instalado, o interruptor de alimentação secundário ficará atrás da porta de plástico claro.

3. Abra a porta dianteira.
4. Desligue o interruptor de alimentação principal.
5. Feche a porta dianteira.

## Tampa USB

Para prevenir o acesso de usuários à porta USB na parte da frente da impressora, instale a tampa USB. Enquanto a tampa oferecer acesso físico à porta USB, a porta estará ainda ativa. Para obter detalhes sobre ativação ou desativação da porta USB, consulte o *Guia do administrador do sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

Se o modelo de impressora tiver uma tampa para a porta USB no painel de controle, você pode instalar ou remover a tampa. Você encontrará as instruções de instalação e a parte necessária no compartimento dentro da Bandeja 1.



## Otimizando o desempenho da impressora

Alguns fatores influenciam o desempenho da impressora, incluindo temperatura, umidade, pressão atmosférica e as características químicas do papel e de revestimentos. A impressora tem de formar uma imagem eletrostática sobre o papel, o que depende da capacidade do ar para prender e transferir cargas elétricas. O papel e os revestimentos devem possuir uma carga elétrica nas áreas onde o toner deve aderir.

Para otimizar o desempenho da sua impressora:

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina** e toque na guia **Ferramentas**.
2. Toque em **Solução de problemas**>**Calibração**>**Calibração de impressão**>**Avançar**.
3. Siga as instruções na tela para executar o procedimento de Calibração da impressão.

## Modificação das configurações gerais

Você pode modificar as configurações da impressora, como idioma, data e hora, unidades de medida, brilho do visor e página de inicialização no painel de controle.

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina** e toque na guia **Ferramentas**.
2. Toque em **Configurações do dispositivo>Geral**. Em seguida, toque na configuração que você deseja modificar:
  - **Economia de energia** especifica quando a impressora vai para o modo de economia de energia.
  - **Data e Hora** permite a você configurar o fuso horário, data, hora e formato de exibição.
  - **Seleção de idioma/teclado** permite a você configurar o layout do idioma e teclado.
  - **Botão do Teclado Personalizado** permite a atribuição de texto à tecla personalizada no teclado virtual.

**Nota:** Esta é uma lista parcial. Se um recurso não aparece, entre em contato com o administrador do sistema ou faça login como um administrador do sistema. Para obter detalhes, consulte [Login como o Administrador do sistema no painel de controle](#) na página 33.

3. Toque em **Salvar**.

## Configurando o Modo de Economia de Energia

É possível definir o tempo que a impressora ficará ociosa no modo pronta antes de ser transferida para um nível de economia de energia.

Para definir as configurações de Economia de energia:

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina** e toque na guia **Ferramentas**.
2. Toque em **Configurações do dispositivo>Geral>Economia de energia**.

**Nota:** Se este recurso não aparecer, faça login como um administrador do sistema. Para obter detalhes, consulte [Login como o Administrador do sistema no painel de controle](#) na página 33.

3. Em Do modo de espera para o modo de economia de energia, para configurar o tempo em minutos, toque nos botões de seta. O Modo de espera usa mais energia, mas acorda mais rápido que o Modo de economia de energia.
4. Em Do modo de economia de energia para o modo de repouso, para configurar o tempo em minutos, toque nos botões de seta. O Modo de economia de energia usa mais energia, mas acorda mais rápido que o Modo de repouso.
5. Toque em **Salvar**.

## Configuração de data e hora no painel de controle

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina** e toque na guia **Ferramentas**.
2. Toque em **Configurações do dispositivo>Geral>Data e hora**.  
**Nota:** Se este recurso não aparecer, faça login como um administrador do sistema. Para obter detalhes, consulte [Login como o Administrador do sistema no painel de controle](#) na página 33.
3. Para definir o fuso horário, selecione **Fuso horário** e toque nas setas para ajustá-lo.
4. Para definir a data, toque em **Data**, selecione um formato e defina a data.
5. Para usar o formato de 24 horas, selecione **Exibir o relógio de 24 horas**. Para definir a hora, toque em **Hora** e depois defina a hora.  
**Nota:** A data e a hora são configurados automaticamente através do Protocolo de Horário da Rede (NTP). Para modificar estas configurações, vá à guia Propriedades em CentreWare Internet Services e mude a Configuração de Data e Hora para **Manual (NTP Desabilitado)**.
6. Toque em **Salvar**.

# Instalação do software

Esta seção inclui:

- [Requisitos do sistema operacional.....](#) 47
- [Instalação de drivers e utilitários para Windows.....](#) 48
- [Instalação dos drivers de impressão e utilitários para Macintosh OS X Versão 10.7 e posterior.....](#) 49
- [Instalação de drivers de impressão e utilitários para impressão em UNIX e Linux.....](#) 50
- [Outros drivers.....](#) 52

Antes de instalar o software do driver, verifique se a impressora está conectada a uma tomada elétrica, ligada, conectada corretamente e tem um endereço de IP válido. O endereço IP geralmente aparece no canto superior direito do painel de controle. Se você não encontrar o endereço IP, consulte [Localizar endereço IP da impressora](#) na página 34.

Se o *Software and Documentation disc (CD de software e documentação)* não estiver disponível, faça o download do driver mais recente em [www.xerox.com/office/WC7970drivers](http://www.xerox.com/office/WC7970drivers).

## Requisitos do sistema operacional

- Windows XP SP3 e posteriores; Windows Server 2003 e posteriores
- Macintosh OS X versão 10.7 ou posterior
- Novell Netware 6.0 e posterior
- UNIX e Linux: A sua impressora suporta conexão com várias plataformas UNIX através da interface em rede.

## Instalação de drivers e utilitários para Windows

Para acessar todas as funções da sua impressora, instale o driver de impressão Xerox® e o driver de digitalização Xerox®.

Para instalar o software dos drivers de impressão e digitalização:

1. Insira o *Software and Documentation disc (CD de software e documentação)* na unidade apropriada em seu computador. O instalador será iniciado automaticamente.  
Se o instalador não iniciar automaticamente, navegue até a unidade e dê um clique duplo no arquivo do instalador **Setup.exe**.
  2. Para mudar o idioma, clique em **Idioma**.
  3. Selecione o idioma e clique em **OK**.
  4. Clique em **Instalar drivers>Instale os drivers de impressão e digitalização**.
  5. Para aceitar o acordo de licença, clique em **Concordo**.
  6. Na lista de impressoras descobertas, selecione a sua impressora. Em seguida, clique em **Avançar**.
  7. Se a sua impressora não aparecer na lista de impressoras descobertas, clique em **Pesquisa estendida**.
  8. Se a sua impressora ainda não aparecer na lista das impressoras descobertas e você souber o endereço IP:
    - a. Clique no ícone **Impressora de rede** na parte superior da janela.
    - b. Introduza o endereço IP ou o nome DNS da impressora.
    - c. Clique em **Pesquisar**.
    - d. Na lista de impressoras descobertas, selecione a sua impressora. Em seguida, clique em **Avançar**.
  9. Se a impressora ainda não aparecer na lista de impressoras descobertas e você não souber o endereço IP:
    - a. Clique em **Pesquisa avançada**.
    - b. Se você souber o endereço do gateway e a máscara de sub-rede, clique no botão superior e digite os endereços nos campos Gateway e Máscara de sub-rede.
    - c. Se você souber o endereço de uma outra impressora na mesma sub-rede, clique no botão do meio e introduza o endereço IP no campo apropriado.
    - d. Clique em **Pesquisar**.
    - e. Na lista de impressoras descobertas, selecione a sua impressora. Em seguida, clique em **Avançar**.
- Nota:** Quando a impressora aparecer na janela Impressoras descobertas, o endereço IP será exibido. Registre o endereço IP para utilização futura.
10. Selecione o driver desejado.
  11. Clique em **Instalar**.  
Se o instalador solicitar o endereço IP, introduza o da impressora.  
Se o instalador solicitar que o computador seja reiniciado, clique em **Reiniciar** para completar a instalação dos drivers.
  12. Para completar a instalação, clique em **Finalizar**.

## Instalação dos drivers de impressão e utilitários para Macintosh OS X Versão 10.7 e posterior

Para acessar todas as funções da sua impressora, instale o driver de impressão Xerox® e o driver de digitalização Xerox®.

Para instalar o software dos drivers de impressão e digitalização:

1. Insira o *Software and Documentation disc (CD de software e documentação)* na unidade apropriada em seu computador.
2. Abra Xerox® Print Drivers 3.xx.x.dmg/.pkg, como requerido por sua impressora.
3. Para executar Xerox® Print Drivers 3.xx.x.dmg/.pkg, clique duas vezes no nome de arquivo apropriado.
4. Quando for solicitado, clique em **Continuar**.
5. Para aceitar o acordo de licença, clique em **Concordo**.
6. Para aceitar o local atual de instalação, clique em **Instalar**, ou selecione um outro local para os arquivos de instalação e, em seguida, clique em **Instalar**.
7. Digite sua senha e clique em **OK**.
8. Na lista de impressoras descobertas, selecione a sua impressora. Em seguida, clique em **Avançar**.  
Se a sua impressora não aparecer na lista de impressoras descobertas:
  - a. Clique em **Ícone de impressora de rede**.
  - b. Digite o endereço IP da impressora e clique em **Continuar**.
  - c. Selecione sua impressora na lista de impressoras descobertas e clique em **Continuar**.
9. Para aceitar a mensagem da fila de impressão, clique em **OK**.
10. Marque ou desmarque as caixas de seleção **Definir impressora como padrão** e **Imprimir uma página de teste**.
11. Clique em **Continuar** e clique em **Fechar**.

**Nota:** A impressora é adicionada automaticamente à fila de impressoras no Macintosh OS X versão 10.7 e posterior.

Para verificar a instalação das opções de impressora com o driver de impressão:

1. No menu Apple, clique em **Preferências da impressora > Imprimir e Digitalizar**.
2. Selecione a impressora na lista e clique em **Opções e consumíveis**.
3. Clique em **Driver** e confirme se a impressora foi selecionada.
4. Confirme se todas as opções instaladas na impressora parecem corretas.
5. Se você alterar as configurações, clique em **OK**, feche a janela e feche Preferências do Sistema.

## Instalação de drivers de impressão e utilitários para impressão em UNIX e Linux

Para obter detalhes sobre os drivers UNIX e Linux, consulte o *Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

### Pacote de driver de impressão Xerox®

O Pacote do Driver de Impressão Xerox® oferece as ferramentas para que você gerencie as impressoras conectadas nos ambientes UNIX e Linux.

### Drivers de impressão Xerox®

Você pode usar um driver de impressão Xerox® para selecionar os recursos da impressora. Todos os sistemas operacionais incluídos no driver de impressão Office Standard, o qual imprime em uma grande variedade de dispositivos Xerox que apresentam recursos comuns entre si. Você pode usar um driver de impressão baseado em Linux para imprimir em um modelo específico.

### Gerenciador de impressão da Xerox®

O Gerenciador de impressão da Xerox® permite que:

- Configure as impressoras locais e conectadas em rede.
- Configurar uma impressora na rede, assim como monitorar a operação da impressora, quando instalada.
- Fornecer uma aparência comum em vários fornecedores diferentes dos sistemas operacionais UNIX e Linux.

## Instalação de Pacote de driver de impressão Xerox®

Antes de começar:

Assegure-se de que tenha privilégios raiz ou de superusuário para instalar o Gerenciador de impressão da Xerox®.

**Nota:** Ao instalar drivers para uma impressora em rede, se não for possível visualizar sua impressora na lista, clique no botão **Endereço IP ou Nome DNS**. No campo Endereço IP ou Nome DNS, digite o endereço IP de sua impressora e clique em **Pesquisar** para localizar sua impressora. Se você não souber o endereço IP da impressora, consulte [Localização do endereço IP da impressora](#) na página 34.

1. Baixe o pacote apropriado para o seu sistema operacional.

Os arquivos disponíveis são:

- XeroxOSDPkg-AIXpowerpc-x.xx.xxx.xxxx.rpm para a família IBM PowerPC.
- XeroxOSDPkg-HPUXia64-x.xx.xxx.xxxx.depot.gz para suportar estações de trabalho HP Itanium.
- XeroxOSDPkg-SunOSi386-x.xx.xxx.xxxx.pkg.gz para sistemas Sun Solaris x86.
- XeroxOSDPkg-SunOSsparc-x.xx.xxx.xxxx.pkg.gz para sistemas Sun Solaris SPARC.
- Xeroxv5Pkg-Linux686-x.xx.xxx.xxxx.rpm para suportar ambientes Linux de 32 bits com base em RPM.
- Xeroxv5Pkg-Linux686-x.xx.xxx.xxxx.deb para suportar ambientes Linux de 32 bits com base em Debian.
- Xeroxv5Pkg-Linuxx86\_64-x.xx.xxx.xxxx.rpm para suportar ambientes Linux de 64 bits com base em RPM.
- Xeroxv5Pkg-Linuxx86\_64-x.xx.xxx.xxxx.deb para suportar ambientes Linux de 64 bits com base em Debian.

2. Para instalar o Pacote do Driver de Impressão Xerox®, abra o pacote usando o gerenciador de pacotes de SO ou use um utilitário de linha de comando apropriado ao seu SO.

- AIX: `rpm -U XeroxOSDPkg-AIXpowerpc-x.xx.xxx.xxxx.rpm`
- HPUX: `swinstall -s XeroxOSDPkg-HPUXia64-x.xx.xxx.xxxx.depot.gz \*`
- Solaris (com base em x86): `pkgadd -d XeroxOSDPkg-SunOSi386-x.xx.xxx.xxxx.pkg`
- Solaris (com base em SPARC): `pkgadd -d XeroxOSDPkg-SunOSsparc-x.xx.xxx.xxxx.pkg`
- Linux (com base em RPM 32 bits): `rpm -U Xeroxv5Pkg-Linux686-x.xx.xxx.xxxx.rpm`
- Linux (com base em Debian 32 bits): `dpkg -i Xeroxv5Pkg-Linux686-x.xx.xxx.xxxx.deb`
- Linux (com base em RPM 64 bits): `rpm -U Xeroxv5Pkg-Linuxx86_64-x.xx.xxx.xxxx.rpm`
- Linux (com base em Debian 64 bits): `dpkg -i Xeroxv5Pkg-Linuxx86_64-x.xx.xxx.xxxx.deb`

O pacote instala os arquivos em `/opt/Xerox/prtsys`.

## Iniciando o Gerenciador de impressão da Xerox®

Para iniciar o Gerenciador de impressão da Xerox® a partir de uma solicitação da janela do terminal como raiz, digite `xeroxprtmgr` e pressione **Enter** ou **Return**.

## Outros drivers

Os drivers a seguir estão disponíveis para download em [www.xerox.com/office/WC7970drivers](http://www.xerox.com/office/WC7970drivers).

- O Xerox® Global Print Driver funciona com qualquer impressora na rede, incluindo aquelas de outros fabricantes. Ele se configura de acordo com a sua impressora individual após a instalação.
- O Xerox® Mobile Express Driver funciona com qualquer impressora disponível em seu computador que suporte PostScript padrão. Ele se configura de acordo com a impressora que você seleciona no momento da impressão. Se você costuma acessar frequentemente os mesmos sites, poderá salvar suas impressoras preferenciais nesse local, e o driver salvará as suas configurações.

# Papel e material

# 4

Este capítulo inclui:

- Papel Suportado ..... 54
- Colocação do papel..... 60
- Impressão em material especial ..... 71

# Papel Suportado

Esta seção inclui:

• Materiais recomendados .....	54
• Solicitação de papel.....	54
• Diretrizes gerais de colocação de papel .....	55
• Papel que pode danificar a impressora .....	55
• Diretrizes para armazenamento de papel.....	56
• Tipos e gramaturas de papel suportados .....	56
• Tamanhos de papel padrão suportados.....	57
• Tamanhos e gramaturas de papel suportados para impressão automática em 2 faces.....	58
• Tamanhos de papel suportados pela bandeja de envelopes.....	58
• Tamanhos de papel personalizado suportados.....	59

Sua impressora foi projetada para ser usada com vários tipos de papel e outros tipos de material. Para assegurar a melhor qualidade de impressão e evitar atolamentos, siga as orientações nesta seção.

Para obter resultados melhores, utilize papel e mídia Xerox recomendados para a sua impressora.

## Materiais recomendados

Uma lista de papéis e materiais recomendados para sua impressora está disponível em:

- [www.xerox.com/paper](http://www.xerox.com/paper) Recommended Media List (Lista de materiais recomendados) (Estados Unidos)
- [www.xerox.com/europaper](http://www.xerox.com/europaper) Recommended Media List (Lista de materiais recomendados) (Europa)

## Solicitação de papel

Para solicitar papel, transparências ou outros materiais, entre em contato com o revendedor local ou visite [www.xerox.com/office/WC7970supplies](http://www.xerox.com/office/WC7970supplies).

## Diretrizes gerais de colocação de papel

- Não sobrecarregue as bandejas de papel. Não coloque papel acima da linha de preenchimento máximo na bandeja.
- Ajuste as guias do papel para que correspondam ao tamanho do papel.
- Ventile o papel antes de colocá-lo na bandeja.
- Se atolamentos excessivos ocorrerem, use papel ou outro material aprovado de uma nova embalagem.
- Use somente as transparências Xerox® recomendadas. A qualidade de impressão pode variar com outras transparências.
- Não imprima em material de etiquetas onde uma etiqueta tenha sido removida da folha.
- Use apenas envelopes de papel. Imprima apenas em uma face do envelope.

## Papel que pode danificar a impressora

Alguns tipos de papel e outros materiais podem causar uma qualidade de saída ruim, aumentar os atolamentos de papel ou danificar a impressora. Não use o seguinte:

- Papel áspero ou poroso
- Papel para jato de tinta
- Papel brilhante ou revestido para impressoras que não sejam a laser
- Papel que foi usado em fotocopadora
- Papel que foi dobrado ou amassado
- Papel com recortes ou perfurações
- Papel grampeado
- Envelopes com janelas, grampos metálicos, acabamentos laterais ou fitas adesivas que se desprendem
- Envelopes acolchoados
- Material plástico
- Papel de transferência por ferro



**CUIDADO:** A Garantia Xerox®, o Contrato de Serviços ou a Xerox® Total Satisfaction Guarantee (Garantia de satisfação total) não cobrem os danos causados pela utilização de papéis não suportados ou mídias especiais. A Xerox® Total Satisfaction Guarantee (Garantia de satisfação total) está disponível nos Estados Unidos e no Canadá. A cobertura pode variar fora destas áreas. Entre em contato com o seu representante Xerox para mais informações.

## Diretrizes para armazenamento de papel

O armazenamento correto do papel e outro material contribui para se obter a qualidade de impressão ideal.

- Guarde o papel em locais escuros, frescos e relativamente secos. A maioria dos papéis é suscetível a danos causados por luz ultravioleta e comum. A luz ultravioleta, do sol e de lâmpadas fluorescentes, é particularmente nociva ao papel.
- Reduza a exposição do papel a luzes fortes por longos períodos de tempo.
- Mantenha constantes as temperaturas e a umidade relativa.
- Evite armazenar papéis em porões, cozinhas, garagens ou sótãos. Esses espaços têm maior probabilidade de absorver umidade.
- Guarde papéis lisos em paletes, caixas de papelão, prateleiras ou gabinetes.
- Evite comer ou beber nas áreas onde o papel é armazenado ou manipulado.
- Não abra pacotes fechados de papel enquanto não estiver pronto para colocá-los na impressora. Deixe o papel guardado na embalagem original. A embalagem do papel protege-o contra perda ou ganho de umidade.
- Alguns materiais especiais são embalados em sacos plásticos que podem ser vedados novamente. Mantenha o material na embalagem até estar pronto para usá-lo. Mantenha o material não usado na embalagem e feche-a, para proteção.

## Tipos e gramaturas de papel suportados

Bandejas	Tipos e gramaturas
Bandejas 1 a 5	Comum, bond, perfurado, timbrado, pré-impresso, reciclado, comum recarregado e personalizado (60 a 105 g/m <sup>2</sup> ) Cartão de baixa gramatura e Cartão de baixa gramatura carregado (106 a 169 g/m <sup>2</sup> ) Cartão e Cartão carregado (170–256 g/m <sup>2</sup> ) Cartão brilhante de baixa gramatura e Cartão brilhante de baixa gramatura carregado (106 a 169 g/m <sup>2</sup> ) Cartão brilhante e Cartão brilhante carregado ((170–256 g/m <sup>2</sup> ) Etiquetas (106–169 g/m <sup>2</sup> ) Transparência Envelope (75–90 g/m <sup>2</sup> ) (para a bandeja 1, apenas com uma bandeja de envelopes instalada no slot).
Bandeja 5	Leve (55–59 g/m <sup>2</sup> ) Cartão de alta gramatura e Cartão de alta gramatura carregado (257–280 g/m <sup>2</sup> ) Cartão brilhante de alta gramatura e Cartão brilhante de alta gramatura carregado (257–280 g/m <sup>2</sup> ) Envelope (75 a 90 g/m <sup>2</sup> )

## Tamanhos de papel padrão suportados

Número da bandeja	Tamanhos padrão europeus	Tamanhos padrão da América do Norte
Bandeja 1 da impressora	A5 (148 x 210 mm) A4 (210 x 297 mm) A3 (297 x 420 mm) B5 (176 x 250 mm) B4 (250 x 353 mm) JIS B5 (182 x 257 mm) JIS B4 (257 x 364 mm)	Meio Carta (5,5 x 8,5 pol.) Executivo (7,25 x 10,5 pol.) Carta (8,5 x 11 pol.) Ofício II (8,5 x 13 pol.) Ofício I (8,5 x 14 pol.) Tabloide (11 x 17 pol.)
Bandejas 2 a 4 do Módulo de 3 bandejas  Bandeja 2 do Módulo de bandejas Tandem de alta capacidade  Bandeja 2 do Módulo de 1 bandeja	A5 (148 x 210 mm) A4 (210 x 297 mm) A3 (297 x 420 mm) B5 (176 x 250 mm) B4 (250 x 353 mm) JIS B5 (182 x 257 mm) JIS B4 (257 x 364 mm) SRA3 (320 x 450 mm)	Meio Carta (5,5 x 8,5 pol.) Executivo (7,25 x 10,5 pol.) Carta (8,5 x 11 pol.) 8,5 x 13 pol. Ofício I (8,5 x 14 pol.) Tabloide (11 x 17 pol.) 12 x 18 pol.
Bandejas 3 e 4 do Módulo de bandejas Tandem de alta capacidade  Bandeja 6 do Alimentador de alta capacidade	A4 (210 x 297 mm) JIS B5 (182 x 257 mm)	Executivo (7,25 x 10,5 pol.) Carta (8,5 x 11 pol.)
Apenas bandeja 5	Cartão postal (100 x 148 mm) Cartão postal (148 x 200 mm) A6 (105 x 148 mm) A5 (148 x 210 mm) A4 (210 x 297 mm) A4 superdimensionado (223 x 297 mm) A3 (297 x 420 mm) B6 (125 x 176 mm) B5 (176 x 250 mm) B4 (250 x 353 mm) JIS B6 (128 x 182 mm) JIS B5 (182 x 257 mm) 215 x 315 mm JIS B4 (257 x 364 mm) SRA3 (320 x 450 mm) Envelope DL (110 x 220 mm) Envelope C4 (229 x 324 mm) Envelope C5 (162 x 229 mm)	Cartão postal (3,5 x 5 pol.) Cartão postal (4 x 6 pol.) 5 x 7" Cartão postal (6 x 9 pol.) Meio Carta (5,5 x 8,5 pol.) 8 x 10 pol. Executivo (7,25 x 10,5 pol.) Carta (8,5 x 11 pol.) 9 x 11 pol. 8,5 x 13 pol. Ofício I (8,5 x 14 pol.) Tabloide (11 x 17 pol.) 12 x 18 pol. 12 x 19 pol. Envelope (6 x 9 pol.) Envelope (9 x 12 pol.) Envelope Monarch (3,9 x 7,5 pol.) Envelope N 10 (4,1 x 9,5 pol.)

## Tamanhos e gramaturas de papel suportados para impressão automática em 2 faces

Tamanhos padrão europeus	Tamanhos padrão da América do Norte
Cartão postal (148 x 200 mm)	Cartão postal (6 x 9 pol.)
A5 (148 x 210 mm)	Meio Carta (5,5 x 8,5 pol.)
A4 (210 x 297 mm)	8 x 10 pol.
A4 superdimensionado (223 x 297 mm)	Executivo (7,25 x 10,5 pol.)
A3 (297 x 420 mm)	Carta
JIS B6 (128 x 182 mm)	9 x 11 pol.
JIS B5 (182 x 257 mm)	Ofício II (8,5 x 13 pol.)
215 x 315 mm	Ofício I (8,5 x 14 pol.)
JIS B4 (257 x 364 mm)	Tabloide (11 x 17 pol.)
SRA3 (320 x 450 mm)	Tabloide Extra (12 x 18 pol.)
	12 x 19 pol.

Além dos tamanhos e gramaturas de papel padrão, você pode utilizar tamanhos e gramaturas de papel personalizado para impressão automática em 2 faces.



### **CUIDADOS:**

- Não use transparências, envelopes, etiquetas ou papel recarregado para impressão automática em 2 faces.
- Não utilize materiais que não atendam aos requisitos de tamanho e gramatura para impressão automática em 2 faces.
- Não utilize materiais que excedam os requisitos máximos de tamanho e gramatura para impressão automática em 2 faces.

Os seguintes tipos de papel personalizado podem ser utilizados para impressão automática em 2 faces.

- Tamanho de impressão mínimo 128 x 140 mm (5 x 5,5 pol.)
- Tamanho de impressão máximo 320 x 483 mm (12 x 19 pol.)

As seguintes gramaturas de papel personalizado podem ser utilizadas para impressão automática em 2 faces.

- Gramatura mínima 60 g/m<sup>2</sup>
- Gramatura máxima 256 g/m<sup>2</sup>

## Tamanhos de papel suportados pela bandeja de envelopes

Tamanhos padrão	Tamanhos personalizados
C5 (162 x 229 mm, 6,4 x 9,0 pol.)	Mínimo: 148 x 98 mm (5,8 x 3,9 pol.)
DL (110 x 220 mm, 4,33 x 8,66 pol.)	Máximo: 241 x 162 mm (9,5 x 6,4 pol.)
Monarch (88 x 191 mm, 3,9 x 7,5 pol.)	
Comercial número 10 (105 x 241 mm, 4,125 x 9,5 pol.)	

## Tamanhos de papel personalizado suportados

Número da bandeja	Tamanhos de papel
Bandeja 1 da impressora	Mínimo: 140 x 182 mm (5,5 x 7,2 pol.) Máximo: 297 x 432 mm (11,7 x 17 pol.)
Bandejas 2 a 4 do Módulo de 3 bandejas Bandeja 2 do Módulo de bandejas Tandem de alta capacidade Bandeja 2 do Módulo de 1 bandeja	Mínimo: 140 x 182 mm (5,5 x 7,2 pol.) Máximo: 320 x 457 mm (12,6 x 18 pol.)
Bandeja 5	Mínimo: 89 x 98 mm (3,5 x 3,9 pol.) Máximo: 320 x 483 mm (12,6 x 19 pol.)
Bandeja de envelopes	Largura: 148–241 mm (5,8 a 9,5 pol.) Largura: 98 a 162 mm (3,9 a 6,4 pol.)

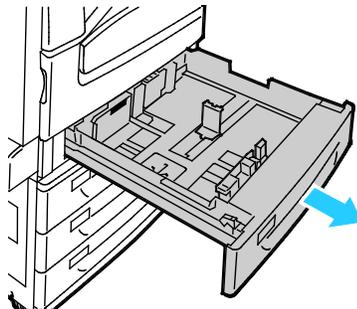
# Colocação do papel

Esta seção inclui:

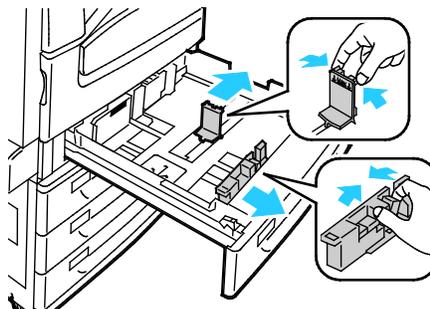
- Colocação de papel nas bandejas 1 a 4..... 60
- Configurar as travas das guias nas bandejas ajustáveis para 500 folhas ..... 63
- Trocar tamanho, tipo e cor de papel ..... 64
- Colocação de papel nas bandejas 3 e 4 do Módulo de bandejas Tandem ..... 65
- Colocação de papel na bandeja 5 (Bandeja manual) ..... 66
- Colocação do papel na bandeja 6 (Alimentador de alta capacidade)..... 68
- Configuração da bandeja 6 no Alimentador de alta capacidade..... 70

## Colocação de papel nas bandejas 1 a 4

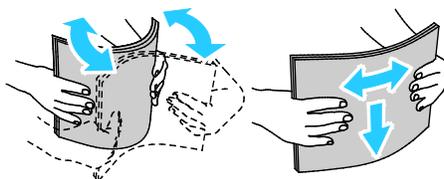
1. Puxe a bandeja para fora até ela parar.



2. Certifique-se de que as travas das guias estejam ajustadas na posição correta para o papel tamanho padrão ou personalizado que for colocar. Para obter detalhes, consulte [Ajuste das travas das guias nas Bandejas ajustáveis para 500 folhas](#) na página 63.
3. Remova qualquer papel que seja de um tamanho ou tipo diferente.
4. Mova as guias de comprimento e largura para fora:
  - a. Segure a alavanca em cada guia.
  - b. Deslize as guias para fora até que parem.
  - c. Libere as alavancas.

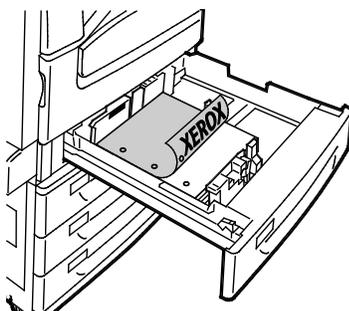


5. Flexione as folhas para trás e para a frente e as ventile. Depois, alinhe as bordas da pilha em uma superfície plana. Esse procedimento separa todas as folhas que estão grudadas e reduz a possibilidade de atolamentos.

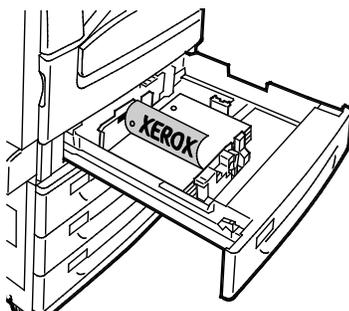


**Nota:** Para evitar atolamentos e falhas de alimentação, não remova o papel da embalagem até que você esteja pronto para usá-lo.

6. Coloque o papel na bandeja. Faça da seguinte maneira:
  - Para alimentação pela borda longa, insira o papel timbrado e pré-impresso com o lado da impressão para baixo e a borda superior voltada para a frente. Coloque o papel perfurado com os furos à esquerda.
  - Coloque as etiquetas com o lado da impressão para cima e a borda superior voltada para a frente da bandeja.

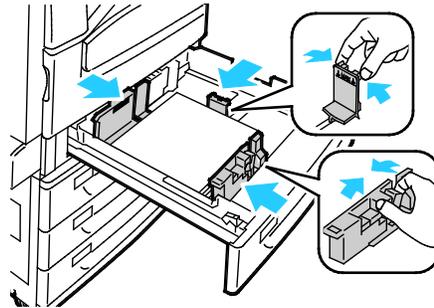


- Para alimentação pela borda curta, insira o papel timbrado e pré-impresso com o lado da impressão para baixo e a borda superior à esquerda. Coloque o papel perfurado com os furos voltados para a traseira.
- Coloque as etiquetas com o lado da impressão para cima e com a borda superior à direita.

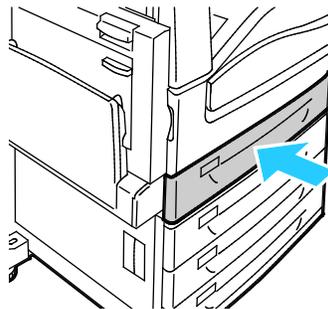


**Nota:** Não coloque papel acima da linha de preenchimento máximo. Sobrecarregar a bandeja pode causar atolamentos na impressora.

7. Ajuste as guias de comprimento e largura para que correspondam ao papel.



8. Feche a bandeja.



9. Faça da seguinte maneira:

- Para confirmar o tamanho, tipo e cor do papel quando a bandeja for configurada para **Totalmente ajustável**, toque em **Confirmar**.
- Para selecionar um novo tamanho de papel, toque em **Tamanho**. Para selecionar um novo tipo de papel, toque em **Tipo**. Para selecionar uma nova cor de papel, toque em **Cor**. Quando concluir, toque em **Confirmar**.
- Para alterar o tamanho, tipo ou cor do papel quando a bandeja for configurada para o modo **Dedicada**, pressione o botão **Status da máquina**. Depois, selecione **Ferramentas>Configurações do dispositivo>Gestão de papel>Conteúdo da bandeja**. Selecione a bandeja, selecione **Alterar tamanho** ou **Alterar descrição**. Selecione **Salvar** quando terminar.

**Notas:**

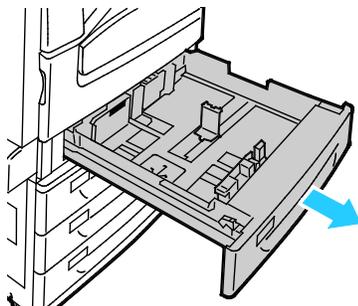
- Para alterar o tamanho, tipo e cor do papel quando o painel de controle for bloqueado, faça login como o administrador do sistema.
- Para obter detalhes, consulte [Trocar tamanho, tipo e cor de papel](#) na página 64.
- Se este recurso não aparecer, faça login como um administrador do sistema. Para obter detalhes, consulte [Login como o Administrador do sistema no painel de controle](#) na página 33.

## Configurar as travas das guias nas bandejas ajustáveis para 500 folhas

Você pode ajustar as guias nas bandejas 1 a 4 para acomodar os tamanhos de papel padrão e personalizado. Na posição padrão, as guias se movem nas configurações de papel padrão suportadas. Na posição personalizada, as guias se movem em incrementos de 1 mm.

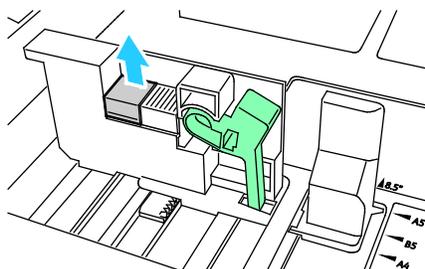
Para mover as travas das guias da posição de tamanho de papel padrão para personalizado, faça o seguinte:

1. Puxe a bandeja para fora até ela parar.

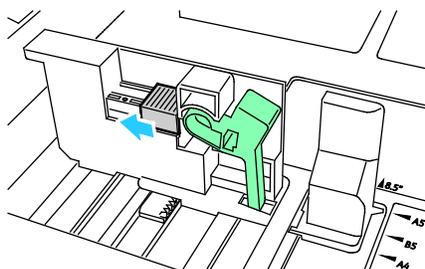


**Nota:** Para obter resultados melhores, remova o papel da bandeja, aperte as alavancas das guias e deslizes-as para dentro.

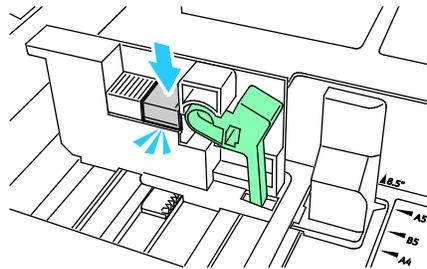
2. Erga o retentor com os dedos, puxando a borda inferior para você.



3. Para acoplar o bloco de ajuste fino, aperte as alavancas e deslize a trava da guia à esquerda, como exibido.



4. Recoloque o retentor e encaixe-o no lugar.



5. Coloque o papel de tamanho personalizado na bandeja. As guias da bandeja se movem em incrementos de 1 mm.

## Trocar tamanho, tipo e cor de papel

Quando as bandejas 1 a 4 estiverem definidas para o modo Ajustável, abra a bandeja selecionada e coloque o papel desejado. Quando fechar a bandeja, o painel de controle solicitará que você defina o tamanho, o tipo e a cor do papel.

Quando a bandeja 5 estiver definida para o modo Ajustável, será possível alterar as configurações do papel sempre que abastecer a bandeja. Quando colocar o papel em uma bandeja vazia, o painel de controle solicitará que você defina o tamanho, tipo e cor do papel.

Quando uma bandeja do papel for definida para o modo Dedicada, o painel de controle alertará você para carregar um tamanho, cor e tipo de papel específico. Se você mover as guias para colocar um tamanho de papel diferente nas bandejas 1 a 4, o painel de controle exibirá uma mensagem de erro. Ao colocar papel diferente, altere o tamanho, tipo e cor no painel de controle para eliminar a mensagem de erro.

Para definir o tamanho, o tipo ou a cor do papel para uma bandeja dedicada:

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina**.
2. Toque na guia **Ferramentas** e em **Configurações do dispositivo>Gestão de papel**.
3. Toque em **Conteúdo da bandeja** e, em seguida, selecione uma bandeja dedicada.
4. Selecione **Alterar tamanho** ou **Alterar descrição**.
5. Role pela lista, como necessário, e toque na configuração desejada do papel.
6. Toque em **Salvar**.

**Nota:** Para acessar o menu Gerenciamento de Papel, pode ser necessário fazer login como administrador do sistema. Para obter detalhes, consulte o *Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

## Colocação de papel nas bandejas 3 e 4 do Módulo de bandejas Tandem

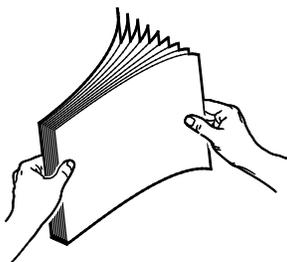
O Módulo de bandejas Tandem comporta quantidades maiores de papel para que ocorram menos interrupções durante a impressão. Ele contém três bandejas. A bandeja 2 comporta tamanhos de papel até SRA3/12 x 18 pol. As bandejas 3 e 4 comportam apenas tamanhos de papel A4/Carta.

**Nota:** Não coloque papel de tamanho personalizado na bandeja 3 ou 4 do Módulo de bandejas Tandem.

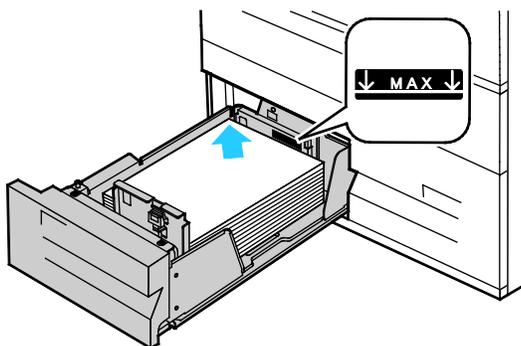
Para carregar a bandeja 2, consulte [Colocação de papel nas bandejas 1 a 4](#) na página 60.

1. Puxe a bandeja 3 ou 4 para fora até ela parar.
2. Ventile as bordas do papel antes de colocá-lo nas bandejas. Esse procedimento separa todas as folhas de papel que estão grudadas e reduz a possibilidade de atolamentos de papel.

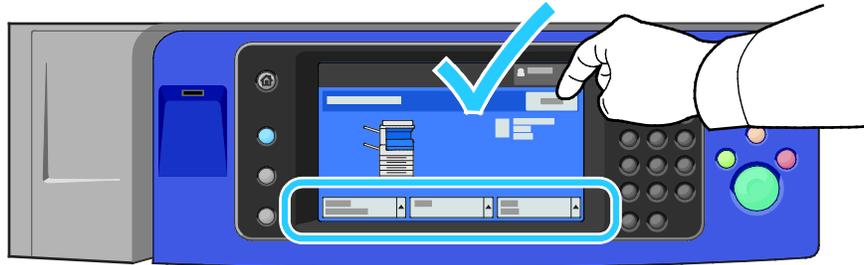
**Nota:** Para evitar atolamentos de papel e alimentação incorreta, não remova o papel da embalagem até que seja necessário.



3. Empilhe o papel contra o canto traseiro esquerdo da bandeja conforme mostrado.



4. Ajuste as guias de modo que elas toquem nas bordas da pilha.
5. Feche a bandeja.
6. Verifique o tamanho, tipo e cor do papel. Altere a seleção de qualquer definição incorreta.
7. Na tela de toque da impressora, toque em **Confirmar**.



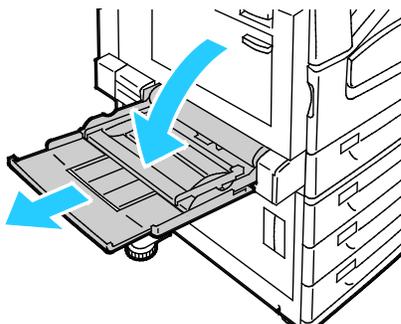
## Colocação de papel na bandeja 5 (Bandeja manual)

A bandeja manual suporta a mais ampla variedade de tipos de material. Ela é principalmente usada para trabalhos de pequenas quantidades que utilizam materiais especiais. A extensão da bandeja fornece suporte para papel maior.

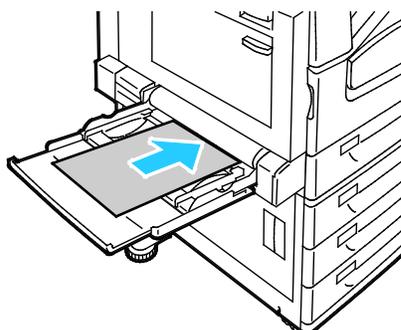
### Notas:

- Para obter velocidades de impressão mais rápidas, coloque papel de 320 mm (12,6 pol.) ou menor com alimentação pela borda longa (ABL) na impressora.
- Coloque papel maior que 320 mm (12,6 pol.) com alimentação pela borda curta (ABC) na impressora.
- Coloque o papel perfurado com os furos na borda de ataque (esquerda).
- Não coloque papel acima da linha de preenchimento máximo.

1. Abra a bandeja manual girando-a para fora.



2. Insira o papel pela borda longa ou pela borda curta primeiro.



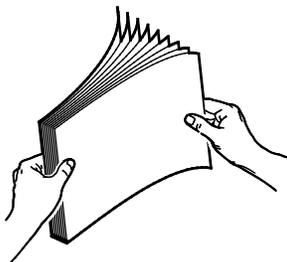
3. Centralize o papel e depois deslize as guias de forma a apenas tocarem nas bordas da pilha.
4. Verifique o tamanho, tipo e cor do papel. Altere a seleção de qualquer definição incorreta.
5. Na tela de toque da impressora, toque em **Confirmar**.



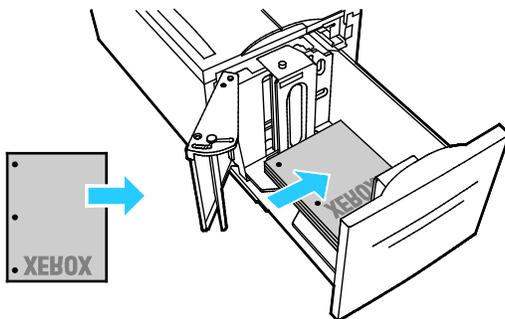
## Colocação do papel na bandeja 6 (Alimentador de alta capacidade)

1. Puxe a bandeja 6 para fora do alimentador até ela parar.
2. Abra a porta lateral até ela parar.
3. Ventile as bordas do papel antes de colocá-lo nas bandejas. Esse procedimento separa todas as folhas de papel que estão grudadas e reduz a possibilidade de atolamentos de papel.

**Nota:** Para evitar atolamentos de papel e alimentação incorreta, não remova o papel da embalagem até que seja necessário.



4. Coloque o papel contra a lateral direita da bandeja.  
Para impressão em 1 face:
  - Coloque a face a ser impressa para baixo.
  - Coloque o papel pré-perfurado com os furos na direção esquerda da bandeja.
  - Coloque o papel timbrado ou o topo da página na direção dianteira da bandeja.

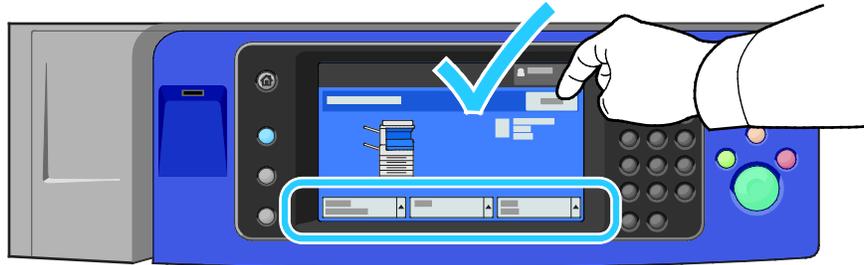


**Nota:** Não coloque papel acima da linha de preenchimento máximo. Carregar demais pode causar atolamentos de papel.

Para impressão em frente e verso:

- Coloque a face a ser impressa (página 1) para cima.
- Coloque o papel pré-perfurado com os furos na direção direita da bandeja.
- Coloque o papel timbrado ou o topo da página na direção dianteira da bandeja.

5. Deslize as guias para que elas apenas toquem nas bordas do papel.
6. Feche a bandeja.
7. Verifique o tamanho, tipo e cor do papel. Altere a seleção de qualquer definição incorreta.
8. Na tela de toque da impressora, toque em **Confirmar**.

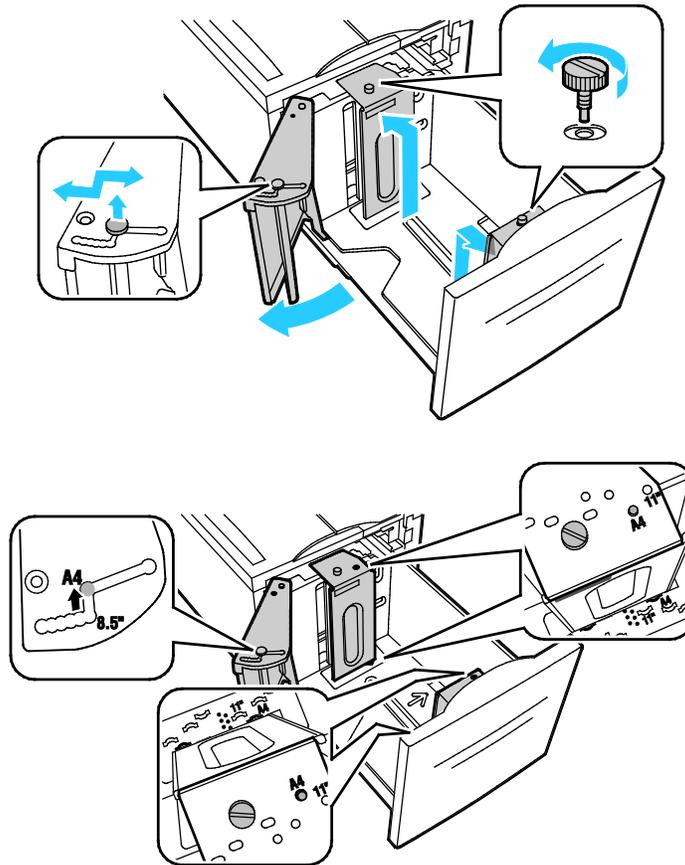


## Configuração da bandeja 6 no Alimentador de alta capacidade

A bandeja 6 é um alimentador de alta capacidade dedicado. Ela deve ser configurada para suportar o papel em uso. Se a bandeja nunca foi usada, ela deverá ser configurada para o tamanho de papel desejado. Se você for alterar o tamanho do papel, deverá reconfigurar a bandeja para o novo tamanho. Para obter detalhes sobre tamanhos de papel suportados, consulte [Papel suportado](#) na página 54.

Antes de alterar a configuração da gaveta, sempre compare o tamanho do papel com a configuração da bandeja 6. Se o tamanho do papel corresponder, nenhum ajuste será necessário.

1. Remova o parafuso que segura a placa do espaçador na parte traseira da bandeja.
2. Levante a placa do espaçador para removê-la.
3. Coloque as guias da parte inferior da placa nos slots da parte inferior da bandeja correspondente ao tamanho do papel.
4. Deslize a parte superior da placa do espaçador para encaixar o pino da parte traseira da bandeja no furo correspondente da placa.
5. Instale o parafuso para prender a placa do espaçador.
6. Repita as etapas de 1 a 5 para a placa do espaçador na parte dianteira da bandeja 6.
7. Localize o pino na parte superior da porta lateral.
8. Levante o pino e guie-o para o tamanho de papel desejado no slot da parte superior da porta lateral.
9. Solte o pino para travá-lo no local.



# Impressão em material especial

Esta seção inclui:

• Envelopes .....	71
• Etiquetas .....	74
• Cartão brilhante .....	78
• Transparências.....	79

Para solicitar papel, transparências ou outros materiais, entre em contato com o revendedor local ou visite [www.xerox.com/office/WC7970supplies](http://www.xerox.com/office/WC7970supplies).

Consulte também:

[www.xerox.com/paper](http://www.xerox.com/paper) Recommended Media List (Lista de materiais recomendados) (Estados Unidos)

[www.xerox.com/europaper](http://www.xerox.com/europaper) Recommended Media List (Lista de materiais recomendados) (Europa)

## Envelopes

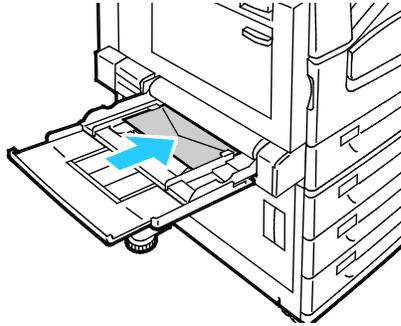
Envelopes podem ser impressos apenas da bandeja 5, ou da bandeja 1, se a bandeja de envelopes opcional estiver instalada.

### Diretrizes para imprimir envelopes

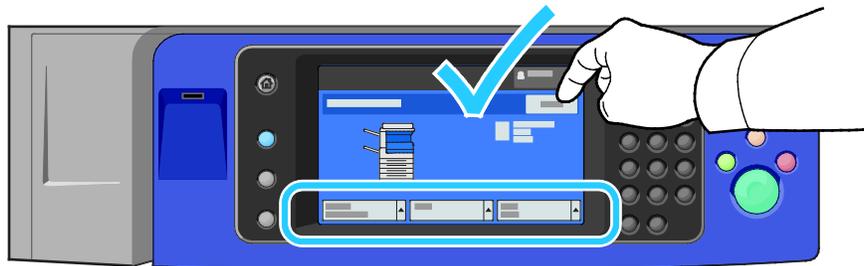
- A qualidade da impressão depende da qualidade e da construção dos envelopes. Tente outra marca de envelope se você não conseguir os resultados desejados.
- Mantenha constantes as temperaturas e a umidade relativa.
- Armazene envelopes não utilizados na embalagem original para evitar o excesso de umidade e ressecamento, que podem afetar a qualidade de impressão e causar enrugamento. Muita umidade pode fazer com que os envelopes se colem antes ou durante a impressão.
- Remova as bolhas de ar dos envelopes antes de colocá-los na bandeja. Para isso coloque um livro pesado sobre eles.
- No software do driver de impressão, selecione Envelope como o tipo de papel.
- Não use envelopes acolchoados. Use envelopes que fiquem planos sobre uma superfície.
- Não use envelopes que contenha cola térmica.
- Não use envelopes com abas impressas e seladas.
- Use apenas envelopes de papel.
- Não use envelopes com janelas ou fechos metálicos.

## Colocação de envelopes na Bandeja 5

1. Abra a Bandeja 5 girando-a para fora.
2. Coloque os envelopes na bandeja com as abas fechadas, viradas para cima e na borda de ataque, voltadas para a direita.

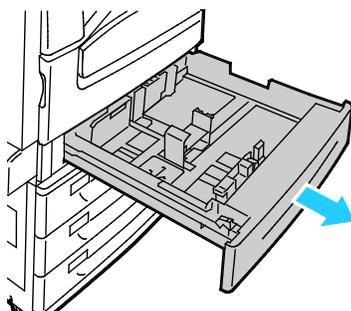


3. Centralize a pilha e depois deslize as guias levemente até tocarem nas bordas da pilha.
4. Verifique o tamanho, tipo e cor do envelope. Altere a seleção de qualquer definição incorreta. Selecione o tamanho antes do tipo.
5. Na tela de toque da impressora, toque em **Confirmar**.



## Abastecimento da bandeja de envelopes

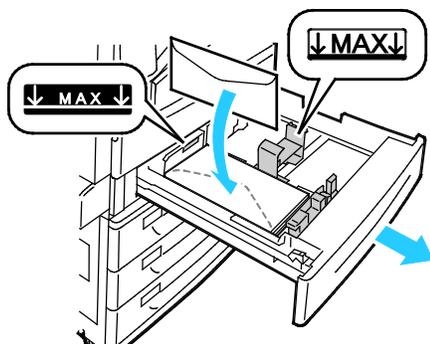
1. Puxe a bandeja de envelopes para fora até ela parar.



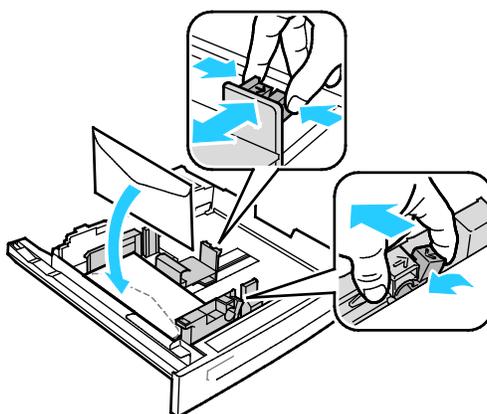
2. Coloque os envelopes na bandeja de envelopes com as abas fechadas, viradas para baixo e na borda de ataque, voltadas para a esquerda.

### Notas:

- Altura máxima da pilha de 43 mm (1,7 pol.)
- A bandeja de envelopes aceita as gramaturas de papel de envelope a partir de 75 a 90 g/m<sup>2</sup>.



3. Ajuste as guias do papel para que se ajustem suavemente às bordas dos envelopes.



4. Feche a bandeja. Configure o tamanho, tipo e cor do papel no painel de controle. Para obter detalhes, consulte [Trocar tamanho, tipo e cor de papel](#) na página 64.

## Etiquetas

Você pode imprimir etiquetas de qualquer bandeja.

### Diretrizes para imprimir etiquetas

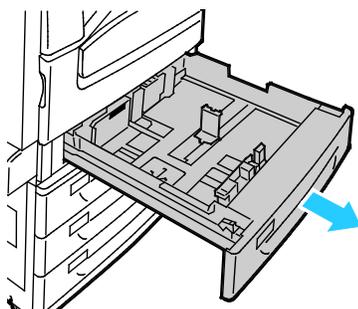
- Use etiquetas criadas para impressão a laser.
- Não use etiquetas plásticas.
- Não alimente uma folha de etiquetas na impressora mais de uma vez.
- Não use etiquetas que possuam cola seca.
- Imprima em apenas um dos lados da folha de etiquetas. Use somente folhas de etiquetas completas.
- Guarde as etiquetas não utilizadas em sua embalagem original, sem dobrar ou amassar. Mantenha as folhas de etiquetas na embalagem original até o momento do uso. Recoloque qualquer folha de etiquetas não utilizada na embalagem original e feche-a para proteção.
- Não guarde as etiquetas em locais muito secos ou úmidos nem em locais muito quentes ou frios. Materiais guardados dessa maneira podem causar atolamentos na impressora ou apresentar problemas de qualidade de impressão.
- Movimente o estoque com frequência. As etiquetas guardadas por muito tempo em condições extremas podem ficar enrugadas e provocar atolamentos na impressora.
- No software do driver de impressão, selecione Etiqueta como o tipo de papel.
- Remova todos os outros papéis da bandeja antes de colocar etiquetas.



**CUIDADO:** Não use uma folha onde as etiquetas estiverem faltando, onduladas ou removidas da folha de trás. Ela pode danificar a impressora.

## Carregar Etiquetas nas Bandejas 1–4

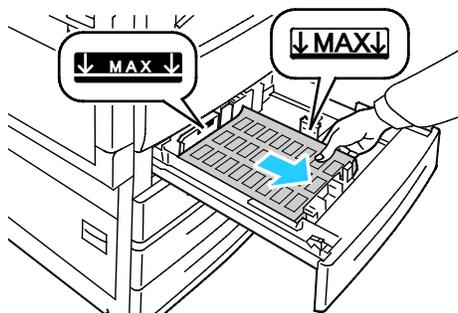
1. Puxe a bandeja para fora até ela parar.



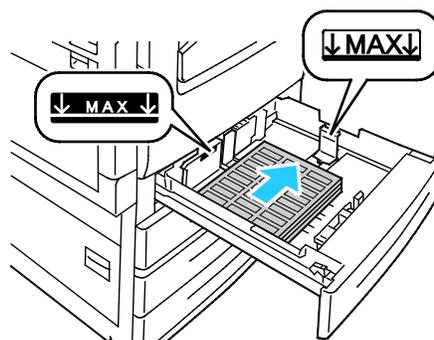
2. Verifique se as travas das guias estão ajustadas na posição correta para as etiquetas do tamanho que você está carregando. Para obter detalhes, consulte [Ajuste das travas das guias nas Bandejas ajustáveis para 500 folhas](#) na página 63.

**Nota:** As bandejas 1 a 4 aceitam etiquetas (106–169 g/m<sup>2</sup>).

- Para alimentação pela borda longa, coloque as etiquetas com a face para cima e com a borda superior voltada para a frente da bandeja.



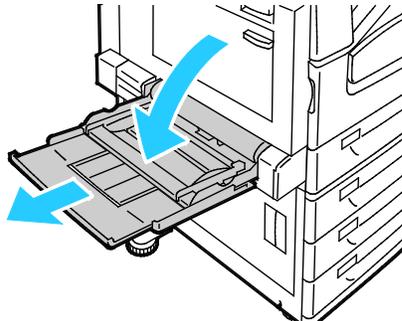
3. Para alimentação pela borda curta, coloque as etiquetas com a face para cima e com a borda superior à direita.



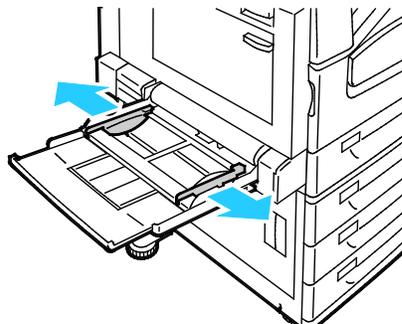
4. Feche a bandeja. Configure o tamanho, tipo e cor do papel no painel de controle. Para obter detalhes, consulte [Trocar tamanho, tipo e cor de papel](#) na página 64.

## Colocação de etiquetas na Bandeja 5

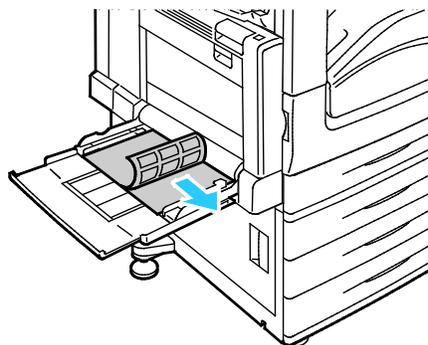
1. Abra a bandeja 5 e puxe a bandeja de extensão para tamanhos maiores. Se já estiver aberta, remova qualquer papel que seja de um tamanho ou tipo diferente.



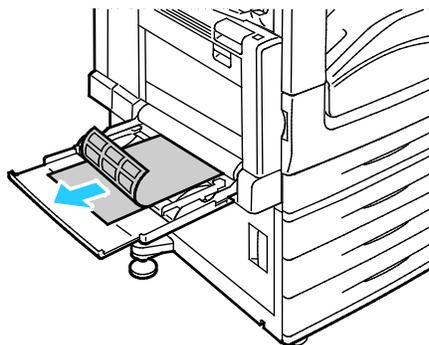
2. Mova as guias de largura para as bordas da bandeja.



3. Coloque as etiquetas na bandeja. Faça da seguinte maneira:
  - Para alimentação pela borda longa, coloque as etiquetas com a face para baixo e com a borda superior voltada para a frente da bandeja.

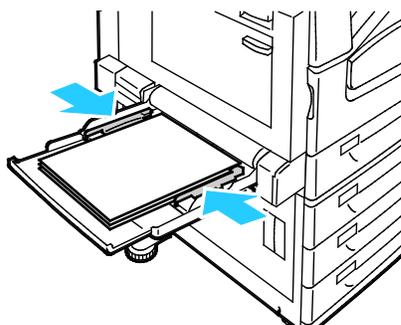


- Para alimentação pela borda curta, coloque as etiquetas com a face para baixo com a borda superior à esquerda.



**Notas:**

- Não coloque papel acima da linha de preenchimento máximo. Sobrecarregar a bandeja pode causar atolamentos na impressora.
  - Não imprima em material de etiquetas onde uma etiqueta tenha sido removida da folha.
  - Para evitar atolamentos e falhas de alimentação, não remova o papel da embalagem até que você esteja pronto para usá-lo.
4. Ajuste as guias de largura até que elas toquem nas bordas do papel.



5. Quando solicitado, selecione uma opção:
- Para confirmar o tipo e tamanho do papel, toque em **Confirmar**.
  - Para selecionar um novo tamanho de papel, toque em **Tamanho**. Para selecionar um novo tipo de papel, toque em **Tipo**. Para selecionar uma nova cor de papel, toque em **Cor**. Quando concluir, toque em **Confirmar**.

**Notas:**

- Para alterar o tamanho, tipo e cor do papel quando o painel de controle for bloqueado, faça login como o administrador do sistema.
- Para obter detalhes, consulte [Trocar tamanho, tipo e cor de papel](#) na página 64.

## Cartão brilhante

Você pode imprimir Cartão brilhante de baixa gramatura e Cartão brilhante de qualquer bandeja. É possível imprimir em Cartão brilhante de alta gramatura somente na bandeja 5.

### Diretrizes para imprimir em papel brilhante

- Não abra pacotes fechados de papel brilhante antes da hora de colocá-los na impressora.
- Deixe o papel brilhante no pacote original e deixe as embalagens na caixa de remessa até o momento de usá-lo.
- Remova todos os outros papéis da bandeja antes de colocar papel brilhante.
- Coloque apenas a quantidade e papel brilhante que pretende usar. Não deixe o papel brilhante na bandeja quando terminar de imprimir. Reinsira o papel não utilizado na embalagem original e vede-a.
- Movimente o estoque com frequência. Papel brilhante guardado por muito tempo em condições extremas pode ficar enrugado e provocar atolamentos na impressora.
- No software do driver de impressão, selecione o tipo de papel brilhante desejado ou selecione a bandeja carregada com o papel desejado.

### Colocação de papel brilhante na bandeja 5 (Bandeja manual)

1. Remova todos os outros papéis da bandeja antes de colocar papel brilhante.
2. Coloque apenas a quantidade e papel que pretende usar.
3. Coloque o papel com o lado brilhante ou o lado a ser impresso para baixo.
4. Verifique o tamanho, tipo e cor do papel. Altere a seleção de qualquer definição incorreta.
5. Na tela de toque da impressora, toque em **Confirmar**.



## Transparências

As transparências podem ser impressas nas bandejas 1 a 5. Para obter os melhores resultados, use apenas as transparências Xerox<sup>®</sup> recomendadas.



**CUIDADO:** A Garantia Xerox, o Contrato de Serviços ou a Xerox Total Satisfaction Guarantee (Garantia de satisfação total) não cobrem os danos causados pela utilização de papéis não suportados ou mídias especiais. A Xerox Total Satisfaction Guarantee (Garantia de satisfação total) está disponível nos Estados Unidos e no Canadá. A cobertura pode variar fora dessas regiões. Entre em contato com o representante local para obter detalhes adicionais.

### Diretrizes para imprimir em transparências

- Remova todos os papéis antes de colocar transparências na bandeja.
- Manuseie as transparências pelas bordas usando as duas mãos. Marcas de dedos ou vincos podem prejudicar a qualidade da impressão.
- Não coloque mais de 20 transparências. Sobrecarregar a bandeja pode causar atolamentos na impressora.
- Coloque as transparências com a face para cima na bandeja 5 (bandeja manual) e a face para baixo nas bandejas 1 a 4.
- Não use transparências com faixas nas laterais.
- Não ventile as transparências.
- Depois de colocar as transparências, altere o tipo de papel para Transparência na tela de seleção por toque da impressora.
- No software do driver de impressão, selecione Transparência como o tipo de papel.



# Impressão

# 5

Este capítulo inclui:

- Visão geral da impressão ..... 82
- Seleção de opções de impressão..... 83
- Gerenciamento de trabalhos..... 89
- Funções de impressão ..... 92
- Impressão de tipos de trabalhos especiais .....101
- Trabalhos de Impressão Retidos.....107
- Imprimir A Partir De.....108

## Visão geral da impressão

Antes de imprimir, o computador e a impressora devem estar plugados, ligados e conectados a uma rede ativa. Certifique-se de que você tenha o software do driver de impressão correto instalado no computador. Para obter detalhes, consulte [Instalação do software](#) na página 47.

1. Selecione o papel apropriado.
2. Coloque o papel na bandeja apropriada. No painel de controle da impressora, especifique o tamanho, a cor e o tipo.
3. Acesse as configurações de impressão em seu aplicativo de software. Na maioria dos aplicativos de software, pressione **CTRL+P** no Windows, ou **CMD+P** no Macintosh.
4. Selecione sua impressora na lista.
5. Acesse as configurações do driver de impressão selecionando **Propriedades** ou **Preferências** no Windows ou **Funções Xerox®** no Macintosh. **O título do botão pode variar dependendo do aplicativo.**
6. Modifique as configurações do driver de impressão conforme necessário e clique em **OK**.
7. Clique em **Imprimir** para enviar o trabalho à impressora.

Consulte também:

[Colocação do papel](#) na página 60

[Seleção de opções de impressão](#) na página 83

[Impressão nas duas faces do papel](#) na página 92

[Impressão em material especial](#) na página 71

# Seleção de opções de impressão

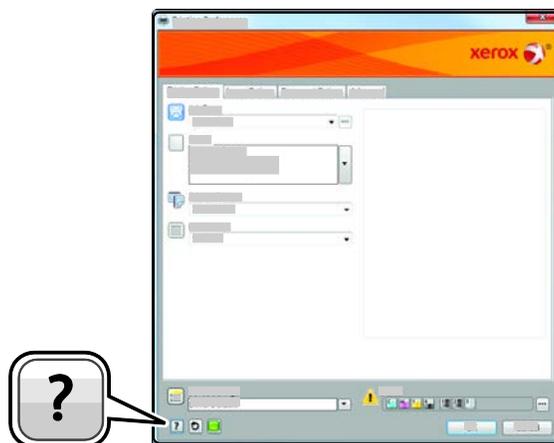
Esta seção inclui:

- [Ajuda do driver de impressão..... 83](#)
- [Opções de impressão no Windows..... 84](#)
- [Opções de impressão no Macintosh..... 86](#)
- [Opções de impressão Linux..... 88](#)

As opções de impressão, também chamadas de opções do software do driver de impressão, são especificadas como Preferências de impressão no Windows e Funções Xerox® no Macintosh. As Opções de impressão incluem configurações para impressão em 2 faces, layout de página e qualidade de impressão. As opções de impressão definidas em Preferências de impressão de Impressoras e aparelhos de fax tornam-se a configuração padrão. As opções de impressão definidas a partir do aplicativo de software são temporárias. O aplicativo e o computador não salvam as configurações depois que o aplicativo é fechado.

## Ajuda do driver de impressão

Xerox® informações de Ajuda sobre software de driver de impressão estão disponíveis na janela Preferências de Impressão. Clique o botão Ajuda (?) no canto inferior esquerdo da janela Preferências de Impressão para ver a Ajuda.



Aparecerá a informação sobre Preferências de Impressão na janela Ajuda em duas abas:

- **Conteúdo** fornece uma lista das guias na parte superior e nas áreas da parte inferior da janela Preferências de impressão. Use a guia Conteúdo para localizar explicações para cada um dos campos e áreas em Preferências de impressão.
- **Pesquisar** apresenta um campo onde você poderá inserir o tópico ou função para os quais necessita de informação.

## Opções de impressão no Windows

### Definição de opções de impressão padrão no Windows

Ao imprimir de qualquer aplicativo de software, a impressora usa as configurações de trabalhos de impressão especificadas na janela Preferências de impressão. Você pode especificar as opções de impressão mais comuns e salvá-las para que não seja preciso alterá-las em cada impressão.

Por exemplo, se você desejar imprimir em ambos os lados do papel para a maioria dos trabalhos, especifique impressão em 2 faces em Preferências de impressão.

Para selecionar as opções de impressão padrão:

1. Vá até a lista de impressoras no computador:
  - Para Windows XP SP3, clique em **Iniciar>Configurações>Impressoras e aparelhos de fax**.
  - Para Windows Server 2003 e posterior, clique em **Iniciar>Configurações>Impressoras**.
  - Para Windows 7, clique em **Iniciar>Dispositivos e impressoras**.
2. Na lista, clique com o botão direito do mouse no ícone da sua impressora e clique em **Preferências de Impressão**.
3. Na janela Preferências de Impressão, clique em uma guia, selecione as opções e, em seguida, clique em **OK** para salvar.

**Nota:** Para obter mais informações sobre as opções de driver de impressão do Windows, clique no botão Ajuda (?) na janela Preferências de impressão.

### Seleção das opções de impressão para um trabalho individual no Windows

Para usar opções de impressão especiais em um trabalho específico, altere as Preferências de impressão no aplicativo antes de enviar o trabalho para a impressora. Por exemplo, se você quiser usar o modo de qualidade de impressão Aprimorado ao imprimir um documento específico, selecione essa configuração em Preferências de impressão antes de imprimir esse trabalho.

1. Com o documento aberto no aplicativo de software, acesse as configurações de impressão. Para a maioria dos aplicativos de software, clique em **Arquivo>Imprimir** ou pressione **CTRL+P**.
2. Para abrir a janela Propriedades, selecione sua impressora, clique no botão **Propriedades** ou **Preferências**. O título do botão pode variar dependendo do aplicativo.
3. Clique em uma guia na janela Propriedades e faça as seleções.
4. Para salvar suas seleções e fechar a janela Propriedades, clique em **OK**.
5. Para enviar o trabalho para a impressora, clique em **OK**.

## Seleção de opções de acabamento no Windows

Se a sua impressora tiver um módulo de acabamento instalado, você pode selecionar opções de acabamento na janela Propriedades do driver de impressão.

**Nota:** Nem todas as opções listadas são suportadas em todas as impressoras. Algumas opções são aplicáveis apenas a um modelo de impressora, configuração, sistema operacional ou tipo de driver específico.

Para selecionar as opções de acabamento nos drivers de impressão PostScript e PCL:

1. No driver de impressão, clique na guia **Opções de impressão**.
2. Para selecionar uma opção de acabamento, clique na seta à direita na lista Acabamento.

**Nota:** O driver de impressão exibe posições de grampo para o papel alimentado pela borda longa. Se o papel alimenta na borda curta em vez da borda longa, o finalizador pode inserir o grampo no local errado.

3. Para selecionar a bandeja de saída, clique na seta da direita no campo Destino de Saída e selecione uma opção:
  - **Seleção automática:** Você pode usar esta opção para fazer com que a impressora determine o destino de saída com base no número de jogos e na opção de grampeamento selecionada. A impressora envia jogos múltiplos ou jogos grampeados para a bandeja de saída do módulo de acabamento.
  - **Bandeja central:** Você pode usar esta opção para selecionar a bandeja de saída no centro da impressora.
  - **Bandeja esquerda:** Você pode usar esta opção para selecionar a bandeja de saída no lado esquerdo da impressora.
  - **Bandeja de dobra:** Você pode usar esta opção para selecionar a bandeja de saída do acessório de dobra CZ.
  - **Bandeja Superior Direita:** Você pode usar esta opção para selecionar a bandeja de saída superior do módulo de acabamento comercial.
  - **Bandeja Central Direita:** Você pode usar esta opção para selecionar a bandeja de saída no centro do módulo de acabamento comercial.
  - **Bandeja de livreto:** Você pode usar esta opção para selecionar a bandeja de saída na parte inferior do módulo de acabamento comercial.
4. Faça da seguinte maneira:
  - Para salvar as configurações, clique na seta à direita no campo Configurações Salvas no botão da janela, e então clique **OK**.
  - Para enviar o trabalho para a impressora, clique em **OK**.

## Como salvar um conjunto de opções de impressão usadas com frequência no Windows

É possível definir e salvar um conjunto de opções para poder aplicá-las a trabalhos de impressão futuros.

Para salvar um conjunto de opções de impressão:

1. Com o documento aberto no aplicativo, clique em **Arquivo>Imprimir**.
2. Selecione a impressora e clique em **Propriedades**. Clique nas guias na janela Propriedades e selecione as configurações desejadas.
3. Para salvar as configurações, clique na seta à direita no campo Configurações Salvas no botão da janela, e então clique **Salvar como**.
4. Digite um nome para o conjunto de opções de impressão e clique em **OK** para salvar o conjunto de opções na lista Configurações Salvas.
5. Para imprimir usando essas opções, selecione o nome na lista.

## Opções de impressão no Macintosh

### Seleção das opções de impressão no Macintosh

Para usar as opções de impressão específicas, altere as configurações antes de enviar o trabalho à impressora.

1. Com o documento aberto no aplicativo, clique em **Arquivo>Imprimir**.
2. Selecione sua impressora na lista.
3. Selecione **Funções Xerox® no menu Cópias e páginas**.
4. Selecione as opções de impressão desejadas nas listas suspensas exibidas.
5. Clique em **Imprimir** para enviar o trabalho à impressora.

## Seleção de opções de acabamento no Macintosh

Se a sua impressora tiver um módulo de acabamento instalado, selecione as opções de acabamento nos Recursos Xerox® do driver de impressão.

Para selecionar as opções de acabamento no driver de impressão Macintosh:

1. No driver de impressão, clique em **Cópias e páginas** e selecione **Xerox® Funções**.
2. Para selecionar opções de grampeamento, clique na seta à direita no campo Acabamento e selecione uma opção.
3. Para selecionar a bandeja de saída, clique na seta da direita no campo Destino de Saída e selecione uma opção:
  - **Seleção automática:** Você pode usar esta opção para fazer com que a impressora determine o destino de saída com base no número de jogos e na opção de grampeamento selecionada. A impressora envia jogos múltiplos ou jogos grampeados para a bandeja de saída do módulo de acabamento.
  - **Bandeja central:** Você pode usar esta opção para selecionar a bandeja de saída no centro da impressora.
  - **Bandeja esquerda:** Você pode usar esta opção para selecionar a bandeja de saída no lado esquerdo da impressora.
  - **Bandeja de dobra:** Você pode usar esta opção para selecionar a bandeja de saída do acessório de dobra CZ.
  - **Bandeja Superior Direita:** Você pode usar esta opção para selecionar a bandeja de saída superior do módulo de acabamento comercial.
  - **Bandeja Central Direita:** Você pode usar esta opção para selecionar a bandeja de saída no centro do módulo de acabamento comercial.
  - **Bandeja de livreto:** Você pode usar esta opção para selecionar a bandeja de saída na parte inferior do módulo de acabamento comercial.
4. Para enviar o trabalho para a impressora, clique em **OK**.

## Como salvar um conjunto de opções de impressão usadas com frequência no Macintosh

É possível definir e salvar um conjunto de opções para poder aplicá-las a trabalhos de impressão futuros.

Para salvar um conjunto de opções de impressão:

1. Com o documento aberto no aplicativo, clique em **Arquivo>Imprimir**.
2. Selecione sua impressora na lista Impressoras.
3. Selecione as opções de impressão desejadas nas listas suspensas exibidas na caixa de diálogo Impressão.
4. Clique em **Pré-ajustes>Salvar como**.
5. Digite um nome para as opções de impressão e clique em **OK** para salvar o conjunto de opções na lista Pré-ajustes.
6. Para imprimir usando essas opções, selecione o nome na lista Pré-ajustes.

## Opções de impressão Linux

### Iniciando o Gerenciador de impressão da Xerox®

Para iniciar o Gerenciador de impressão da Xerox® a partir de uma solicitação da janela do terminal como raiz, digite **xeroxprtmgr** e pressione **Enter** ou **Return**.

### Impressão de uma estação de trabalho Linux

Para imprimir de uma estação de trabalho Linux:

1. Crie uma fila de impressão.
2. Com o documento ou gráfico desejados abertos em seu aplicativo, abra a caixa de diálogo Imprimir. Para a maioria dos aplicativos de software, clique em **Arquivo>Imprimir** ou pressione **CTRL+P**.
3. Selecione a fila de impressão de destino.
4. Feche a caixa de diálogo Imprimir
5. Na interface gráfica do driver de impressão Xerox®, selecione os recursos de impressão disponíveis.
6. Clique em **Imprimir**.

O driver de impressão Xerox® aceita os arquivos de configuração do tíquete de trabalho que selecionam configurações ou recursos adicionais. Você também pode enviar solicitações através de uma linha de comando usando lp/lpr.

Para criar um tíquete de trabalho usando o driver de impressão de interface gráfica Xerox®:

1. Abra o driver de impressão de interface gráfica Xerox®.
2. Selecione as opções desejadas.
3. Clique em **Salvar como** e depois armazene o tíquete de trabalho em um local público, como /tmp.

**Nota:** Informações pessoais de identificação, como a senha de Impressão protegida, não são salvas no tíquete de trabalho. Você pode especificar as informações na linha de comando.

Para criar um tíquete de trabalho usando uma linha de comando:

1. Na linha de comando, como usuário raiz, digite **xeroxprtmgr**.
2. Selecione as opções desejadas.
3. Clique em **Salvar como** e depois armazene o tíquete de trabalho em um local público, como /tmp.

**Nota:** Informações pessoais de identificação, como a senha de Impressão protegida, não são salvas no tíquete de trabalho. Você pode especificar as informações na linha de comando.

Os comandos a seguir são exemplos de como imprimir usando um tíquete de trabalho:

- `lp -d{Target_Queue} -oJT={Absolute_Path_To_Job_Ticket} {Path_To_Print_File}`
- `lp -dMyQueue -oJT=/tmp/DuplexedLetterhead /home/user/PrintReadyFile`
- `lp -dMyQueue -oJT=/tmp/Secure -oSecurePasscode=1234 /home/user/PrintReadyFile`

# Gerenciamento de trabalhos

Esta seção inclui:

- [Gerenciamento de Trabalhos no Painel de Controle.....](#) 89
- [Gerenciando Trabalhos de impressão Protegidos e Retidos .....](#) 90
- [Gerenciamento de Trabalhos no CentreWare Internet Services .....](#) 91

## Gerenciamento de Trabalhos no Painel de Controle

A partir de Status do trabalho no painel de controle, será possível visualizar listas de trabalhos ativos, trabalhos protegidos ou trabalhos concluídos. Você poderá pausar, excluir, imprimir ou visualizar o andamento ou detalhes de um determinado trabalho. Para obter detalhes, consulte [Impressão de tipos de trabalhos especiais](#) na página 101.

Para pausar a impressão:

1. No painel de controle, pressione o botão **Interromper**. A impressora continua a impressão enquanto determina o melhor lugar para pausar.
2. Para reiniciar a impressão, pressione o botão **Interromper** novamente.

Para pausar a impressão com a opção excluir:

1. No painel de controle, pressione o botão **Parar**.
2. Faça da seguinte maneira:
  - Para excluir o trabalho de impressão, clique em **Cancelar impressão**.
  - Para continuar o trabalho de impressão, clique em **Retomar impressão**.

**Nota:** Se não fizer uma seleção em 60 segundos, o trabalho é retomado automaticamente.

Para visualizar trabalhos ativos, protegidos ou concluídos:

1. No painel de controle, pressione o botão **Status do trabalho**.
2. Para ver uma lista específica de tipos de trabalho, clique em uma guia.
  - Para ver trabalhos em processamento ou esperando para processar, clique na guia **Trabalhos Ativos**
  - Para visualizar Trabalhos de Impressão Protegidos, clique nas guias **Trabalhos de Impressão Protegidos** ou na guia **Meus trabalhos protegidos**. Clique na pasta, insira a senha usando o teclado e clique **OK**.
  - Para ver trabalhos concluídos, clique na guia **Trabalhos Concluídos**
3. Para refinar a lista, clique na seta **Para baixo**.
4. Para ver detalhes sobre um trabalho, toque no trabalho.

Para excluir um trabalho:

1. No painel de controle, pressione o botão **Status do trabalho**.
2. De quaisquer guias de tipo de trabalho, toque no trabalho.
3. Toque em **Excluir**.

**Notas:**

- O administrador do sistema pode restringir o acesso de usuários dos trabalhos excluídos. Se um administrador do sistema restringiu a exclusão de trabalho, você poderá ver os trabalhos, mas não poderá excluí-los.
- Somente o usuário que enviou o trabalho ou o administrador do sistema é que poderá excluir um trabalho de impressão protegida.

No menu **Imprimir de**, você poderá visualizar listas de trabalhos, trabalhos armazenados em um pen drive ou trabalhos armazenados em pastas da impressora. Você poderá selecionar e imprimir trabalhos de qualquer uma das listas. Para imprimir o trabalho, consulte [Impressão de tipos de trabalhos especiais](#) na página 101.

Para ver trabalhos salvos:

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Serviços**.
2. Clique em **Imprimir de** e depois clique em **Trabalhos Salvos**.
3. Para visualizar os trabalhos salvos, clique em um pasta.
4. Para ver detalhes sobre um trabalho, toque no trabalho.

## Gerenciando Trabalhos de impressão Protegidos e Retidos

Quando você envia um trabalho de impressão protegida, ele fica retido até que você o libere, digitando uma senha no painel de controle.

Para ver uma lista de trabalhos de impressão protegidos:

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status do trabalho**.
2. Toque em **Trabalhos de impressão protegidos** ou **Meus trabalhos protegidos**. Para obter detalhes, consulte [Impressão protegida](#) na página 101.
3. **Nota:** Somente o usuário que enviou o trabalho ou o administrador do sistema é que poderá excluir um trabalho de impressão protegida.

Se o administrador do sistema tiver configurado o recurso **Reter todos os trabalhos**, qualquer trabalho enviado para a impressora ficará retido até que você o libere. Para obter detalhes, consulte [Liberando Trabalhos de Impressão Retidos](#) na página 107

Trabalhos não identificados são trabalhos que não estão associados a um nome de usuário. Trabalhos não identificados originam-se de um computador que não exige o login de um usuário. Exemplos disso são um trabalho enviado de uma janela DOS ou UNIX usando LPR, Porta 9100 ou da guia **Trabalhos em CentreWare Internet Services**.

Para ver uma lista de trabalhos não identificados e liberá-los:

1. Toque na guia **Trabalhos de Impressão não identificados**.
2. Faça da seguinte maneira:
  - Para liberar um trabalho que estava retido, toque no trabalho e, em seguida, toque em **Liberar**.
  - Para liberar todos os trabalhos que estavam retidos, toque em **Liberar todos os trabalhos**.

Um trabalho de impressão pode ser retido pela impressora quando ela não conseguir completar um trabalho. Por exemplo, quando ela precisar de atenção, papel ou suprimentos. Quando o problema estiver resolvido, a impressora automaticamente retoma a impressão.

## Gerenciamento de Trabalhos no CentreWare Internet Services

Você poderá ver uma lista de trabalhos ativos e excluir trabalhos de impressão da lista Trabalhos ativos no CentreWare Internet Services. Você também poderá imprimir, copiar, mover ou excluir trabalhos salvos. Para mais informações, consulte a Ajuda em CentreWare Internet Services.

# Funções de impressão

Esta seção inclui:

• Impressão nos dois lados do papel.....	92
• Seleção das opções de papel para impressão.....	93
• Impressão de várias páginas em uma única folha de papel.....	93
• Impressão de livretos .....	94
• Usando opções de imagem.....	94
• Impressão de capas .....	95
• Impressão de páginas de inserção .....	96
• Impressão de páginas de exceção .....	96
• Escala.....	97
• Impressão de marcas d'água.....	98
• Impressão de imagens em espelho .....	99
• Criar e salvar tamanhos personalizados.....	100
• Seleção de notificação de conclusão do trabalho no Windows.....	100

## Impressão nos dois lados do papel

### Tipos de papel para impressão automática em frente e verso

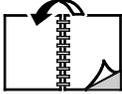
A impressora pode imprimir automaticamente um documento frente e verso em papel suportado. Antes de imprimir um documento em frente e verso, verifique se o tipo e a gramatura do papel são suportados. Para obter detalhes, consulte [Tipos e gramaturas de papel suportados para impressão automática frente e verso](#) na página 58.

### Impressão de um documento em frente e verso

As opções para Impressão automática em frente e verso são especificadas no driver de impressão. O driver de impressão usa as configurações para orientação em retrato ou paisagem do aplicativo para imprimir o documento.

### Opções de layout de página em frente e verso

Você pode especificar o layout de página para impressão em frente e verso, o qual determina como a página impressa é girada. Essas configurações substituem as configurações de orientação da página do aplicativo.

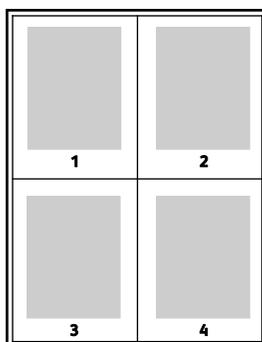
Retrato		Paisagem	
			
Retrato Impressão em 2 Faces	Retrato Impressão em 2 faces, Virar na borda curta	Paisagem Impressão em 2 Faces	Paisagem Impressão em 2 faces, Virar na borda curta.

## Seleção das opções de papel para impressão

Há duas maneiras de selecionar o papel para o trabalho de impressão. Você pode deixar a impressora selecionar qual o papel a ser usado com base no tamanho do documento, no tipo de papel e na cor do papel que você especificar. Você pode também selecionar uma bandeja específica carregada com o papel desejado.

## Impressão de várias páginas em uma única folha de papel

Ao imprimir um documento de várias páginas, você poderá optar por imprimir mais que uma página em uma única folha de papel. Imprima 1, 2, 4, 6, 9 ou 16 páginas por lado selecionando Páginas por folha na guia Layout da página. O Layout da Página fica na guia Opções de Documento.

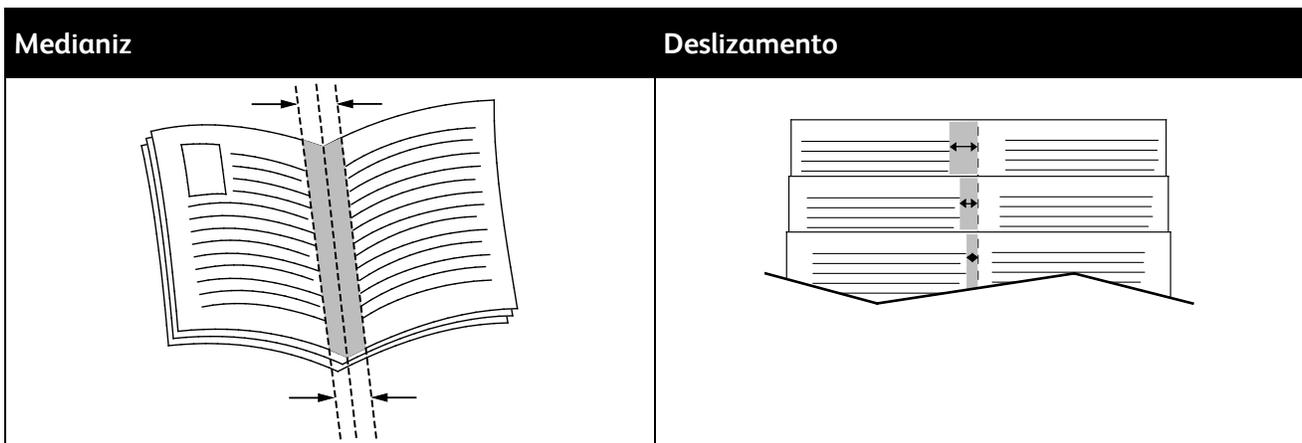


## Impressão de livretos

Usando a impressão em 2 faces, você pode imprimir um documento no formato de um pequeno livreto. Crie livretos em qualquer tamanho de papel suportado para impressão em 2 faces. O driver reduz automaticamente a imagem de cada página e imprime quatro imagens da página por folha de papel, duas imagens da página em cada lado. As páginas são impressas na ordem correta, de modo que você possa dobrá-las e grampeá-las para criar o livreto.

Quando você imprime livretos usando o driver Windows PostScript ou Macintosh, pode especificar a medianiz e o deslizamento.

- **Medianiz:** Especifica a distância horizontal em pontos entre as imagens da página. Um ponto equivale a 0,35 mm (1/72 pol.).
- **Deslizamento:** Especifica o quanto as imagens da página se deslocam para fora, em incrementos de décimos de um ponto. O deslocamento compensa a espessura do papel dobrado, o que pode fazer com que as imagens da página se desloquem ligeiramente para fora quando dobradas. É possível selecionar um valor de zero a 1 ponto.



## Usando opções de imagem

As Opções de imagem controlam o modo como a impressora usa cores para produzir o documento. Os drivers Windows PostScript e Macintosh fornecem o intervalo mais amplo de controles e correções de cores. Cada sistema possui modos padrão de controle de cores para uso normal e opções de cor personalizada para os usuários mais avançados. Opções de imagem estão na guia Opções de imagem na janela Propriedades. Essas opções estão divididas nas guias Correção de cor, Cores por Textos e Ajustes de cores. Para detalhes de acesso à janela Propriedades, consulte [Visão geral da impressão](#) na página 82.

A guia Correção de cor oferece os modos de cor padrão:

- **Xerox Preto e Branco** converte todas as cores do documento em preto e branco ou tons de cinza.
- **Xerox Cor Automática** aplica a melhor correção de cores para texto, gráficos e imagens. Xerox recomenda esta configuração.
- **Correção de cor** fornece uma seleção de impressão comercial, cores sólidas, CIE e simulações de imagens em cinza que sejam compatíveis à cor do documento. Essa guia também fornece uma opção de Cor Automática Personalizada para correções de cor avançadas baseada em Cor RGB, Cor CMYK, Cor sólida, Cor CIE ou Cinza.

As duas guias restantes fornecem maneiras adicionais de ajustar as cores para requisitos de cores mais específicos.

A guia Cores por textos fornece um processo de três etapas para definir a correção de cor personalizada. Ao fazer uma seleção em cada um dos três campos, você cria uma sentença para controlar as características das cores do documento. Você pode criar várias sentenças para controlar mais precisamente o conteúdo em cores do documento. À medida que você cria uma sentença de Cores por textos, ela aparece na janela abaixo dos campos de seleção. A estrutura da sentença é formada por três partes:

- **Qual cor alterar?** fornece uma lista para selecionar uma cor ou um intervalo de cores para ajustar, como por exemplo, Todas as cores verde-folhagem.
- **Quanto alterar?** permite selecionar a quantidade de efeito a ser aplicada, como Muito mais, para a cor selecionada.
- **Qual tipo alterar?** permite selecionar o tipo de alteração, como Intenso.

A guia Ajustes de cores fornece um conjunto de seis controles deslizantes para ajustar os componentes individuais das cores selecionadas. Use os controles deslizantes para ajustar os componentes de brilho, contraste, saturação, ciano, magenta e amarelo da cor.

## Impressão de capas

A capa é a primeira ou a última página de um documento. Você pode selecionar as origens de papel para as capas que são diferentes da origem usada para o corpo do documento. Por exemplo, você pode usar o papel timbrado de sua empresa como a primeira página de documento. Você pode também usar papel de alta gramatura para a primeira e a última páginas de um relatório. Use qualquer bandeja de papel aplicável como origem para impressão de capas.

Selecione uma destas opções para imprimir capas:

- **Sem capas** não imprime capas. Nenhuma capa é adicionada ao documento.
- **Dianteira somente** imprime a primeira página no papel da bandeja especificada.
- **Traseira somente** imprime a página traseira no papel da bandeja especificada.
- **Dianteira e traseira: Iguais** imprime as capas dianteira e traseira na mesma bandeja.
- **Dianteira e traseira: Diferentes** imprime as capas dianteira e traseira de bandejas diferentes.

Depois de fazer uma seleção para imprimir as capas, selecione o papel para as capas dianteira e traseira por tamanho, cor ou tipo. Você pode também usar papel em branco ou pré-impresso e imprimir na face um, na face dois ou em ambas as faces das capas.

## Impressão de páginas de inserção

Você pode adicionar páginas de inserção em branco ou pré-impressas antes da página um de cada documento ou após as páginas designadas em um documento. Adicionar uma inserção após as páginas designadas em um documento separa as seções, age como um marcador ou espaço reservado. Certifique-se de especificar o papel a ser usado para as páginas de inserção.

- **Opções de inserção** fornece as opções para colocar uma inserção Após a página X, onde X é a página especificada ou Antes da página 1.
- **Quantidade de inserções** especifica o número de páginas a serem inseridas em cada local.
- **Páginas** especifica a página ou intervalo de páginas que usam as características da página de exceção. Separe páginas individuais ou intervalos de páginas com vírgulas. Especifique as páginas em um intervalo com um hífen. Por exemplo, para especificar as páginas 1, 6, 9, 10 e 11, digite: **1,6,9-11**.
- **Papel** exibe o tamanho, a cor e o tipo de papel padrão selecionado em Usar configurações do trabalho. Clique na seta **Para baixo** à direita do campo Papel para selecionar um tamanho, cor ou tipo de papel diferente.
- **Configuração do Trabalho** exibe os atributos do papel para o restante do trabalho.

## Impressão de páginas de exceção

Páginas de exceção possuem configurações diferentes do resto das páginas no trabalho. Você pode especificar diferenças, como o tamanho, tipo e cor da página. Você também pode alterar o lado do papel na qual realizar a impressão, à medida que o trabalho exige. Um trabalho de impressão pode conter diversas exceções.

Por exemplo, seu trabalho de impressão contém 30 páginas. Você deseja que cinco páginas sejam impressas em um lado somente de um papel especial e o restante das páginas impressas em 2 faces em papel comum. Você pode usar as páginas de exceção para imprimir o trabalho.

Na janela Adicionar exceções, é possível definir as características das páginas de exceção e selecionar a origem do papel alternativo.

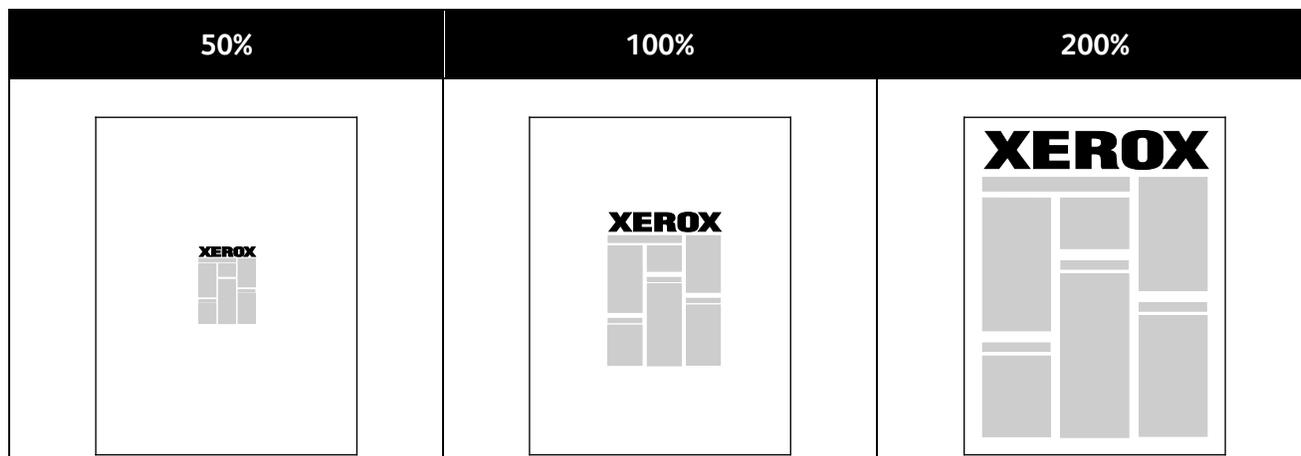
- **Páginas** especifica a página ou intervalo de páginas que usam as características da página de exceção. Separe páginas individuais ou intervalos de páginas com vírgulas. Especifique as páginas em um intervalo com um hífen. Por exemplo, para especificar as páginas 1, 6, 9, 10 e 11, digite: **1,6,9-11**.
- **Papel** exibe o tamanho, a cor e o tipo de papel padrão selecionado em Usar configurações do trabalho. Clique na seta **Para baixo** à direita do campo Papel para selecionar um tamanho, cor ou tipo de papel diferente.

- **Impressão em 2 Faces** permite selecionar opções de impressão em 2 faces. Clique na seta **Para baixo** para selecionar uma opção:
  - **Impressão em 1 face** imprime as páginas de exceção em um lado somente.
  - **Impressão em 2 faces** imprime as páginas em ambos os lados do papel e as vira na borda longa. O trabalho pode então ser encadernado na borda longa das páginas.
  - **Impressão em 2 faces, Girar na Borda Curta** imprime as páginas em ambos os lados do papel e as vira na borda curta. O trabalho pode então ser encadernado na borda curta das páginas.
  - **Usar Configuração do Trabalho** imprime o trabalho usando os atributos exibidos na caixa Configurações do trabalho.
- **Configuração do Trabalho** exibe os atributos do papel para o restante do trabalho.
 

*Nota:* Algumas combinações de impressão em 2 faces com determinados tipos e tamanhos de papel podem produzir resultados inesperados.

## Escala

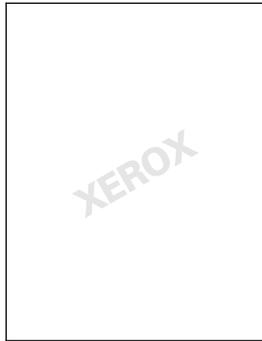
É possível reduzir a imagem para o tamanho mínimo de 25 % de seu tamanho original ou ampliá-la para o máximo de 400 %. No Windows, as Opções de escala estão localizadas no driver de impressão na guia Opções de impressão.



1. Para acessar as Opções de escala, clique na seta à direita do campo Papel e selecione **Outro Tamanho>Tamanho de Papel Avançado**.
2. Selecione uma opção.
  - **Sem escala:** Você pode usar esta opção para reter o tamanho de imagem original.
  - **Escala automática:** Você pode usar esta opção para alterar a impressão de um tamanho de papel padrão para outro. O tamanho do documento original é dimensionado para encaixar no tamanho do papel de saída selecionado mostrado no campo Tamanho do papel de saída.
- **Escala automática:** Você pode usar esta opção para alterar a impressão de um tamanho de papel padrão para outro.

## Impressão de marcas d'água

Uma marca d'água é um texto com finalidade especial que pode ser impresso em uma ou mais páginas. Por exemplo, você pode adicionar uma palavra como Cópia, Rascunho ou Confidencial como uma marca d'água em vez de carimbá-la em um documento antes de distribuir.



### Notas:

- Nem todas as opções listadas são suportadas em todas as impressoras. Algumas opções são aplicáveis apenas a um modelo de impressora, configuração, sistema operacional ou tipo de driver específico.
- Marcas-d'água não são compatíveis para alguns drivers de impressão quando o livreto for selecionado ou quando mais de uma página for impressa em uma folha de papel.

Usando as opções de marca d'água, é possível fazer o seguinte:

- Criar uma marca d'água ou editar uma marca d'água existente usando o Editor de marca d'água:
  - Uma Marca d'água de texto usa os caracteres digitados no campo Texto como a marca d'água. Você pode criar uma marca d'água de texto para impressão em um documento. Selecione as opções, como tamanho, tipo, cor e ângulo da fonte.
  - Uma Marca d'água de figura usa uma imagem como a marca d'água. O arquivo de figura pode ser nos formatos **.bmp**, **.gif** ou **.jpg**. Você pode criar uma marca d'água de figura para imprimir um documento e selecionar as opções, incluindo o tamanho e posição na página.
  - Uma marca d'água do datador usa um datador como a marca d'água. Você pode criar uma marca d'água do datador para impressão em um documento. Os elementos do datador incluem o dia, data, hora e fuso horário.
- Colocar uma marca d'água na primeira página ou em todas as páginas de um documento.
- Imprimir uma marca d'água no primeiro ou no segundo plano ou mesclá-la com o trabalho de impressão.

Para imprimir uma marca d'água:

1. Clique em **Opções de Documento>Marca-d'água**.
2. No menu Marca d'água, selecione a marca d'água.
3. Clique em **Camada** e selecione como imprimir a marca-d'água:
  - **Imprimir no Fundo** imprime a marca d'água atrás do texto e gráficos no documento.
  - **Integrar** combina a marca d'água com o texto e gráficos no documento. Uma marca d'água integrada é translúcida, de modo que é possível ver a marca d'água e o conteúdo do documento.
  - **Imprimir em Primeiro Plano** imprime a marca d'água sobre o texto e gráficos no documento.
4. Clique em **Páginas** e selecione as páginas nas quais imprimir a marca-d'água:
  - **Imprimir em todas as páginas** imprime a marca d'água em todas as páginas do documento.
  - **Imprimir somente na página 1** imprime a marca d'água somente na primeira página do documento.
5. Clique em **OK**.

## Impressão de imagens em espelho

Se o driver PostScript estiver instalado, você poderá imprimir páginas como uma imagem em espelho. As imagens são espelhadas da esquerda para a direita quando impressas.

## Criar e salvar tamanhos personalizados

É possível imprimir em papel de tamanho personalizado das bandejas 1 a 5. As configurações de papel de tamanho personalizado são salvas no driver de impressão e ficam disponíveis para você selecionar em todos os seus aplicativos. Consulte [Tamanhos de papel personalizado suportados](#) na página 54 para obter os tamanhos de papel que são suportados em cada bandeja.

Para criar e salvar tamanhos personalizados no Windows:

1. No driver de impressão, clique na guia **Opções de impressão**.
2. Em **Papel**, clique na seta e selecione **Outro tamanho>Tamanho de papel avançado>Tamanho da saída>Novo**.
3. Na janela **Novo tamanho personalizado**, digite a altura e a largura do novo tamanho.
4. Para especificar as unidades de medida na parte inferior da janela, clique no botão **Medição** e selecione **Polegadas** ou **Milímetros**.
5. Para salvar, no campo **Nome**, digite um título para o novo tamanho, depois clique em **OK**.

Para criar e salvar tamanhos personalizados no Macintosh:

1. No aplicativo, clique em **File (Arquivo)>Page Setup (Configuração da página)**.
2. Clique em **Tamanhos do papel** e selecione **Gerenciar tamanhos personalizados**.
3. Para adicionar um novo tamanho, na janela **Gerenciar tamanhos de papel**, clique no sinal de mais (+).
4. Na parte superior da janela, clique duas vezes em **Meu tamanho personalizado** e digite um nome para o novo tamanho personalizado.
5. Digite a altura e a largura do novo tamanho personalizado.
6. Clique em **Impressão de margens** e selecione uma impressora na lista. Ou defina as margens superiores, inferiores, à direita e à esquerda.
7. Para salvar a configuração, clique em **OK**.

## Seleção de notificação de conclusão do trabalho no Windows

Você pode optar por ser notificado quando seu trabalho de impressão for concluído. Uma mensagem será exibida na tela do computador com o nome do trabalho e da impressora que o imprimiu.

**Nota:** Essa função fica disponível em um computador que imprime em uma impressora de rede.

Para ser notificado quando o seu trabalho de impressão estiver concluído:

1. No driver de impressão, clique na guia **Opções de impressão**.
2. Clique em **Notificação>Notificar trabalhos concluídos>Ativado**.
3. Clique em **OK**.

# Impressão de tipos de trabalhos especiais

Esta seção inclui:

- Impressão protegida .....101
- Jogo de amostra.....103
- Impressão programada.....104
- Trabalho salvo.....104

Tipos de trabalho especiais permitem a você enviar um trabalho de impressão do computador e depois imprimi-lo do painel de controle da impressora.

Selecione tipos de trabalho especiais no driver de impressão da guia Opções de impressão.

## Impressão protegida

A impressão protegida permite que você associe senhas de 4–10 dígitos a um trabalho de impressão a ser enviado para a impressora. O trabalho será mantido na impressora até que você introduza a senha no painel de controle.

Ao imprimir uma série de trabalhos protegidos de impressão, você poderá atribuir uma senha padrão nas Preferências de Impressão do driver de impressão. Em seguida, você poderá utilizar a senha padrão para todos os trabalhos de impressão enviados a partir daquele computador. Se você precisar usar uma senha diferente, poderá substituí-la no driver de impressão do aplicativo.

## Envio de um trabalho de impressão protegida

1. Na guia Opções de impressão, na lista Tipo do Trabalho, selecione **Impressão protegida**.
2. Digite uma senha de 4 a 10 dígitos para o trabalho de Impressão Protegida.
3. No campo Confirmar senha, digite a senha novamente.

### Notas:

- Se você não fornecer uma senha, a impressora atribuirá uma senha e a exibirá na janela Senha requerida. Você pode usar a senha fornecida pela impressora ou pode digitar a sua própria senha para usar na janela Impressão Protegida.
  - A senha está associada ao nome de usuário. Após definir uma senha, ela se tornará a senha padrão para qualquer trabalho de impressão que exija uma senha em todas as impressoras Xerox®. Você pode restaurar a senha a qualquer hora, a partir de qualquer janela que contenha a senha.
4. Clique em **OK**.
  5. Verifique se o papel é do tamanho, tipo e gramatura corretos. Caso contrário, troque a configuração do papel.

**Nota:** Para selecionar o papel para impressão, clique em **Papel>Selecionar por bandeja**.

6. Selecione uma opção para impressão em 2 faces.
7. Se sua impressora tem um módulo de acabamento instalado, clique na seta à direita na guia Acabamento e selecione uma opção de grampeamento. A imagem ao lado da guia Grampeamento exibe a posição dos grampos.
8. Selecione um modo de qualidade de impressão.
9. Selecione um destino de saída.
10. Selecione uma outra guia ou clique em **OK**.
11. Para enviar um trabalho à impressora, na janela Imprimir, selecione o número de cópias a imprimir e clique em **OK** ou **Imprimir**.

## Liberando uma Impressão Protegida

1. No painel de controle, pressione o botão **Status do trabalho**.
2. Toque em **Trabalhos de Impressão Protegidos** ou **Meus trabalhos protegidos**.
3. Toque na pasta que contém o trabalho de impressão.
4. Usando o teclado, insira sua senha para o trabalho de impressão, depois toque em **OK**.
5. Toque no trabalho de impressão correspondente na lista e toque em **Liberar**.

## Liberando uma Impressão Protegida

1. No painel de controle, pressione o botão **Status do trabalho**.
2. Toque na guia **Trabalhos de Impressão Protegidos** ou na guia **Meus trabalhos protegidos**.
3. Toque na pasta que contém o trabalho de impressão.
4. Digite o número da senha que você atribuiu ao trabalho de impressão utilizando o teclado.
5. Toque no trabalho de impressão correspondente na lista e toque em **Excluir**.

## Jogo de amostra

O tipo de trabalho Jogo de amostra permite imprimir uma cópia de amostra de um trabalho com várias cópias e retém o restante das cópias na impressora. Depois de rever a cópia de amostra, você poderá selecionar o nome do trabalho no painel de controle para imprimir as cópias adicionais.

### Envio de um trabalho de impressão do jogo de amostra

1. Na guia Opções de impressão, na lista Tipo do Trabalho, selecione **Jogo de amostra**.
2. Verifique se o papel é do tamanho, tipo e gramatura corretos. Caso contrário, troque a configuração do papel.

**Nota:** Para selecionar o papel para impressão, clique em **Papel > Selecionar por bandeja**.

3. Selecione uma opção para impressão em 2 faces.
4. Se sua impressora tem um módulo de acabamento instalado, clique na seta à direita na guia Acabamento e selecione uma opção de grampeamento. A imagem ao lado da guia Grampeamento exibe a posição dos grampos.
5. Selecione um modo de qualidade de impressão.
6. Selecione um destino de saída.
7. Selecione uma outra guia ou clique em **OK**.
8. Para enviar um trabalho à impressora, na janela Imprimir, selecione o número de cópias a imprimir e clique em **OK** ou **Imprimir**.

Uma cópia de amostra é impressa imediatamente. A cópia de amostra não é contabilizada como parte do trabalho de impressão.

9. Após revisar a cópia, use o painel de controle da impressora para imprimir ou excluir as cópias restantes.

**Nota:** Você pode usar Jogo de amostra como parte das configurações do Recurso Ecológico. Em Configurações do Recurso Ecológico, configure Jogo de amostra como o tipo de trabalho padrão.

10. Para imprimir o trabalho, selecione-o na lista de trabalhos no painel de controle da impressora.
11. Pressione **OK**.

### Liberação do restante das impressões após a impressão de um conjunto de amostra

1. No painel de controle, clique em **Status do trabalho**.
2. Toque no trabalho de impressão correspondente na lista.

**Nota:** O painel de controle exibe Retido: Jogo de amostra ao lado do nome do trabalho.

3. Toque em **Liberar**.  
O restante do trabalho é impresso e o trabalho é excluído da unidade de disco rígido da impressora.

## Impressão programada

Você pode programar um trabalho de impressão para até 24 horas a partir da hora de envio do trabalho original. Digite a hora em que você deseja que o trabalho seja impresso. Se a hora que você digitar for antes da hora que você enviou o trabalho de impressão, ele será impresso no dia seguinte. A hora padrão para Impressão programada é meia-noite.

### Envio de um trabalho de impressão programada

1. Na guia Opções de impressão, na lista Tipo do Trabalho, selecione **Impressão programada**.
2. Na janela Impressão programada, selecione a tecla **Tab** para ir da seção de horas para a seção de minutos. Para selecionar o tempo para enviar o trabalho de impressão, clique nos botões de seta.
  - Para o formato 12-horas, digite a hora (1–12) e os minutos (00–59) e selecione **A.M.** ou **P.M.**. Para trocar entre A.M. e P.M., clique em **A.M.** ou **P.M.** e depois use as setas **Para cima** ou **Para baixo**.
  - Para um formato de 24-horas, digite a hora (1–23) e os minutos (00–59).

**Nota:** As configurações regionais no computador determinam o formato da hora.

3. Clique em **OK**.
4. Selecione outras das opções de impressão desejadas e clique em **OK**.
5. Clique em **OK** ou **Imprimir**.

**Nota:** Para imprimir o trabalho após enviá-lo mas antes da hora programada, libere o trabalho no painel de controle da impressora.

## Trabalho salvo

Trabalhos Salvos ou Armazenar Arquivo em Pasta armazena um trabalho público ou particular na impressora e imprime o trabalho como solicitado no painel de controle da impressora. Esta opção é útil para documentos que você imprime com frequência. Você pode atribuir uma senha para um trabalho particular para impedir a impressão não autorizada.

Para imprimir trabalhos salvos, consulte [Imprimindo de Trabalhos Salvos](#) na página 108.

## Envio de um trabalho salvo público

1. Na guia Opções de Impressão, na lista Tipo do Trabalho, selecione **Trabalho salvo**.
2. Na janela Trabalhos salvos, para Nome do trabalho, prossiga da seguinte maneira:
  - Digite um nome para o trabalho.
  - Clique na seta à direita do campo e selecione um nome na lista.
  - Clique na seta à direita do campo e selecione **Usar nome do documento** para usar o nome do documento.

**Nota:** O driver de impressão retém 10 nomes. Ao adicionar um décimo-primeiro nome, o nome menos usado será automaticamente excluído da lista. Para remover os nomes da lista, exceto o nome especificado, selecione **Limpar lista**.

3. Na pasta Salvar em ou Número da pasta, especifique o local em que deseja o arquivo salvo na impressora. Faça da seguinte maneira:
  - Digite o nome da pasta de destino.
  - Clique na seta à direita no campo e selecione um número de pasta na lista.
  - Clique na seta à direita do campo e selecione **Pasta Pública Padrão**.
4. Para imprimir o trabalho agora e também salvá-lo, marque a caixa de seleção **Imprimir e salvar**.
5. Selecione **Público**.
6. Clique em **OK**.
7. Verifique se o papel é do tamanho, tipo e gramatura corretos. Caso contrário, troque a configuração do papel.

**Nota:** Para selecionar o papel para impressão, clique em **Papel>Selecionar por bandeja**.

8. Selecione uma opção para impressão em 2 faces.
  9. Se sua impressora tem um módulo de acabamento instalado, clique na seta à direita na guia Acabamento e selecione uma opção de grampeamento. A imagem ao lado da guia Grampeamento exibe a posição dos grampos.
  10. Selecione um modo de qualidade de impressão.
  11. Selecione um destino de saída.
  12. Selecione uma outra guia ou clique em **OK**.
  13. Para enviar um trabalho à impressora, na janela Imprimir, selecione o número de cópias a imprimir e clique em **OK** ou **Imprimir**.
- Uma cópia de amostra é impressa imediatamente. A cópia de amostra não é contabilizada como parte do trabalho de impressão.
14. Para imprimir o trabalho, selecione-o na lista de trabalhos no painel de controle da impressora.
  15. Pressione **OK**.

Depois que o trabalho for salvo, você poderá imprimir conforme necessário. Para obter detalhes, consulte [Imprimindo de Trabalhos Salvos](#) na página 108.

## Envio de um trabalho salvo privado

1. Na guia Opções de Impressão, na lista Tipo do Trabalho, selecione **Trabalho salvo**.
2. Na janela Trabalhos salvos, para Nome do trabalho, prossiga da seguinte maneira:
  - Digite um nome para o trabalho.
  - Clique na seta à direita do campo e selecione um nome na lista.
  - Clique na seta à direita do campo e selecione **Usar nome do documento** para usar o nome do documento.
3. Na pasta Salvar em ou Número da pasta, especifique o local em que deseja o arquivo salvo na impressora. Faça da seguinte maneira:
  - Digite o nome da pasta de destino.
  - Clique na seta à direita no campo e selecione um número de pasta na lista.
  - Clique na seta à direita do campo e selecione **Pasta Pública Padrão**.
4. Para imprimir o trabalho agora e também salvá-lo, marque a caixa de seleção **Imprimir e salvar**.
5. Para armazenar o trabalho na impressora, selecione **Privado**.
6. No campo Senha, digite uma senha. A senha está associada ao nome de usuário. Após definir uma senha, ela se tornará a senha padrão para qualquer trabalho de impressão que exija uma senha em todas as impressoras Xerox®. Você pode restaurar a senha a qualquer hora, a partir de qualquer janela que contenha a senha.
7. No campo Confirmar senha, digite a senha novamente.
8. Clique em **OK**.
9. Verifique se o papel é do tamanho, tipo e gramatura corretos. Caso contrário, troque a configuração do papel.

**Nota:** Para selecionar o papel para impressão, clique em **Papel>Selecionar por bandeja**.

10. Selecione uma opção para impressão em 2 faces.
11. Se sua impressora tem um módulo de acabamento instalado, clique na seta à direita na guia Acabamento e selecione uma opção de grampeamento. A imagem ao lado da guia Grampeamento exibe a posição dos grampos.
12. Selecione um modo de qualidade de impressão.
13. Selecione um destino de saída.
14. Selecione uma outra guia ou clique em **OK**.
15. Para imprimir o trabalho, selecione-o na lista de trabalhos no painel de controle da impressora.
16. Pressione **OK**.

Depois que o trabalho for salvo, você poderá imprimir conforme necessário. Para obter detalhes, consulte [Imprimindo de Trabalhos Salvos](#) na página 108.

# Trabalhos de Impressão Retidos

Os trabalhos podem estar retidos em em pausa por vários motivos. Por exemplo, se a impressora estiver sem papel, o trabalho se interrompe. Se você enviar um trabalho de amostra, a primeira cópia das impressões e o resto das cópias são retidas até que você as libere. Se o administrador do sistema tiver configurado o recurso Reter todos os trabalhos, qualquer trabalho enviado para a impressora ficará retido até que você o libere.

## Liberando Trabalhos de Impressão Retidos

1. No painel de controle, pressione o botão **Status do trabalho**.
2. Toque em **Trabalhos ativos**.
3. Para determinar porque um trabalho foi retido, toque no trabalho e, em seguida, toque em **Detalhes**.
4. Faça da seguinte maneira:
  - Para liberar um trabalho que estava retido, toque no trabalho e, em seguida, toque em **Liberar**.
  - Para liberar todos os trabalhos que estavam retidos, toque em **Liberar todos os trabalhos**.

## Imprimir A Partir De

Imprimir A Partir De permite a impressão de documentos armazenados na impressora, em um computador em uma rede ou em um pen drive.

### Impressão de uma Unidade Flash USB

É possível imprimir arquivos .pdf, .tiff e .xps diretamente de uma Unidade Flash USB.

#### Notas:

- Se as portas USB forem desativadas, você não poderá usar um leitor de cartão USB para autenticar, atualizar o software ou imprimir de uma Unidade Flash USB.
- O administrador do sistema deve configurar essa função para você poder usá-la. Para obter detalhes, consulte o *Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

Para imprimir a partir de um pen drive:

1. Insira a Unidade Flash USB na porta USB do painel de controle da impressora. A janela Imprimir de USB será exibida.  
A lista na parte inferior da janela exibe as pastas e os arquivos imprimíveis na Unidade Flash USB.
2. Para passar pela lista e localizar o arquivo imprimível, ao lado da lista, use as setas.  
Se o arquivo de impressão estiver em uma pasta, toque no nome para abrir a pasta.
3. Toque no nome do arquivo imprimível.
4. Selecione o número de cópias, cor de saída, tamanho do papel, cor do papel, tipo do papel, impressão em 2 faces e opções de acabamento.
5. Pressione o botão verde **Iniciar**.  
Para retornar à última tela, toque em **Voltar**.  
Para procurar outras pastas e arquivos imprimíveis, toque em **Procurar**.

### Imprimindo de Trabalhos Salvos

Para imprimir de trabalhos salvos:

1. No painel de controle, pressione o botão **Serviços** e depois toque em **Imprimir de**.
2. Selecione **Trabalhos salvos**. Em seguida, toque no nome da pasta contendo o trabalho salvo.
3. Toque no nome do trabalho salvo que quer imprimir.

**Nota:** Para imprimir um trabalho particular salvo, toque no nome do trabalho e, em seguida, digite a senha.

4. Selecione o número de cópias, cor de saída, tamanho do papel, cor do papel, tipo do papel, impressão em 2 faces e opções de acabamento.
5. Pressione o botão verde **Iniciar**.
6. Depois que o trabalho for impresso, para retornar à lista de trabalhos salvos, toque em **Procurar**.  
Para retornar à lista de pastas, toque em **Voltar**.

## Imprimindo a partir da Caixa Postal

Impressão a partir da caixa postal permite que você imprima um arquivo que está armazenado em uma pasta no disco rígido da impressora.

Para imprimir a partir de uma caixa postal:

1. No painel de controle, pressione o botão **Serviços** e depois toque em **Imprimir de**.
2. Selecione **Caixa de e-mail**. Em seguida, toque no nome da pasta contendo o documento.

**Nota:** Se a caixa postal não estiver disponível, CentreWare Internet Services ative o Digitalizador para caixa postal e imprima a partir das funções da caixa postal. Depois crie uma pasta para a caixa postal. Para obter detalhes, consulte o *Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

3. Toque no nome do documento que quer imprimir.
4. Selecione o número de cópias, cor de saída, tamanho do papel, cor do papel, tipo do papel, impressão em 2 faces e opções de acabamento.
5. Pressione o botão verde **Iniciar**.  
Depois que o trabalho for impresso, para retornar à lista de documentos na caixa postal, toque em **Procurar**.  
Para retornar à lista de pastas, toque em **Voltar**.

## Impressão nos CentreWare Internet Services

Você poderá imprimir arquivos .pdf, .ps, .pcl e .xps diretamente do CentreWare Internet Services sem ter que abrir um outro aplicativo ou o driver de impressão. Os arquivos podem ser armazenados no disco rígido de um computador, em um dispositivo de armazenamento ou em um drive de rede.

Para imprimir a partir de CentreWare Internet Services:

1. No computador, abra o navegador da Web, no campo de endereço, digite o endereço IP da impressora e pressione **Entrar** ou **Retornar**.

**Nota:** Se você não souber o endereço IP da sua impressora, consulte [Localização do endereço IP da impressora](#) na página 34.

2. Em CentreWare Internet Services, clique na guia **Imprimir**.
3. Para selecionar um arquivo da rede local ou de um local remoto, clique em **Procurar**, selecione o arquivo e clique em **Abrir**.
4. Em Impressão, selecione as opções desejadas para o trabalho.
  - **Impressão normal** imprime um trabalho imediatamente.
  - **Impressão protegida** imprime um trabalho depois que você digitar sua senha no painel de controle da impressora.
  - **Jogo de amostra**, ou Impressão de prova, imprime uma cópia de um trabalho de impressão com várias cópias e retém o restante das cópias na impressora.
  - **Salvar trabalho para reimpressão** salva um trabalho de impressão em uma pasta no servidor de impressão para impressão futura. Você pode especificar um nome e uma pasta de trabalho.

- **Impressão programada** imprime um trabalho em uma hora especificada até 24 horas a partir do envio do trabalho original.
5. Se Contabilidade for ativada, digite sua ID do usuário e as informações da conta.
  6. Clique em **Enviar trabalho**.

**Nota:** Para garantir que o trabalho seja enviado à fila, aguarde até ser exibida a mensagem de confirmação de envio do trabalho para fechar esta página.

# Cópia

# 6

Este capítulo inclui:

- [Cópia básica.....112](#)
- [Seleção das configurações de cópia.....114](#)

## Cópia básica

1. Para limpar as configurações anteriores, pressione o botão amarelo **Limpar Tudo** no painel de controle.
2. Coloque os documentos originais.
  - Use o vidro de originais para páginas simples ou papel que não possa ser alimentado com o alimentador de originais. Coloque a primeira página do documento com a face para baixo, no canto superior esquerdo do vidro de originais.
  - Use o alimentador de originais para várias páginas ou uma página. Retire grampos e cliques de papel das páginas e insira-as com a face para cima no alimentador de originais.
3. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
4. Use o teclado alfanumérico no painel de controle para digitar o número de cópias. O número de cópias aparece no canto superior direito da tela de seleção por toque.

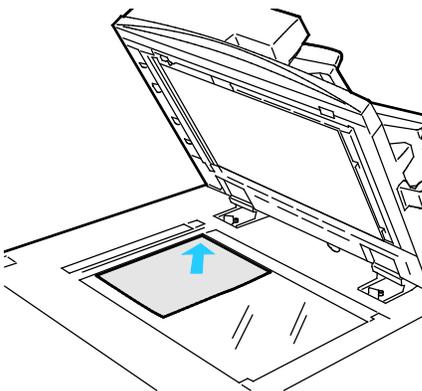
**Nota:** Para corrigir a quantidade de cópias inserida utilizando o teclado alfanumérico, pressione o botão **C**. Em seguida, digite novamente a quantidade.

5. Altere as configurações de cópia conforme necessário. Para obter detalhes, consulte [Seleção de configurações de cópia](#) na página 114.
6. Pressione o botão verde **Iniciar**.

### Notas:

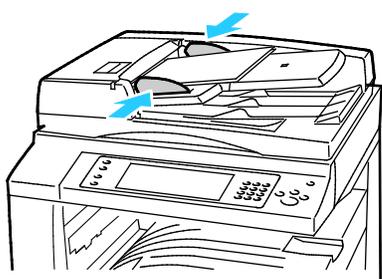
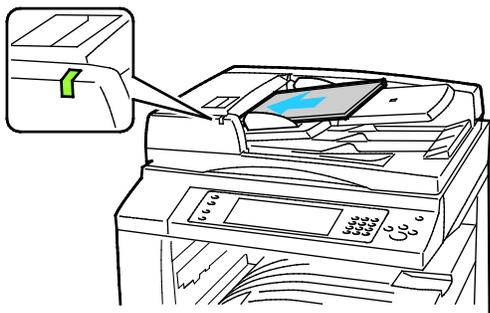
- Para pausar ou cancelar um trabalho de cópia, pressione o botão vermelho **Parar** no painel de controle.
- Para interromper um trabalho de cópia, pressione o botão vermelho **Interromper** no painel de controle.
- Na tela de toque, toque em **Retomar digitalização** para continuar o trabalho, ou então **Cancelar digitalização** para cancelar o trabalho completamente.

## Vidro de originais



- Levante a tampa do alimentador de originais e coloque a primeira página com a face para baixo no canto superior esquerdo do vidro de originais.
- Alinhe os originais para que façam correspondência com o tamanho de papel impresso na borda do vidro.
- O vidro de originais aceita tamanhos de papel até 297 x 432 mm (11,7 x 17 pol.).
- O vidro de originais detecta automaticamente os tamanhos de papel padrão.

## Alimentador automático de originais em F/V



Insira os originais com a face para cima e a página um no topo. O alimentador automático de originais em frente e verso digitaliza os dois lados dos documentos de 2 faces ao mesmo tempo.

- O indicador de confirmação acende quando você coloca os originais corretamente.
- Ajuste as guias de papel de modo que elas se ajustem aos originais.
- O alimentador de originais detecta automaticamente os tamanhos de papel padrão.
- O alimentador automático de originais acomoda as gramaturas de papel a seguir: 38–128 g/m<sup>2</sup>.
- O alimentador de documentos automático acomoda os seguintes tipos de originais: 85 x 125 mm (3,3 x 4,9 pol.) a 297 x 432 mm (11,7 x 17 pol.).
- O alimentador automático de originais acomoda as quantidades aproximadas de papel, por gramatura, a seguir: 130 folhas de papel de 80 g/m<sup>2</sup>.

## Seleção das configurações de cópia

Esta seção inclui:

- Configurações básicas .....115
- Configurações de qualidade da imagem.....119
- Configurações de layout .....122
- Configurações de formatos de saída .....126
- Copiando o Cartão de Identificação .....134
- Cópia avançada.....138

## Configurações básicas

Esta seção inclui:

- Seleção de cópias em cores ou em preto e branco ..... 115
- Redução ou ampliação da imagem ..... 116
- Seleção da bandeja do papel ..... 116
- Seleção das opções de Cópia em 2 faces ..... 117
- Seleção de cópias alceadas ..... 117
- Seleção de cópias não alceadas ..... 117
- Grampeamento de cópias ..... 118

### Seleção de cópias em cores ou em preto e branco

Se o documento original contiver cores, você poderá criar cópias em quatro cores, em uma única cor ou em preto e branco.

Para selecionar a cor de saída:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Sob Cor de Saída, selecione uma opção:
  - **Detecção automática** detecta o conteúdo em cores no documento original. Se o original for um documento em cores, a impressora fará cópia em quatro cores. Se o original for um documento em preto e branco, a impressora fará cópia somente em preto.
  - **Preto e branco** copia somente em preto e branco. As cores no original são convertidas em tons de cinza.
  - **Mais** oferece opções adicionais:
    - **Cor** copia a saída em cores usando todas as quatro cores de impressão: ciano, magenta, amarelo e preto.
    - **Cor única** copia em tons de uma única cor. Em Cores, selecione uma cor. A página de amostra exibe a seleção de cores.
3. Toque em **OK**.

## Redução ou ampliação da imagem

É possível reduzir a imagem para o tamanho mínimo de 25 % de seu tamanho original ou ampliá-la para o máximo de 400 %.

Para reduzir ou ampliar uma imagem:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque em uma opção:
  - Para reduzir ou ampliar o percentual em incrementos, em Reduzir/Ampliar, toque em **Mais (+)** ou **Menos (-)**.
  - Para reduzir ou ampliar o percentual usando o teclado alfanumérico para digitar um valor específico, em Reduzir/Ampliar, toque no valor exibido atual.
  - Para reduzir ou ampliar proporcionalmente, toque em **Reduzir/Ampliar** e depois em % **proporcional**.
    - Para reduzir ou ampliar o percentual em incrementos, toque em **Mais (+)** ou **Menos (-)**.
    - Para reduzir ou ampliar o percentual usando o teclado alfanumérico, toque no valor exibido atualmente.
    - **Pré-ajustes (%X-Y)** permite que você selecione a partir de uma lista de valores predefinidos. Toque em **Mais** para obter valores pré-ajustados adicionais.
    - Para centralizar a imagem na página, selecione a caixa de verificação **Centralizar automático**.
  - Para reduzir ou ampliar a largura e o comprimento da imagem em percentuais diferentes, toque em **Reduzir/Ampliar** e depois em % **Independente**.
    - **Largura: X%** permite a você reduzir ou ampliar a largura da imagem em incrementos, usando o teclado alfanumérico ou os botões de Mais (+) e Menos (-).
    - **Comprimento: Y%** permite a você reduzir ou ampliar o comprimento da imagem em incrementos, usando o teclado alfanumérico ou os botões de Mais (+) e Menos (-).
    - **Pré-ajustes (X / Y)** permite que você selecione a partir de uma lista de valores predefinidos. Toque em **Mais** para obter valores pré-ajustados adicionais.
    - Para centralizar a imagem na página, selecione a caixa de verificação **Centralizar automático**.
3. Toque em **OK**.

## Seleção da bandeja do papel

Selecione uma bandeja com o papel desejado para fazer as cópias em papel timbrado, papel colorido, transparências ou tamanhos de papel diferentes.

Para selecionar a bandeja a ser usada para cópias:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Em Origem do papel, toque na bandeja desejada.
3. Se a bandeja desejada não estiver listada, selecione outra bandeja:
  - a. Toque em **Mais** para obter opções adicionais.
  - b. Toque na bandeja desejada.
4. Toque em **OK**.

## Seleção das opções de Cópia em 2 faces

Use o alimentador de originais ou o vidro de originais para copiar uma ou ambas as faces de um original de 2 faces.

Para selecionar opções de cópia em 2 faces:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Em Cópia em 2 faces, selecione uma das seguintes opções:
  - **1 -> 1 Face** digitaliza somente um lado dos originais e produz cópias em 1 face.
  - **1 -> 2 Faces** digitaliza somente um lado dos originais e produz cópias de 2 faces. Para girar a segunda face, toque em **Girar face 2**.
  - **2 -> 2 Faces** digitaliza os dois lados dos originais e produz cópias de 2 faces. Para girar a segunda face, toque em **Girar face 2**.
  - **2 -> 1 Face** digitaliza os dois lados dos originais e produz cópias de 1 face.
3. Pressione o botão verde **Iniciar**.
  - O alimentador de originais automaticamente copia ambas as faces do original de 2 faces.
  - Uma mensagem é exibida no painel de controle quando é hora de colocar o próximo original no vidro de originais.

## Seleção de cópias alceadas

Você pode alcear automaticamente trabalhos de cópia de várias páginas. Por exemplo, ao fazer três cópias em 1 face de um documento de seis páginas, as cópias serão impressas nesta ordem:

1, 2, 3, 4, 5, 6; 1, 2, 3, 4, 5, 6; 1, 2, 3, 4, 5, 6

Para selecionar cópias alceadas:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Em Saída da cópia, toque em **Alceado** se ainda não estiver selecionado.

## Seleção de cópias não alceadas

Cópias não alceadas são impressas na seguinte ordem:

1, 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 5, 5, 5, 6, 6, 6

Para selecionar cópias não alceadas:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.  
Se sua impressora tiver um módulo de acabamento, em Saída da cópia, toque em **Mais**.
2. Sob Alceamento, toque em **Não Alceado**.
3. Toque em **OK**.

## Grampeamento de cópias

Se a impressora tiver um módulo de acabamento, poderá grampear as cópias.

Para selecionar grampeamento:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Sob Saída da cópia, selecione uma opção.
3. Para obter opções de grampeamento adicionais, toque em **Mais**.
  - a. Sob Grampear, selecione uma opção.
  - b. Para modificar a orientação da página, toque em **Orientação original**. Em seguida, selecione uma opção.
  - c. Para alterar a origem do papel, toque em **Origem do papel** e depois selecione uma opção.
  - d. Para ativar o recurso de perfuração, toque em **Furador** e depois selecione uma opção.
4. Toque em **OK**.

## Configurações de qualidade da imagem

Esta seção inclui:

- Especificação do tipo de original ..... 119
- Ajuste do nível de brilho, nitidez e saturação ..... 119
- Supressão automática de variação de fundo ..... 120
- Ajuste do contraste ..... 120
- Seleção de efeitos de cores ..... 120
- Ajuste do equilíbrio de cor ..... 121

### Especificação do tipo de original

A impressora otimiza a qualidade de imagem das cópias com base no tipo de imagens do documento original e em como o original foi criado.

Para especificar o tipo de original:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Qualidade da imagem** e toque em **Tipo de original**.
3. Na tela Tipo de original, selecione as configurações apropriadas:
  - No lado esquerdo da tela, toque no tipo de conteúdo do documento original.
  - Se conhecido, selecione como o original foi produzido.
4. Toque em **OK**.

### Ajuste do nível de brilho, nitidez e saturação

Você pode clarear ou escurecer cópias e ajustar a nitidez e a saturação.

Para ajustar a imagem:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Qualidade da imagem** e toque em **Opções de imagem**.
3. Na tela Opções de imagem, ajuste os controles deslizantes para cima ou para baixo, conforme necessário:
  - **Clarear/Escurer** clareia ou escurece a imagem.
  - **Nitidez** torna a imagem mais nítida ou mais suave.
  - **Saturação** torna as cores da imagem mais vívidas ou em tons pastéis.
4. Toque em **OK**.

## Supressão automática de variação de fundo

Ao digitalizar originais impressos em papel fino, o texto ou imagens impressas em um lado do papel podem ser vistos no outro lado do papel. Use a configuração Supressão automática para reduzir a sensibilidade da impressora para variações em cores de fundo claras.

Para alterar essa configuração:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Qualidade da imagem** e toque em **Aprimoramento de imagem**.
3. Em Supressão de fundo, toque em **Supressão automática**.
4. Toque em **OK**.

## Ajuste do contraste

O contraste é a diferença relativa entre áreas claras e escuras em uma imagem.

Para aumentar ou diminuir o contraste das cópias:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Qualidade da imagem** e toque em **Aprimoramento de imagem**.
3. Na tela Aprimoramento de imagem, ajuste o contraste:
  - **Contraste automático** permite que a impressora ajuste o contraste automaticamente.
  - **Contraste manual** permite ajustar o contraste manualmente. Para aumentar ou diminuir o contraste, mova o controle deslizante de Contraste manual para cima ou para baixo. A posição central do controle deslizante, Normal, não altera o contraste.
4. Toque em **OK**.

## Seleção de efeitos de cores

Se você tiver um original em cores, poderá ajustar as cores da cópia usando os efeitos de cores pré-ajustados. Por exemplo, você pode ajustar as cores de forma a se tornarem mais brilhantes ou frias.

Para selecionar um efeito de cor predefinido:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Qualidade da imagem** e toque em **Pré-ajustes de cor**.  
**Nota:** Este recurso não está disponível quando Cor de saída é configurada para Preto e branco.
3. Na tela Pré-ajustes de cor, toque no efeito de pré-ajuste de cor desejado. As imagens de exemplo mostram como as cores são ajustadas.
4. Toque em **OK**.

## Ajuste do equilíbrio de cor

Se você tiver um original em cores, poderá ajustar o equilíbrio das cores de impressão entre ciano, magenta, amarelo e preto antes de imprimir a cópia.

Para ajustar o equilíbrio de cores:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Qualidade da imagem** e toque em **Equilíbrio de cor**.

**Nota:** Este recurso não está disponível quando Cor de saída é configurada para Preto e branco.

3. Para ajustar os níveis de densidade das quatro cores:
  - a. Na tela Equilíbrio de cor, toque em **Cor básica**.
  - b. Mova os controles deslizantes para ajustar o nível de cada cor.
4. Para ajustar os níveis de densidade de realces, tons médios e sombras para cada cor:
  - a. Na tela Equilíbrio de cor, toque em **Cor avançada**.
  - b. Toque na cor que você deseja ajustar.
  - c. Mova os controles deslizantes para ajustar os níveis de realces, tons médios e sombras.
  - d. Repita as duas etapas anteriores para cores adicionais.
5. Toque em **OK**.

## Configurações de layout

Esta seção inclui:

- Especificação da orientação do original ..... 122
- Especificação do tamanho do original ..... 122
- Seleção de Cópia de livro ..... 123
- Deslocamento da imagem ..... 123
- Apagamento das margens das cópias ..... 124
- Inversão da imagem ..... 125

### Especificação da orientação do original

Se você planeja grampear as cópias automaticamente, especifique a orientação do original.

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Ajuste de layout** e toque em **Orientação do original**.
3. Na tela Orientação do original, toque na orientação desejada.
  - **Originais em retrato** e **Originais em paisagem** referem-se às imagens dos originais.
  - **Imagens verticais** e **Imagens laterais** referem-se à orientação em que os originais são colocados no alimentador de originais.

**Nota:** Se você estiver usando o vidro de originais, a orientação do original será como visto antes de girá-la.

4. Toque em **OK**.

### Especificação do tamanho do original

Para digitalizar a área correta do original, especifique o tamanho do original.

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Ajuste de layout** e toque em **Tamanho do original**.
3. Na tela Tamanho do original, selecione uma opção:
  - **Deteção automática:** Esta opção permite que a impressora determine o tamanho do original.
  - **Pré-ajuste de áreas de digitalização** especifica a área a ser digitalizada se ela corresponder a um tamanho padrão de papel. Na lista de rolagem, toque no tamanho do papel desejado.
  - **Personalizar área de digitalização** permite especificar a altura e a largura da área a ser digitalizada. Para especificar a área, toque nas setas **Comprimento (Y)** e **Largura (X)**.
  - **Originais de tamanhos diferentes** permite digitalizar originais de tamanho padrão em vários tamanhos. Use o diagrama na tela para determinar quais tamanhos de original podem ser misturados no mesmo trabalho.
4. Toque em **OK**.

## Seleção de Cópia de livro

Na cópia de livro, revista ou outro documento encadernado, você pode copiar a página esquerda ou a direita em uma única folha de papel. Pode copiar ambas as páginas esquerda e direita em duas folhas de papel, ou como uma única imagem em uma única folha de papel.

**Nota:** Você deve usar o vidro de originais para fazer cópias de livros, revistas ou outros documentos encadernados. Não coloque originais encadernados no alimentador de originais.

Para configurar a cópia de livro:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Ajuste de layout** e toque em **Cópia de livro**.
3. Na tela Cópia de livro, selecione uma opção:
  - **Desligado** copia ambas as páginas de um livro aberto como uma única imagem sobre uma única folha de papel.
  - **Ambas as págs** copia as páginas esquerda e direita de um livro aberto sobre duas folhas de papel. Se a opção Apagar margem de encadernação for necessária, toque nas setas para apagar até 50,8 mm (2 pol.).
  - **Somente página esquerda** copia apenas a página esquerda de um livro aberto sobre uma única folha de papel. Se a opção Apagar margem de encadernação for necessária, toque nas setas para apagar até 25,4 mm (1 pol.).
  - **Somente página direita** copia apenas a página direita de um livro aberto sobre uma única folha de papel. Se a opção Apagar margem de encadernação for necessária, toque nas setas para apagar até 25,4 mm (1 pol.).
4. Toque em **OK**.

## Deslocamento da imagem

É possível alterar o posicionamento de uma imagem na página de cópia. Isso será útil se a imagem for menor que o tamanho da página. Os originais devem ser posicionados como a seguir para que o deslocamento da imagem funcione corretamente:

- **Alimentador de originais:** posicione os originais com a face para cima e a borda longa entrando primeiro no alimentador.
- **Vidro de originais:** posicione os originais com a face para baixo, no canto esquerdo posterior do vidro de originais, a borda longa fica à esquerda.

Para alterar a posição da imagem:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Ajuste de layout** e toque em **Deslocamento de imagem**.
3. Na tela Deslocamento de imagem, selecione uma opção:
  - **Centralizar automático** centraliza a imagem na página.
  - **Deslocar margem** permite a você especificar a posição da imagem. Para especificar a quantidade de deslocamento para Face 1, toque nas setas **Para cima/baixo** e **Esquerda/Direita**. Para especificar a quantidade de deslocamento para Face 2, toque nas setas **Para cima/baixo** e **Esquerda/Direita** ou selecione **Espelho face 1**.

**Nota:** Você pode usar os valores pré-ajustados que foram salvos anteriormente pelo administrador do sistema. Toque em **Pré-ajustes** no canto inferior esquerdo da tela e selecione um pré-ajuste no menu suspenso.

4. Toque em **OK**.

## Apagamento das margens das cópias

Você pode apagar o conteúdo das margens das cópias especificando a extensão a ser apagada nas margens direita, esquerda, superior e inferior.

Para apagar margens nas cópias:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Ajuste de layout** e depois, toque em **Apagar margem**.
3. Na tela Apagar margem, selecione uma opção:
  - **Todas as margens** apaga a mesma quantidade nas quatro margens. Para especificar a quantidade a ser apagada a partir das margens, toque nas setas **Todas as margens**.
  - **Margens individuais** especifica quantidades diferentes para as margens. Para especificar a quantidade a ser apagada em cada margem, toque em **Face 1** e depois toque nas setas **Esquerda, Direita, Superior** e **Inferior**. Para especificar a quantidade a ser apagada em cada margem, toque em **Face 2** e depois toque nas setas **Esquerda, Direita, Superior** e **Inferior**, ou toque em **Espelho face 1**.

**Nota:** Você pode usar os valores pré-ajustados que foram salvos anteriormente pelo administrador do sistema. Toque em **Pré-ajustes** no canto inferior esquerdo da tela e selecione um pré-ajuste no menu suspenso.

4. Toque em **OK**.

## Inversão da imagem

É possível inverter o original, como uma imagem em espelho ou uma imagem em negativo. Você pode usar uma ou ambas essas opções.

Para inverter a imagem:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Ajuste de layout** e toque em **Inverter imagem**.
3. Na tela Inverter imagem, selecione uma opção:
  - **Imagem em espelho** reflete cada imagem da esquerda para a direita na página.
  - **Imagem em negativo** inverte os valores de preto e branco.
4. Toque em **OK**.

## Configurações de formatos de saída

Esta seção inclui:

• Criar um livreto.....	126
• Inclusão de capas .....	127
• Especificação da paginação de início de capítulo.....	128
• Adição de inserções.....	129
• Especificação de páginas de exceção .....	130
• Adição de anotações .....	131
• Adição de separadores de transparências.....	132
• Impressão de várias páginas por face .....	133
• Repetição da imagem .....	133

### Criar um livreto

É possível imprimir cópias no formato de um livreto. As imagens da página original são reduzidas de forma a imprimir duas imagens em cada face de uma página impressa. Você pode, então, dobrar e grampear as páginas manualmente ou automaticamente, usando o módulo de acabamento apropriado.

**Nota:** Nesse modo, a impressora digitaliza todos os originais antes de imprimir as cópias.

Para criar um livreto:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Formato de saída** e depois em **Criação de livretos**.
3. Na tela Criação de livretos, toque em **Ligado**.
4. Para especificar originais em 2-faces:
  - a. Toque em **Tamanho do original**.
  - b. Toque em **Originais de 2 faces**.
5. Para selecionar uma bandeja do papel:
  - a. Toque em **Origem do papel**:
  - b. Toque na bandeja desejada.
6. Se a impressora tiver um módulo de acabamento instalado, em Dobra e grampo, selecione a opção grampo ou dobra.
7. Toque em **OK**.

## Inclusão de capas

É possível imprimir a primeira e a última páginas do trabalho de cópia em papel diferente, como papel colorido ou de alta gramatura. A impressora seleciona o papel de uma bandeja diferente. As capas podem ser em branco ou impressas.

**Nota:** O papel usado para as capas deve ser do mesmo tamanho que o papel usado para o restante do documento.

Para selecionar o tipo de capa e a bandeja a ser utilizada para o papel da capa:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Em Origem do papel, toque na bandeja que contém o papel para as páginas do corpo do trabalho.
3. Toque na guia **Formato de saída** e em **Páginas especiais**.

**Nota:** Se Criação de livretos estiver desligada ou a origem do papel for definida para Autosseleção, Páginas especiais não estará disponível.

4. Na tela Páginas especiais, toque em **Capas**.
5. Sob Opções de capas, selecione uma opção:
  - **Dianteira e Traseira iguais** inclui capas dianteira e traseira da mesma bandeja.
  - **Dianteira e Traseira diferentes** inclui uma capa dianteira e uma traseira de bandejas diferentes.

Nos menus suspensos, selecione opções para as capas dianteira e traseira:

- **Capas em branco** insere uma capa em branco.
  - **Imprimir na face 1** imprime na face dianteira da capa.
  - **Imprimir na face 2** imprime na face traseira da capa. Para girar a imagem no lado 2 em 180 graus, toque em **Girar face 2**.
  - **Imprimir nas duas faces** imprime nas duas faces da capa. Para girar a imagem na Face 2 em 180 graus, toque em **Girar face 2**.
  - **Somente dianteira** inclui somente uma capa dianteira.
  - **Somente traseira** inclui somente uma capa traseira.
6. Em Origem do papel, toque na bandeja desejada.
  7. Toque em **OK**.

## Especificação da paginação de início de capítulo

Se você selecionar cópias em 2 faces, poderá determinar que cada capítulo comece na frente ou no verso da página. Se necessário, a impressora deixa um lado do papel em branco de modo que o capítulo comece na face especificada do papel.

Para definir a face de início de páginas específicas:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Em Origem do papel, toque na bandeja que contém o papel para as páginas do corpo do trabalho.

**Nota:** Se a origem do papel estiver ajustada para Seleção automática, a opção Início do capítulo não ficará disponível.

3. Toque na guia **Formato de saída** e em **Páginas especiais>Início do capítulo**.
4. Na tela Início do capítulo, toque no campo **Número da página** e use o teclado alfanumérico para digitar o número da página.
5. Em Iniciar capítulo, selecione uma opção:
  - **Na página direita** especifica a face dianteira do papel.
  - **Na página esquerda** especifica a face traseira do papel.
6. Toque em **Adicionar**. Essa página é adicionada à lista no lado direito da tela.
7. Repita as três etapas anteriores para definir outras páginas.
8. Toque em **Fechar**. As configurações da página aparecem na lista no lado direito da tela.
9. Toque em **OK**.

## Adição de inserções

Você pode inserir páginas em branco ou folhas pré-impresas em locais específicos em seu trabalho de cópia. Você deve especificar a bandeja que contém as inserções.

**Nota:** O papel usado para as inserções deve ser da mesma largura que o papel usado para o restante do documento. As inserções não podem se adicionadas se Criação de livretos estiver selecionado.

Para adicionar inserções:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Em Origem do papel, toque na bandeja que contém o papel para as páginas do corpo do trabalho.

**Nota:** Se a origem do papel estiver ajustada para Seleção automática, não será possível adicionar inserções.

3. Toque na guia **Formato de saída** e em **Páginas especiais>Inserções**.
4. Na tela Inserções, toque no campo **Após a página número** e use o teclado alfanumérico para digitar o número da página.
5. Para especificar o número de folhas a serem inseridas nessa posição, toque nas setas de **Quantidade de inserções**.
6. Para especificar a bandeja do papel a ser usada para a inserção:
  - a. Toque em **Origem do papel**:
  - b. Toque na bandeja desejada.
  - c. Toque em **OK**.
7. Toque em **Adicionar**. A inserção aparece na lista no lado direito da tela.
8. Repita as três etapas anteriores para adicionar mais inserções.
9. Toque em **Fechar**. As inserções aparecem na lista no lado direito da tela.

**Nota:** Para editar ou excluir uma inserção, toque na inserção na lista e toque na ação no menu suspenso.

10. Toque em **OK**.

## Especificação de páginas de exceção

É possível imprimir páginas de exceção em um trabalho de cópia usando-se papel de uma bandeja diferente. O papel usado para as páginas de exceção deve ser do mesmo tamanho que o papel usado para o restante do documento.

**Nota:** Não é possível adicionar páginas de exceção se a origem do papel estiver definida para Seleção automática, ou se a opção Criação de livretos estiver selecionada.

Para especificar as páginas de exceção:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.

**Nota:** Se a origem do papel estiver ajustada para Seleção automática, as páginas de exceção não estarão disponíveis.

2. Em Origem do papel, toque na bandeja que contém o papel para as páginas do corpo do trabalho.
3. Toque na guia **Formato de saída** e em **Páginas especiais>Exceções**.
4. No menu Exceções, toque no campo **Número de página** inicial. Depois, use o teclado alfanumérico para inserir o valor inicial para o intervalo das páginas de exceção.
5. Toque no campo final **Número da página** e use o teclado alfanumérico para digitar o valor final do intervalo de páginas de exceção.

**Nota:** Para especificar uma única página como exceção, digite seu número como início e fim do intervalo.

6. Para especificar o papel usado para as páginas de exceção:
  - a. Toque em **Origem do papel**:
  - b. Toque na bandeja que contém o papel para as páginas de exceção.
  - c. Toque em **OK**.
7. Toque em **Adicionar**. As páginas de exceção são adicionadas à lista no lado direito da tela.
8. Repita as quatro etapas anteriores para incluir mais páginas de exceção.
9. Toque em **Fechar**. As páginas de exceção aparecem na lista no lado direito da tela.

**Nota:** Para editar ou excluir uma página de exceção, toque na página na lista e toque na operação desejada no menu suspenso.
10. Toque em **OK**.

## Adição de anotações

Você pode adicionar anotações automaticamente, como números de página e data às cópias.

### Notas:

- As anotações não são adicionadas a capas, guias, inserções ou páginas iniciais em branco.
- As anotações não podem se adicionadas se Criação de livretos estiver selecionado.

Para adicionar anotações:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Formato de saída** e depois em **Anotações**.
3. Para inserir números de página:
  - a. Na tela Anotação, toque em **Números da página>Ligado**.
  - b. Toque em **Aplicar em** e selecione uma opção.
  - c. Toque no campo **Número da página inicial** e use o teclado alfanumérico para digitar o número da página.
  - d. Toque em uma seta para posicionar o número da página no cabeçalho ou no rodapé. A página de amostra exibe o local do número da página.
  - e. Toque em **OK**.
  - f. Para alterar a formatação do texto, toque em **Formato e estilo**, escolha as configurações desejadas e toque em **OK**.
4. Para inserir um comentário:
  - a. Toque em **Comentário>Ligado**.
  - b. Toque em **Aplicar em** e selecione uma opção.
  - c. Toque em um comentário existente na lista.
 

**Nota:** Para criar um novo comentário, toque em uma linha em branco, use o teclado da tela de seleção por toque para digitar o texto e depois toque em **OK**.

    - d. Toque em uma seta para posicionar o comentário selecionado no cabeçalho ou no rodapé. A página de amostra exibe o local do comentário.
    - e. Toque em **OK**.
    - f. Para alterar a formatação do texto, toque em **Formato e estilo**, escolha as configurações desejadas e toque em **OK**.
5. Para inserir a data atual:
  - a. Toque em **Data>Ligado**.
  - b. Toque em **Aplicar em** e selecione uma opção.
  - c. Em Formato, selecione um formato para a data.
  - d. Toque em uma seta para posicionar a data no cabeçalho ou no rodapé. A página de amostra exibe o local da data.
  - e. Toque em **OK**.
  - f. Para alterar a formatação do texto, toque em **Formato e estilo**, escolha as configurações desejadas e toque em **OK**.

6. Para inserir um Carimbo Bates:
  - a. Toque em **Carimbo Bates>Ligado**.
  - b. Toque no campo **Número da página inicial** e use o teclado alfanumérico para digitar o número da página inicial. Podem ser incluídos zeros à esquerda.
  - c. Toque em **Aplicar em** e selecione uma opção.
  - d. Em Prefixos armazenados, toque em um prefixo na lista.  
**Nota:** Para criar um prefixo, toque em uma linha em branco, use o teclado da tela de seleção por toque para digitar até oito caracteres e depois toque em **OK**.
  - e. Em Posição, toque em uma seta para posicionar o Carimbo Bates no cabeçalho ou no rodapé. A página de amostra exibe o local do Carimbo Bates.
  - f. Toque em **OK**.
  - g. Para alterar a formatação do texto, toque em **Formato e estilo**, escolha as configurações desejadas e toque em **OK**.
7. Toque em **OK**.

## Adição de separadores de transparências

Você pode adicionar folhas de papel entre cada transparência impressa. O tamanho e a orientação dos separadores devem ser iguais aos das transparências.

**Nota:** Não será possível adicionar separadores de transparência se a origem do papel for definida para Seleção automática.

Para adicionar separadores de transparências:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Formato de saída** e em **Separadores de transparências>Ligado**.
3. Em Origem do separador, toque na bandeja que contém o papel a ser usado para os separadores. Se a bandeja que contém o papel separador não for exibida, toque em **Mais**, toque na bandeja desejada e em **OK**.
4. Em Origem da transparência, toque na bandeja que contém as transparências. Se a bandeja que contém as transparências não for exibida, toque em **Mais**, toque na bandeja desejada e em **OK**.
5. Toque em **OK**.

## Impressão de várias páginas por face

É possível copiar uma única página e imprimi-la várias vezes em uma ou ambas as faces do papel. A impressora reduz as páginas proporcionalmente para encaixá-las.

Para imprimir várias páginas do original em uma face:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Formato de saída** e depois em **Layout de página>Páginas por face**.
3. Toque no número de páginas originais para cada face do papel. Para especificar um número diferente:
  - a. Toque em **Especificar linhas e colunas**.
  - b. Toque nas setas **Linhas** para alterar o número de linhas.
  - c. Toque nas setas **Colunas** para alterar o número de colunas.
  - d. Marque a caixa de seleção **Girar** para girar a página.

**Nota:** O lado direito da tela contém um diagrama do layout da imagem.

4. Toque em **Orientação do original** e depois em **Originais em retrato** ou **Originais em paisagem**.
5. Toque em **OK**.

## Repetição da imagem

Você pode fazer várias cópias de uma imagem original em uma ou ambas as faces do papel. Isso é útil para duplicar uma imagem pequena.

Para repetir uma imagem em uma folha de papel:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Formato de saída** e depois em **Layout de página>Repetir imagem**.
3. Especifique o número de imagens a ser impressas na página:
  - Os botões de **Pré-ajuste** repetem a imagem duas, quatro, seis ou nove vezes em cada face do papel.
  - **Especificar linhas e colunas** permite determinar o número de imagens. Para digitar o número de linhas e colunas, toque no campo **Linhas** ou **Colunas** e, em seguida, use o teclado alfanumérico ou toque nas setas. Para girar o papel, marque a caixa de seleção **Girar**.
  - **Repetição automática** permite que a impressora determine automaticamente o número máximo de imagens que podem caber no tamanho de papel selecionado no momento. Toque em **Orientação do original** e selecione **Imagens verticais** ou **Imagens laterais** no menu suspenso. A página de amostra exibe o layout da imagem.
4. Toque em **OK**.

## Copiando o Cartão de Identificação

Esta seção inclui:

- Copiando um Cartão de Identificação ..... 134
- Seleção de cópias em cores ou em preto e branco ..... 135
- Redução ou ampliação da imagem ..... 135
- Seleção da bandeja do papel ..... 136
- Especificação do tipo de original ..... 136
- Clareando ou Escurecendo Cópias de Cartão de Identidade ..... 137
- Supressão automática de variação de fundo ..... 137

### Copiando um Cartão de Identificação

Você poderá copiar ambos os lados de um cartão de identificação ou documento pequeno em um lado do papel. Cada lado será copiado utilizando-se o mesmo local no vidro de originais. A impressora armazena ambos os lados e os imprime lado a lado no papel.

Para copiar um cartão de identificação:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços**. Em seguida, toque em **Cópia do cartão de identificação**.
2. Toque na guia **Cópia do cartão de identificação**.
3. Verifique as configurações de cor da saída, abastecimento do papel e redução/ampliação. Altere as configurações, como necessário.
4. Toque na guia **Qualidade de imagem**.
5. Verifique as configurações de tipo do original, clarear/escurecer e supressão do fundo para a face 1. Altere as configurações, como necessário.
6. Levante a tampa de originais.
7. Coloque o cartão de identificação ou um documento menor do que a metade do tamanho do papel selecionado no canto superior esquerdo do vidro de originais.
8. Pressione o botão verde **Iniciar**.
9. Levante a tampa de originais.
10. Vire o documento e posicione-o no canto superior esquerdo do vidro de originais.
11. Verifique as configurações de tipo do original, clarear/escurecer e supressão do fundo para a face 2. Altere as configurações, como necessário.
12. Pressione o botão verde **Iniciar**.
13. Levante a tampa do vidro de originais e remova o cartão de identificação ou o documento.

## Seleção de cópias em cores ou em preto e branco

Se o documento original tiver cores, você poderá criar cópias em cores ou em preto e branco.

Para selecionar a cor de saída:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços**. Em seguida, toque em **Cópia do cartão de identificação**.
2. Toque na guia **Cópia do cartão de identificação**.
3. Sob Cor de Saída, selecione uma opção:
  - **Detecção automática** detecta o conteúdo em cores no documento original. Se o original for um documento em cores, a impressora fará cópia em quatro cores. Se o original for um documento em preto e branco, a impressora fará cópia somente em preto.
  - **Preto e branco** copia somente em preto e branco. As cores no original são convertidas em tons de cinza.

## Redução ou ampliação da imagem

É possível reduzir a imagem para o tamanho mínimo de 25 % de seu tamanho original ou ampliá-la para o máximo de 400 %.

Para reduzir ou ampliar uma imagem:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços**. Em seguida, toque em **Cópia do cartão de identificação**.
2. Toque na guia **Cópia do cartão de identificação**.
3. Sob Reduzir/Ampliar, toque em uma opção:
  - Para reduzir ou ampliar o percentual em incrementos, toque em **Mais (+)** ou **Menos (-)**.
  - Para reduzir ou ampliar o percentual usando o teclado alfanumérico para digitar um valor específico, toque no valor exibido atual.
  - Para usar um valor predefinido, toque no botão correspondente.

4. Toque em **Mais** para obter opções adicionais.
  - Para reduzir ou ampliar proporcionalmente, toque em **% proporcional**.
    - Para reduzir ou ampliar o percentual em incrementos, toque em **Mais (+)** ou **Menos (-)**.
    - Para reduzir ou ampliar o percentual usando o teclado alfanumérico, toque no valor exibido atualmente.
    - **Pré-ajustes (%X-Y)** permite que você selecione a partir de uma lista de valores predefinidos. Toque em **Mais** para obter valores pré-ajustados adicionais.
  - Para reduzir ou ampliar a largura e o comprimento da imagem em diferentes percentuais, toque em **% Independente**.
    - **Largura: X%** permite a você reduzir ou ampliar a largura da imagem em incrementos, usando o teclado alfanumérico ou os botões de Mais (+) e Menos (-).
    - **Comprimento: Y%** permite a você reduzir ou ampliar o comprimento da imagem em incrementos, usando o teclado alfanumérico ou os botões de Mais (+) e Menos (-).
    - **Pré-ajustes (X / Y)** permite que você selecione a partir de uma lista de valores predefinidos. Toque em **Mais** para obter valores pré-ajustados adicionais.
5. Toque em **OK**.

## Seleção da bandeja do papel

Selecione uma bandeja com o papel desejado para fazer as cópias em papel timbrado, papel colorido, transparências ou tamanhos de papel diferentes.

Para selecionar a bandeja a ser usada para as cópias de cartão de identificação:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços**. Em seguida, toque em **Cópia do cartão de identificação**.
2. Toque na guia **Cópia do cartão de identificação**.
3. Em Origem do papel, toque na bandeja desejada.
4. Se a bandeja desejada não estiver listada, selecione outra bandeja:
  - a. Toque em **Mais** para obter opções adicionais.
  - b. Toque na bandeja desejada.
  - c. Toque em **OK**.

## Especificação do tipo de original

A impressora otimiza a qualidade de imagem das cópias com base no tipo de imagens do documento original e em como o original foi criado.

Para especificar o tipo de original:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços**. Em seguida, toque em **Cópia do cartão de identificação**.
2. Toque na guia **Qualidade de imagem**.
3. Sob Tipo de Original, selecione as configurações apropriadas:
  - Toque no tipo de conteúdo do documento original.
  - Se conhecido, selecione como o original foi produzido.

## Clareando ou Escurecendo Cópias de Cartão de Identidade

Você poderá clarear ou escurecer a cópia para cada face. Utilize o controle deslizante para clarear ou escurecer a impressão para o primeira face. Depois que a primeira face estiver concluída, utilize o controle deslizante novamente para clarear ou escurecer a segunda face. Ambas as faces do original são impressas face por face, cada uma utilizando diferentes configurações de clareamento ou escurecimento.

Para ajustar a imagem:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços**. Em seguida, toque em **Cópia do cartão de identificação**.
2. Toque na guia **Qualidade de imagem**.
3. Para clarear ou escurecer a imagem no lado 1, em Clarear/Escurecer, ajuste a alavanca para cima ou para baixo.
4. Levante a tampa de originais.
5. Coloque o cartão de identificação ou um documento menor do que a metade do tamanho do papel selecionado no canto superior esquerdo do vidro de originais.
6. Pressione o botão verde **Iniciar**.
7. Levante a tampa de originais.
8. Vire o documento e posicione-o no canto superior esquerdo do vidro de originais.
9. Para clarear ou escurecer a imagem no lado 2, ajuste a alavanca para cima ou para baixo.
10. Pressione o botão verde **Iniciar**.
11. Levante a tampa do vidro de originais e remova o cartão de identificação ou o documento.

## Supressão automática de variação de fundo

Ao digitalizar originais impressos em papel fino, o texto ou imagens impressas em um lado do papel podem ser vistos no outro lado do papel. Use a configuração Supressão automática para reduzir a sensibilidade da impressora para variações em cores de fundo claras.

Para alterar essa configuração:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços**. Em seguida, toque em **Cópia do cartão de identificação**.
2. Toque na guia **Qualidade de imagem**.
3. Em Supressão de fundo, toque em **Supressão automática**.

## Cópia avançada

Esta seção inclui:

- [Criar um trabalho de cópia.....](#) 138
- [Impressão de uma cópia de amostra.....](#) 138
- [Salvar configurações de cópia .....](#) 139
- [Recuperação de configurações de cópia salvas .....](#) 139

### Criar um trabalho de cópia

Use essa função para produzir trabalhos de cópia complexos que incluem uma variedade de originais que exigem diferentes configurações de cópia. Cada segmento do trabalho pode ter diferentes configurações de cópia. Depois que todos os segmentos forem programados, digitalizados e temporariamente armazenados na impressora, o trabalho de cópia será impresso.

Para criar um trabalho de cópia com vários segmentos:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Programe e digitalize o primeiro segmento:
  - a. Coloque os originais para o primeiro segmento.
  - b. Selecione as configurações necessárias, como ajustes de layout, qualidade de imagem e opções.
  - c. Toque na guia **Montagem do trabalho** e toque em **Criar trabalho>Ligado**.
  - d. Marque ou desmarque a caixa de seleção **Exibir esta janela entre segmentos**.
  - e. Toque em **Opções**.
  - f. Selecione ou limpe a caixa de verificação **Desligar Criar trabalho após trabalho ser enviado**.
  - g. Toque em **OK**.
  - h. Pressione o botão verde **Iniciar** no painel de controle.
3. Programe e digitalize os segmentos adicionais:
  - a. Coloque os originais para o próximo segmento.
  - b. Quando a tela Criar trabalho for exibida, toque em **Programar próximo segmento**.
  - c. Usando as guias apropriadas, selecione as configurações necessárias.
  - d. Pressione o botão verde **Iniciar** para digitalizar os originais desse segmento.
4. Repita a etapa anterior para cada segmento adicional.
5. Toque no campo **Quantidade para trab. final** e utilize o teclado alfanumérico para inserir a quantidade de cópias.
6. No canto superior direito da tela Criar trabalho, toque em **Enviar trab.**

**Nota:** Para cancelar o trabalho, toque em **Excluir todos segmentos**.

### Impressão de uma cópia de amostra

Você pode imprimir uma cópia de amostra de um trabalho de cópia, antes de imprimir várias cópias. Esse recurso imprime uma única cópia e retém as demais. Depois de verificar a amostra, você pode imprimir ou cancelar as cópias restantes.

**Nota:** A cópia de amostra não é contabilizada como parte da quantidade selecionada. Por exemplo, se você selecionar três cópias, uma cópia de amostra será impressa e três outras cópias serão retidas até que sejam liberadas para impressão. O resultado é o total de quatro cópias.

Para imprimir uma cópia de amostra de seu trabalho de cópia:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque nas configurações desejadas.
3. Toque na guia **Montagem do trabalho** e toque em **Trabalho de amostra>Ligado**.
4. Toque em **OK**.
5. No painel de controle, pressione o botão verde **Iniciar**. A cópia de amostra é impressa.
6. Imprima as demais cópias ou exclua o trabalho:
  - Para liberar e imprimir as demais cópias do trabalho, toque em **Enviar trab.**
  - Se a cópia de amostra é insatisfatória, toque em **Excluir todos segmentos**.

## Salvar configurações de cópia

Para usar uma determinada combinação de configurações de cópia para futuros trabalhos de cópia, você pode salvar as configurações com um nome e recuperá-las depois para uso posterior.

Para salvar as configurações de cópia atuais:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Montagem do trabalho** e em **Salvar configurações atuais**.
3. Usando o teclado da tela de seleção por toque, digite um nome para as configurações salvas.
4. Toque em **OK**.

## Recuperação de configurações de cópia salvas

Você pode recuperar e usar quaisquer configurações de cópia salvas nos trabalhos atuais.

**Nota:** Para salvar as configurações de cópia com um nome, consulte [Salvar configurações de cópia](#) na página 139.

Para recuperar configurações salvas:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Cópia**.
2. Toque na guia **Montagem do trabalho** e em **Recuperar configurações salvas**.
3. Toque na configuração salva desejada.

**Nota:** Para excluir uma configuração salva, toque nela e em **Excluir configurações**.

4. Toque em **Carregar configurações**. As configurações salvas são aplicadas ao trabalho de cópia atual.



# Digitalização

# 7

Este capítulo inclui:

- Digitalização básica ..... 142
- Digitalização para uma pasta ..... 145
- Digitalização para repositórios de arquivos de rede ..... 148
- Digitalização para seu diretório home ..... 150
- Definição de opções de digitalização ..... 151
- Digitalização para uma Unidade Flash USB ..... 156
- Digitalização para um endereço de e-mail ..... 157
- Digitalização para uma destino ..... 160

O administrador do sistema deve configurar essa função para você poder usá-la. Para obter detalhes, consulte o *Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

Se o administrador do sistema ativar o Início Remoto CentreWare Internet Services, é possível digitalizar imagens diretamente do scanner para o PC. Usando o Organizador de Clips da Microsoft, é possível digitalizar, importar e armazenar imagens da impressora. Também é possível digitalizar diretamente da impressora para um computador usando os aplicativos compatíveis TWAIN de digitalização.

## Digitalização básica

O recurso de Digitalização fornece vários métodos para digitalização e armazenamento de um documento original. O procedimento de digitalização utilizando a impressora difere daquele dos scanners de mesa. A impressora é conectada tipicamente a uma rede em vez de um único computador. Assim, você seleciona um destino para a imagem digitalizada na impressora.

A impressora suporta as seguintes funções de digitalização:

- Digitalização de documentos e armazenamento de imagens no disco rígido da impressora.
- Digitalização de documentos originais para um repositório de documentos em um servidor de rede.
- Digitalização de documentos originais para um endereço de e-mail.
- Digitalização de documentos originais para o seu diretório home.
- Digitalização de documentos originais para um pen drive.
- Importar imagens digitalizadas para aplicativos com o uso de TWAIN e WIA.

Para digitalizar uma imagem:

1. No painel de controle, pressione o botão amarelo **Limpar tudo** para remover as configurações anteriores.
2. Coloque os documentos originais.
  - Use o vidro de originais para páginas simples ou papel que não possa ser alimentado com o alimentador de originais. Coloque a primeira página do documento com a face para baixo, no canto superior esquerdo do vidro de originais.
  - Use o alimentador de originais para várias páginas ou uma página. Retire grampos e cliques de papel das páginas e insira-as com a face para cima no alimentador de originais.
3. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Digitalização de fluxo de trabalho**.
4. Toque na seta **Para baixo** e selecione o grupo de modelos no menu.
5. Selecione um modelo na lista.

6. Para alterar qualquer uma das configurações de digitalização, use as opções na parte inferior da tela de seleção por toque:

- **Cor de saída**
- **Digitalização em 2 faces**
- **Tipo de original**
- **Pré-ajustes de digitalização**

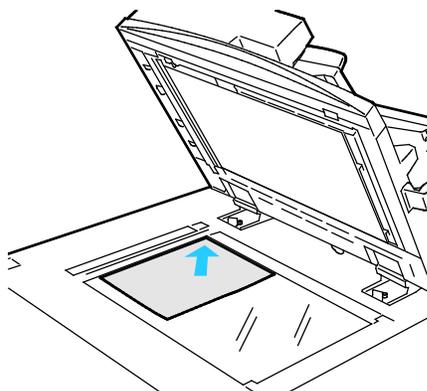
Para obter detalhes, consulte [Alteração das configurações básicas de digitalização](#) na página 151.

7. Pressione o botão verde **Iniciar**.

#### Notas:

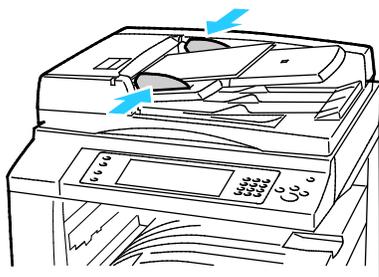
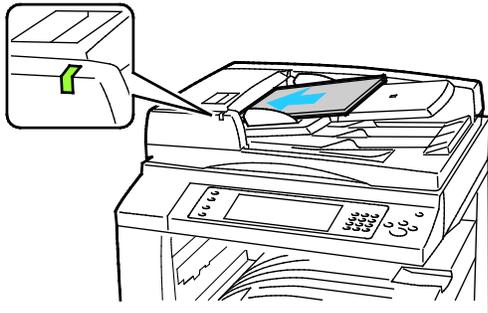
- A impressora deverá estar conectada a uma rede para recuperar um arquivo digitalizado remotamente.
- Para mais informações, consulte a Ajuda em CentreWare Internet Services.
- Trabalhos de impressão, cópia e fax podem ser impressos enquanto você digitaliza documentos originais ou baixa arquivos na unidade de disco rígido da impressora.

## Vidro de originais



- Levante a tampa do alimentador de originais e coloque a primeira página com a face para baixo no canto superior esquerdo do vidro de originais.
- Alinhe os originais para que façam correspondência com o tamanho de papel impresso na borda do vidro.
- O vidro de originais aceita tamanhos de papel até 297 x 432 mm (11,7 x 17 pol.).
- O vidro de originais detecta automaticamente os tamanhos de papel padrão.

## Alimentador automático de originais em F/V



Insira os originais com a face para cima e a página um no topo. O alimentador automático de originais em frente e verso digitaliza os dois lados dos documentos de 2 faces ao mesmo tempo.

- O indicador de confirmação acende quando você coloca os originais corretamente.
- Ajuste as guias de papel de modo que elas se ajustem aos originais.
- O alimentador de originais detecta automaticamente os tamanhos de papel padrão.
- O alimentador automático de originais acomoda as gramaturas de papel a seguir: 38–128 g/m<sup>2</sup>.
- O alimentador de documentos automático acomoda os seguintes tipos de originais: 85 x 125 mm (3,3 x 4,9 pol.) a 297 x 432 mm (11,7 x 17 pol.).
- O alimentador automático de originais acomoda as quantidades aproximadas de papel, por gramatura, a seguir: 130 folhas de papel de 80 g/m<sup>2</sup>.

# Digitalização para uma pasta

Esta seção inclui:

- [Digitalização para a pasta pública](#).....145
- [Digitalização para uma pasta particular](#) .....146
- [Criação de uma pasta particular](#).....146
- [Recuperação de arquivos digitalizados](#) .....147

A digitalização para uma pasta é o método de digitalização mais simples. Quando você digitaliza uma imagem na impressora, o arquivo de digitalização é armazenado em uma pasta no disco rígido interno. Use os CentreWare Internet Services para recuperar o arquivo de digitalização armazenado para o computador.

As configurações padrão criam um arquivo formato (.pdf) de documento portátil colorido de um lado. Você pode alterar essas configurações usando o painel de controle da impressora, ou os CentreWare Internet Services no seu computador. As seleções no painel de controle se sobrepõem às configurações em CentreWare Internet Services.

## Digitalização para a pasta pública

A impressora fornece uma Pasta pública para armazenar imagens digitalizadas. Não é necessária uma senha para digitalizar imagens para a pasta pública ou para recuperá-las. Todos os usuários podem exibir documentos digitalizados na pasta pública. Você pode também criar uma pasta particular protegida por senha. Para obter detalhes, consulte [Criação de uma pasta particular](#) na página 146.

Para digitalizar uma imagem para a pasta pública:

1. Coloque o original no vidro de originais ou no alimentador de originais.
2. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Digitalização de fluxo de trabalho**.
3. Toque na seta **Para baixo** e selecione **Todos os modelos** no menu.
4. A partir da lista, selecione a pasta **Padrão**.
5. Para alterar qualquer uma das configurações de digitalização, use as opções na parte inferior da tela de seleção por toque.  
Para obter detalhes, consulte [Alteração das configurações básicas de digitalização](#) na página 151.
6. Para obter mais opções, toque na guia **Configurações avançadas**. Para obter detalhes, consulte [Seleção de configurações avançadas](#) na página 152.
7. Pressione o botão verde **Iniciar**. A tela Progresso do trabalho é exibida e o original é digitalizado. O arquivo é armazenado na unidade de disco rígido da impressora.
8. Use os CentreWare Internet Services para mover o arquivo para o computador. Para obter detalhes, consulte [Recuperação dos arquivos de digitalização](#) na página 147.

## Digitalização para uma pasta particular

O administrador do sistema cria pastas particulares na impressora. As pastas particulares podem exigir uma senha. Você pode usar os CentreWare Internet Services para criar suas próprias pastas particulares. Para obter detalhes, consulte [Criação de uma pasta particular](#) na página 146.

Para digitalizar para uma pasta particular:

1. Coloque o original no vidro de originais ou no alimentador de originais.
2. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Digitalização de fluxo de trabalho**.
3. Toque na seta **Para baixo** e selecione **Todos os modelos** no menu.
4. A partir da lista, selecione a pasta particular.
5. Na tela Gestão de documentos, toque em **Digitizar a Senha para a Pasta** e use o teclado da tela de seleção por toque para digitar a senha.
6. Toque em **Concluído**.
7. Toque em **OK**.
8. Pressione o botão verde **Iniciar**.

## Criação de uma pasta particular

Para criar uma pasta particular, deverá ser ativada a política de digitalização que permite que pastas adicionais sejam criadas. O administrador do sistema poderá criar uma pasta privada em qualquer tempo. Para detalhes sobre ativar ou desativar a Digitalização para a caixa postal, consulte *Guia do Administrador do Sistema* para seu modelo de impressora.

Para criar uma pasta particular com uma senha:

1. No computador, abra o navegador da Web, no campo de endereço, digite o endereço IP da impressora e pressione **Entrar** ou **Retornar**.

**Nota:** Se você não souber o endereço IP da sua impressora, consulte [Localização do endereço IP da impressora](#) na página 34.

2. Clique na guia **Digitalizar**.
3. Na seção Exibir, selecione **Caixas postais**.

**Nota:** Se a seção Exibir não aparecer, a Digitalização para caixa de e-mail não está ativada. Para obter detalhes, consulte o *Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

4. Na seção Digitalizar para caixa postal, clique em **Criar pasta**.
5. Clique no campo **Nome da pasta:** e digite um nome para a pasta.
6. No campo Senha da pasta, digite uma senha que atenda às regras de senha.
7. No campo Confirmar senha da pasta, digite a senha novamente.
8. Clique em **Aplicar**.

Sua pasta particular aparece na lista de pastas nos CentreWare Internet Services e na tela de seleção por toque da impressora em Modelos locais. O conteúdo é armazenado na unidade de disco rígido da impressora.

## Recuperação de arquivos digitalizados

Para recuperar suas imagens digitalizadas, use os CentreWare Internet Services para copiar os arquivos digitalizados da impressora para o computador.

Para recuperar seus arquivos de digitalização:

1. No computador, abra o navegador da Web, no campo de endereço, digite o endereço IP da impressora e pressione **Entrar** ou **Retornar**.

**Nota:** Se você não souber o endereço IP da sua impressora, consulte [Localização do endereço IP da impressora](#) na página 34.

2. Clique na guia **Digitalizar**.
3. Na seção Exibir, selecione **Caixas postais**.
4. Na seção Digitalizar para a Caixa Postal, clique na pasta que contém a digitalização. Aparecerá o arquivo de digitalizações na janela de Conteúdos de Pasta.

### Notas:

- Para uma pasta particular protegida por senha, clique no campo **Senha da Pasta**, digite a senha e, em seguida, clique em **OK**.
  - Se o arquivo de sua imagem não aparecer, clique em **Exibir Atualizações**.
5. Em Ação, selecione uma opção. Em seguida, clique em **Ir**.
    - **Download** salva uma cópia do arquivo no seu computador. Quando solicitado, clique em **Salvar** e vá até o local em seu computador para salvar o arquivo. Abra o arquivo ou feche a caixa de diálogo.
    - **Reimprimir** imprime o arquivo sem salvar uma cópia do mesmo para o computador.
    - **Apagar** remove o arquivo da caixa postal. Quando solicitado, clique em **OK** para excluir o arquivo ou em **Cancelar** para cancelar a operação.

# Digitalização para repositórios de arquivos de rede

Esta seção inclui:

- [Digitalização para um repositório de arquivos de rede predefinido](#) .....148
- [Adição de um destino de digitalização](#).....149

Ao usar essa função, as imagens digitalizadas serão enviadas a um repositório de arquivo em um servidor de rede. O administrador do sistema define as configurações do repositório de arquivos.

Com os CentreWare Internet Services, você pode adicionar seus próprios destinos de digitalização aos modelos.

## Digitalização para um repositório de arquivos de rede predefinido

Para digitalizar uma imagem e enviá-la a um repositório de arquivos de rede predefinido:

1. Coloque o original no vidro de originais ou no alimentador de originais.
2. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Digitalização de fluxo de trabalho**.
3. Toque na guia **Digitalização de fluxo de trabalho**.
4. Toque na seta **Para baixo** e selecione **Todos os modelos** no menu suspenso.
5. Na lista, selecione o modelo que o administrador do sistema criou. O modelo define as configurações de digitalização e o destino da imagem.
6. Para alterar qualquer uma das configurações de digitalização, use as opções na parte inferior da tela de seleção por toque.  
Para obter detalhes, consulte [Alteração das configurações básicas de digitalização](#) na página 151.
7. Pressione o botão verde **Iniciar**.

## Adição de um destino de digitalização

1. No computador, abra o navegador da Web, no campo de endereço, digite o endereço IP da impressora e pressione **Entrar** ou **Retornar**.
2. Clique na guia **Digitalizar**.
3. Na área Exibir, selecione **Modelos**.
4. Em Operações de modelo, clique em **Criar novo modelo**.
5. Na área de Modelos de Nova Distribuição, em Adicionar Destino ao Modelo, clique em **Escrever um Destino de Digitalização**.
6. Clique no campo **Nome Amigável**: e crie um nome para o modelo.
7. Em Protocolo, selecione uma opção.
8. Configurar o destino do endereço IP: número da porta ou nome do host: número da porta.
9. Digite o nome da pasta de destino, conforme necessário. No SMB, a pasta de destino é a pasta compartilhada.
10. Em Caminho do documento, insira o nome da sub pasta dentro da pasta de destino, depois selecione uma Norma de arquivamento.
11. Insira um nome de login e uma senha válidos.

**Nota:** Use o nome do login para o computador que contém a pasta de destino. O nome do login pode incluir o nome de domínio também, como nome de domínio/nome de login.

12. Clique em **Adicionar**. O modelo é armazenado na unidade de disco rígido da impressora.

## Digitalização para seu diretório home

A função Digitalizar para home permite a você digitalizar uma imagem para o diretório home.

**Nota:** Para utilizar a função Digitalizar para o Início, você deverá se conectar com um nome de usuário e uma senha válidos. Para mais informações, consulte [Conectando-se](#) na página 33.

Para digitalizar uma imagem para seu diretório home:

1. Coloque o original no vidro de originais ou no alimentador de originais.
2. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Digitalização de fluxo de trabalho**.
3. Toque na seta **Para baixo** e selecione **Modelos de Digitalizar para home** no menu.
4. Na lista, selecione o modelo que o administrador do sistema criou.
5. Para alterar qualquer uma das configurações de digitalização, use as opções na parte inferior da tela de seleção por toque.  
Para obter detalhes, consulte [Alteração das configurações básicas de digitalização](#) na página 151.
6. Para obter mais opções, toque na guia **Configurações avançadas**. Para obter detalhes, consulte [Seleção de configurações avançadas](#) na página 152.
7. Pressione o botão verde **Iniciar**.

# Definição de opções de digitalização

Esta seção inclui:

- Alteração das configurações básicas de digitalização ..... 151
- Seleção de configurações avançadas ..... 152
- Seleção de ajustes de layout ..... 153
- Seleção das opções de arquivamento ..... 154
- Criando um Trabalho de Digitalização ..... 155

Os recursos de digitalização na sua impressora usam modelos que definem as configurações de digitalização e o destino de uma imagem.

## Alteração das configurações básicas de digitalização

Para alterar as configurações básicas de digitalização:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Digitalização de fluxo de trabalho**.
2. Toque em **Cor de saída** e selecione uma opção:
  - **Detecção automática** detecta o conteúdo em cores na imagem original. Se a imagem original for em cores, a impressora digitalizará em quatro cores. Se o original for um documento em preto e branco, a impressora digitalizará somente em preto.
  - **Preto e branco** digitaliza somente em preto e branco.
  - **Tons de cinza**: detecta e digitaliza vários tons de cinza.
  - **Cor**: digitaliza em quatro cores.
3. Toque em **Digitalização frente e verso** e selecione uma opção:
  - **1 Face** digitaliza somente uma face da imagem original e produz arquivos de saída em 1 face.
  - **2 faces** digitaliza ambas as faces da imagem original.
  - **2 faces, Girar face 2** digitaliza ambas as faces da imagem original, girando a segunda face.
4. Toque em **Tipo de origina** e selecione uma opção.
 

**Nota:** As opções de foto e texto permitem que você especifique o tipo de original, como impresso, fotocopiado, fotografia, jato de tinta ou tinta sólida.
5. Toque em **Nome do arquivo**, digite um nome para o arquivo digitalizado e toque em **OK**.

## Seleção de configurações avançadas

As configurações avançadas permitem controlar opções de imagens, aprimoramentos de imagens, resolução da digitalização, tamanho do arquivo e atualização de modelos.

Para selecionar configurações avançadas:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Digitalização de fluxo de trabalho**.
2. Toque na guia **Configurações avançadas**.
3. Para ajustar o brilho, nitidez e saturação:
  - a. Toque em **Opções de imagem**.
  - b. Na tela Opções de imagem, ajuste os controles deslizantes, conforme necessário:
    - **Clarear/Escurer** clareia ou escurece a imagem.
    - **Nitidez** torna a imagem mais nítida ou mais suave.
    - **Saturação** torna as cores da imagem mais vívidas ou em tons pastéis.
  - c. Toque em **OK**.
4. Para suprimir a variação de fundo:
  - a. Toque em **Aprimoramento da imagem**.
  - b. Em Supressão de fundo, toque em **Supressão automática**.
  - c. Toque em **OK**.
5. Para ajustar o contraste:
  - a. Toque em **Aprimoramento da imagem**.
  - b. Na tela Deslocamento de imagem, selecione uma opção:
    - **Contraste automático** permite que a impressora ajuste o contraste automaticamente.
    - **Contraste manual** permite ajustar o contraste manualmente. Mova o controle deslizante Contraste manual para cima ou para baixo para aumentar ou diminuir o contraste. A posição central do controle deslizante, Normal, não altera o contraste.
  - c. Toque em **OK**.
6. Para selecionar pré-ajustes de digitalização:
  - a. Toque em **Pré-ajustes de digitalização**.
  - b. Selecione uma opção.
  - c. Toque em **OK**.
7. Para definir a resolução:
  - a. Toque em **Resolução**.
  - b. Na tela Resolução, selecione uma resolução de 72 dpi a 600 dpi.
  - c. Toque em **OK**.

8. Para definir a qualidade e o tamanho do arquivo:
  - a. Toque em **Qualidade/Tamanho do arquivo**.
  - b. Na tela Qualidade/Tamanho do arquivo, use o controle deslizante para selecionar uma configuração. As configurações variam de Qualidade normal e Tamanho de arquivo pequeno para Qualidade mais alta e Tamanho do arquivo maior.
  - c. Toque em **OK**.
9. Para recuperar os modelos novos e remover os desatualizados:
  - a. Toque em **Atualizar modelos>Atualizar agora**.
  - b. Toque em **Atualizar agora**.
  - c. Toque em **Fechar**.

## Seleção de ajustes de layout

Os ajustes de layout fornecem configurações adicionais para o tamanho e a orientação do original e apagamento das margens.

Para selecionar ajustes de layout:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Digitalização de fluxo de trabalho**.
2. Toque na guia **Ajuste de layout**.
3. Para especificar a orientação da imagem original:
  - a. Toque em **Orientação do original**.
  - b. Na tela Orientação do original, selecione uma opção:
    - **Imagens verticais** e **Imagens laterais** referem-se à orientação em que os originais são colocados no alimentador de originais.
    - **Originais em retrato** e **Originais em paisagem** referem-se às imagens dos originais.
  - c. Toque em **OK**.
4. Para digitalizar a área correta da imagem original:
  - a. Toque em **Tamanho do original**.
  - b. Na tela Tamanho do original, selecione uma opção:
    - **Detecção automática**: Esta opção permite que a impressora determine o tamanho do original.
    - **Pré-ajuste de áreas de digitalização** especifica a área a ser digitalizada se ela corresponder a um tamanho padrão de papel. Na lista de rolagem, toque no tamanho do papel desejado.
    - **Personalizar área de digitalização** permite especificar a altura e a largura da área a ser digitalizada. Toque nas setas **Altura-Y** e **Largura-X** para especificar a área.
    - **Originais de tamanhos diferentes** permite digitalizar originais de tamanho padrão em vários tamanhos. Use o diagrama na tela para determinar quais tamanhos de original podem ser misturados no mesmo trabalho.
  - c. Toque em **OK**.

5. Para especificar a quantidade a ser apagada nas margens da imagem:
  - a. Toque em **Apagar margem**.
  - b. Na tela Apagar margem, selecione uma opção:
    - **Todas as margens** apaga a mesma quantidade nas quatro margens. Toque nas setas **Todas as margens** para especificar a quantidade a ser apagada das margens.
    - **Margens individuais** especifica quantidades diferentes para as margens. Toque em **Face 1** e use as setas para especificar quanto deve ser apagado de cada margem. Toque em **Face 2** e use as setas para especificar quanto deve ser apagado de cada margem ou toque em **Espelho face 1**.
  - c. Toque em **OK**.
6. Gerenciar como o digitalizador opera em páginas em branco:
  - a. Toque **Gerenciamento de páginas em branco**.
  - b. Selecione uma opção:
    - **Incluir páginas em branco** inclui páginas digitalizadas que estão em branco.
    - **Remover páginas em branco** omite páginas digitalizadas que estão em branco.
  - c. Toque em **OK**.

## Seleção das opções de arquivamento

As opções de arquivamento oferecem configurações adicionais para nomeação de imagens, seleção de formatos de imagem e seleção de comportamento quando um nome de arquivo já existir.

Para selecionar opções de arquivamento:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Digitalização de fluxo de trabalho**.
2. Toque na guia **Opções de arquivamento**.
3. Para selecionar um formato do arquivo:
  - a. Toque em **Formato de arquivo**.
  - b. Na tela de Formato de Arquivo, em Formato, selecione uma opção:
  - c. Em Opções, para PDF, PDF/A, XPS, ou TIFF, selecione uma opção:
    - **TIFF de várias páginas** cria um documento de várias páginas a partir das imagens digitalizadas.
    - **1 Arquivo por página** cria um arquivo separado para cada página digitalizada.
  - d. Em Opções, para PDF, PDF/A, ou XPS, selecione uma opção:
    - **Apenas Imagem** cria uma imagem que não pode ser pesquisada pelo documento digitalizado.
    - **Pesquisável** cria um documento pesquisável das páginas digitalizadas.
  - e. Para a opção pesquisável, selecione um idioma no menu suspenso.
  - f. Toque em **OK**.

4. Para selecionar a ação a ser tomada se um arquivo já existir:
  - a. Toque em **Se o arquivo já existir**.
  - b. Na tela Se o Arquivo Já Existir, selecione uma opção.
  - c. Toque em **OK**.
5. Para definir locais de rede adicionais como destinos para documentos digitalizados:
  - a. Toque em **Adicionar destinos de arquivo**.
  - b. Na tela Adicionar destinos de arquivo, toque nos destinos desejados.
  - c. Toque em **OK**.

**Nota:** Gerenciamento de Documento e Adicionar Destinos de Arquivo poderão ser modificados somente depois que forem configuradas digitalização para os repositórios de arquivo de rede ou digitalização para a origem. Para obter detalhes, consulte o *Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

## Criando um Trabalho de Digitalização

Use essa função para combinar um grupo de originais diferentes para montagem em um único trabalho de impressão.

Para criar um trabalho de digitalização:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Digitalização de fluxo de trabalho**.
2. Toque na guia **Montagem do trabalho** e toque em **Criar trabalho>Ligado**.
3. Toque em **Opções**.
  - a. Marque ou desmarque a caixa de seleção **Exibir esta janela entre segmentos**.
  - b. Selecione ou limpe a caixa de verificação **Desligar Criar trabalho após trabalho ser enviado**.
4. Programe e digitalize o primeiro segmento:
  - a. Coloque os originais para o primeiro segmento.
  - b. Pressione o botão verde **Iniciar** no painel de controle.

**Nota:** Se for necessária uma senha, entre em contato com o administrador do sistema.

5. Programe e digitalize os segmentos adicionais:
  - a. Coloque os originais para o próximo segmento.
  - b. Quando a tela Criar trabalho for exibida, toque em **Programar próximo segmento**.
  - c. Pressione o botão verde **Iniciar** para digitalizar os originais desse segmento.
6. Repita a etapa anterior para cada segmento adicional.
7. Quando todos os segmentos tiverem sido programados e digitalizados, toque em **Enviar o trabalho**. A tela Progresso do trabalho é exibida e os segmentos individuais são digitalizados por fax como um único trabalho.

**Nota:** Se necessário, toque em **Excluir>Excluir trabalho** para cancelar o trabalho.

## Digitalização para uma Unidade Flash USB

1. Coloque o original no vidro de originais ou no alimentador de originais.
2. Insira a Unidade Flash USB na porta USB do painel de controle da impressora.  
**Nota:** Se o pen drive já estiver na porta de memória USB, pressione **Página Inicial de Serviços**. Em seguida, toque **Digitalização de Fluxo de Trabalho > Digitalizar para USB**.
3. Na tela Drive USB Detectado, toque **Digitalizar para USB**.
4. Para alterar qualquer uma das configurações de digitalização, use as opções na parte inferior da tela de seleção por toque.  
Para obter detalhes, consulte [Alteração das configurações básicas de digitalização](#) na página 151.
5. Pressione o botão verde **Iniciar**.  
A tela Progresso do trabalho é exibida e o original é digitalizado. O arquivo fica armazenado na unidade Flash USB.
6. Remova a Unidade Flash USB da impressora.

# Digitalização para um endereço de e-mail

Esta seção inclui:

- [Envio de uma imagem digitalizada a um endereço de e-mail](#) .....157
- [Configuração de opções de e-mail](#).....158

Ao usar essa função, as imagens digitalizadas serão enviadas como anexos de e-mail.

## Envio de uma imagem digitalizada a um endereço de e-mail

Antes digitalizar para o e-mail, configure o e-mail SMTP e as propriedades do Campo. Deve haver pelo menos um endereço de e-mail no catálogo de endereços. Se as propriedades de e-mail não estiverem propriamente configuradas, o ícone E-mail aparece acinzentado na tela de toque.

Para digitalizar uma imagem e enviá-la a um endereço de e-mail:

1. Coloque o original no vidro de originais ou no alimentador de originais.
2. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Email**.
3. Para digitar um endereço de e-mail:
  - a. Toque em **Novo destinatário**.
  - b. Toque na seta **Para baixo** e selecione **Para;**, **Cc:** ou **Bcc:** no menu.
  - c. Toque no campo **Insira o endereço de e-mail e selecione Adicionar** e use a tela de seleção por toque para digitar o endereço de e-mail.
  - d. Toque em **Adicionar**.
  - e. Use o teclado da tela de seleção por toque para digitar endereços de e-mail adicionais.
  - f. Quando terminar, toque em **Fechar**.
4. Para digitar um endereço de e-mail no catálogo de endereços de rede:
  - a. Toque em **Catálogo de endereços**.
  - b. Use o teclado da tela de seleção por toque para digitar parte do nome e toque em **Pesquisar**.
  - c. Selecione o nome desejado na lista e toque em **Adicionar**.
  - d. Toque em **Fechar**.
5. Para adicionar uma linha de assunto:
  - a. Toque em **Assunto** e use o teclado da tela de seleção por toque para digitar o texto desejado.
 

**Nota:** Para modificar o assunto padrão, selecione o texto no campo do texto, depois toque em **X** para excluí-lo ou digite por cima do texto existente.
  - b. Toque em **OK**.
6. Para alterar qualquer uma das configurações de digitalização, use as opções na parte inferior da tela de seleção por toque.
 

Para obter detalhes, consulte [Alteração das configurações básicas de digitalização](#) na página 151.
7. Pressione o botão verde **Iniciar**.

## Configuração de opções de e-mail

Você pode alterar as seguintes configurações de e-mail:

- Nome do arquivo
- Formato arquivo
- Mensagem
- Responder a

Para alterar as opções de e-mail:

1. Coloque o original no vidro de originais ou no alimentador de originais.
2. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Email**.
3. Para alterar qualquer uma das configurações de digitalização, use as opções na parte inferior da tela de seleção por toque.  
Para obter detalhes, consulte [Alteração das configurações básicas de digitalização](#) na página 151.
4. Toque na guia **Opções de e-mail**.
5. Altere o nome do arquivo:
6. Toque em **Nome do arquivo**.
  - a. Na tela Nome do arquivo, use o teclado da tela de seleção por toque para excluir ou modificar o texto padrão.
  - b. Toque em **Salvar**.
7. Altere o formato do arquivo e opções:
  - a. Toque em **Formato de arquivo**.
  - b. Na tela de Formato de Arquivo, em Formato, selecione uma opção:
  - c. Em Opções, para PDF, PDF/A, XPS, ou TIFF, selecione uma opção:
    - **TIFF de várias páginas** cria um documento de várias páginas a partir das imagens digitalizadas.
    - **1 Arquivo por página** cria um arquivo separado para cada página digitalizada.
  - d. Em Opções, para PDF, PDF/A, ou XPS, selecione uma opção:
    - **Apenas Imagem** cria uma imagem que não pode ser pesquisada pelo documento digitalizado.
    - **Pesquisável** cria um documento pesquisável das páginas digitalizadas.
  - e. Para a opção pesquisável, selecione um idioma no menu suspenso.
  - f. Toque em **OK**.

8. Altere a mensagem:
  - a. Toque em **Mensagem**.
  - b. Na tela Mensagem, use o teclado da tela de seleção por toque para digitar uma mensagem que aparecerá com as imagens.
  - c. Toque em **OK**.
9. Altere o endereço Responder a:
  - a. Toque em **Responder a**.
  - b. Na tela Responder a, use o teclado da tela de seleção por toque para digitar um endereço de e-mail.
  - c. Toque em **OK**.
10. Pressione o botão verde **Iniciar**.

# Digitalização para uma destino

Esta seção inclui:

- [Enviando uma imagem digitalizada para um destino.....](#)160

Usar o digitalizador como destino para enviar imagens digitalizadas a destinos remotos, como um servidor FTP ou um computador pessoal.

## Enviando uma imagem digitalizada para um destino

Antes de escanear para um destino, configure as pastas de destino no servidor ou divida a pasta em um computador pessoal. Além disso, deve haver no mínimo um Digitalizar para destino no catálogo de endereço. Se as propriedades do Digitalizar para destino não estiverem propriamente configuradas, o ícone Digitalizar para destino aparece acinzentado na tela de toque.

Para digitalizar uma imagem e enviá-la a um destino:

1. Coloque o original no vidro de originais ou no alimentador de originais.
2. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Digitalizar para**.
3. Na página Catálogo de Endereços do Dispositivo, selecione **Digitalizar Contatos** ou **Digitalização de Favoritos**.

**Nota:** Se o Catálogo de Endereços do Dispositivo não aparecer, pressione o botão **Limpar tudo** e inicie novamente.

4. Na lista de Nomes, toque em um destino e depois toque em **Adicionar aos destinatários**.
5. Repita etapas 3 e 4 para cada destino se necessário.
6. Toque em **OK**.
7. Para alterar qualquer uma das configurações de digitalização, use as opções na parte inferior da tela de seleção por toque.

Para obter detalhes, consulte [Alteração das configurações básicas de digitalização](#) na página 151.

8. Pressione o botão verde **Iniciar**.

A tela Progresso do trabalho é exibida e o original é digitalizado. O arquivo é armazenado como arquivo de destino.

# Envio de fax

# 8

Este capítulo inclui:

- Envio de fax básico.....162
- Envio de Fax embutido .....164
- Envio de Fax de servidor.....175
- Envio de Fax da Internet.....179
- Enviando um Fax via LAN.....185
- Utilização do Catálogo de endereços.....186

O administrador do sistema deve configurar essa função para você poder usá-la. Para obter detalhes, consulte o *Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

## Envio de fax básico

Você pode enviar um fax de uma das seguintes maneiras:

- **Fax**, ou fax incorporado, digitaliza o documento e o envia diretamente a uma máquina de fax.
- **Fax do Servidor** digitaliza o documento e o envia para um servidor de fax, que transmite o documento para uma máquina de fax.
- **Fax da Internet** digitaliza o documento e o envia por e-mail para um destinatário.
- **Fax via LAN** envia o trabalho atual de impressão como um fax. Para obter detalhes, consulte o software do driver de impressão.

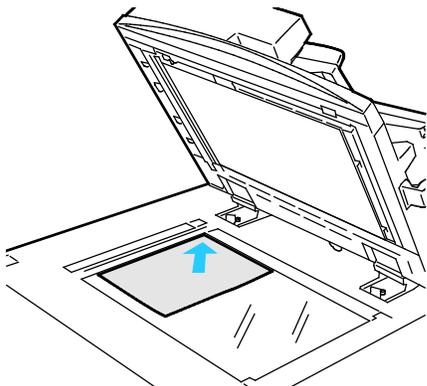
Para enviar um fax:

1. Coloque os documentos originais.
  - Use o vidro de originais para páginas simples ou papel que não possa ser alimentado com o alimentador de originais. Coloque a primeira página do documento com a face para baixo, no canto superior esquerdo do vidro de originais.
  - Use o alimentador de originais para várias páginas ou uma página. Retire grampos e cliques de papel das páginas e insira-as com a face para cima no alimentador de originais.
2. Pressione o botão **Página Inicial de Serviços**. Em seguida, toque o fax apropriado.
3. Envie o fax usando uma ou mais das opções disponíveis:
  - O campo **Insira o número e pressione Adicionar** permite que você insira manualmente um número de fax. Use o teclado alfanumérico para digitar o número e toque em **Adicionar**.
  - **Caracteres de discagem** permite inserir caracteres, como uma pausa de discagem, em um número de fax. Use o teclado da tela de seleção por toque para digitar os números e caracteres e toque em **Salvar**.

**Nota:** Poderão ser necessárias uma ou mais pausas de discagem entre o número de acesso para uma linha externa e o número de fax. Quando é inserida, a pausa de discagem aparece como vírgulas no número do fax.

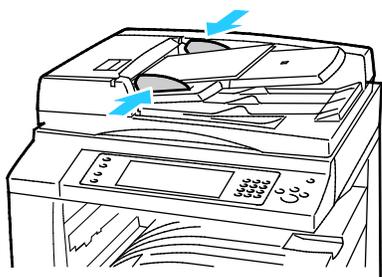
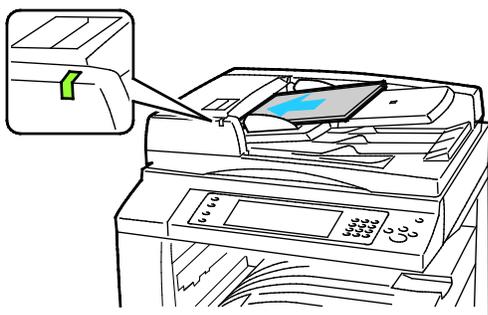
  - **Favoritos** permite a você acessar os contatos individuais ou contatos de grupo favoritos selecionados no catálogo de endereços.
  - **Catálogo de Endereços** permite que você acesse o Catálogo de Endereços da impressora.
4. Na guia Fax, ajuste as opções disponíveis de fax, conforme necessário.
5. Ajuste as opções adicionais de fax, conforme necessário. Para mais informações, consulte [Selecionando Opções de Fax](#) na página 166, [Selecionando Opções de Fax de Servidor](#) na página 176 ou [Selecionando Opções de Fax via Internet](#) na página 181.
6. Pressione o botão verde **Iniciar**. A impressora digitaliza as páginas e transmitirá o documento quando todas elas tiverem sido digitalizadas.

## Vidro de originais



- Levante a tampa do alimentador de originais e coloque a primeira página com a face para baixo no canto superior esquerdo do vidro de originais.
- Alinhe os originais para que façam correspondência com o tamanho de papel impresso na borda do vidro.
- O vidro de originais aceita tamanhos de papel até 297 x 432 mm (11,7 x 17 pol.).
- O vidro de originais detecta automaticamente os tamanhos de papel padrão.

## Alimentador automático de originais em F/V



Insira os originais com a face para cima e a página um no topo. O alimentador automático de originais em frente e verso digitaliza os dois lados dos documentos de 2 faces ao mesmo tempo.

- O indicador de confirmação acende quando você coloca os originais corretamente.
- Ajuste as guias de papel de modo que elas se ajustem aos originais.
- O alimentador de originais detecta automaticamente os tamanhos de papel padrão.
- O alimentador automático de originais acomoda as gramaturas de papel a seguir: 38–128 g/m<sup>2</sup>.
- O alimentador de documentos automático acomoda os seguintes tipos de originais: 85 x 125 mm (3,3 x 4,9 pol.) a 297 x 432 mm (11,7 x 17 pol.).
- O alimentador automático de originais acomoda as quantidades aproximadas de papel, por gramatura, a seguir: 130 folhas de papel de 80 g/m<sup>2</sup>.

## Envio de Fax embutido

1. Coloque o documento original no alimentador de originais ou no vidro de originais.
2. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
3. Para endereçar o fax, toque em uma ou mais opções:
  - O campo **Insira o número e pressione Adicionar** permite que você insira manualmente um número de fax. Use o teclado alfanumérico para digitar o número e toque em **Adicionar**.
  - **Caracteres de discagem** permite inserir caracteres, como uma pausa de discagem, em um número de fax. Use o teclado da tela de seleção por toque para digitar os números e caracteres e toque em **Adicionar**. Adicione mais números ou toque em **Fechar**.

**Nota:** Poderão ser necessárias uma ou mais pausas de discagem entre o número de acesso para uma linha externa e o número de fax. Quando é inserida, a pausa de discagem aparece como vírgulas no número do fax.

- **Favoritos** permite a você acessar os contatos individuais ou contatos de grupo favoritos selecionados no catálogo de endereços.
  - **Catálogo de endereços** permite que você selecione números de fax no Catálogo de endereços. Toque na seta **Para baixo** e selecione **Individual** ou **Grupo** no menu suspenso. Toque nas setas **Para cima** ou **Para baixo** para percorrer a lista, toque no contato desejado e selecione **Adicionar aos destinatários** no menu suspenso. Selecione e adicione mais contatos ou toque em **Fechar**.
4. Para incluir uma folha de rosto:
    - a. Toque em **Folha de rosto>Ligado**.
    - b. Toque no campo **Para**, use o teclado da tela de seleção por toque para digitar o nome do destinatário e toque em **Salvar**.
    - c. Toque no campo **De**, use o teclado da tela de seleção por toque para digitar o nome do remetente e toque em **Salvar**.
    - d. Para adicionar um comentário, siga um destes procedimentos:
      - Toque em um comentário existente e toque em **Salvar**.
      - Toque em um comentário **<Available>**, toque em **Editar**, use o teclado da tela de seleção por toque para digitar o texto e depois toque em **Salvar**.

### Notas:

- Para excluir um comentário existente, toque nele e toque em **Limpar**. Toque em **Limpar** para confirmar a ação.
- Para editar um comentário existente, toque nele e toque em **Editar**. Use o teclado da tela de seleção por toque para alterar o comentário e depois toque em **Salvar**.

5. Toque em **Digitalização em 2 faces** e selecione uma opção.
6. Toque em **Tipo de original** e selecione uma opção.
7. Toque em **Resolução** e selecione uma opção.
8. Selecionar as mais opções, conforme necessário. Para mais informações, consulte [Selecionando Opções de Fax](#) na página 166.
9. Pressione o botão verde **Iniciar**. A impressora digitaliza as páginas e transmitirá o documento quando todas elas tiverem sido digitalizadas.

**Nota:** Para pausar o trabalho, pressione o botão **Parar**. Na tela de toque, toque em **Retomar digitalização** para continuar o trabalho, ou então **Cancelar digitalização** para cancelar o trabalho completamente. Se não fizer uma seleção em 60 segundos, o trabalho é retomado automaticamente.

## Selecionando Opções de Fax

Esta seção inclui:

• Ajuste de brilho e nitidez.....	166
• Supressão automática de variação de fundo .....	167
• Ajuste do contraste .....	167
• Especificação do tamanho do original .....	167
• Seleção de Reduzir ou Dividir .....	168
• Configuração de fax de livro.....	168
• Imprimindo um Relatório de Confirmação.....	168
• Seleção da taxa inicial .....	169
• Envio de fax programado .....	169
• Envio de texto do cabeçalho.....	169
• Envio de fax para uma caixa postal remota.....	170
• Armazenamento de fax em caixa postal local .....	170
• Impressão de documentos da caixa postal local.....	171
• Exclusão de documentos da caixa postal local.....	171
• Armazenamento de fax para busca local ou remota.....	172
• Impressão ou exclusão de fax protegidos.....	172
• Busca de um fax remoto .....	173
• Criando um Trabalho de Fax.....	174

### Ajuste de brilho e nitidez

Você pode clarear ou escurecer a imagem e ajustar a nitidez.

Para ajustar a imagem:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Qualidade da imagem** e toque em **Opções de imagem**.
3. Na tela Opções de imagem, ajuste os controles deslizantes, conforme necessário:
  - **Clarear/Escurer** clareia ou escurece a imagem.
  - **Nitidez** torna a imagem mais nítida ou mais suave.
4. Toque em **OK**.

## Supressão automática de variação de fundo

Ao digitalizar originais impressos em papel fino, o texto ou imagens impressas em um lado do papel podem ser vistos no outro lado do papel. Use a configuração Supressão automática para reduzir a sensibilidade da impressora para variações em cores de fundo claras.

Para seleccionar Auto-Supressão:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Qualidade da imagem** e toque em **Aprimoramento de imagem**.
3. Em Supressão de fundo, toque em **Supressão automática**.
4. Toque em **OK**.

## Ajuste do contraste

O contraste é a diferença relativa entre áreas claras e escuras em uma imagem.

Para ajustar o contraste:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Qualidade da imagem** e toque em **Aprimoramento de imagem**.
3. Na tela Deslocamento de imagem, selecione uma opção:
  - **Contraste manual** permite ajustar o contraste manualmente. Em Contraste manual, mova o controle deslizante para cima ou para baixo para aumentar ou diminuir o contraste. A posição central do controle deslizante, Normal, não altera o contraste.
  - **Contraste automático** permite que a impressora ajuste o contraste automaticamente.
4. Toque em **OK**.

## Especificação do tamanho do original

Para assegurar que você está digitalizando a área correta dos documentos, especifique o tamanho original.

Especificar o tamanho original:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Ajuste de layout** e toque em **Tamanho do original**.
3. Na tela Tamanho do original, selecione uma opção:
  - **Detecção automática**: Esta opção permite que a impressora determine o tamanho do original.
  - **Pré-ajuste de áreas de digitalização** especifica a área a ser digitalizada se ela corresponder a um tamanho padrão de papel. Na lista de rolagem, toque no tamanho do papel desejado.
  - **Personalizar área de digitalização** permite especificar a altura e a largura da área a ser digitalizada. Para especificar a área, toque nas setas **Comprimento (Y)** e **Largura (X)**.
  - **Originais de tamanhos diferentes** permite digitalizar originais de tamanho padrão em vários tamanhos. Use o diagrama na tela para determinar quais tamanhos de original podem ser misturados no mesmo trabalho.
4. Toque em **OK**.

## Seleção de Reduzir ou Dividir

É possível determinar o método a ser usado para lidar com imagens muito grandes.

Para selecionar reduzindo ou dividindo:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Ajuste de layout** e toque em **Reduzir/Dividir**.
3. Toque em uma opção:
  - **Reduzir para encaixar** compacta documentos grandes para que caibam em um papel menor.
  - **Dividir nas páginas** continua uma única imagem por várias páginas.
4. Toque em **OK**.

## Configuração de fax de livro

É possível determinar o método usado para digitalizar imagens de um livro.

Para selecionar enviando fax de livro:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Ajuste de layout** e toque em **Fax de livro**.
3. Toque em uma opção:
  - **Desligado** é a configuração padrão.
  - **Ambas as páginas** digitaliza ambas as páginas do livro.
  - **Página esquerda somente** digitaliza a página esquerda do livro.
  - **Página direita somente** digitaliza a página direita do livro.
4. Para definir a quantidade a ser apagada, toque nas setas **Apagar margem de encadernação**, conforme necessário.
5. Toque em **OK**.

## Imprimindo um Relatório de Confirmação

Você pode imprimir um relatório que confirma quando os seus faxes são enviados ou recebidos. O relatório contém informações sobre tempo de espera, sinais de ocupado e falhas de transmissão.

Para configurar uma confirmação de impressão de relatório:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Opções de fax** e toque em **Relatório de confirmação**.
3. Toque em uma opção:
  - **Imprimir sempre** gera um relatório para todos os trabalhos de fax.
  - **Imprimir Apenas em Erro** gera um relatório apenas dos trabalhos de fax com falha no envio.
4. Toque em **OK**.

## Seleção da taxa inicial

Selecione a taxa inicial mais alta, a não ser que o destino do fax que você está enviando tenha requisitos especiais.

Para selecionar a velocidade de transmissão de um fax:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Opções de fax** e toque em **Taxa inicial**.
3. Toque em uma opção:
4. Toque em **OK**.

**Nota:** Algumas redes de telefone poderão solicitar que a velocidade de inicialização do fax seja configurada para Forçado (4800 bps). A velocidade mais lenta dos dados assegura transmissão mais confiável dos mesmos.

## Envio de fax programado

Você pode definir uma hora no futuro para a impressora enviar seu trabalho de fax. A programação pode ter um intervalo de 15 minutos até 24 horas.

**Nota:** Antes de usar essa função, ajuste a impressora para o horário atual.

Para especificar a hora para enviar o fax:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Opções de fax** e toque em **Envio programado**.
3. Toque em **Hora especificada**.
  - Toque no campo **Hora** e toque nas setas para definir um número.
  - Toque no campo **Minuto** e toque nas setas para definir um número.
  - Se sua impressora estiver definida para exibir o relógio de 12 horas, toque em **AM** ou **PM**.
4. Toque em **OK**.  
O fax é enviado no horário especificado.

## Envio de texto do cabeçalho

O administrador do sistema deve configurar essa função para você poder usá-la. Para obter detalhes, consulte o *Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

Para incluir o texto do cabeçalho do fax:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Opções de fax** e toque em **Enviar texto de cabeçalho**.
3. Toque em uma opção:
4. Toque em **OK**.

## Envio de fax para uma caixa postal remota

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax de servidor**.
2. Toque na guia **Opções de fax** e toque em **Caixas postais**.
3. Toque em **Enviar para caixa postal remota**.
4. Para endereçar o fax, selecione uma opção:
  - O campo **Número de Fax** permite que você escreva um número de fax. Use o teclado alfanumérico para digitar o número e toque em **Adicionar**.
  - **Caracteres de discagem** permite inserir caracteres, como uma pausa de discagem, em um número de fax. Use o teclado da tela de seleção por toque para digitar os números e caracteres e toque em **Salvar**.
5. Toque no campo **Número da caixa postal** e use o teclado alfanumérico para digitar o número da caixa postal.
6. Toque no campo **Senha da caixa postal** e use o teclado alfanumérico para digitar a senha da caixa postal de quatro dígitos.
7. Toque em **OK**.

## Armazenamento de fax em caixa postal local

O administrador do sistema deverá criar uma caixa postal antes de que você possa utilizar este recurso. Para obter detalhes, consulte o *Guia do Administrador do Sistema* em [www.xerox.com/office/WC7970docs](http://www.xerox.com/office/WC7970docs).

Para armazenar um fax em caixa postal local:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Opções de fax** e toque em **Caixas postais**.
3. Toque em **Armazenar na caixa postal local**.
4. Toque no campo **Número da caixa postal** e use o teclado alfanumérico para digitar o número da caixa postal.
5. Toque no campo **Senha da caixa postal** e use o teclado alfanumérico para digitar a senha da caixa postal de quatro dígitos.
6. Toque em **OK**.

## Impressão de documentos da caixa postal local

Para utilizar este recurso, você deverá ter documentos armazenados em uma caixa postal. Para obter detalhes, consulte [Armazenamento de fax em uma caixa postal local](#) na página 170.

Para imprimir documentos da caixa postal local:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Opções de fax** e toque em **Caixas postais**.
3. Toque em **Imprimir documentos da caixa postal local**.
4. Toque no campo **Número da caixa postal** e use o teclado alfanumérico para digitar o número da caixa postal.
5. Toque no campo **Senha da caixa postal** e use o teclado alfanumérico para digitar a senha da caixa postal de quatro dígitos.
6. Toque em **Imprimir todos os documentos**. Os documentos na caixa postal são impressos.

## Exclusão de documentos da caixa postal local

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Opções de fax** e toque em **Caixas postais**.
3. Toque em **Excluir documentos da caixa postal local**.
4. Toque no campo **Número da caixa postal** e use o teclado alfanumérico para digitar o número da caixa postal.
5. Toque no campo **Senha da caixa postal** e use o teclado alfanumérico para digitar a senha da caixa postal de quatro dígitos.
6. Toque em **Excluir todos os documentos**.
7. Para confirmar, toque em **Apagar Tudo**. Todos os documentos na caixa postal são excluídos.

## Armazenamento de fax para busca local ou remota

Ative Busca local protegida ou desprotegida para disponibilizar documentos de fax armazenados na impressora para a busca remota por outras impressoras. Quando Busca local protegida está ativada, você cria uma lista de números de fax que possuem acesso aos fax armazenados na impressora.

Para armazenar um fax:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Opções de fax** e toque em **Busca local**.
3. Em Armazenar para busca local, toque em uma das seguintes opções:
  - **Busca desprotegida** digitaliza seus originais e os armazena como documentos. Qualquer pessoa que tenha esse número de fax pode acessar os documentos.
  - **Busca protegida** digitaliza seus originais e os armazena como documentos. Especifique os números de fax que podem acessar os documentos.
4. Para busca protegida, toque em uma ou mais das seguintes opções para adicionar números de fax à lista de acesso:
  - O campo **Número do fax** permite que você insira manualmente um número de fax. Use o teclado alfanumérico para digitar o número e toque em **Adicionar**.
  - **Catálogo de endereços** permite que você adicione números de fax individuais armazenados à lista. Escolha um número de fax e selecione **Adicionar aos destinatários** no menu suspenso. Toque em **Fechar**.
  - A caixa de seleção **Permitir acesso a todos os números de fax do catálogo de endereços** adiciona todos os números de fax armazenados à lista.

**Nota:** Para modificar as entradas existentes na lista de acesso, toque na entrada e selecione **Editar**, **Remover** ou **Remover tudo** no menu suspenso.

5. Toque em **Salvar**.

## Impressão ou exclusão de fax protegidos

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Opções de fax** e toque em **Busca local**.
3. Em Armazenamento para Busca de local, toque em uma opção:
  - **Imprimir todos os documentos armazenados** imprime todos os documentos de fax armazenados.
  - **Excluir todos os documentos armazenados** exclui todos os documentos de fax armazenados. Para confirmar a ação, toque em **Apagar Tudo**.

## Busca de um fax remoto

Se a busca remota estiver ligada, você poderá recuperar os documentos que foram armazenados usando a busca local em outra máquina de fax.

**Nota:** Se Busca local estiver ativada, Busca remota não estará disponível. Para desativar a Busca local, toque em **Busca local**>**Desligado**>**Salvar**.

Buscar um fax remoto:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque na guia **Opções de fax** e toque em **Busca remota**.
3. Em Busca, toque em **Fax Remoto**.
4. Para endereçar o fax, selecione uma ou mais opções:
  - O campo **Insira o número e pressione Adicionar** permite que você insira manualmente um número de fax. Use o teclado alfanumérico para digitar o número e toque em **+** (Adicionar).
  - **Caracteres de discagem** permite inserir caracteres, como uma pausa de discagem, em um número de fax. Use o teclado da tela de seleção por toque para digitar os números e caracteres e toque em **Fechar**.
5. Para definir um tempo para a impressora recuperar faxes de outras máquinas de fax, faça o que segue:
  - a. Toque em **Busca programada**.
  - b. Para definir o tempo, toque em **Busca programada**.
    - Toque no campo **Hora** e toque nas setas para definir um número.
    - Toque no campo **Minuto** e toque nas setas para definir um número.
    - Se sua impressora estiver definida para exibir o relógio de 12 horas, toque em **AM** ou **PM**.
  - c. Toque em **OK**.
6. Toque em **Buscar agora** para recuperar e imprimir o fax.

**Nota:** Para cancelar, toque em **Fechar**.

## Criando um Trabalho de Fax

Use essa função para enviar fax de um grupo de originais distintos, cada um com configurações diferentes. Cada segmento é programado e digitalizado e as imagens são armazenadas temporariamente na impressora. Depois que todos os segmentos tiverem sido armazenados, os segmentos individuais serão enviados por fax como um único trabalho.

Para criar um trabalho de fax:

1. Pressione o botão **Página Inicial de Serviços**. Em seguida, toque o fax apropriado.
2. Envie o fax usando uma ou mais das opções disponíveis:
  - O campo **Insira o número e pressione Adicionar** permite que você insira manualmente um número de fax. Use o teclado alfanumérico para digitar o número e toque em **Adicionar**.
  - **Caracteres de discagem** permite inserir caracteres, como uma pausa de discagem, em um número de fax. Use o teclado da tela de seleção por toque para digitar os números e caracteres e toque em **Salvar**.
  - **Catálogo de Endereços** permite que você acesse o Catálogo de Endereços da impressora.
  - **Favoritos** permite a você acessar os contatos individuais ou contatos de grupo favoritos selecionados no catálogo de endereços.
3. Toque na guia **Montagem do trabalho** e toque em **Criar trabalho>Ligado**.
4. Toque em **Opções**.
  - a. Marque ou desmarque a caixa de seleção **Exibir esta janela entre segmentos**.
  - b. Selecione ou limpe a caixa de verificação **Desligar Criar trabalho após trabalho ser enviado**.
5. Programe e digitalize o primeiro segmento:
  - a. Coloque os originais para o primeiro segmento.
  - b. Selecione as configurações necessárias, como ajustes de layout, qualidade de imagem e opções.
  - c. Pressione o botão verde **Iniciar** no painel de controle.
6. Programe e digitalize os segmentos adicionais:
  - a. Coloque os originais para o próximo segmento.
  - b. Quando a tela Criar trabalho for exibida, toque em **Programar próximo segmento**.
  - c. Usando as guias apropriadas, selecione as configurações necessárias.
  - d. Pressione o botão verde **Iniciar** para digitalizar os originais desse segmento.
7. Repita a etapa anterior para cada segmento adicional.

**Nota:** A qualquer momento, toque em **Excluir último segmento** ou **Excluir todos segmentos** para modificar o trabalho.
8. Quando todos os segmentos tiverem sido programados e digitalizados, toque em **Enviar o trabalho**. A tela Progresso do trabalho é exibida e os segmentos individuais são enviados por fax como um único trabalho.
9. Na tela Progresso do trabalho, toque em **Detalhes do trabalho** para exibir um resumo do trabalho.

**Nota:** Se necessário, toque em **Excluir>Excluir trabalho** para cancelar o trabalho.

## Envio de Fax de servidor

Se um servidor de fax estiver conectado à rede, você poderá enviar um documento para uma máquina de fax sem precisar de uma linha telefônica dedicada.

Ao usar o Fax do servidor, um documento é digitalizado e enviado para um repositório de fax localizado na rede. O servidor de fax envia o fax através de uma linha telefônica a uma máquina de fax.

O administrador do sistema deve ativar o serviço de Fax de servidor e configurar um repositório de fax ou local de arquivamento, para poder usar essa função.

Para enviar um Fax de servidor:

1. Coloque o original no vidro de originais ou no alimentador automático de originais em F/V.
2. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax de servidor**.
3. Para endereçar o fax, toque em uma ou mais opções:
  - O campo **Insira o número e pressione Adicionar** permite que você insira manualmente um número de fax. Use o teclado alfanumérico para digitar o número e toque em **Adicionar**.
  - **Caracteres de discagem** permite inserir caracteres, como uma pausa de discagem, em um número de fax. Use o teclado da tela de seleção por toque para digitar os números e caracteres e toque em **Adicionar**. Adicione mais números ou toque em **Fechar**.
  - **Diretório de fax** permite que você selecione números de fax no Diretório de fax. Toque nas setas **Para cima** ou **Para baixo** para percorrer a lista, toque no contato desejado e selecione **Adicionar aos destinatários** no menu suspenso. Selecione e adicione mais contatos ou toque em **Fechar**.
4. Toque em **Digitalização em 2 faces** e selecione uma opção.
5. Toque em **Tipo de original** e selecione uma opção.
6. Toque em **Resolução** e selecione uma opção.
7. Selecionar as mais opções, conforme necessário. Para obter detalhes, consulte [Seleção de opções de Fax de servidor](#) na página 176.
8. Pressione o botão verde **Iniciar**. A impressora digitaliza as páginas e transmitirá o documento quando todas elas tiverem sido digitalizadas.

## Seleção de opções de Fax de servidor

Esta seção inclui:

- Ajuste do brilho.....176
- Supressão automática de variação de fundo .....176
- Ajuste do contraste .....177
- Especificação da orientação do original .....177
- Especificação do tamanho do original .....177
- Envio de fax programado .....178
- Criando um Trabalho de Fax .....178

### Ajuste do brilho

Você pode clarear ou escurecer a imagem.

Para ajustar a imagem:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax de servidor**.
2. Toque na guia **Qualidade da imagem** e toque em **Opções de imagem**.
3. Na tela Opções de imagem, ajuste os controles deslizantes **Clarear/Escurer** para cima ou para baixo, conforme necessário.
4. Toque em **OK**.

### Supressão automática de variação de fundo

Ao digitalizar originais impressos em papel fino, o texto ou imagens impressas em um lado do papel podem ser vistos no outro lado do papel. Use a configuração Supressão automática para reduzir a sensibilidade da impressora para variações em cores de fundo claras.

Para selecionar Auto-Supressão:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax de servidor**.
2. Toque na guia **Qualidade da imagem** e toque em **Aprimoramento de imagem**.
3. Em Supressão de fundo, toque em **Supressão automática**.
4. Toque em **OK**.

## Ajuste do contraste

O contraste é a diferença relativa entre áreas claras e escuras em uma imagem.

Para ajustar o contraste:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax de servidor**.
2. Toque na guia **Qualidade da imagem** e toque em **Aprimoramento de imagem**.
3. Na tela Deslocamento de imagem, selecione uma opção:
  - **Contraste manual** permite ajustar o contraste manualmente. Em Contraste manual, mova o controle deslizante para cima ou para baixo para aumentar ou diminuir o contraste. A posição central do controle deslizante, Normal, não altera o contraste.
  - **Contraste automático** permite que a impressora ajuste o contraste automaticamente.
4. Toque em **OK**.

## Especificação da orientação do original

1. Toque na guia **Ajuste de layout** e toque em **Orientação do original**.
2. Na tela Orientação do original, toque na orientação desejada.
  - **Imagens verticais** e **Imagens laterais** referem-se à orientação em que os originais são colocados no alimentador de originais.
  - **Originais em retrato** e **Originais em paisagem** referem-se às imagens dos originais.

**Nota:** Se você estiver usando o vidro de originais, a orientação do original será como visto antes de girá-la.

3. Toque em **OK**.

## Especificação do tamanho do original

Para assegurar que você está digitalizando a área correta dos documentos, especifique o tamanho original.

Especificar o tamanho original:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax de servidor**.
2. Toque na guia **Ajuste de layout** e toque em **Tamanho do original**.
3. Na tela Tamanho do original, selecione uma opção:
  - **Detecção automática:** Esta opção permite que a impressora determine o tamanho do original.
  - **Pré-ajuste de áreas de digitalização** especifica a área a ser digitalizada se ela corresponder a um tamanho padrão de papel. Na lista de rolagem, toque no tamanho do papel desejado.
  - **Personalizar área de digitalização** permite especificar a altura e a largura da área a ser digitalizada. Para especificar a área, toque nas setas **Comprimento (Y)** e **Largura (X)**.
  - **Originais de tamanhos diferentes** permite digitalizar originais de tamanho padrão em vários tamanhos. Use o diagrama na tela para determinar quais tamanhos de original podem ser misturados no mesmo trabalho.
4. Toque em **OK**.

## Envio de fax programado

Você pode definir uma hora no futuro para a impressora enviar seu trabalho de fax. A programação pode ter um intervalo de 15 minutos até 24 horas.

**Nota:** Antes de usar essa função, ajuste a impressora para o horário atual.

Para especificar a hora para enviar o fax:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax de servidor**.
2. Toque na guia **Opções de fax** e toque em **Envio programado**.
3. Toque em **Hora especificada**.
  - a. Toque no campo **Hora** e toque nas setas para definir um número.
  - b. Toque no campo **Minuto** e toque nas setas para definir um número.
  - c. Se sua impressora estiver definida para exibir o relógio de 12 horas, toque em **AM** ou **PM**.
4. Toque em **OK**.

O fax é enviado no horário especificado.

## Criando um Trabalho de Fax

Para mais informações, consulte [Criando um Trabalho de Fax](#) na página 174.

## Envio de Fax da Internet

Se um servidor SMTP (e-mail) estiver conectado à rede, o documento pode ser enviado para um endereço de e-mail. Esse recurso elimina a necessidade de uma linha telefônica dedicada e seus custos de serviço associados. No envio de fax via Internet, um documento é digitalizado e enviado para um endereço de e-mail.

Para enviar um Fax da Internet:

1. Coloque o original no vidro de originais ou no alimentador de originais.
2. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax da Internet**.
3. Endereçar o fax:
  - a. Toque em **Novo destinatário**.
  - b. Toque na seta **Para baixo** e selecione **Para:** ou **Cc:** no menu.
  - c. Toque no campo **Insira o endereço de e-mail e selecione Adicionar** e use a tela de seleção por toque para digitar o endereço de e-mail.
  - d. Toque em **Adicionar**.
  - e. Use o teclado da tela de seleção por toque para digitar endereços de e-mail adicionais.
  - f. Quando terminar, toque em **Fechar**.
4. Para adicionar uma linha de assunto:
  - a. Toque em **Assunto** e use o teclado da tela de seleção por toque para digitar o texto desejado.  
**Nota:** Para modificar o assunto padrão que é exibido, toque em **X** para limpar o campo.
  - b. Toque em **OK**.

5. Ajuste as opções de fax da Internet se necessário:
  - a. Toque em **Cor de saída** e selecione no menu suspenso:
    - **Detecção automática**
    - **Preto e branco**
    - **Tons de cinza**
    - **Cor**
  - b. Toque em **Digitalização em 2 faces** e selecione o menu suspenso:
    - **1 Face**
    - **2 Faces**
    - **2 Faces, Girar Face 2**
  - c. Toque em **Tipo de original** e selecione o menu suspenso:
    - **Foto e Texto**
    - **Foto**
    - **Texto**
    - **Mapa**
    - **Jornal/Revista**
6. Ajuste as opções de fax, como necessário.
7. Pressione o botão verde **Iniciar**. A impressora digitaliza as páginas e envia o documento como um anexo de e-mail no formato **.pdf** ou **.tiff**, depois que todas as páginas forem digitalizadas.

## Seleção de opções de Fax da Internet

Esta seção inclui:

- Ajuste de brilho e nitidez.....181
- Supressão automática de variação de fundo .....181
- Ajuste do contraste .....182
- Configuração da resolução .....182
- Configuração da qualidade e tamanho do arquivo.....183
- Especificação da orientação do original .....183
- Especificação do tamanho do original .....183
- Adição de mensagem.....184
- Especificação de endereço Responder a .....184
- Impressão de um relatório de reconhecimento .....184
- Criando um Trabalho de Fax .....184

### Ajuste de brilho e nitidez

Você pode clarear ou escurecer a imagem e ajustar a nitidez.

Para ajustar a imagem:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax da Internet**.
2. Toque na guia **Configurações avançadas** e toque em **Opções de imagem**.
3. Na tela Opções de imagem, ajuste os controles deslizantes, conforme necessário:
  - **Clarear/Escurecer** clareia ou escurece a imagem.
  - **Nitidez** torna a imagem mais nítida ou mais suave.
4. Toque em **OK**.

### Supressão automática de variação de fundo

Ao digitalizar originais impressos em papel fino, o texto ou imagens impressas em um lado do papel podem ser vistos no outro lado do papel. Use a configuração Supressão automática para reduzir a sensibilidade da impressora para variações em cores de fundo claras.

Para selecionar Auto-Supressão:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax da Internet**.
2. Toque na guia **Configurações avançadas** e toque em **Aprimoramento de imagem**.
3. Em Supressão de fundo, toque em **Supressão automática**.
4. Toque em **OK**.

## Ajuste do contraste

O contraste é a diferença relativa entre áreas claras e escuras em uma imagem.

Para ajustar o contraste:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax da Internet**.
2. Toque na guia **Configurações avançadas** e toque em **Aprimoramento de imagem**.
3. Na tela Aprimoramento de imagem, ajuste o contraste:
  - **Contraste manual** permite ajustar o contraste manualmente. Mova o controle deslizante para cima ou para baixo para aumentar ou diminuir o contraste. A posição central do controle deslizante, Normal, não altera o contraste.
  - **Contraste automático** permite que a impressora ajuste o contraste automaticamente.
4. Toque em **OK**.

## Configuração da resolução

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax da Internet**.
2. Toque na guia **Configurações avançadas** e toque em **Resolução**.
3. Na tela de Resolução, toque a resolução desejada.
  - **72 dpi** produz qualidade de imagem aceitável para exibição na tela e o menor tamanho de arquivo.
  - **100 dpi** produz boa qualidade de imagem para exibição na tela e um tamanho pequeno de arquivo.
  - **150 dpi** produz boa qualidade de imagem para exibição na tela e um tamanho pequeno de arquivo.
  - **200 x 100 dpi** produz boa qualidade de imagem e tamanho moderado de arquivo.
  - **200 dpi** produz boa qualidade de imagem e tamanho moderado de arquivo. Esta é a configuração padrão.
  - **300 dpi** produz alta qualidade de imagem e tamanho grande de arquivo.
  - **400 dpi** produz qualidade mais alta de imagem e tamanho maior de arquivo.
  - **600 dpi** produz a mais alta qualidade de imagem e o maior tamanho de arquivo.
4. Toque em **OK**.

**Nota:** Verifique com o administrador do sistema para determinar o maior tamanho de arquivo que o sistema de e-mail permite.

## Configuração da qualidade e tamanho do arquivo

A opção Qualidade/Tamanho do arquivo permite que você escolha entre três configurações que equilibram a qualidade da imagem e o tamanho do arquivo. As imagens com qualidade mais alta resultam em tamanhos de arquivo maiores, o que não é ideal para compartilhamento e transmissão pela rede.

Para definir a qualidade e o tamanho do arquivo do fax da Internet:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax da Internet**.
2. Toque na guia **Configurações avançadas** e toque em **Qualidade /Tamanho do arquivo**.
3. Na tela Qualidade/Tamanho do arquivo, use o controle deslizante para selecionar uma configuração. As configurações variam de Qualidade normal e Tamanho de arquivo pequeno para Qualidade mais alta e Tamanho do arquivo maior.
4. Toque em **OK**.

## Especificação da orientação do original

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax da Internet**.
2. Toque na guia **Ajuste de layout** e toque em **Orientação do original**.
3. Na tela Orientação do original, toque na orientação desejada.
  - **Imagens verticais** e **Imagens laterais** referem-se à orientação em que os originais são colocados no alimentador de originais.
  - **Originais em retrato** e **Originais em paisagem** referem-se às imagens dos originais.

**Nota:** Se você estiver usando o vidro de originais, a orientação do original será como visto antes de girá-la.

4. Toque em **OK**.

## Especificação do tamanho do original

Para assegurar que você está digitalizando a área correta dos documentos, especifique o tamanho original.

Especificar o tamanho original:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax da Internet**.
2. Toque na guia **Ajuste de layout** e toque em **Tamanho do original**.
3. Na tela Tamanho do original, selecione uma opção:
  - **Detecção automática:** Esta opção permite que a impressora determine o tamanho do original.
  - **Pré-ajuste de áreas de digitalização** especifica a área a ser digitalizada se ela corresponder a um tamanho padrão de papel. Na lista de rolagem, toque no tamanho do papel desejado.
  - **Personalizar área de digitalização** permite especificar a altura e a largura da área a ser digitalizada. Para especificar a área, toque nas setas **Comprimento (Y)** e **Largura (X)**.
  - **Originais de tamanhos diferentes** permite digitalizar originais de tamanho padrão em vários tamanhos. Use o diagrama na tela para determinar quais tamanhos de original podem ser misturados no mesmo trabalho.
4. Toque em **OK**.

### Adição de mensagem

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax da Internet**.
2. Toque na guia **Opções de fax da Internet** e toque em **Mensagem**.
3. Digite uma mensagem utilizando o teclado da tela de toque.
4. Toque em **OK**.

### Especificação de endereço Responder a

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax da Internet**.
2. Toque na guia **Opções de fax da Internet** e toque em **Responder a**.
3. Digite um endereço de e-mail utilizando o teclado da tela de toque.
4. Toque em **OK**.

### Impressão de um relatório de reconhecimento

Se o status de cada destinatário for conhecido, você poderá imprimir um relatório de status da entrega. A impressora aguarda um recibo de entrega de cada destinatário e depois imprime o relatório.

**Nota:** O relatório pode ser entregue dependendo da hora de resposta dos destinatários.

Imprimir um relatório de reconhecimento:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax da Internet**.
2. Toque na guia **Opções de fax da Internet** e toque em **Relatório de reconhecimento**.
3. Toque em **Imprimir relatório**.
4. Toque em **OK**.

### Criando um Trabalho de Fax

Para mais informações, consulte [Criando um Trabalho de Fax](#) na página 174.

## Enviando um Fax via LAN

Local Area Network (LAN) Fax permite a você enviar fax do driver de impressão no computador a uma máquina de fax através de uma linha telefônica. A janela Fax permite que você digite destinatários, crie uma capa com notas e defina opções. Usando as opções você pode selecionar folhas de confirmação, velocidade de envio, resolução do fax, hora de envio e opções de discagem de fax.

### Notas:

- Quando o tipo de trabalho de Fax for selecionado, alguns recursos, tais como Aperfeiçoamento de bordas, Aperfeiçoamento de linhas finas e Aperfeiçoamento de preto, serão desligados.
- Nem todos os modelos de impressora suportam essa função.

Para enviar um fax via LAN:

1. Com o documento ou gráfico desejados abertos em seu aplicativo, abra a caixa de diálogo Imprimir. Para a maioria dos aplicativos de software, clique em **Arquivo>Imprimir** ou pressione **CTRL+P**.
2. Selecione sua impressora, em seguida clique em **Propriedades** para abrir a caixa de diálogo do driver de impressão.
3. Na guia Papel/Saída, na lista de Tipo do trabalho, selecione **Fax**.
4. Clique em **Destinatários**.
5. Execute um ou mais destes procedimentos:
  - Clique no botão **Catálogo de Telefones**, selecione um catálogo de telefones da lista, selecione um nome na lista superior e, em seguida, adicione-o a Destinatários de fax. Repita o procedimento para acrescentar mais nomes. Clique em **OK**.
  - Clique no botão **Adicionar Destinatários**, digite o nome e o número do fax do destinatário, adicione outras informações e, em seguida, clique em **OK**. Adicione novos destinatários conforme necessário.
6. Para incluir uma folha de rosto, clique em **Folha de rosto**. Em seguida, na lista Opções da folha de rosto, selecione **Imprimir uma folha de rosto**.
7. Na guia Info da folha de rosto, digite as observações que você deseja que apareçam na folha de rosto.
8. Na guia Opções, selecione as opções para este fax.
9. Clique em **OK**.
10. Na janela Propriedades da Impressora, clique em **OK**.
11. Na janela Imprimir, clique em **OK**.
12. Para confirmar os destinatários, clique **OK**.

# Utilização do Catálogo de endereços

Esta seção inclui:

- Adicionando uma entrada individual ao catálogo de endereço de dispositivo .....186
- Editando uma entrada individual no catálogo de endereços .....188
- Editando ou excluindo Favoritos do Catálogo de endereços do dispositivo .....188
- Impressão de um relatório de fax .....189

## Adicionando uma entrada individual ao catálogo de endereço de dispositivo

O Catálogo de endereços do dispositivo pode conter até 5.000 contatos. Se o botão Adicionar não estiver disponível, o catálogo de endereços atingiu seu limite.

Antes de usar essa função, o administrador do sistema deve ativar o Criar/Edita Contato da tela de toque para todos os usuários.

Para adicionar um destinatário ao Catálogo de endereço de dispositivo:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Email**.
2. Toque em **Novo destinatário**.
3. Toque no campo **Insira o endereço de e-mail e selecione Adicionar** e use a tela de seleção por toque para digitar o endereço de e-mail.
4. No final do campo de Endereço, toque no ícone **Adicionar catálogo de endereço**.
  - Para adicionar um destinatário ao catálogo de endereço, toque em **Criar novo contato**.
  - Para adicionar uma nova informação de destinatário ao catálogo existente de endereço, toque em **Adicionar ao Contato existente**.

5. Para adicionar informação do nome e empresa para a nova entrada, vá à direita no campo de contato e toque no botão **i**.
  - a. Insira um nome nos campos Primeiro Nome, Sobrenome ou no campo Empresa, depois toque em **OK**.

**Nota:** A primeira entrada em um dos campos se torna o nome de exibição para a informação de contato.

  - b. Insira nomes nos campos restantes, depois toque em **OK** depois de cada entrada.
6. Na página de Informações de contato adicional, toque em **OK**.
7. Para inserir um número de fax para o contato, vá à direita do ícone de fax verde e toque no campo.
8. Toque em **Insira Número de fax**, use o teclado alfanumérico para digitar o número e toque em **OK**.
9. Para inserir um número de fax de Internet para o contato, vá à direita do ícone de fax da Internet azul e toque no campo. Toque em **Insira Número de fax da Internet**, use o teclado alfanumérico para digitar um número e toque em **OK**.
10. Para marcar um contato como favorito, vá à direita do catálogo de endereço geral, no campo e-mail, fax ou fax da Internet e toque na estrela correspondente.
11. Para salvar o contato ao Catálogo de endereço do dispositivo, toque em **OK**.

Para adicionar um destinatário ao Catálogo de endereço de dispositivos usando a função Fax:

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque no campo **Insira número de fax**.
  - Para adicionar um destinatário ao catálogo de endereço, toque em **Criar novo contato**.
  - Para adicionar uma nova informação de destinatário ao catálogo existente de endereço, toque em **Adicionar ao Contato existente**.
3. Para adicionar informação do nome e empresa para a nova entrada, vá à direita no campo de contato e toque no botão **i**.
  - a. Insira um nome nos campos Primeiro Nome, Sobrenome ou no campo Empresa, depois toque em **OK**.

**Nota:** A primeira entrada em um dos campos se torna o nome de exibição para a informação de contato.

  - b. Insira nomes nos campos restantes, depois toque em **OK** depois de cada entrada.
  - c. Na página de Informações de contato adicional, toque em **OK**.
4. Para adicionar um contato de e-mail para o destinatário, toque no campo à direita do ícone do e-mail.
  - a. Toque em **Inserir Endereço de E-mail**.
  - b. Digite um endereço de e-mail válido.
  - c. Toque em **OK**.
5. Para inserir um número de fax de Internet para o contato, vá à direita do ícone de fax da Internet azul e toque no campo. Toque em **Insira Número de fax da Internet**, use o teclado alfanumérico para digitar um número e toque em **OK**.
6. Para marcar um contato como favorito, vá à direita do catálogo de endereço geral, no campo e-mail, fax ou fax da Internet e toque na estrela correspondente.
7. Para salvar o contato ao Catálogo de endereço do dispositivo, toque em **OK**.

## Editando uma entrada individual no catálogo de endereços

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Email**.
2. Toque em **Catálogo de endereços**.
3. Em Nomes, toque em um nome de contato.
4. Toque em **Detalhes**.
5. Para alterar o nome exibido do contato, toque no botão **i**, edite a informação nos campos e depois toque em **OK**.
6. Para inserir ou alterar um número de fax para o contato, vá à direita do ícone de fax verde e toque no campo.
7. Toque em **Insira Número de fax**, use o teclado alfanumérico para digitar o número e toque em **OK**.
8. Para inserir um número de fax de Internet para o contato, vá à direita do ícone de fax da Internet azul e toque no campo. Toque em **Insira Número de fax da Internet**, use o teclado alfanumérico para digitar um número e toque em **OK**.
9. Para marcar um contato como favorito, vá à direita do catálogo de endereço geral, no campo e-mail, fax ou fax da Internet e toque na estrela correspondente.
10. Para salvar o contato ao Catálogo de endereço do dispositivo, toque em **OK**.

## Editando ou excluindo Favoritos do Catálogo de endereços do dispositivo

1. Pressione o botão **Página inicial de serviços** e toque em **Fax**.
2. Toque em **Catálogo de endereços**.
3. Toque na seta **Para baixo** e toque em **Contatos** ou **Todos os contatos**.
4. Toque na entrada desejada, usando as setas de rolagem, como necessário.
5. Toque em **Detalhes**.
6. Para marcar um contato como favorito, vá à direita do catálogo de endereço geral, no campo e-mail, fax ou fax da Internet e toque na estrela correspondente.
7. Para excluir um favorito, vá à direita do catálogo de endereço geral, no campo e-mail, fax ou fax da Internet e toque na estrela laranja correspondente.
8. Toque em **OK**.
9. Para retornar ao menu principal, pressione o botão **Menu de Serviços**.

## Impressão de um relatório de fax

Você pode imprimir os relatórios de fax a seguir a partir do painel de controle da impressora:

- Relatório de atividades
- Relatório de Protocolo
- Relatório do Catálogo de endereços de fax
- Relatório de opções
- Relatório Trabalhos Pendentes

Para imprimir um relatório de fax:

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina** e toque na guia **Ferramentas**.
2. Toque em **Configurações de serviços>Configurações do fax embutido embutido**.
3. Toque em **Imprimir relatórios de fax** e depois toque nas setas para rolar, se necessário.
4. Toque no relatório desejado e em **Imprimir agora**.
5. Toque em **Fechar** e faça o logout.



# Manutenção

# 9

Este capítulo inclui:

- Precauções Gerais .....192
- Limpeza da impressora .....193
- Manutenção de rotina .....201
- Informações de faturamento e uso .....221
- Solicitação de suprimentos .....222
- Transporte da impressora.....225

## Precauções Gerais

 **CUIDADO:** Ao limpar a impressora, não utilize solventes químicos fortes ou orgânicos, ou limpadores em aerossol. Não derrame fluidos diretamente em nenhuma área da impressora. Apenas use produtos de consumo e materiais de limpeza de acordo com as instruções fornecidas nesta documentação.

 **AVISO:** Mantenha todos os materiais de limpeza fora do alcance de crianças.

 **AVISO:** Não use produtos de limpeza em spray pressurizados dentro ou fora da impressora. Alguns recipientes em spray pressurizados contêm misturas explosivas e não são adequados para uso em aparelhos elétricos. O uso de tais limpadores em spray pressurizados aumenta o risco de incêndio e explosão.

 **AVISO:** Não retire as tampas ou as proteções presas com parafusos. Sob as tampas e protetores, não há peças passíveis de manutenção ou serviço. Não tente executar nenhum procedimento de manutenção que não esteja descrito na documentação fornecida com a impressora.

 **AVISO:** As peças internas da impressora podem estar quentes. Tenha cuidado quando portas e tampas estiverem abertas.

- Não coloque nada sobre a impressora.
- Não deixe as tampas e as portas abertas por um longo período de tempo, especialmente em locais bem iluminados. A exposição à luz pode danificar as unidades de imagem.
- Não abra tampas e portas durante a impressão.
- Não incline a impressora enquanto ela estiver em uso.
- Não toque nos contatos ou engrenagens elétricos. Isso pode danificar a impressora e deteriorar a qualidade da impressão.
- Certifique-se de que as peças removidas durante a limpeza sejam recolocadas antes de conectar a impressora.

# Limpeza da impressora

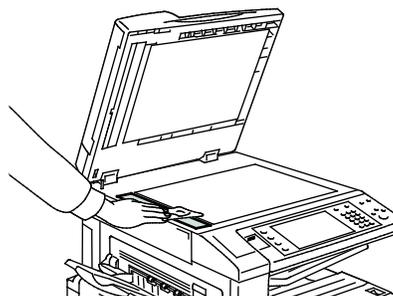
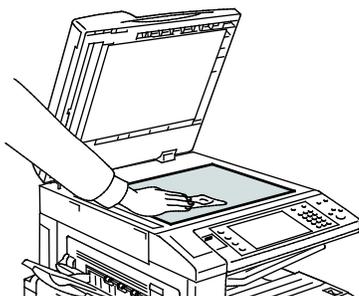
Esta seção inclui:

- [Limpeza do vidro de originais e da tampa de originais.....193](#)
- [Limpeza dos rolos de alimentação de documentos.....194](#)
- [Limpeza do conjunto de lentes de digitalização do segundo lado .....195](#)
- [Limpeza da parte externa da impressora .....197](#)
- [Limpeza do interior da impressora.....198](#)

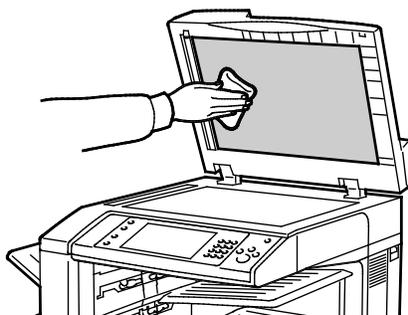
## Limpeza do vidro de originais e da tampa de originais

Para assegurar a qualidade de impressão ideal, limpe o vidro de originais regularmente. Isso ajuda a evitar saída manchada, riscada e com outras marcas transferidas do vidro durante a digitalização de documentos.

1. Use um pano sem fiapos ligeiramente umedecido com o limpador de lentes/espelho da Xerox® ou outro limpador de vidro não abrasivo adequado. Limpe o vidro de originais e o vidro CVT à sua esquerda.



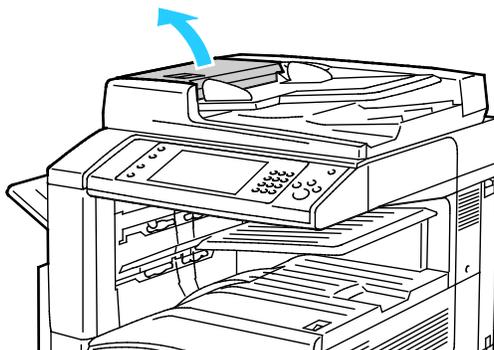
2. Use um pano sem fiapos e o Fluido de limpeza Xerox® para limpar sob a tampa de originais e o alimentador de originais.



## Limpeza dos rolos de alimentação de documentos

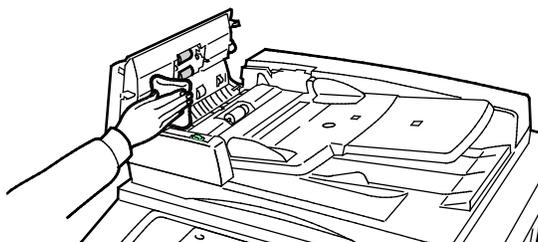
Sujeira nos rolos de alimentação de originais pode causar atolamentos de papel ou deteriorar a qualidade da impressão. Para obter o melhor desempenho, limpe os rolos de alimentação de originais uma vez por mês.

1. Levante a alavanca e abra a tampa superior do alimentador de originais.



2. Enquanto gira os rolos, esfregue-os com um pano limpo e sem fiados umedecido com água.

 **CUIDADO:** Não use álcool ou produtos de limpeza químicos nos rolos de alimentação de documentos.



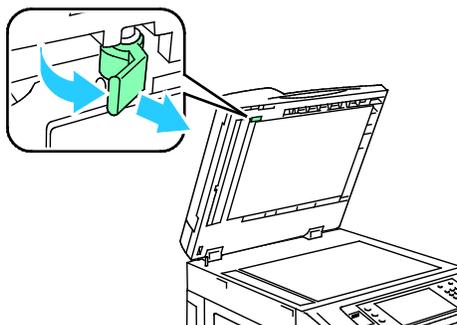
## Limpeza do conjunto de lentes de digitalização do segundo lado

O conjunto de lentes de digitalização do segundo lado permite a você executar digitalizações e cópias de 2 faces, com uma única passagem do original. O conjunto se encontra à esquerda da tampa de originais e consiste em uma tira de vidro espelhado, uma tira de metal, uma tira de plástico branco e os rolos.

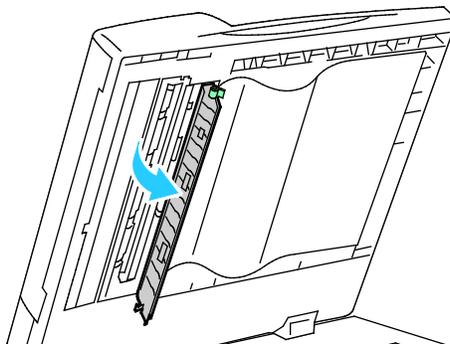
**Nota:** A Xerox recomenda que você limpe todas as peças do conjunto de lentes de digitalização do segundo lado periodicamente.

Para limpar o conjunto de lentes de digitalização do segundo lado:

1. Para acessar o conjunto de lentes de digitalização do segundo lado, abaixe a alavanca sob o lado esquerdo da tampa de originais.

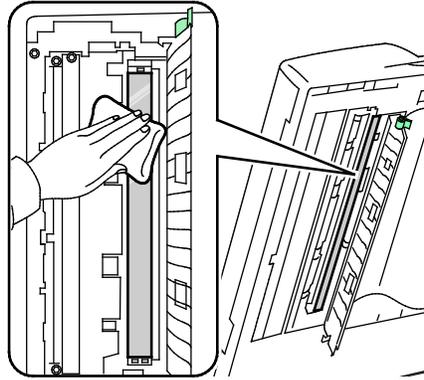


2. Para separar a extremidade esquerda da tampa de originais do conjunto de lentes, continue a abaixar a alavanca.

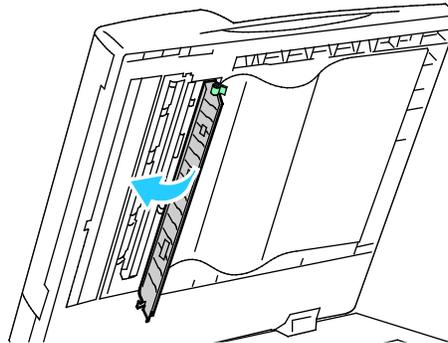


3. Usando um pano macio umedecido com água, esfregue as lentes espelhadas, a tira de metal, ambos os lados da tira de plástico branco e os rolos. Se a sujeira for difícil de remover, umedeça um pano macio com uma pequena quantidade de detergente neutro. Depois, seque-as com um pano macio.

 **CUIDADO:** Para evitar danificar a película em torno do vidro, não pressione muito o vidro espelhado.



4. Retorne a tampa de originais à posição original, verificando se a alavanca está travada no local. Se você tocar a tampa de originais com as mãos nuas, limpe a tampa antes de fechar o alimentador de originais.

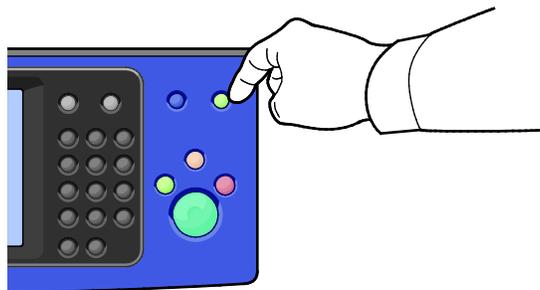


## Limpeza da parte externa da impressora

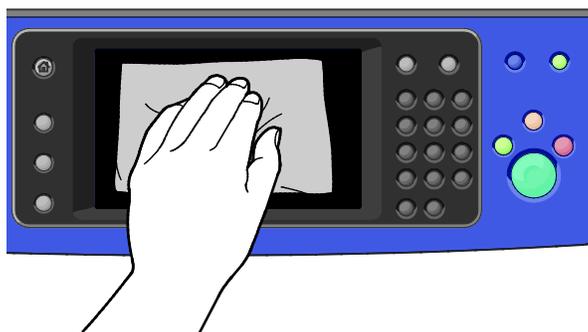
A limpeza regular mantém a tela de seleção por toque e o painel de controle sem pó e sujeira.

Para limpar a parte externa da impressora:

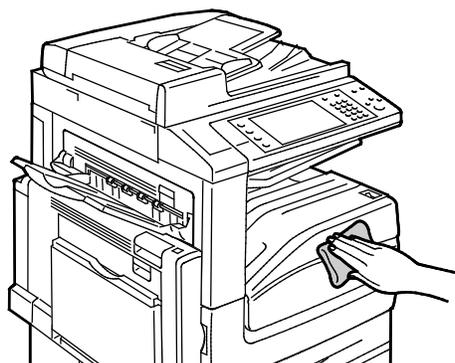
1. Para evitar ativar os botões e menus, pressione o botão **Economia de energia**.



2. Para remover impressões digitais e manchas, limpe a tela de seleção por toque e o painel de controle com um pano macio e sem fiapos.



3. Para retornar a impressora ao modo Pronto, pressione o botão **Economia de Energia**.
4. Use um pano macio e sem fiapos para limpar a parte externa da bandeja de saída, bandejas do papel e outras áreas externas da impressora.



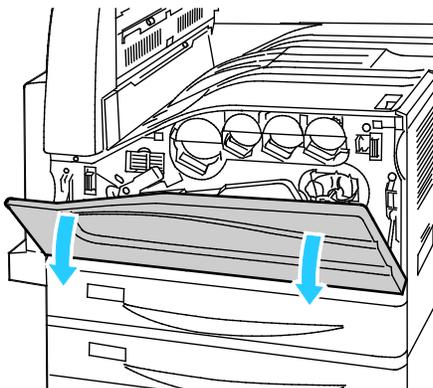
## Limpeza do interior da impressora

### Limpeza das lentes das cabeças de impressão

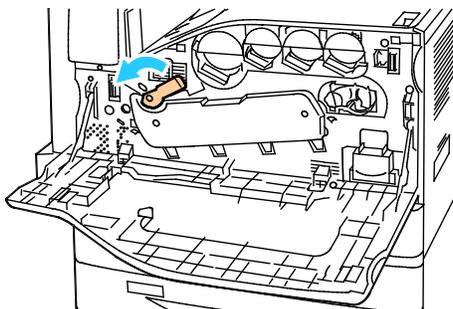
A impressora foi construída com quatro lentes das cabeças de impressão. Limpe todas as lentes conforme descrito no seguinte procedimento.

 **CUIDADO:** Não realize este procedimento quando a impressora estiver copiando ou imprimindo.

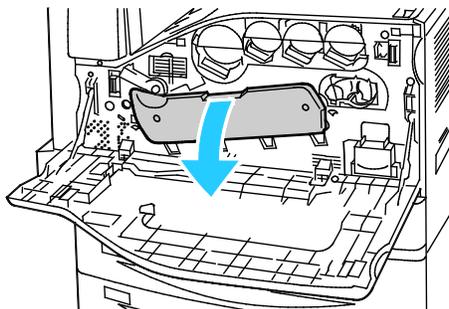
1. Abra a tampa dianteira da impressora.



2. Gire a alavanca laranja para a esquerda.

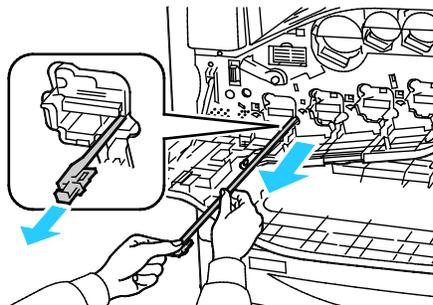


3. Empurre a tampa do cartucho do fotorreceptor para baixo até ouvir um clique na posição aberta.

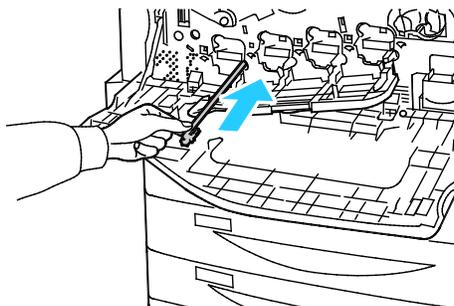


4. Cada uma das quatro cabeças de impressão possui sua própria ferramenta de limpeza. Puxe com cuidado o limpador da lente da cabeça de impressão para fora até que os três pontos fiquem visíveis.

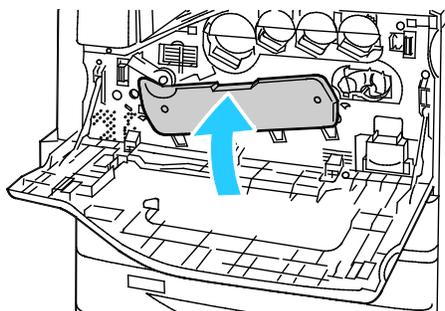
**Nota:** O limpador da lente da cabeça de impressão não desprende da impressora.



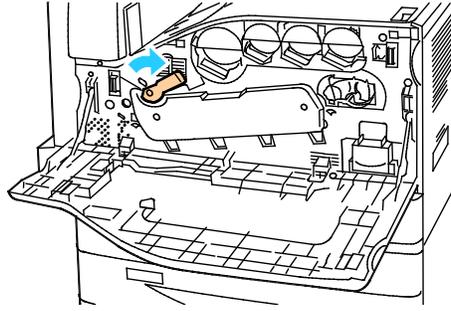
5. Empurre com cuidado o limpador da lente da cabeça de impressão de volta para a cabeça de impressão até parar.



6. Repita as etapas 4 e 5 para cada cabeça de impressão.
7. Feche a tampa do cartucho do fotorreceptor.



8. Gire a alavanca laranja para a direita para retorná-la à posição travada.



9. Feche a tampa dianteira da impressora.

# Manutenção de rotina

Esta seção inclui:

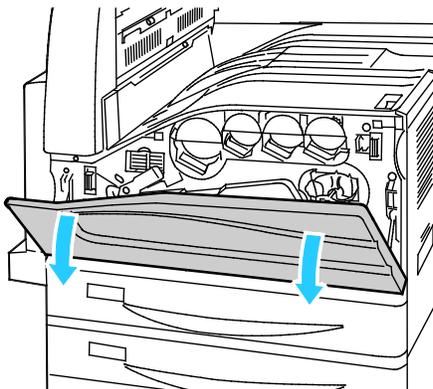
- Substituição dos cartuchos de toner.....202
- Substituição do Recipiente de toner usado.....204
- Substituição dos cartuchos do fotorreceptor .....206
- Substituição do limpador da correia de transferência.....209
- Substituição do segundo rolo polarizado de transferência.....212
- Restauração dos contadores de vida útil dos consumíveis .....214
- Substituição dos cartuchos de grampos.....215
- Esvaziar o recipiente de resíduos do furador .....219

## Substituição dos cartuchos de toner

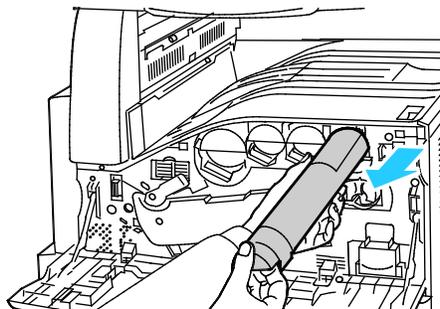
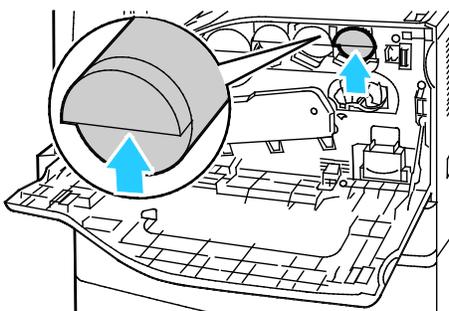
Aparece uma mensagem no painel de controle quando um cartucho de toner precisa ser substituído.

 **CUIDADO:** Não realize este procedimento quando a impressora estiver copiando ou imprimindo.

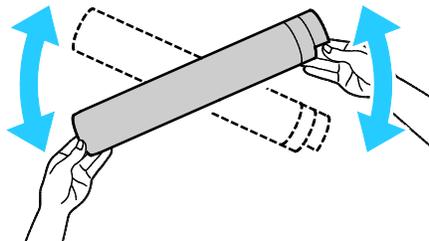
1. Abra a tampa dianteira da impressora.



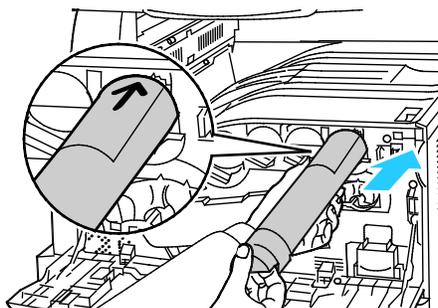
2. Coloque seus dedos sob a borda do cartucho de toner e, então, puxe o cartucho de toner para fora da impressora.



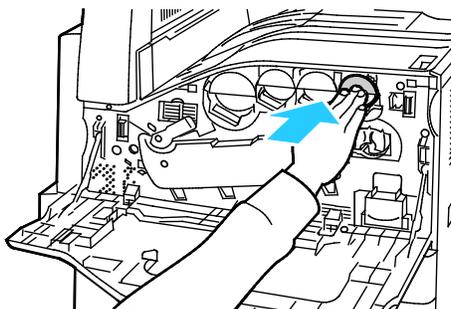
3. Retire o novo cartucho de toner da embalagem. Incline o cartucho para cima e para baixo e depois, então, para a direita e para esquerda por 10 vezes



4. Segure o novo cartucho de toner com a seta voltada para cima e depois, empurre o cartucho para dentro com cuidado até ele parar.



5. Empurre suavemente o cartucho de toner para garantir que esteja assentado.



6. Feche a tampa dianteira da impressora.

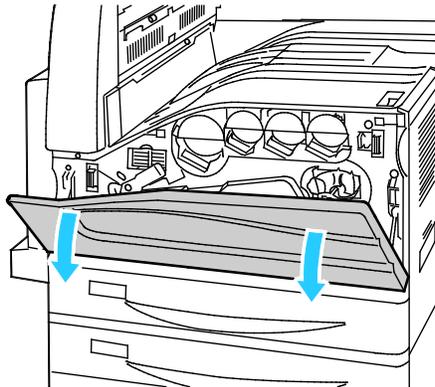
## Substituição do Recipiente de toner usado

Aparece uma mensagem no painel de controle quando o recipiente de toner usado precisa ser substituído.

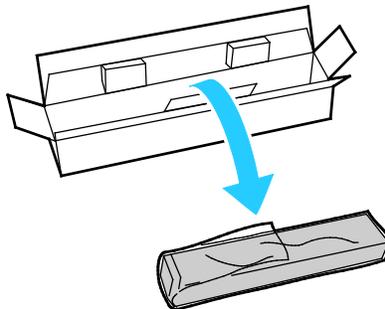
Ao substituir o recipiente de toner usado, limpe as lentes das cabeças de impressão. Para obter detalhes, consulte [Limpeza das lentes das cabeças de impressão](#) na página 198.

-  **CUIDADO:** Espalhe papel no chão para proteger contra possíveis respingos de toner.
-  **AVISO:** Se derramar toner na impressora, limpe-o usando um tecido úmido. Nunca use um aspirador de pó para remover toner derramado. Faíscas dentro do aspirador de pó podem causar incêndio ou explosão.
-  **AVISO:** Caso o toner encoste acidentalmente na sua roupa, espante-a ao máximo. Se ficar algum toner na sua roupa, aplique água fria, e não quente, para enxaguar o toner. Se o toner entrar em contato com a sua pele, lave-a com água fria e sabão suave. Se o toner entrar em contato com seus olhos, lave-os imediatamente com água fria, em seguida consulte um médico.
-  **CUIDADO:** Não realize este procedimento quando a impressora estiver copiando ou imprimindo.

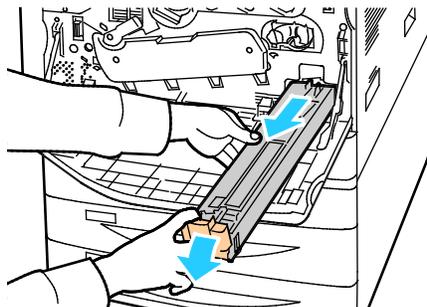
1. Abra a tampa dianteira da impressora.



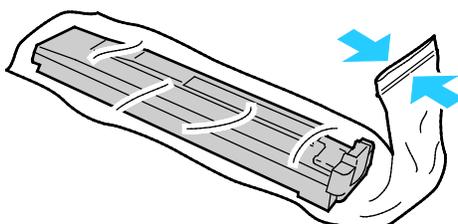
2. Remova o novo recipiente de toner usado da embalagem. Retenha a embalagem.



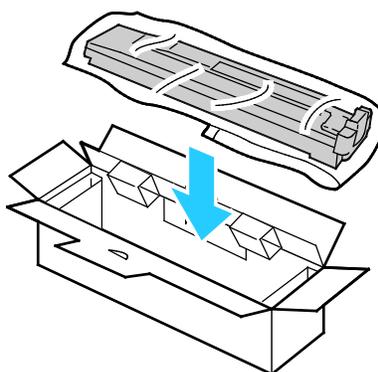
3. Puxe o recipiente de toner usado antigo para fora cuidadosamente enquanto segura-o com a outra mão.



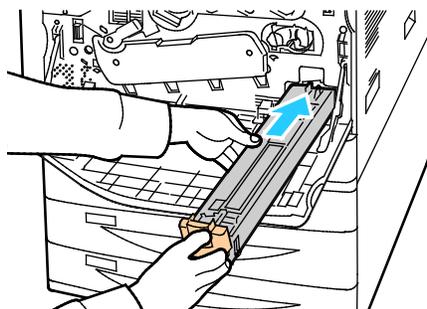
4. Coloque o recipiente de toner usado antigo na embalagem plástica e feche-a bem usando o zipper.



5. Coloque o recipiente de toner usado antigo na caixa vazia.



6. Segure o lado esquerdo do novo recipiente de toner usado e deslize-o para dentro da impressora até ouvir um clique.



7. Limpe as lentes das cabeças de impressão. Para obter detalhes, consulte [Limpeza das lentes das cabeças de impressão](#) na página 198.
8. Feche a tampa dianteira.

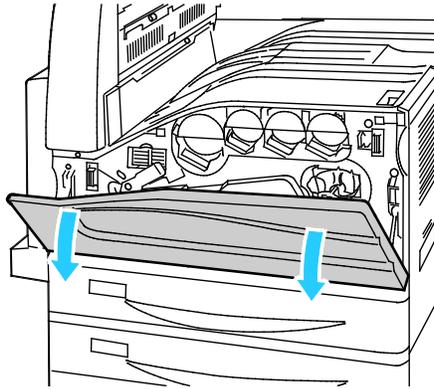
## Substituição dos cartuchos do fotorreceptor

Aparece uma mensagem no painel de controle quando um cartucho do fotorreceptor precisa ser substituído.

 **CUIDADO:** Não exponha o cartucho do fotorreceptor direto à luz solar ou a forte luz fluorescente interna. Não toque ou arranhe a superfície do fotorreceptor.

 **CUIDADO:** Não realize este procedimento quando a impressora estiver copiando ou imprimindo.

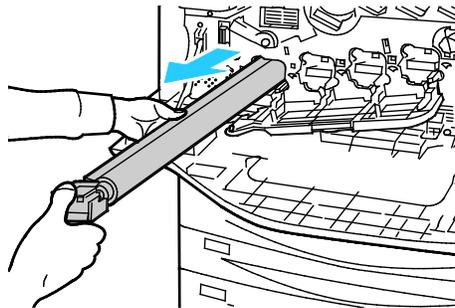
1. Abra a tampa dianteira da impressora.



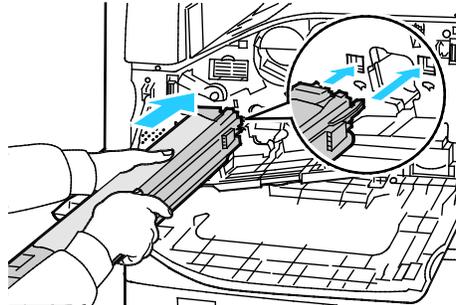
2. Segure a alça laranja do cartucho do fotorreceptor conforme mostrado e puxe-o para fora da impressora. Coloque o cartucho do fotorreceptor usado na embalagem plástica e coloque-o na caixa.

 **AVISO:** Não toque no toner que esteja aderido ao cartucho do fotorreceptor.

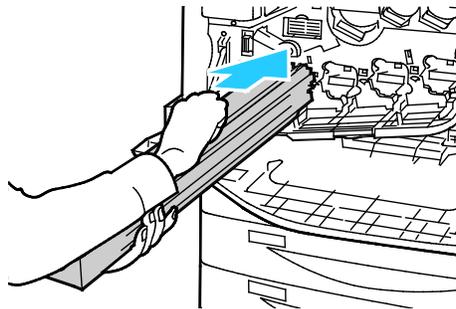
**Nota:** Se desejar devolver os consumíveis usados para reciclagem, siga as instruções incluídas nos consumíveis novos. Se as instruções ou a etiqueta de envio não estiverem disponíveis, acesse [www.xerox.com/gwa](http://www.xerox.com/gwa) para obter informações adicionais.



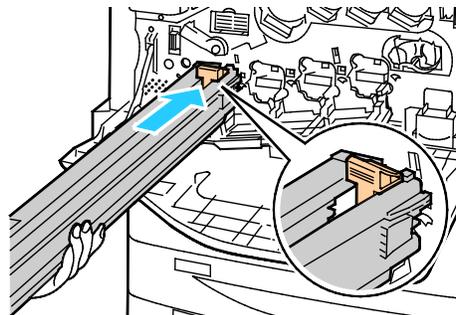
3. Remova o material de embalagem na extremidade do novo cartucho do fotorreceptor.
4. Instale o novo cartucho, juntamente com sua blindagem protetora de plástico preto, no local destinado ao cartucho. Certifique-se de colocar o cartucho na direção da seta na parte superior da blindagem.



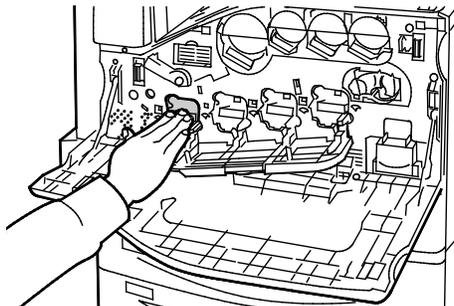
5. Enquanto mantém as guias inseridas no local, remova a folha preta de papel, puxando-a na direção mostrada.
6. Remova a fita da parte superior da blindagem do cartucho.
7. Segure a blindagem e empurre o cartucho na impressora usando a alça laranja.



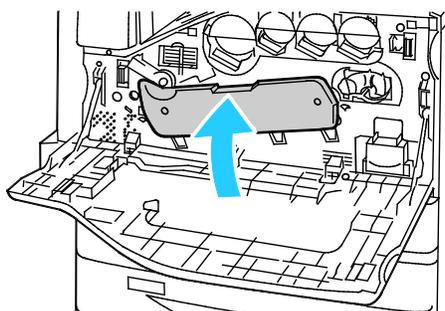
8. Continue empurrando a alça laranja até que ela pare.



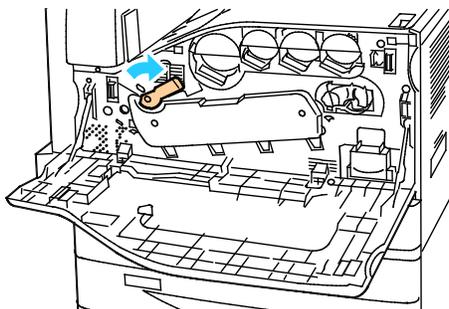
9. Remova cuidadosamente a blindagem protetora.
10. Empurre o cartucho do fotorreceptor até que ele pare.



11. Feche a tampa do cartucho do fotorreceptor.



12. Gire a alavanca laranja para a direita para retorná-la à posição travada.



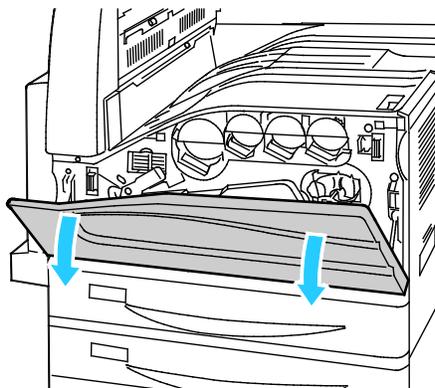
13. Feche a tampa dianteira da impressora.
14. Descarte a blindagem protetora e a fita como lixo normal de escritório.

## Substituição do limpador da correia de transferência

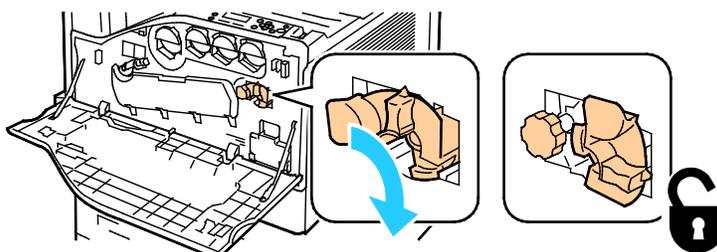
Aparecerá uma mensagem no painel de controle quando o limpador da correia de transferência precisar ser substituído.

 **CUIDADO:** Não realize este procedimento quando a impressora estiver copiando ou imprimindo.

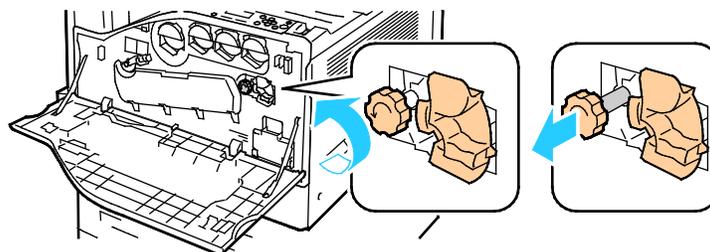
1. Abra a tampa dianteira da impressora.



2. Gire a alavanca laranja para a direita para destravar o limpador da correia.

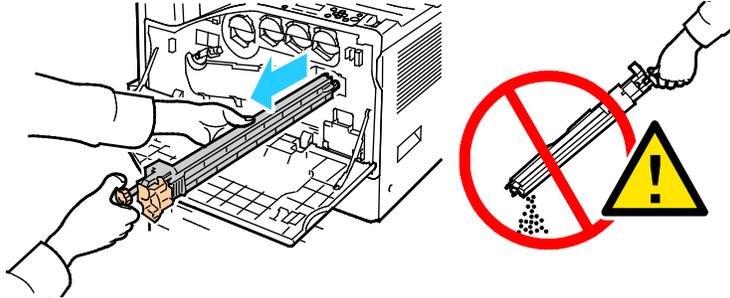


3. Gire o botão laranja no sentido anti-horário até ele se soltar.

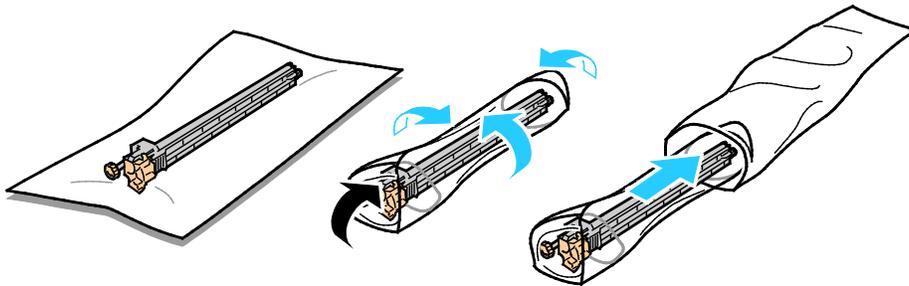


4. Puxe o limpador da correia de transferência para fora da impressora.

 **AVISO:** Não toque no toner que esteja aderido ao limpador da correia de transferência. Não incline o limpador da correia de transferência pois o toner pode respingar.

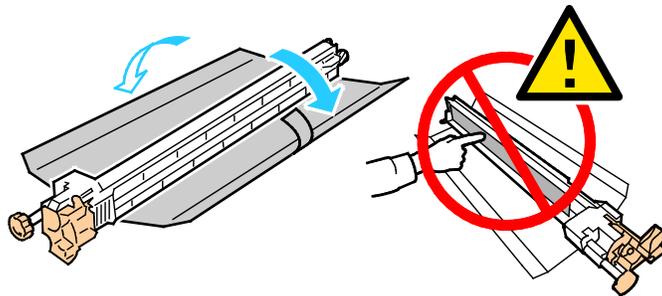


5. Remova o novo limpador da correia de transferência da embalagem. Retenha a embalagem.
6. Coloque o limpador da correia de transferência usado na embalagem plástica.

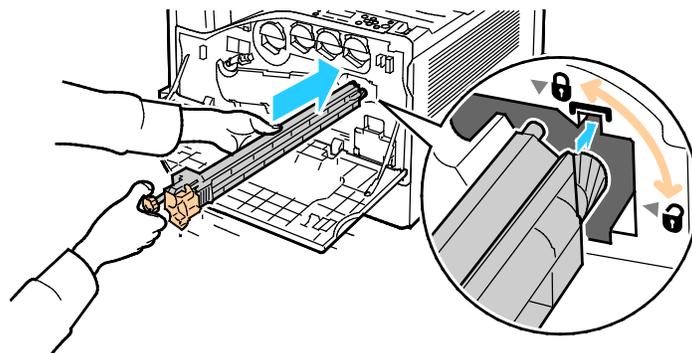


7. Remova a tampa protetora do novo limpador da correia de transferência.

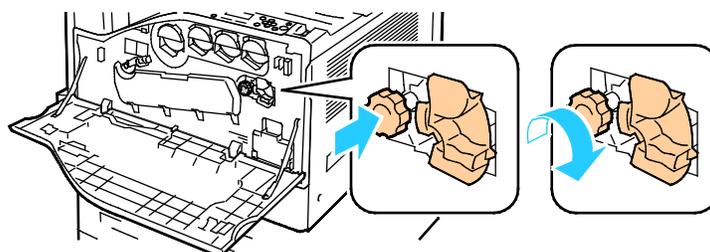
 **CUIDADO:** Não toque na superfície do limpador da correia de transferência. Isso pode deteriorar a qualidade da imagem.



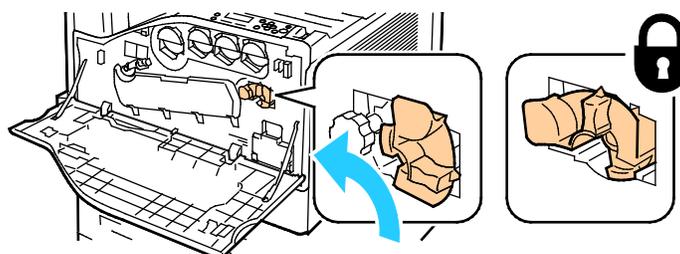
8. Sustente o novo limpador da correia de transferência com a mão esquerda e deslize-o pela abertura até que ele pare.



9. Empurre o botão laranja e gire-o no sentido horário até que ele se assente.



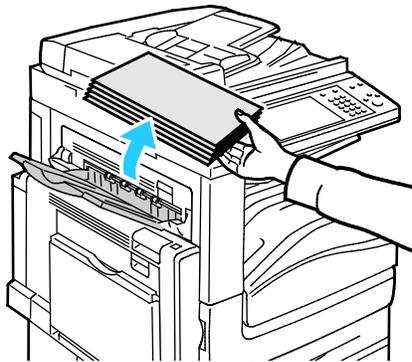
10. Gire a alavanca laranja para a esquerda para travar o limpador da correia.



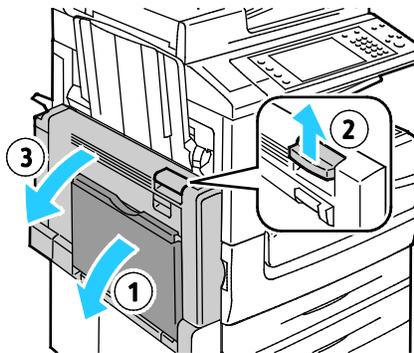
11. Feche a tampa dianteira da impressora.

## Substituição do segundo rolo polarizado de transferência

1. Uma mensagem aparecerá no painel de controle, quando o segundo rolo polarizado de transferência precisar ser substituído. Remova o papel da bandeja esquerda, em seguida recolha a bandeja.

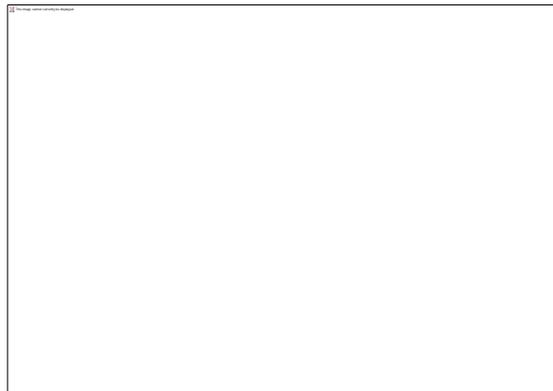


2. Abra a bandeja 5 (manual) conforme indicado (1).
3. Enquanto ergue a alavanca de liberação (2), abra a tampa esquerda superior A conforme indicado (3).

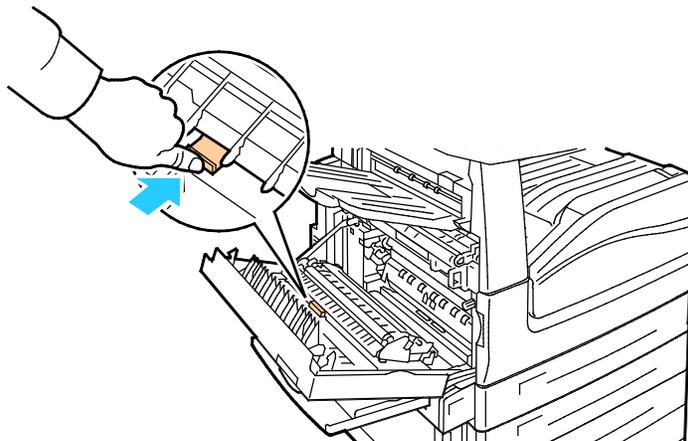


 **AVISO:** A área ao redor do fusor pode estar quente. Tenha cuidado para evitar ferimentos.

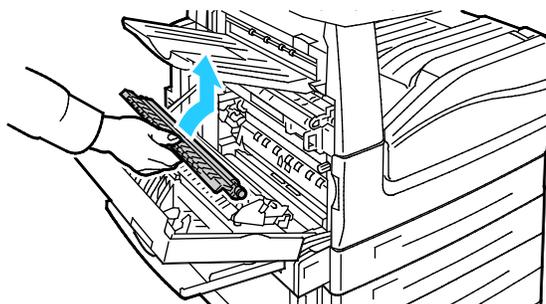
 **CUIDADO:** Não toque na correia de transferência. Ao tocar na correia você pode reduzir a qualidade da imagem ou danificar a correia de transferência. Não toque no rolo de transferência. Ao tocar no rolo você pode reduzir a qualidade da imagem.



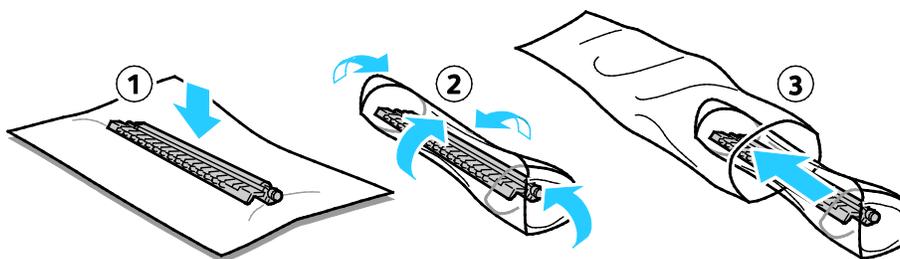
4. Remova o novo rolo de transferência da embalagem. Retenha a embalagem.
5. Empurre a alavanca laranja na direção indicada.



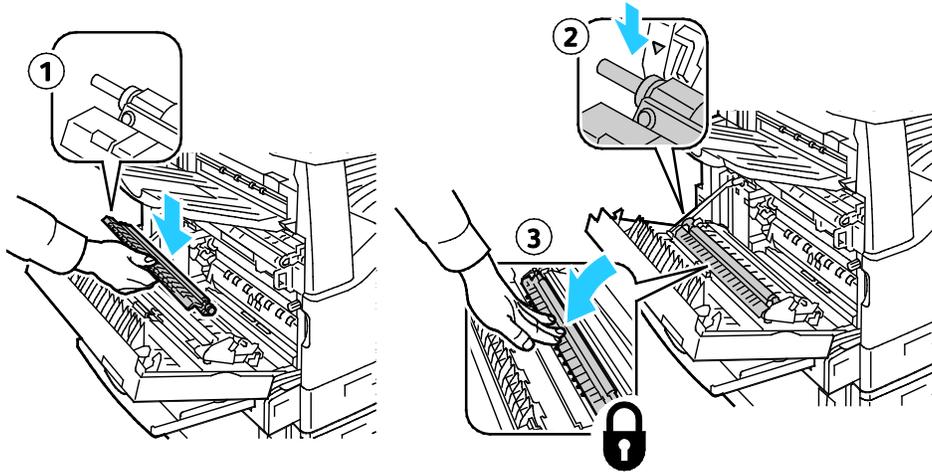
6. Erga o rolo de transferência usado para fora da impressora.
- Nota:** Não toque no toner que está aderido ao cartucho do fotorreceptor.



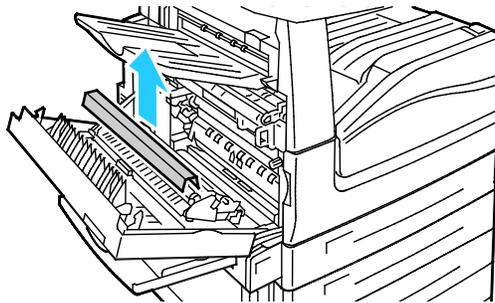
7. Coloque o rolo de transferência usado na embalagem plástica.



8. Coloque o novo rolo de transferência na impressora, como indicado. Pressione até que o rolo de transferência se encaixe no lugar com um clique.



9. Remova a tampa protetora do rolo de transferência.



10. Feche a tampa A.

## Restauração dos contadores de vida útil dos consumíveis

É necessário restaurar os contadores de vida útil dos consumíveis ao substituir algum consumível.

**Nota:** Para acessar esse recurso no painel de controle, efetue login como administrador.

1. Pressione o botão **Login/logout**, digite as informações de login do administrador do sistema e depois pressione **Enter**.
2. No painel de controle, pressione **Status da máquina**.
3. Toque na guia **Recursos** e, depois, toque em **Solução de problemas**.
4. Toque em **Contadores de consumíveis restaurados**.
5. Toque no item de suprimento desejado e em **Restaurar contador**.
6. Na tela de confirmação, toque em **Restaurar**.
7. Toque em **Fechar**.
8. Pressione o botão **Login/Logout** e toque em **Logout**.

## Substituição dos cartuchos de grampos

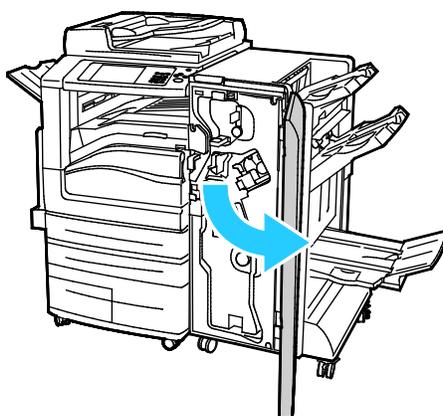
Esta seção inclui:

- Carregamento de grampos no grampeador principal do Módulo de acabamento comercial.....215
- Carregamento de grampos no Criador de livretos do Módulo de acabamento comercial.....217

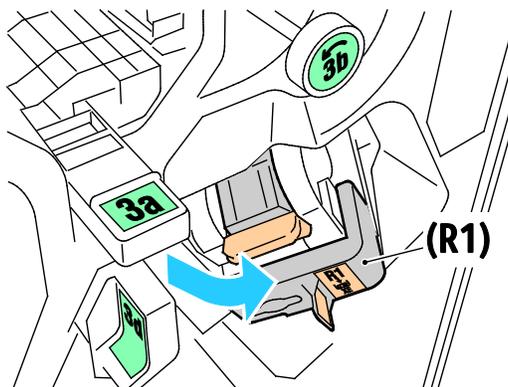
Aparece uma mensagem no painel de controle quando um cartucho de grampos está vazio.

### Carregamento de grampos no grampeador principal do Módulo de acabamento comercial

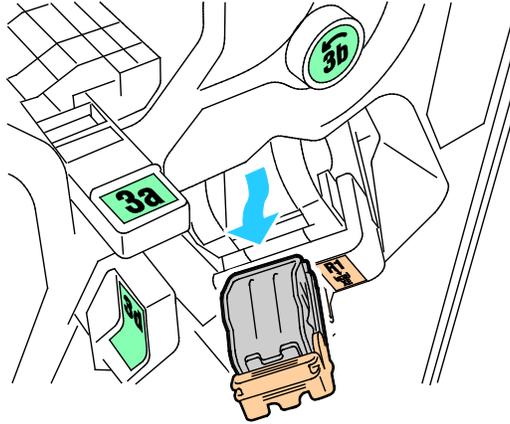
1. Abra a porta dianteira do módulo de acabamento comercial.



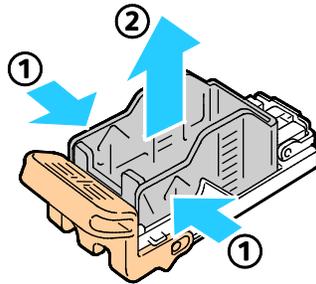
2. Segure o conjunto do grampeador pela alavanca laranja R1 e empurre-o para a direita.



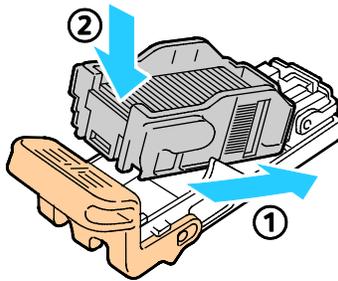
3. Segure o cartucho de grampos pela alça laranja e puxe com firmeza na sua direção para removê-lo.



4. Aperte ambas as laterais do estojo de grampos (1) e remova o estojo do cartucho (2).

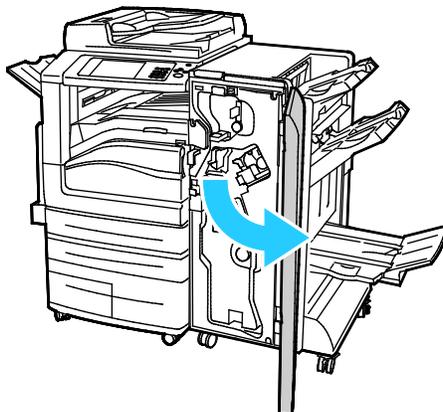


5. Insira a lateral frontal do novo estojo de grampos no respectivo cartucho (1) e empurre a lateral traseira no cartucho (2).

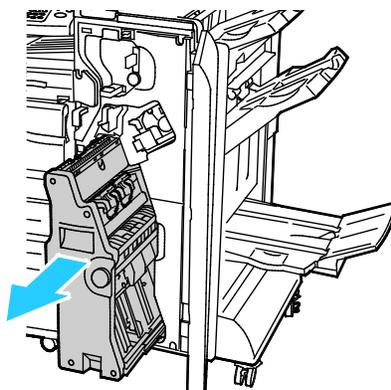


## Carregamento de grampos no Criador de livretos do Módulo de acabamento comercial

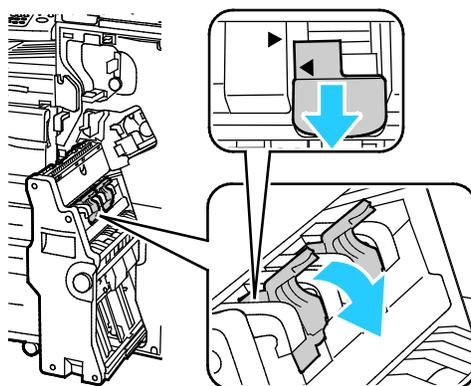
1. Abra a porta dianteira do módulo de acabamento comercial.



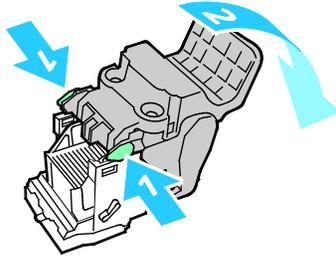
2. Segure a alça do criador de livretos e puxe a unidade em sua direção até que os cartuchos de grampos fiquem à mostra na parte superior do dispositivo.



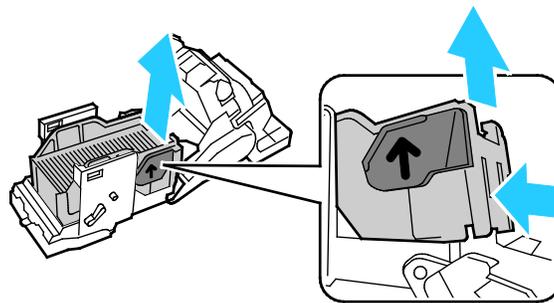
3. Para remover o cartucho de grampos do criador de livreto, empurre a alça do cartucho de grampos para baixo, como mostrado, e então puxe o cartucho para fora e para cima.



4. Vire o cartucho de grampos.
5. Para que a alça do cartucho de grampos abra para fora na direção oposta ao estojo de grampos, pressione as abas verdes e puxe a alça para trás.



6. Para remover o estojo de grampos, pressione a parte traseira do estojo como mostrado.



7. Recoloque o estojo de grampos e reposicione o cartucho de grampos no criador de livreto.

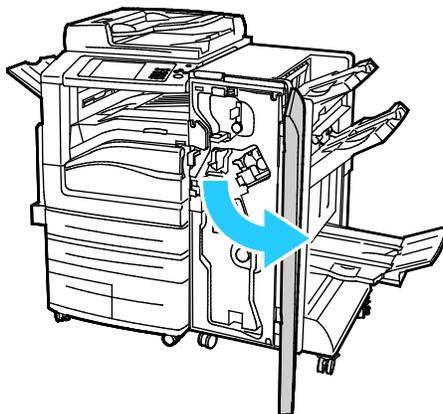
## Esvaziar o recipiente de resíduos do furador

Aparece uma mensagem no painel de controle quando o recipiente de resíduos do furador está cheio.

### Esvaziar o recipiente de resíduos do furador no Módulo de acabamento comercial

**⚠ AVISO:** Não realize este procedimento enquanto a impressora estiver copiando ou imprimindo.

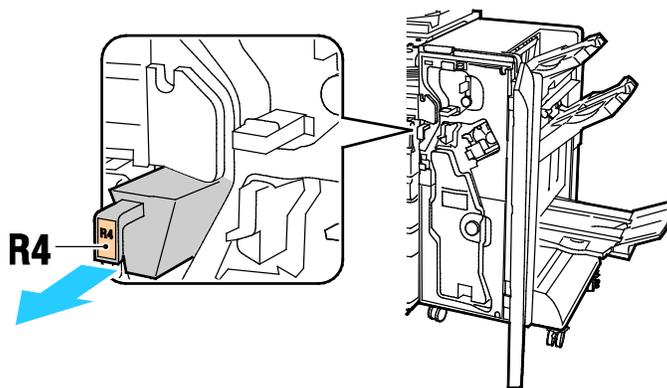
1. Abra a porta dianteira do módulo de acabamento comercial.



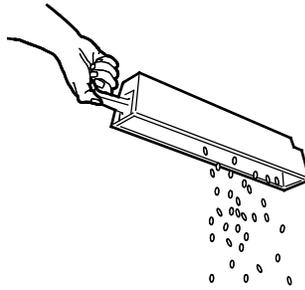
2. Remova o recipiente de resíduos do furador de seu compartimento próximo à área superior esquerda do módulo de acabamento.

#### Notas:

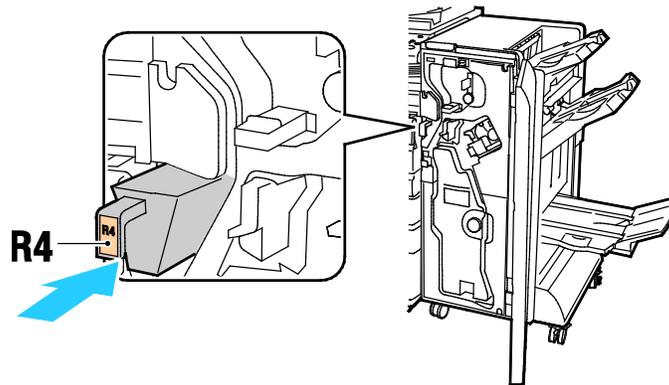
- Quando remover o recipiente de resíduos do furador, aguarde 10 segundos antes de reinseri-lo na impressora. O contador do perfurador é restaurado depois de 10 segundos.
- Se você remover o recipiente de resíduos do furador antes de o dispositivo assim solicitar, esvazie o recipiente antes de reinseri-lo no módulo de acabamento.



3. Esvazie o recipiente



4. Insira o recipiente totalmente até o módulo de acabamento.



5. Feche a porta dianteira do módulo de acabamento comercial.

## Informações de faturamento e uso

As informações de faturamento e uso da impressora aparecem na tela Informações de faturamento. As contagens de impressão exibidas são usadas para faturamento.

Para visualizar as informações de faturamento e uso:

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina**.
2. Para visualizar as contagens de impressões básicas, toque na guia **Informações de faturamento**:
  - **Impressões em preto e branco**: número total de páginas impressas sem nenhuma cor especificada.
  - **Impressões em cores**: número total de páginas impressas que especificam a cor.
  - **Todas as impressões**: número total de impressões em cores mais impressões em preto e branco.
3. Para visualizar informações de uso detalhadas, toque em **Contadores de uso** e, em seguida, selecione uma opção.
4. Para retornar ao menu da Página inicial de serviços, pressione o botão **Página inicial de serviços**.

# Solicitação de suprimentos

Esta seção inclui:

• Localização do número de série .....	222
• Consumíveis .....	222
• Itens de manutenção de rotina.....	222
• Outros suprimentos.....	223
• Quando Solicitar Suprimentos .....	223
• Visualização do Status de consumíveis da impressora.....	223
• Reciclagem de suprimentos .....	224

## Localização do número de série

Para entrar em contato Xerox para obter ajuda, será necessário o número de série da impressora. O número de série está atrás da porta A, em direção à traseira da impressora, em uma placa de metal.

Para exibir o número de série no painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina** e, em seguida, toque na guia **Informações da máquina**.

## Consumíveis

Consumíveis são suprimentos da impressora que se acabam durante a operação da impressora. Os consumíveis para esta impressão são os cartuchos de toner genuínos da Xerox® em Ciano, Magenta, Amarelo e Preto.

**Nota:** Cada consumível inclui instruções de instalação.



**CUIDADO:** O uso de toner diferente do Toner Genuíno da Xerox® pode afetar a qualidade da impressão e a confiabilidade da impressora. Este é o único toner projetado e fabricado sob os rigorosos controles de qualidade exigidos pela Xerox para uso específico desta impressora.

## Itens de manutenção de rotina

Os itens de manutenção de rotina desta impressora incluem o seguinte:

- Cartuchos do fotorreceptor Ciano, Magenta, Amarelo e Preto
- Recipiente de toner usado
- Segundo rolo polarizado de transferência
- Limpador da correia de transferência

**Nota:** Cada item de manutenção de rotina inclui instruções de instalação.

## Outros suprimentos

Outros suprimentos são itens necessários para opções em determinadas configurações da impressora ou acessórios, mas não são necessários para o uso diário.

Outros suprimentos para esta impressora incluem:

- Cartucho de grampos para o módulo de acabamento comercial
- Cartucho de grampos para o módulo de acabamento de criador de livreto comercial
- Recargas de grampos para o módulo de acabamento comercial
- Recargas de grampos para o módulo de acabamento de criador de livreto comercial

## Quando Solicitar Suprimentos

Um aviso aparece no painel de controle quando os consumíveis estão próximos da hora de substituição. Verifique se você possui itens de reposição à mão. É importante solicitar esses itens na primeira exibição da mensagem a fim de evitar interrupções na impressão. Aparece uma mensagem de erro no painel de controle quando os consumíveis precisam ser substituídos.

Solicite os consumíveis ao seu revendedor local ou visite [www.xerox.com/office/WC7970supplies](http://www.xerox.com/office/WC7970supplies).



**CUIDADO:** O uso de suprimentos não-Xerox não é recomendado. A Garantia da Xerox, o Contrato de Manutenção e a Total Satisfaction Guarantee (Garantia de satisfação total) não cobrem danos, mau funcionamento ou degradação de desempenho causados pelo uso de suprimentos não-Xerox ou o uso de suprimentos da Xerox não especificados para esta impressora. A Total Satisfaction Guarantee (Garantia de satisfação total) está disponível nos Estados Unidos e no Canadá. A cobertura pode variar fora destas áreas. Entre em contato com seu representante Xerox para obter mais informações.

## Visualização do Status de consumíveis da impressora

Você pode verificar o status dos suprimentos da impressora a qualquer hora.

1. Para visualizar informações básicas sobre os cartuchos de toner, pressione o botão **Status da máquina** e toque na guia **Consumíveis**.
2. Para exibir os detalhes sobre um cartucho específico, incluindo o código do produto para novo pedido, toque em **Ciano, Magenta, Amarelo** ou **Preto**.
3. Para regressar à guia Suprimentos, toque em **Fechar**.
4. Para visualizar mais detalhes, toque em **Outros Suprimentos**. Avance pela lista e selecione uma opção.
5. Para imprimir a página Uso dos Suprimentos, toque em **Imprimir Relatórios de Consumíveis**.
6. Para retornar à outra tela de suprimentos, toque em **Fechar**.
7. Para retornar à tela principal, pressione o botão **Página Inicial de Serviços**.

## Reciclagem de suprimentos

Para obter informações sobre os programas de reciclagem de suprimentos da Xerox®, acesse [www.xerox.com/gwa](http://www.xerox.com/gwa).

Os consumíveis incluem uma etiqueta de retorno pré-paga. Use-a para devolver os componentes usados em suas embalagens originais para reciclagem.

## Transporte da impressora

- Sempre desligue a impressora e espere que ela fique desativada. Para desligar a impressora, verifique se não há trabalhos na fila e depois desligue o interruptor de alimentação secundário primeiro. Aguarde 10 segundos depois que a tela de seleção por toque ficar escura e desligue o interruptor de alimentação principal. Para obter detalhes, consulte [Ligar e desligar a impressora](#) na página 41.
- Desconecte o cabo de alimentação da parte traseira da impressora.
- Mantenha a impressora nivelada para evitar o derramamento de toner.

**Nota:** Ao mover a impressora por uma distância longa, remova os cartuchos do fotorreceptor e do toner para evitar derramamento de toner. Coloque a impressora em uma caixa.



**CUIDADO:** A falha em reembalar a impressora apropriadamente para transporte pode resultar em danos não cobertos pela Garantia Xerox®, Contrato de Manutenção ou Total Satisfaction Guarantee (Garantia de satisfação total). A Garantia Xerox®, Contrato de Manutenção ou Total Satisfaction Guarantee (Garantia de satisfação total) não cobrem danos causados à impressora por transporte inadequado. A Total Satisfaction Guarantee (Garantia de satisfação total) Xerox® está disponível nos Estados Unidos e Canadá. A cobertura pode variar fora destas regiões. Entre em contato com o representante Xerox para obter detalhes.



# Solução de problemas

# 10

Este capítulo inclui:

- Solução de problemas gerais.....228
- Atolamentos .....235
- Problemas de Qualidade de Impressão.....281
- Problemas de cópia/digitalização.....289
- Problemas de fax.....290
- Obtenção de ajuda.....293

# Solução de problemas gerais

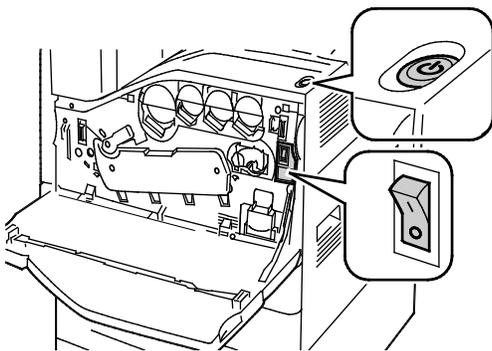
Esta seção inclui:

- A impressora possui dois interruptores de alimentação ..... 228
- Reiniciando a Impressora..... 229
- A impressora não liga..... 229
- A impressora é reiniciada ou desliga com frequência..... 230
- Impressão muito demorada ..... 230
- Documento não imprime ..... 231
- O documento é impresso em bandeja incorreta..... 232
- A impressora está fazendo ruídos estranhos..... 232
- Problemas de impressão automática em 2 faces..... 233
- Data e hora estão incorretas ..... 233
- Erros do scanner ..... 234

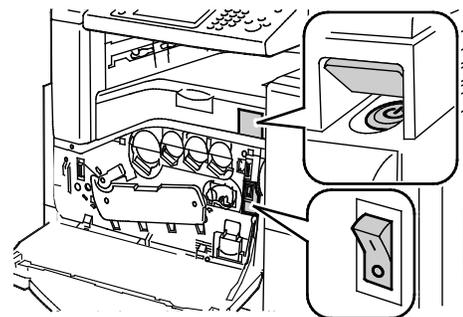
Esta seção contém procedimentos para ajudá-lo a localizar e a resolver problemas. Resolva alguns problemas com a simples reinicialização da impressora.

## A impressora possui dois interruptores de alimentação

Esta impressora possui dois interruptores de alimentação. O interruptor de alimentação secundário na parte superior da impressora, abaixo do painel de controle, controla apenas a energia dos componentes eletrônicos da impressora. O interruptor de alimentação principal, localizado atrás da tampa dianteira, controla a energia dentro da impressora. Ligue esses dois interruptores para que a impressora funcione. Primeiro, ligue o interruptor de alimentação principal localizado atrás da tampa dianteira e, em seguida, ligue o interruptor secundário.



Interruptores de alimentação



Interruptores de alimentação com Módulo de acabamento Comercial

## Reinicializando a Impressora

1. Localize os dois interruptores de alimentação.
2. Desligue o interruptor da parte superior da impressora. Aparece uma mensagem no painel de controle que avisa que a impressora está sendo desligada.
3. Se a impressora desligar, então ligue o interruptor para reiniciar a impressora.
4. Se a impressora não desligar após dois minutos, então abra a tampa dianteira e desligue o segundo interruptor.
5. Ligue o interruptor inferior, em seguida ligue o interruptor superior para reiniciar a impressora.

Se o problema não for resolvido depois de reiniciar a impressora, consulte neste capítulo a tabela que melhor o descreve.

## A impressora não liga

Causas prováveis	Soluções
O cabo de alimentação não está corretamente conectado na tomada.	Desligue a impressora e conecte o cabo de alimentação com firmeza na tomada.
Há algo de errado com a tomada conectada à impressora.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conecte outro aparelho elétrico na tomada e veja se ele funciona corretamente.</li> <li>• Tente uma tomada diferente.</li> </ul>
Um dos interruptores de alimentação não está ligado.	Desligue ambos os interruptores de alimentação. Aguarde dois minutos, em seguida ligue os dois interruptores.
A impressora está conectada a uma tomada com uma voltagem ou frequência que não corresponde às suas especificações.	Utilize uma fonte de alimentação com as especificações listadas em Especificações Elétricas.



**CUIDADO:** Conecte o cabo de três filamentos (com pino de aterramento) diretamente e somente em uma tomada CA aterrada. Não use um filtro de linha. Se necessário, entre em contato com um eletricista licenciado para instalar uma tomada devidamente aterrada.

## A impressora é reiniciada ou desliga com frequência

Causas prováveis	Soluções
O cabo de alimentação não está corretamente conectado na tomada.	Desligue a impressora, confirme se o cabo de alimentação está corretamente conectado na impressora e na tomada e ligue a impressora. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Como ligar e desligar a impressora</a> na página 41.
A impressora está conectada a uma fonte de alimentação contínua (UPS), extensão ou barra de tomadas.	Use somente uma extensão projetada para aceitar a capacidade de corrente elétrica da impressora.
Há um problema de configuração de rede.	Desconecte o cabo de rede. Se o problema for resolvido, entre em contato com o administrador de rede para reconfigurar a instalação de rede.
Ocorreu um erro do sistema.	Entre em contato com o seu representante Xerox informando o código do erro e a mensagem. Verifique o histórico de falhas do painel de controle. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Visualização de mensagens de falha e alerta no painel de controle</a> na página 294.

## Impressão muito demorada

Causas prováveis	Soluções
A impressora é configurada para imprimir em um tipo de papel que necessita de impressão mais lenta.	Certos tipos de papel, como papeis pesados e transparências, levam mais tempo para imprimir. Verifique se o driver de impressão e o painel de controle estão configurados para o tipo adequado de papel.
A impressora está no modo Economia de energia.	Aguarde. Demora para iniciar a impressão quando a impressora está saindo do modo Economia de Energia.
O modo como a impressora foi instalada na rede pode ser um problema.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Determine se um spooler de impressão ou um computador que compartilha a impressora está armazenando todos os trabalhos de impressão e, então, transferindo-os por spool para a impressora. Rebobinagem poderá reduzir as velocidades de impressão.</li> <li>Para testar a velocidade da impressora, imprima diversas cópias de uma página de informações, tal como a página de demonstração. Se a página imprimir na velocidade estimada da impressora, você pode ter um problema de rede ou de instalação da impressora. Para obter ajuda adicional, entre em contato com o administrador do sistema.</li> </ul>
O trabalho é complexo.	Aguarde. Nenhuma ação é necessária.

## Documento não imprime

Causas prováveis	Soluções
A bandeja selecionada está abastecida com o tamanho de papel incorreto.	<p>Para visualizar o Status do trabalho de uma impressora com falhas na tela de toque:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. No painel de controle da impressora, pressione o botão <b>Status do trabalho</b>.</li> <li>2. Localize o trabalho de impressão com falha na lista.</li> <li>3. Observe o status do trabalho de impressão com falha, como Retido: recursos necessários.</li> <li>4. Para obter detalhes, toque no trabalho de impressão e depois toque em <b>Detalhes</b>.</li> <li>5. Observe o número da bandeja listado em Recursos e o status da bandeja selecionada.</li> <li>6. Carregue o papel de tamanho correto na bandeja ou selecione outra bandeja.</li> </ol>
Tipo ou cor do papel selecionado indisponível.	<p>Para visualizar o Status do trabalho de uma impressora com falhas na tela de toque:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>7. No painel de controle da impressora, pressione o botão <b>Status do trabalho</b>.</li> <li>8. Localize o trabalho de impressão com falha na lista.</li> <li>9. Observe o status do trabalho de impressão com falha, como Retido: recursos necessários.</li> <li>10. Para obter detalhes, toque no trabalho de impressão e depois toque em <b>Detalhes</b>.</li> <li>11. Observe o número da bandeja listado em Recursos e o status da bandeja selecionada.</li> <li>12. Coloque o papel de tipo ou cor correta na bandeja ou selecione outra bandeja.</li> </ol>
Configurações incorretas da rede.	<p>Para redefinir as configurações de rede:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>13. No painel de controle da impressora, pressione o botão <b>Status da máquina</b>.</li> <li>14. Toque em <b>Ferramentas &gt; Configurações de Rede &gt; Configurações de TCP/IP</b>.</li> </ol> <p><b>Nota:</b> Se este recurso não aparecer, faça login como um administrador do sistema. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Login como o Administrador do sistema no painel de controle</a> na página 33.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>15. Toque em <b>Restaure os Padrões</b>.</li> </ol>

Causas prováveis	Soluções
O modo como a impressora foi instalada na rede pode ser um problema.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Certifique-se de que a impressora esteja conectada à rede.</li> <li>• Determine se um spooler de impressão ou um computador que compartilha a impressora está armazenando todos os trabalhos de impressão e, então, transferindo-os por spool para a impressora. Rebobinagem poderá reduzir as velocidades de impressão.</li> <li>• Para testar a impressora, imprima uma página de informação, tais como a Página de Demonstração. Se a página for impressa, então pode ser que haja algum problema com a rede ou com a instalação da impressora. Para obter mais ajuda, entre em contato com o administrador do sistema.</li> </ul>
Aplicativo e driver de impressão apresentam conflito nas seleções de bandeja.	Para obter detalhes, consulte <a href="#">Documento é impresso da bandeja incorreta</a> na página 232.

## O documento é impresso em bandeja incorreta

Causas prováveis	Soluções
Aplicativo e driver de impressão apresentam conflito nas seleções de bandeja.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Verifique a bandeja selecionada no driver de impressão.</li> <li>2. Vá para a configuração de página ou configurações da impressora no aplicativo do qual está imprimindo.</li> <li>3. Configure a origem do papel para corresponder com a bandeja selecionada no driver de impressão ou configure a origem do papel para Selecionar Automaticamente.</li> </ol> <p><b>Nota:</b> Para que o driver de impressão selecione a bandeja, ative Seleção Automática para a bandeja de origem na impressora.</p>

## A impressora está fazendo ruídos estranhos

Causas prováveis	Soluções
Uma das bandejas não está corretamente instalada.	Abra e feche a bandeja da qual você está imprimindo.
Há uma obstrução ou sujeira dentro da impressora.	Desligue a impressora e remova a obstrução ou a sujeira. Se não conseguir remover, entre em contato com o representante de serviços Xerox®.

## Problemas de impressão automática em 2 faces

Causas prováveis	Soluções
Papel incorreto ou não suportado.	Verifique se você está utilizando o papel correto. Não use transparências, envelopes, etiquetas ou papel recocado para a impressão automática em 2 faces. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Tamanhos e gramaturas de papel suportados para impressão automática em 2 faces</a> na página 58.
Configuração incorreta.	Na guia Opções de impressão do driver de impressão, selecione <b>Impressão em 2 faces</b> .

## Data e hora estão incorretas

O data e a hora são definidas automaticamente quando a impressora é conectada a uma rede que tenha um servidor Network Time Protocol (NTP). NTP é usado para sincronizar os relógios internos dos computadores por uma conexão de rede em uma inicialização do sistema e a cada período subsequente de 24 horas depois disso. Esta função assegura que o relógio interno da impressora permaneça sincronizado com o servidor NTP que você especificou.

Causas prováveis	Soluções
A Configuração de Data e Hora é definida para Manual (NTP desativado).	<p>Altere Data e hora para Automático ativando NTP. Ative NTP usando CentreWare Internet Services:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. No computador, abra o navegador da Web, no campo de endereço, digite o endereço IP da impressora e pressione <b>Entrar</b> ou <b>Retornar</b>.</li> </ol> <p><b>Notas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se você não souber o endereço IP da sua impressora, consulte <a href="#">Localização do endereço IP da impressora</a> na página 34.</li> <li>• Se este recurso não aparecer, faça login como um administrador do sistema. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Login como o Administrador do sistema no painel de controle</a> na página 33.</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clique na guia <b>Propriedades</b>.</li> <li>2. No painel de navegação, clique na seta à esquerda de Configuração geral.</li> <li>3. No menu Configuração geral expandido, selecione <b>Data e hora</b>.</li> <li>4. Na página Data e hora, clique na seta à direita da caixa Configuração de Data e Hora.</li> <li>5. Selecione <b>Automático usando NTP</b>.</li> <li>6. Em Configurações do Servidor NTP, insira o endereço IP para o servidor NTP.</li> <li>7. Clique em <b>Aplicar</b>.</li> </ol>

Causas prováveis	Soluções
<p>O fuso horário, data ou hora estão definidos incorretamente.</p>	<p>Configure o fuso horário, data e hora manualmente:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>8. No painel de controle da impressora, pressione o botão <b>Status da máquina</b> e toque na guia <b>Ferramentas</b>.</li> <li>9. Toque em <b>Configurações do dispositivo&gt;Geral&gt;Data e hora</b>.</li> </ol> <p><b>Nota:</b> Se este recurso não aparecer, faça login como um administrador do sistema. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Login como o Administrador do sistema no painel de controle</a> na página 33.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>10. Para definir o fuso horário, selecione <b>Fuso horário</b> e toque nas setas para ajustá-lo.</li> <li>11. Para definir a data, toque em <b>Data</b>, selecione um formato e defina a data.</li> <li>12. Para usar o formato de 24 horas, selecione <b>Exibir o relógio de 24 horas</b>. Para definir a hora, toque em <b>Hora</b> e depois defina a hora.</li> </ol> <p><b>Nota:</b> A data e a hora são configurados automaticamente através do Protocolo de Horário da Rede (NTP). Para modificar estas configurações, vá à guia Propriedades em CentreWare Internet Services e mude a Configuração de Data e Hora para <b>Manual (NTP Desabilitado)</b>.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>13. Toque em <b>Salvar</b>.</li> </ol>

## Erros do scanner

Causas prováveis	Soluções
<p>O scanner não se comunica.</p>	<p>Desligue a impressora e verifique o cabo do scanner. Aguarde dois minutos e ligue novamente a impressora.</p> <p>Se o problema não for resolvido, entre em contato com o representante local de serviços Xerox®.</p>

# Atolamentos

Esta seção inclui:

- Eliminação de atolamentos de papel.....236
- Eliminação de atolamentos no Módulo de Acabamento Comercial.....250
- Eliminação de atolamentos de papel no acessório de dobra CZ.....262
- Redução de atolamentos de papel .....271
- Resolução de problemas de atolamentos de papel.....273
- Eliminação de atolamentos de grampos .....276
- Eliminação de atolamentos no furador.....280

## Eliminação de atolamentos de papel

Esta seção inclui:

- Eliminação de atolamentos nas bandejas 1-4.....236
- Eliminação de atolamentos da bandeja 5 (Bandeja manual).....238
- Remoção de atolamentos na porta A.....239
- Remoção de atolamentos na porta B.....243
- Remoção de atolamentos na porta C.....244
- Remoção de atolamentos na porta D.....245
- Eliminação de atolamentos no alimentador de originais.....247

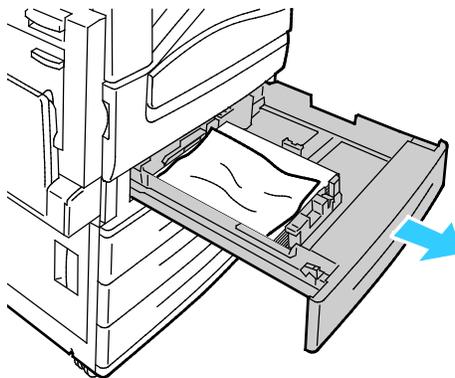
Para evitar danos, sempre remova o papel atolado cuidadosamente, sem rasgá-lo. Tente remover o papel na mesma direção em que ele seria normalmente alimentado através da impressora. Mesmo um pequeno pedaço de papel deixado na impressora pode causar um atolamento. Não recoloca o papel que foi atolado.

**Nota:** Não toque no lado impresso do papel ao removê-lo. O lado impresso das páginas atoladas pode estar borrado, e o toner pode grudar nas suas mãos. Tenha cuidado para não derramar toner no interior da impressora.

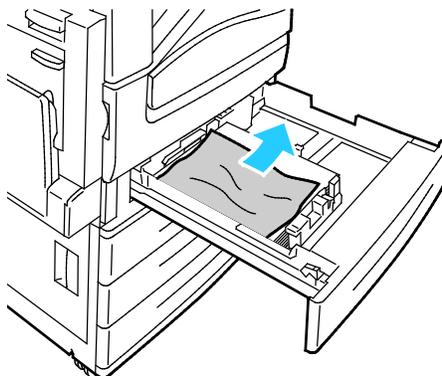
-  **AVISO:** Caso o toner encoste acidentalmente na sua roupa, espante-a ao máximo. Se ficar algum toner na sua roupa, aplique água fria, e não quente, para enxaguar o toner. Se o toner entrar em contato com a sua pele, lave-a com água fria e sabão suave. Se o toner entrar em contato com seus olhos, lave-os imediatamente com água fria, em seguida consulte um médico.

### Eliminação de atolamentos nas bandejas 1-4

1. Antes de remover a bandeja da impressora, verifique a mensagem de atolamento no painel de controle. Se outro atolamento estiver exibido, resolva esse atolamento dentro da impressora primeiro.
2. Puxe a bandeja para fora na sua direção até ela parar.



3. Remova o papel da bandeja.
4. Se o papel estiver rasgado, remova a bandeja completamente e verifique se há pedaços de papel rasgado dentro da impressora.

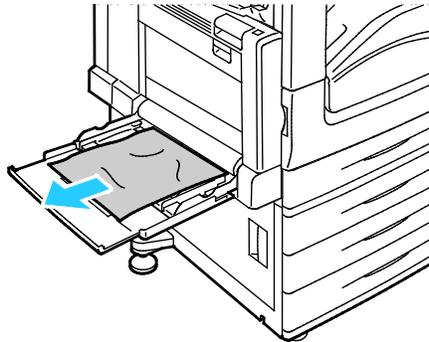


5. Recoloque a bandeja com papel não danificado e empurre-a até ela parar. Configurações do papel - Bandeja X aparece no painel de controle.
6. Verifique o tamanho, tipo e cor do papel. Altere a seleção de qualquer definição incorreta.
7. Na tela de toque da impressora, toque em **Confirmar**.

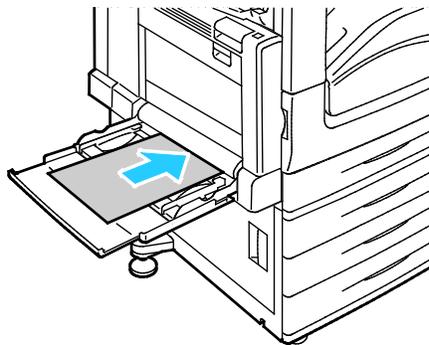


## Eliminação de atolamentos da bandeja 5 (Bandeja manual)

1. Remova o papel atolado da bandeja. Certifique-se de que a entrada na alimentação do papel, onde a bandeja é conectada na impressora, está limpa.



2. Se o papel estiver rasgado, verifique se há pedaços no interior da impressora.
3. Ventile o papel retirado e verifique se os quatro cantos estão alinhados corretamente.
4. Insira o papel na bandeja 5 com a face a ser impressa voltada para baixo. A borda de ataque deve apenas tocar na entrada de alimentação do papel.



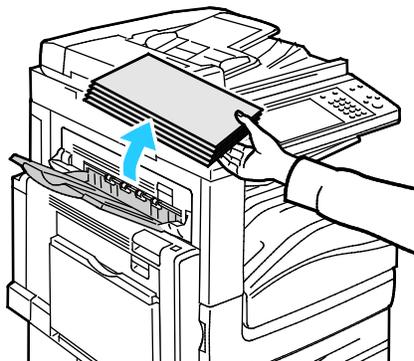
Configurações do papel - Bandeja 5 (manual) aparece no painel de controle.

5. Verifique o tamanho, tipo e cor do papel. Altere a seleção de qualquer definição incorreta.
6. Na tela de toque da impressora, toque em **Confirmar**.

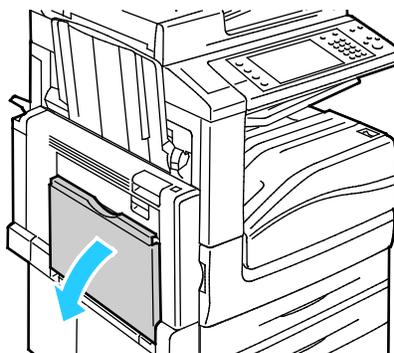


## Remoção de atolamentos na porta A

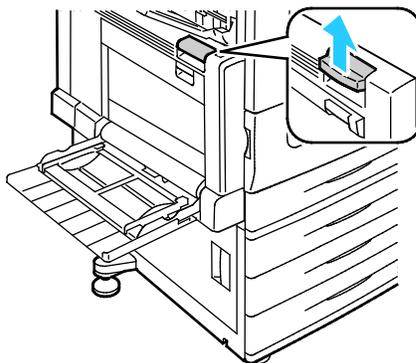
1. Remova o papel da bandeja esquerda, em seguida recolha a bandeja.



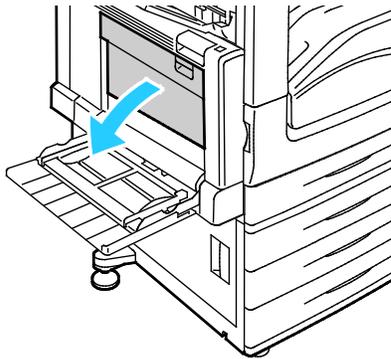
2. Abra a bandeja 5, conforme indicado.



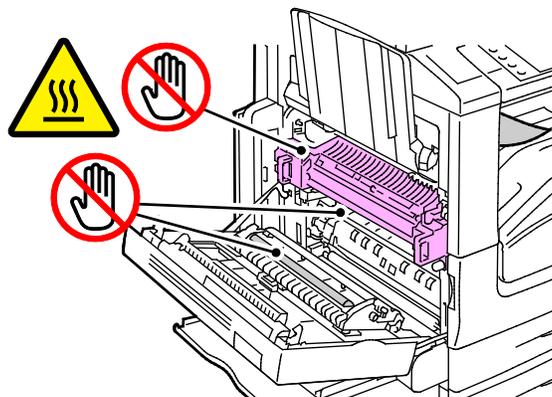
3. Levante a alavanca de liberação 2.



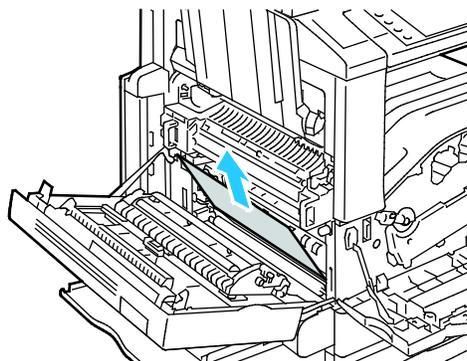
- Abra a porta A conforme indicado.



-  **AVISO:** A área ao redor do fusor pode estar quente. Tenha cuidado para evitar ferimentos.
-  **CUIDADO:** Não toque na correia de transferência. Ao tocar na correia você pode reduzir a qualidade da imagem ou danificar a correia de transferência. Não toque no rolo de transferência. Ao tocar no rolo você pode reduzir a qualidade da imagem.

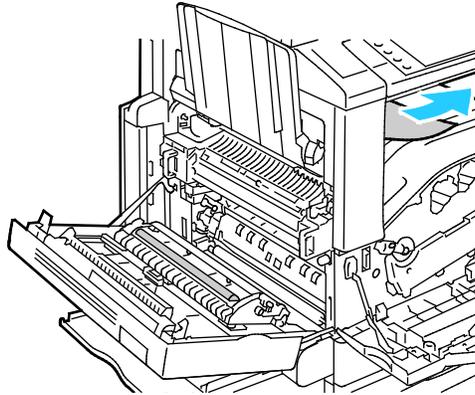


- Remova o papel atolado.

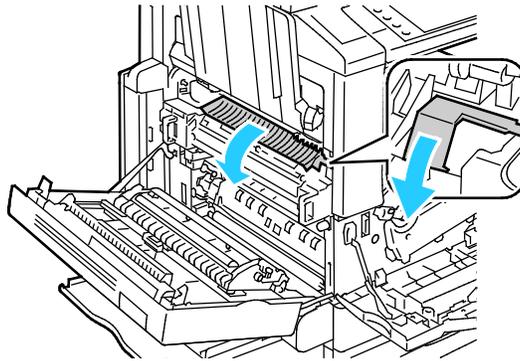


6. Se o papel estiver atolado na saída da bandeja de saída central, puxando-o na direção indicada.

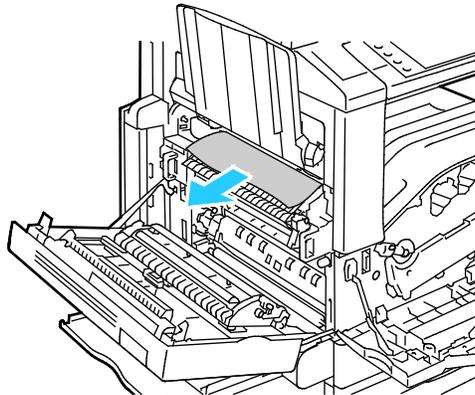
**Nota:** O toner pode grudar no rolo de transferência. O toner que não grudar no rolo de transferência não afeta a qualidade de impressão.



7. Se o papel estiver atolado no fusor, puxe a alavanca verde A1 para abrir a porta de saída do fusor.

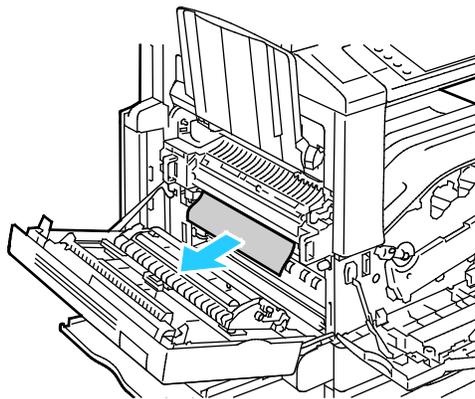


8. Remova o papel conforme indicado.

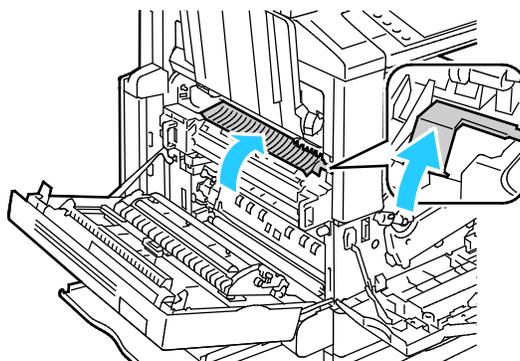


**Nota:** Se o papel estiver rasgado, remova da impressora todos os pedaços rasgados.

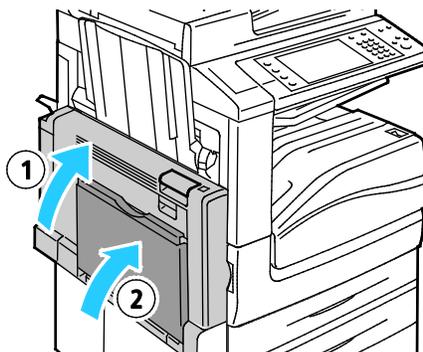
9. Se o papel estiver atolado na entrada inferior do fusor, remove-o conforme indicado.



10. Recoloque a alavanca verde A1 em sua posição de trava.

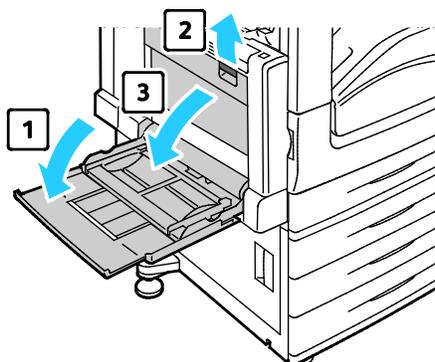


11. Feche a porta A e, em seguida, feche a bandeja 5.



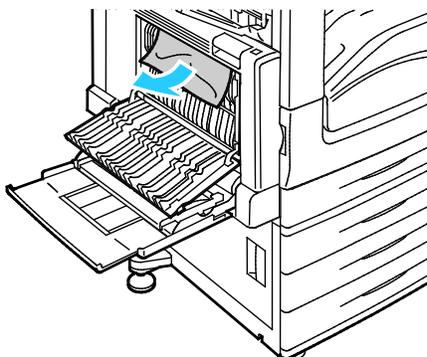
## Remoção de atolamentos na porta B

1. Abra a bandeja 5, conforme indicado (1).



2. Enquanto ergue a alavanca de liberação (2), abra a porta B, conforme indicado (3).
3. Remova o papel atolado conforme indicado.

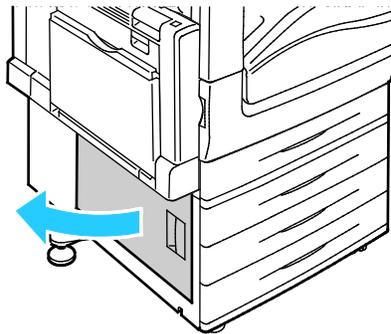
**Nota:** Se o papel estiver rasgado, remova da impressora todos os pedaços rasgados.



4. Feche a porta B e, em seguida, feche a bandeja 5.

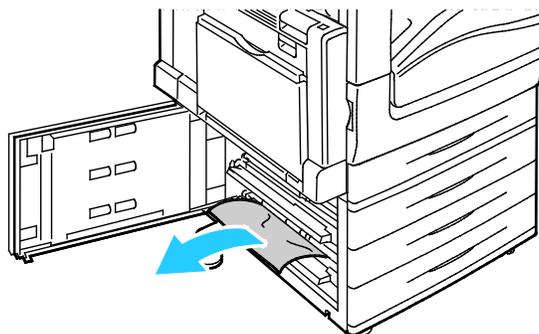
## Remoção de atolamentos na porta C

1. Puxe a alavanca de liberação e abra a porta C.



2. Remova o papel atolado conforme indicado.

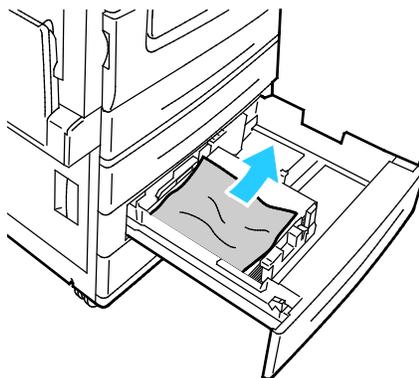
**Nota:** Se o papel estiver rasgado, remova da impressora todos os pedaços rasgados.



3. Para papel atolado na posição superior, procure dentro da impressora para removê-lo.

**Nota:** Se o papel estiver inacessível, consulte [Eliminação de atolamentos na porta A](#) na página 239.

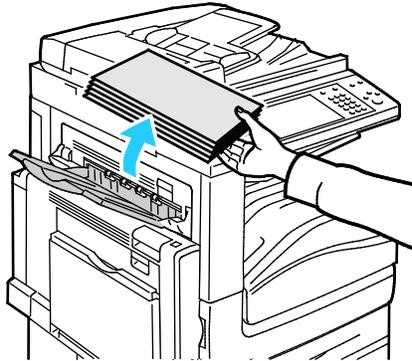
4. Para papel atolado no rolo de alimentação da bandeja, abra a bandeja e remova o papel.



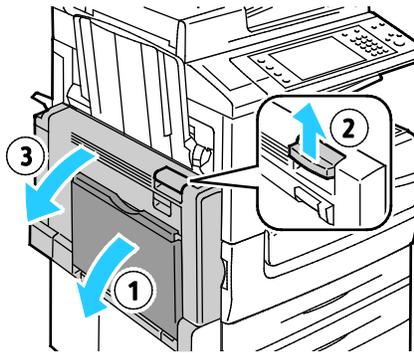
5. Feche a porta C.

## Remoção de atolamentos na porta D

1. Remova o papel da bandeja esquerda, em seguida recolha a bandeja.

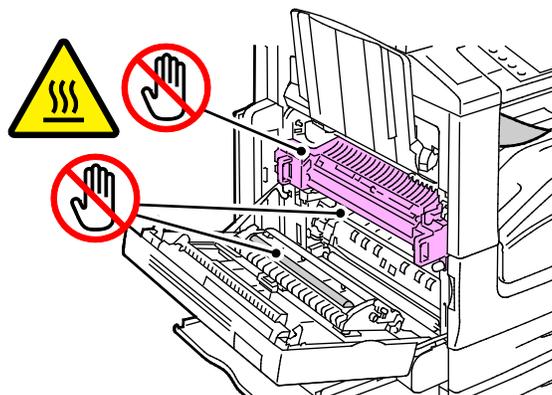


2. Abra a bandeja 5, conforme indicado (1).
3. Enquanto ergue a alavanca de liberação (2), abra a tampa esquerda superior A, conforme indicado (3).

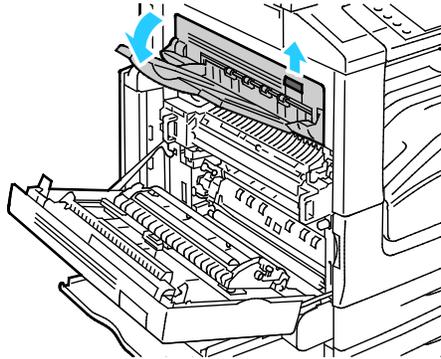


 **AVISO:** A área ao redor do fusor pode estar quente. Tenha cuidado para evitar ferimentos.

 **CUIDADO:** Não toque na correia de transferência. Ao tocar na correia você pode reduzir a qualidade da imagem ou danificar a correia de transferência. Não toque no rolo de transferência. Ao tocar no rolo você pode reduzir a qualidade da imagem.

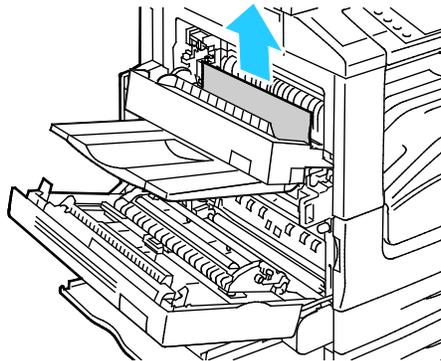


4. Abra a bandeja esquerda, conforme indicado.
5. Erga a alavanca para abrir a porta D.



6. Remova o papel atolado conforme indicado.

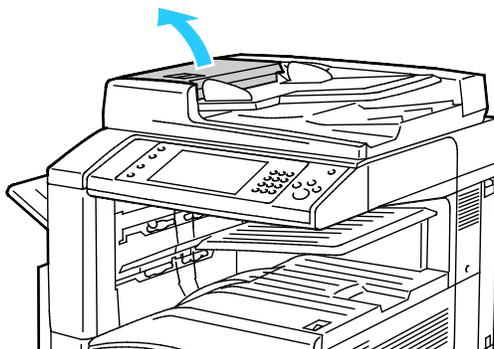
**Nota:** Se o papel estiver rasgado, remova da impressora todos os pedaços rasgados.



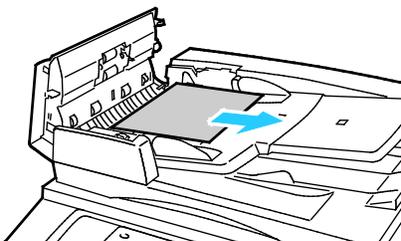
7. Feche a porta D.
8. Feche a porta A e, em seguida, feche a bandeja 5.

## Eliminação de atolamentos no alimentador de originais

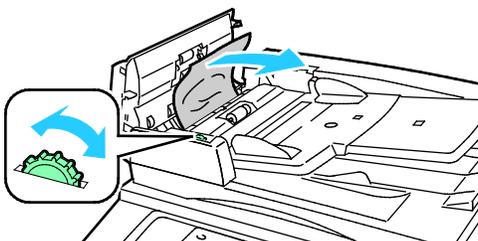
1. Levante a alavanca e abra a tampa superior do alimentador de originais, conforme indicado.



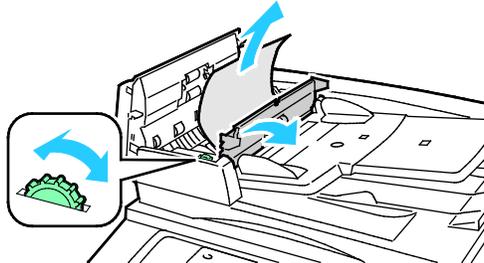
2. Se o original não estiver preso na entrada do alimentador de originais, puxe-o para fora na direção indicada.



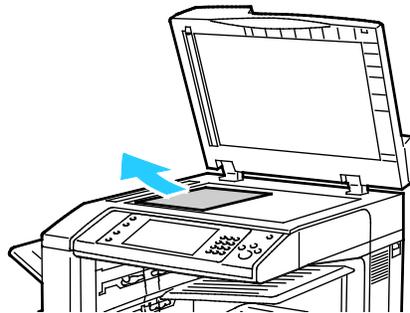
3. Se a mensagem no painel de controle instruir para girar a roda verde, gire-a na direção indicada. O giro da roda verde move o original para fora do alimentador.



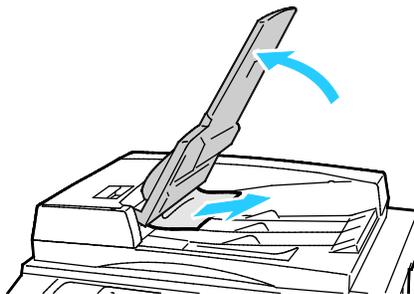
4. Se a mensagem instruir a abrir a tampa interna, levante a alavanca com a guia verde para abrir a tampa interna.
5. Gire a roda verde na direção indicada para mover o original para fora do alimentador. Remova cuidadosamente o papel atolado.



6. Feche a tampa interna, então feche a tampa superior, pressionando-a para baixo até que ela se encaixe no lugar.
7. Se o original não estiver visível quando a tampa superior for aberta, levante a tampa de originais e remova o original.



8. Se o original não estiver visível quando a tampa de originais for aberta, levante a bandeja do alimentador de originais, em seguida remova o papel.



9. Abaixar a bandeja do alimentador de originais.
10. Se o original não estiver amassado ou rasgado, coloque-o no alimentador novamente seguindo as instruções da tela de toque.

**Nota:** Após resolver um atolamento no alimentador de originais, recolocar o documento inteiro, inclusive as páginas já digitalizadas. A impressora ignora automaticamente as páginas digitalizadas e digitaliza as páginas restantes.



**CUIDADO:** Originais rasgados, amassados ou dobrados podem causar atolamentos e danificar a impressora. Para copiá-los, use o vidro de originais.

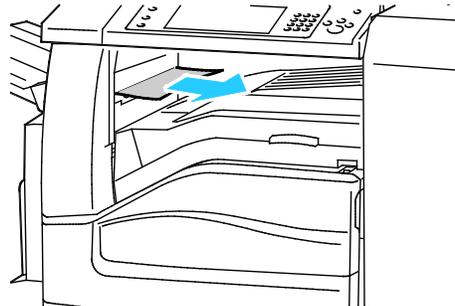
## Eliminação de atolamentos no Módulo de Acabamento Comercial

Esta seção inclui:

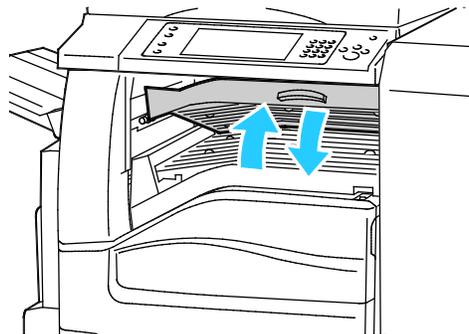
- Eliminação de atolamentos na bandeja central.....250
- Eliminação de atolamentos no Transporte do módulo de acabamento.....251
- Eliminação de atolamentos em 3a no Módulo de acabamento .....252
- Eliminação de atolamentos em 3c no Módulo de acabamento.....254
- Eliminação de atolamentos em 3d no Módulo de acabamento .....256
- Eliminação de atolamentos de papel em 4 no Módulo de acabamento.....258
- Eliminação de atolamentos de papel na Bandeja de livretos.....260

### Eliminação de atolamentos na bandeja central

1. Se o papel estiver atolado na saída da bandeja de saída central, puxando-o na direção indicada.

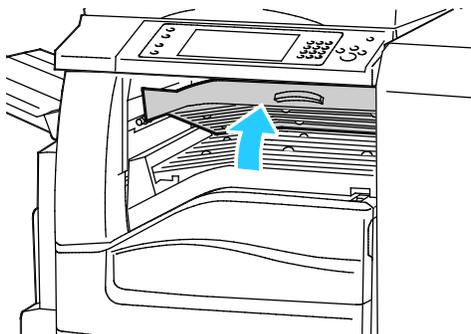


2. Abra, e, então, feche a tampa de transporte do módulo de acabamento



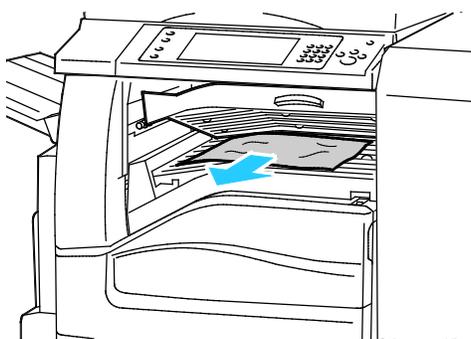
## Eliminação de atolamentos no Transporte do módulo de acabamento

1. Abra a tampa de transporte do módulo de acabamento.



2. Remova o papel atolado.

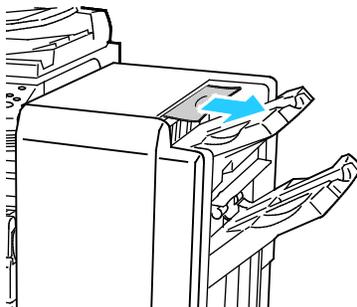
**Nota:** Se o papel estiver rasgado, remova do módulo de acabamento todos os pedaços rasgados.



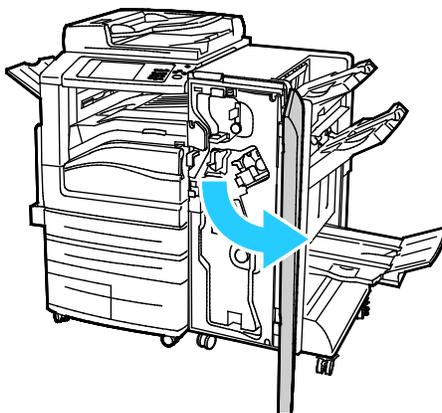
3. Feche a tampa de transporte do módulo de acabamento.

### Eliminação de atolamentos em 3a no Módulo de acabamento

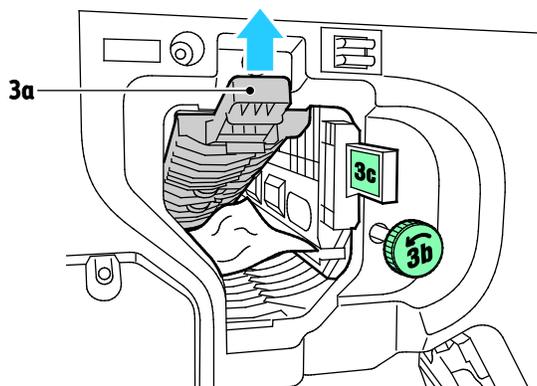
1. Se o papel estiver visível na saída da bandeja de saída, remova-o com cuidado puxando-o na direção indicada.



2. Abra a porta dianteira do módulo de acabamento comercial.

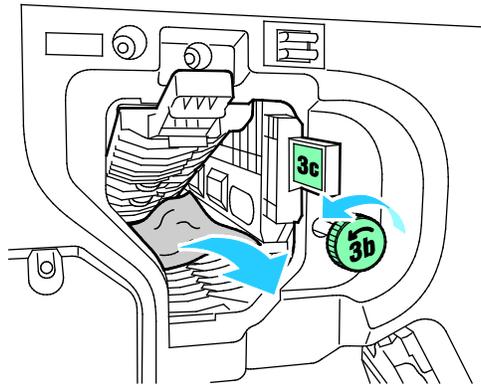


3. Levante a alça verde 3a.

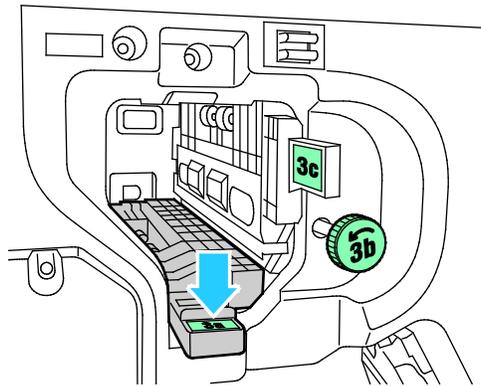


4. Remova o papel cuidadosamente.

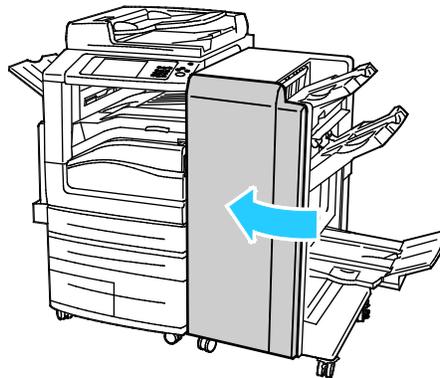
**Nota:** Se o papel estiver rasgado, remova do módulo de acabamento todos os pedaços rasgados.



5. Recoloque a alça verde 3a em sua posição original.

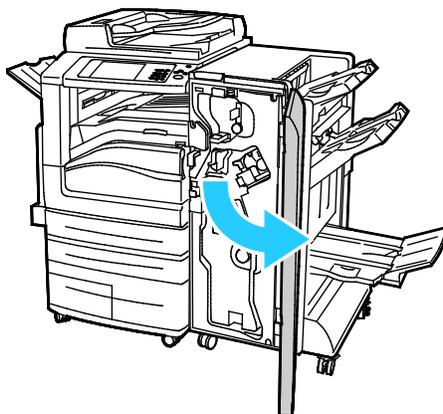


6. Feche a porta dianteira do módulo de acabamento comercial.

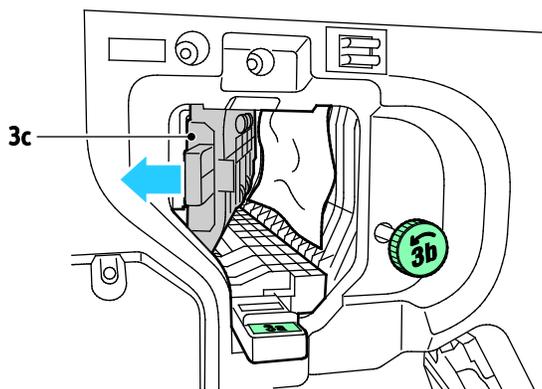


## Eliminação de atolamentos em 3c no Módulo de acabamento

1. Abra a porta dianteira do módulo de acabamento comercial.



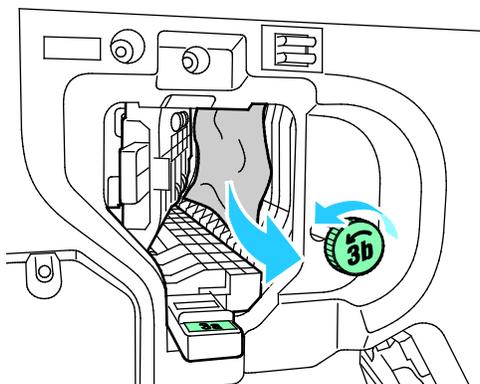
2. Mova a alavanca verde 3c para a esquerda.



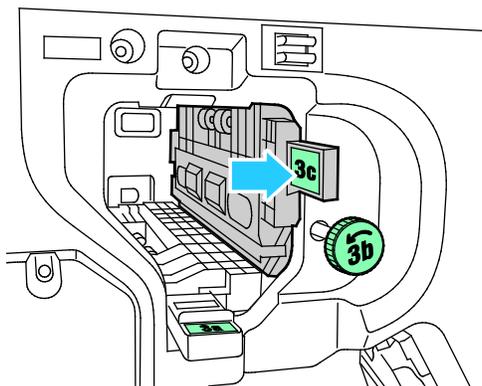
3. Remova o papel cuidadosamente.

### Notas:

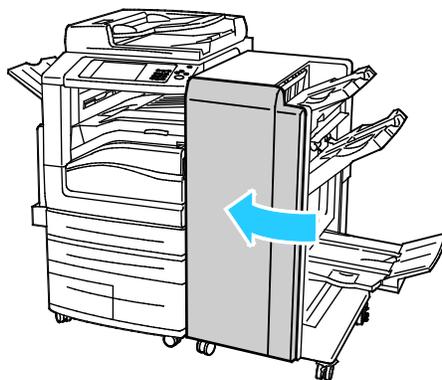
- Se o papel estiver rasgado, remova do módulo de acabamento todos os pedaços rasgados.
- Para liberar o papel que está inacessível, ou se o painel de controle assim solicitar, gire o botão verde 3b na direção indicada.



4. Recoloque a alavanca verde 3c na sua posição original.

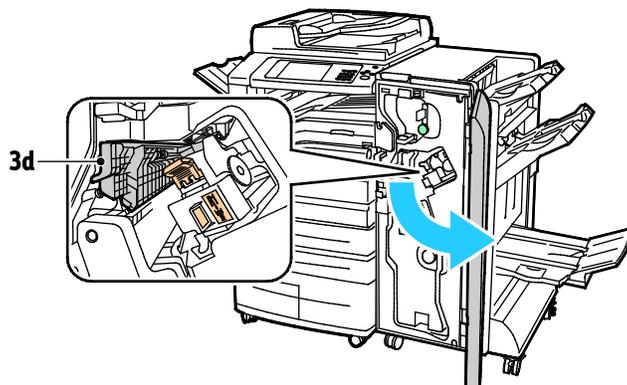


5. Feche a porta dianteira do módulo de acabamento comercial.

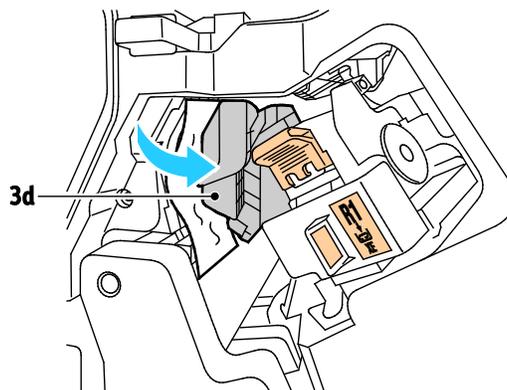


## Eliminação de atolamentos em 3d no Módulo de acabamento

1. Abra a porta dianteira do módulo de acabamento e localize a alavanca verde 3d.

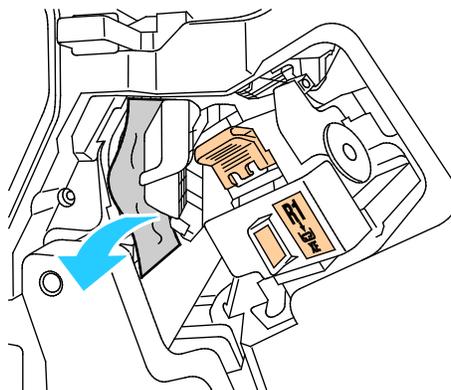


2. Mova a alavanca verde 3d para a direita.

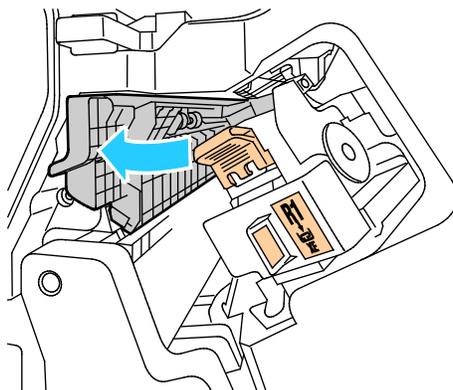


3. Remova o papel cuidadosamente.

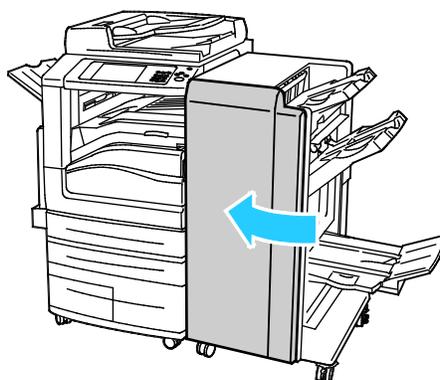
**Nota:** Se o papel estiver rasgado, remova do módulo de acabamento todos os pedaços rasgados.



4. Recoloque a alavanca verde 3d na sua posição original.

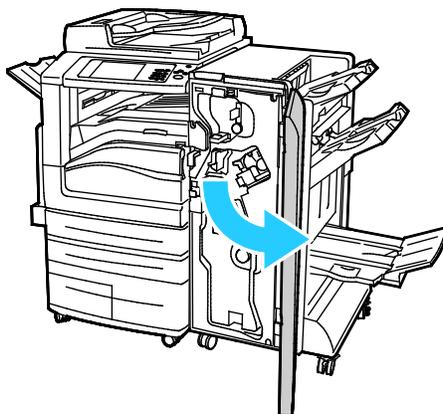


5. Feche a porta dianteira do módulo de acabamento comercial.

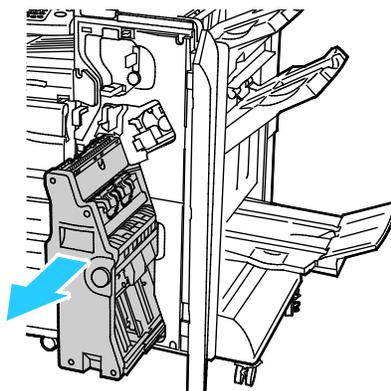


## Eliminação de atolamentos de papel em 4 no Módulo de acabamento

1. Abra a porta dianteira do módulo de acabamento comercial.

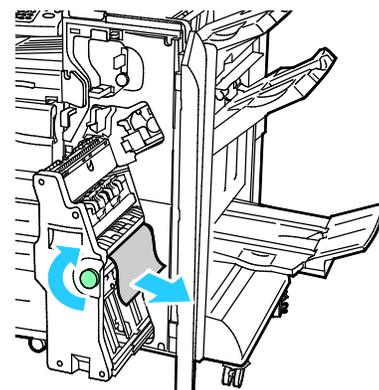
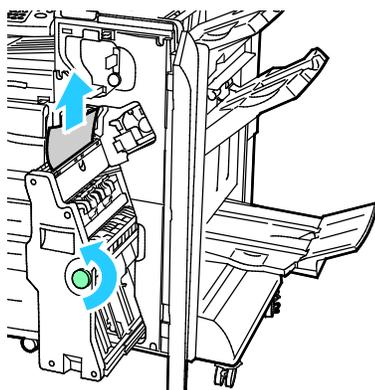


2. Usando a alça verde, puxe para fora a unidade 4 até que ela pare.

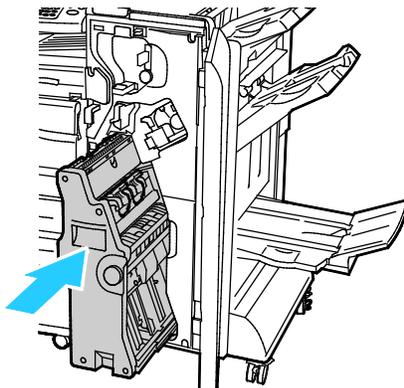


3. Para remover o papel atolado, gire o botão verde 4 em qualquer das direções indicadas.

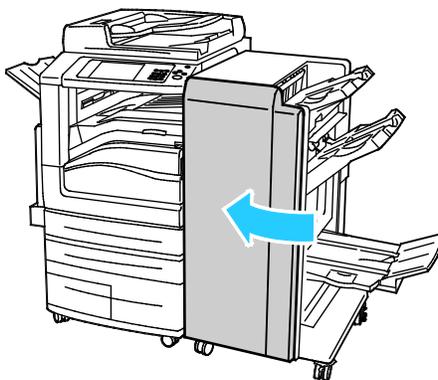
**Nota:** Se o papel estiver rasgado, remova do módulo de acabamento todos os pedaços rasgados.



4. Recoloque a unidade 4 em sua posição original.

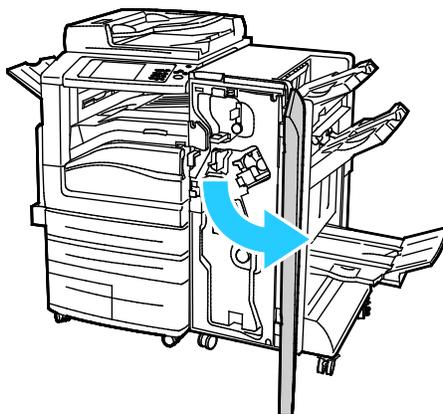


5. Feche a porta dianteira do módulo de acabamento comercial.

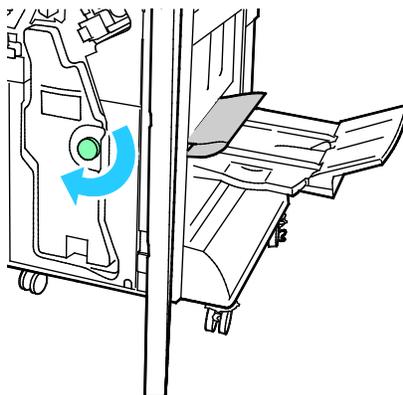


## Eliminação de atolamentos de papel na Bandeja de livretos

1. Abra a porta dianteira do módulo de acabamento comercial.

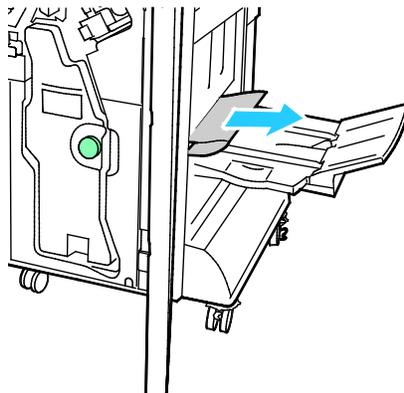


2. Para soltar o papel atolado, gire o botão verde 4 na direção indicada.

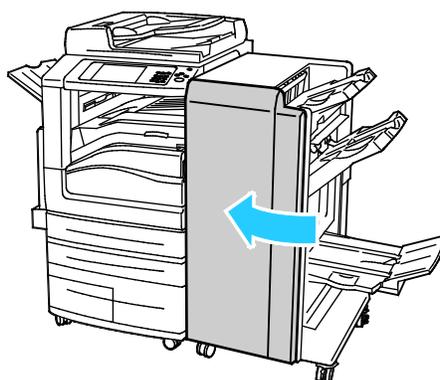


3. Remova o papel puxando-o na direção indicada.

**Nota:** Se o papel estiver rasgado, remova do módulo de acabamento todos os pedaços rasgados.



4. Feche a porta dianteira do módulo de acabamento comercial.



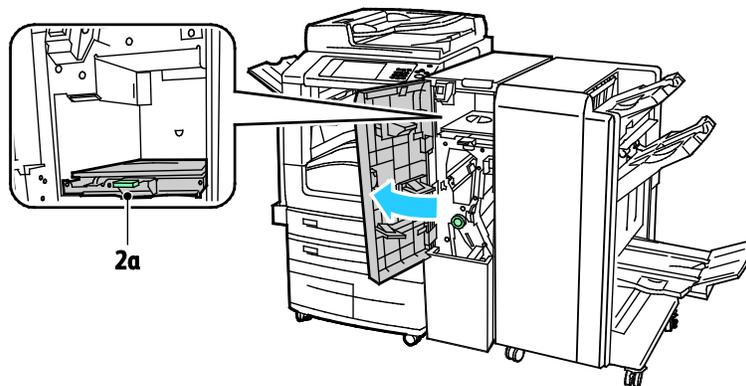
## Eliminação de atolamentos de papel no acessório de dobra CZ

Esta seção inclui:

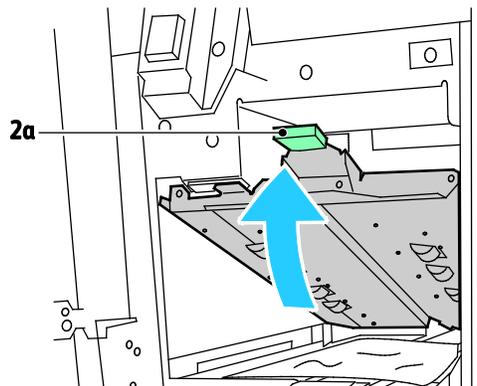
- Eliminação de atolamentos de papel em 2a no acessório de dobra CZ.....262
- Eliminação de atolamentos de papel em 2b no acessório de dobra CZ.....264
- Eliminação de atolamentos de papel em 2e no acessório de dobra CZ.....266
- Eliminação de atolamentos de papel em 2f no acessório de dobra CZ.....268
- Eliminação de atolamentos de papel em 2g no acessório de dobra CZ.....270

### Eliminação de atolamentos de papel em 2a no acessório de dobra CZ

1. Abra a porta dianteira do acessório de dobra CZ.

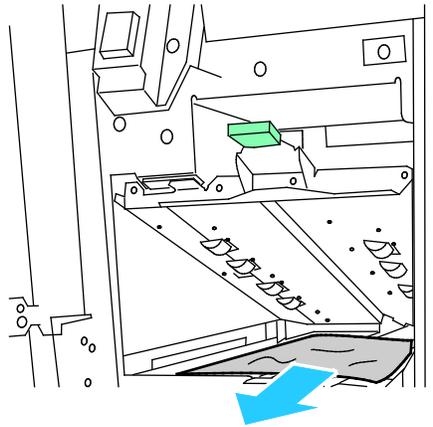


2. Levante a alça verde 2a.

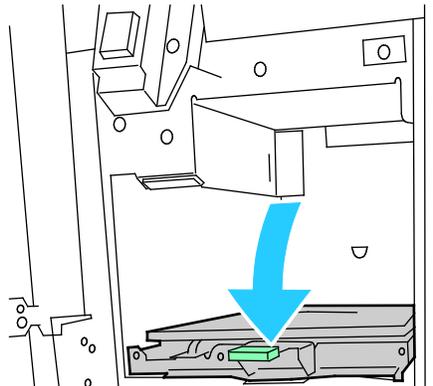


3. Remova o papel cuidadosamente.

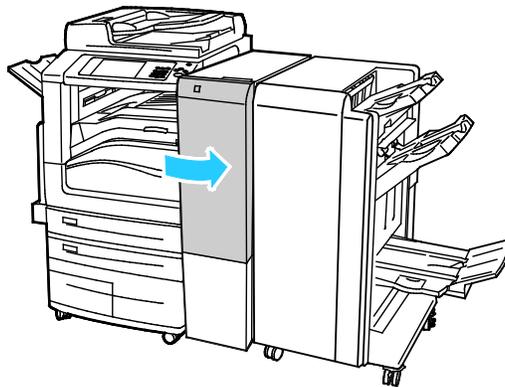
**Nota:** Se o papel estiver rasgado, remova do acessório de dobra todos os pedaços rasgados.



4. Recoloque a alça verde 2a em sua posição original.

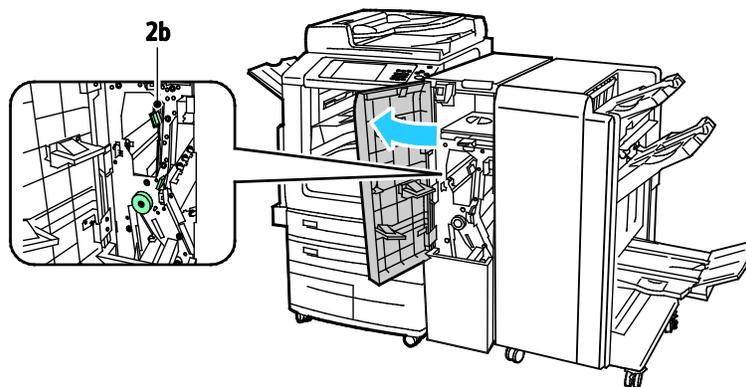


5. Feche a porta dianteira do acessório de dobra CZ.

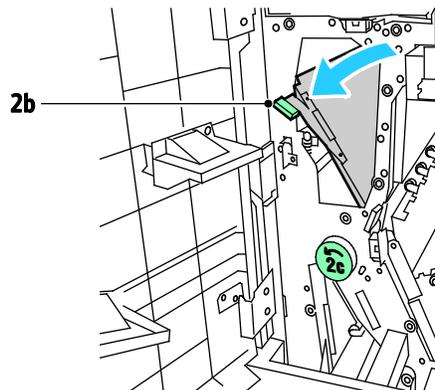


## Eliminação de atolamentos de papel em 2b no acessório de dobra CZ

1. Abra a porta dianteira do acessório de dobra CZ.

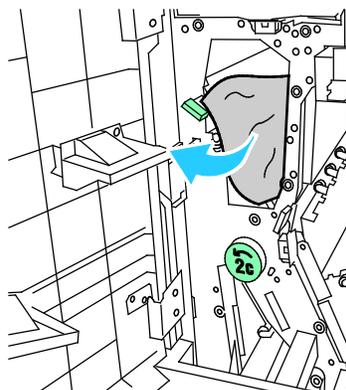


2. Mova a alavanca verde 2b para a esquerda.

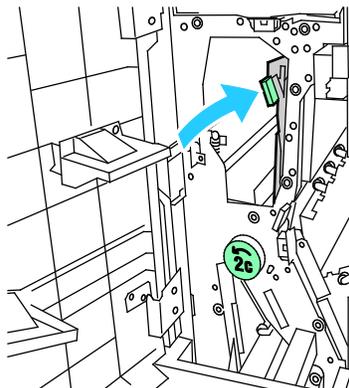


3. Remova o papel cuidadosamente.

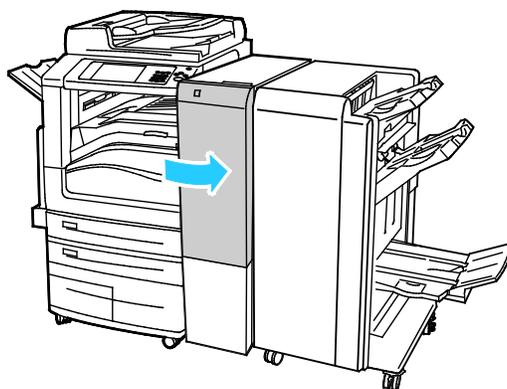
**Nota:** Se o papel estiver rasgado, remova do acessório de dobra todos os pedaços rasgados.



4. Recoloque a alavanca 2b na posição original.

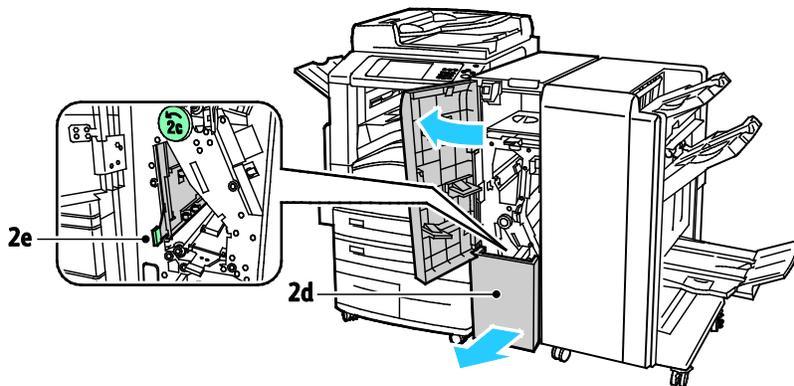


5. Feche a porta dianteira do acessório de dobra CZ.

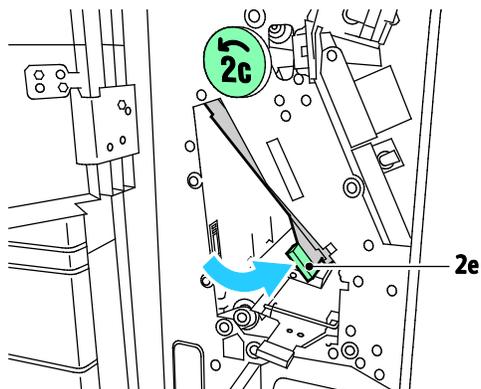


## Eliminação de atolamentos de papel em 2e no acessório de dobra CZ

1. Para acessar a alavanca 2e, abra a porta dianteira do acessório de dobra CZ e depois abra a bandeja do acessório de dobra 2d.

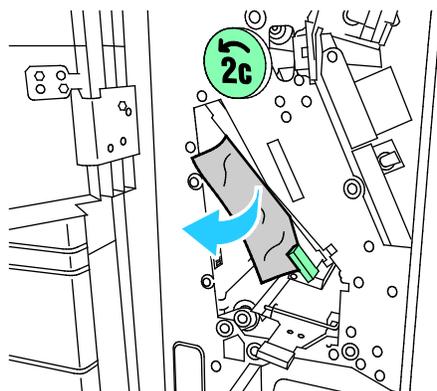


2. Mova a alavanca verde 2e para a direita.

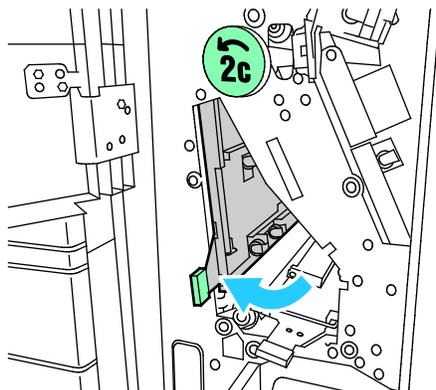


3. Remova o papel cuidadosamente.

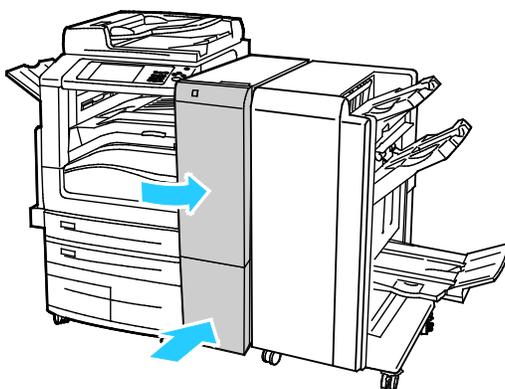
**Nota:** Se o papel estiver rasgado, remova do acessório de dobra todos os pedaços rasgados.



4. Recoloque a alavanca verde 2e na sua posição original.

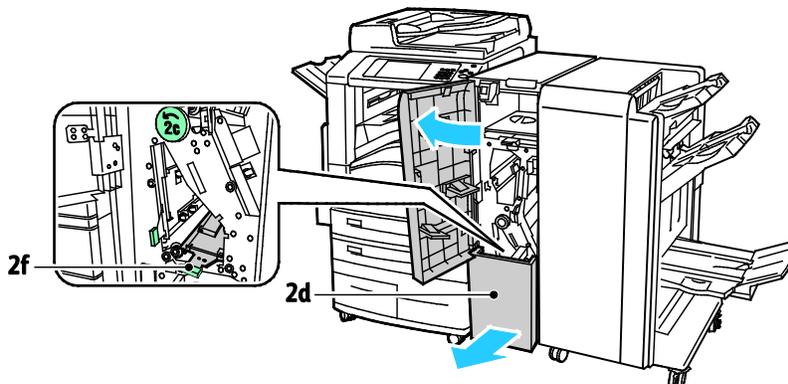


5. Feche a bandeja do acessório de dobra e depois feche a porta dianteira do acessório de dobra CZ.

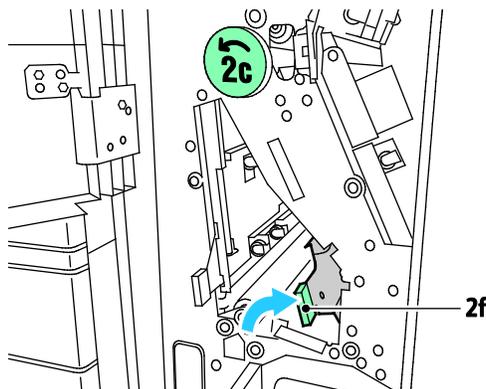


## Eliminação de atolamentos de papel em 2f no acessório de dobra CZ

1. Para acessar a alavanca 2f, abra a porta dianteira do acessório de dobra CZ e depois abra a bandeja do acessório de dobra 2d.



2. Mova a alavanca verde 2f para a direita.

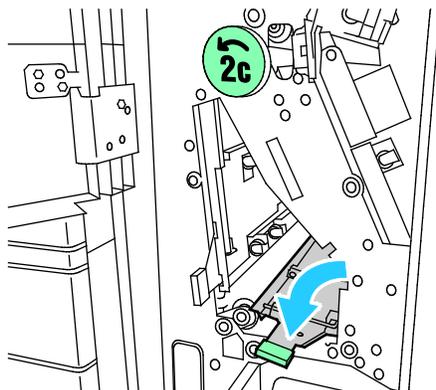


3. Remova o papel cuidadosamente.

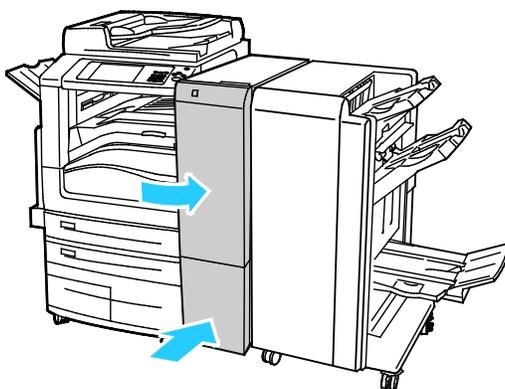
**Nota:** Se o papel estiver rasgado, remova do acessório de dobra todos os pedaços rasgados.



4. Recoloque a alavanca verde 2f na sua posição original.

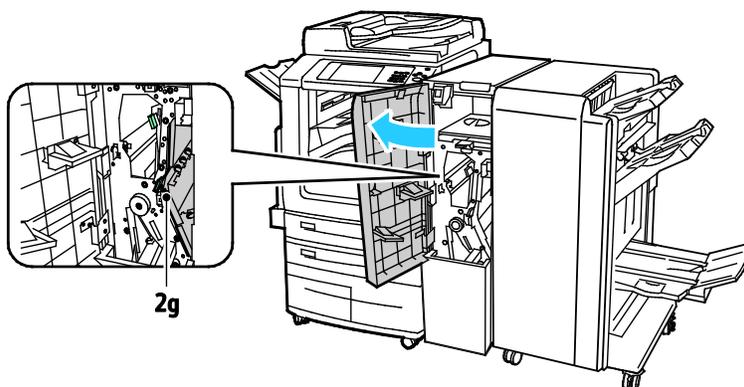


5. Feche a bandeja do acessório de dobra e depois feche a porta dianteira do acessório de dobra CZ.

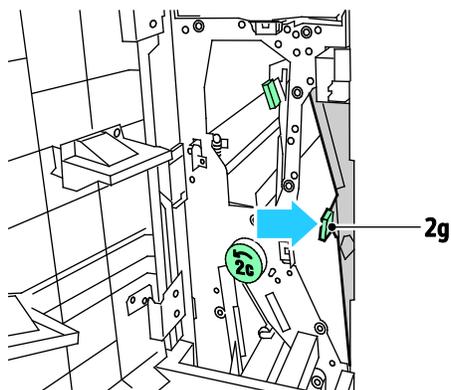


## Eliminação de atolamentos de papel em 2g no acessório de dobra CZ

1. Abra a porta dianteira do acessório de dobra CZ.

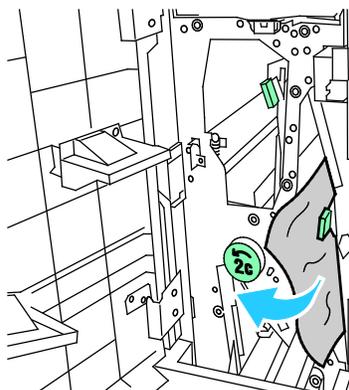


2. Mova a alavanca verde 2g para a direita.

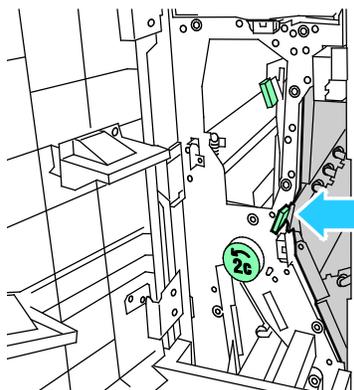


3. Remova o papel cuidadosamente.

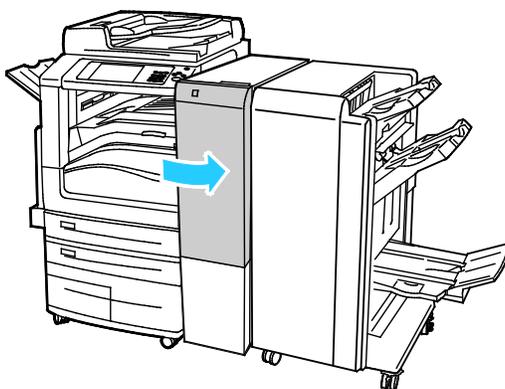
**Nota:** Se o papel estiver rasgado, remova do acessório de dobra todos os pedaços rasgados.



4. Recoloque a alavanca verde 2g na sua posição original.



5. Feche a porta dianteira do acessório de dobra CZ.



## Redução de atolamentos de papel

A impressora foi projetada para funcionar com uma frequência mínima de atolamentos de papel usando o papel aceito pela Xerox. Outros tipos de papel podem causar atolamentos. Se o papel compatível estiver atolando com frequência em uma área, limpe essa área do trajeto do papel. Para evitar danos, sempre remova o papel atolado cuidadosamente, sem rasgá-lo. Tente remover o papel na mesma direção em que ele seria normalmente alimentado através da impressora. Mesmo um pequeno pedaço de papel deixado na impressora pode causar um atolamento. Não recoloca o papel que foi atolado.

As condições a seguir podem causar atolamentos de papel:

- Selecionando o tipo de papel incorreto no driver de impressão.
- Usando papel danificado.
- Usando papel não suportado.
- Carregando papel de maneira incorreta.
- Carregando demais a bandeja.
- Ajustando as guias do papel incorretamente.

Grande parte dos atolamentos pode ser evitada seguindo um conjunto simples de regras:

- Use apenas papel suportado. Para obter detalhes, consulte [Papel suportado](#) na página 54.
- Siga as técnicas apropriadas de carregamento e manipulação de papel.

- Sempre utilize papel limpo e não danificado.
- Evite que o papel esteja ondulado, rasgado, amassado ou dobrado.
- Ventile o papel para separar as folhas antes de carregá-lo na bandeja.
- Observe a linha de limite de carregamento da bandeja de papel; nunca sobrecarregue-a.
- Remova as transparências da bandeja de saída imediatamente após concluir a impressão.
- Ajuste as guias de papel em todas as bandejas após inserir o papel. Uma guia que não esteja bem ajustada pode causar baixa qualidade de impressão, atolamentos, impressões oblíquas e danos na impressora.
- Após carregar as bandejas, selecione o tipo e tamanho de papel correto no painel de controle.
- Quando imprimir, selecione o tipo e o tamanho de papel correto no driver de impressão.
- Guarde o papel em um local seco.
- Use somente papel e transparências da Xerox projetadas para a impressora.

Evite o seguinte:

- Papel recoberto com poliéster que se destina especialmente a impressoras de jato de tinta.
- Papel muito brilhante ou recoberto.
- Papel que esteja dobrado, amassado ou excessivamente ondulado.
- Ventilando transparências antes de colocá-las na bandeja de papel.
- Carregar mais de um tipo, tamanho ou peso de papel em uma bandeja ao mesmo tempo.
- Colocando papel furado ou papel com cantos dobrados ou com grampos no alimentador de documentos.
- Enchendo demais as bandejas de papel.
- Permitir que a bandeja de saída fique sobrecarregada.
- Permitir que a bandeja de saída fique com mais do que algumas transparências.

Consulte as Páginas de Informações sobre Papel e Materiais no painel de controle para obter informações sobre papel suportado. Ou então, consulte [Papel suportado](#) na página 54.

## Resolução de problemas de atolamentos de papel

Esta seção inclui:

- Folhas múltiplas puxadas juntas.....273
- Atolamentos no alimentador de originais.....273
- Alimentações incorretas de papel e Atolamentos de tamanho do papel.....274
- Falha de alimentação de etiquetas e envelopes.....274
- A mensagem de atolamento de papel continua aparecendo .....275
- Atolamentos durante a Impressão automática em 2 faces.....275

### Folhas múltiplas puxadas juntas

Causas prováveis	Soluções
A bandeja de papel está muito cheia.	Remova um pouco de papel. Não coloque papel acima da linha de preenchimento.
As bordas do papel não estão niveladas.	Remova o papel, alinhe as bordas e, em seguida, recolque-o.
O papel está úmido.	Remova o papel da bandeja e substitua-o por papel novo e seco.
Há muita eletricidade estática presente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tente uma nova resma de papel.</li> <li>• Não ventile as transparências antes de carregá-las na bandeja.</li> </ul>
Usando papel não suportado.	Use apenas papel aprovado por Xerox. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Papel suportado</a> na página 54.
Umidade muito alta no caso de papel revestido.	Coloque uma folha de papel por vez.

### Atolamentos no alimentador de originais

Causas prováveis	Soluções
Papel não suportado de tamanho, espessura ou tipo incorretos.	Use apenas papel aprovado por Xerox. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Papel suportado</a> na página 54.
Originais estão rasgados, grampeados previamente ou dobrados.	Verifique se os originais não estão rasgados ou dobrados. Se previamente grampeados, remova todos os grampos e separe as folhas ventilando-as.
Os documentos colocados no alimentador de originais excedem a capacidade máxima permitida.	Coloque menos documentos no alimentador de originais.
Guias do alimentador de originais ajustadas imprópriamente.	Ajuste as guias do papel para ficarem ajustadas com segurança contra o papel colocado no alimentador de originais.

## Alimentações incorretas de papel e Atolamentos de tamanho do papel

Causas prováveis	Soluções
O papel não está posicionado corretamente na bandeja.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Remova o papel incorretamente alimentado e reposicione-o corretamente na bandeja.</li> <li>Ajuste as guias de papel na bandeja para que correspondam ao tamanho do papel.</li> </ul>
A bandeja de papel está muito cheia.	Remova um pouco de papel. Não coloque papel acima da linha de preenchimento.
As guias de papel não estão corretamente ajustadas ao tamanho do papel.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Remova o papel.</li> <li>Ajuste as guias de papel na bandeja para que correspondam ao tamanho do papel.</li> <li>Substitua o papel.</li> </ol>
A bandeja contém papel ondulado ou dobrado.	Remova o papel, alise-o e recoloque-o. Se ele ainda for alimentado incorretamente, não o utilize.
O papel está úmido.	Remova o papel úmido e substitua-o por papel novo e seco.
Utilizando papel de tamanho, espessura ou tipo errados.	Use apenas papel aprovado da Xerox. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Papel suportado</a> na página 54.

## Falha de alimentação de etiquetas e envelopes

Causas prováveis	Soluções
A folha de etiquetas está com a face colocada incorretamente na bandeja.	<p>Coloque as folhas de etiquetas de acordo com as instruções do fabricante.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Coloque as etiquetas com a face para cima nas bandejas 1 a 4.</li> <li>Coloque as etiquetas com a face para baixo na bandeja 5.</li> </ul>
Os envelopes foram colocados na bandeja incorreta.	Use a bandeja 5 para imprimir envelopes.
Envelopes estão colocados incorretamente na bandeja 5.	<p>Para colocar envelopes na bandeja 5:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Coloque os envelopes com as abas fechadas, voltadas para cima e com alimentação pela borda longa, em direção à impressora.</li> <li>Coloque envelopes tamanho C4 e personalizados, maiores que 320 mm (12,6 pol.), virados para cima, com as abas fechadas e alimentados pela borda curta. As abas estão em direção à traseira ou entrando na impressora. Para envelopes de tamanho personalizado, defina um tamanho personalizado no painel de controle.</li> </ul>
Envelopes são colocados incorretamente na bandeja de envelopes.	Coloque os envelopes na bandeja de envelopes opcional, com as abas fechadas, viradas para baixo e com a borda longa em direção à esquerda.

## A mensagem de atolamento de papel continua aparecendo

Causas prováveis	Soluções
Alguns papéis continuam atolados na impressora.	Verifique novamente o trajeto do material e certifique-se de ter removido todo o papel atolado.
Uma das portas da impressora está aberta.	Verifique as portas na impressora. Feche qualquer porta que esteja aberta.

**Nota:** Verifique e remova pedaços rasgados de papel no trajeto do papel.

## Atolamentos durante a Impressão automática em 2 faces

Causas prováveis	Soluções
Utilizando papel de tamanho, espessura ou tipo errados.	Utilize papel de tamanho, espessura ou tipo corretos. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Tamanhos e gramaturas de papel suportados para impressão automática em 2 faces</a> na página 58.
O tipo de papel está configurado incorretamente no driver de impressão.	Certifique-se de que o tipo de papel esteja definido corretamente no driver e que o papel esteja colocado na bandeja correta. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Papel suportado</a> na página 54.
O papel está colocado na bandeja incorreta.	O papel precisa ser colocado na bandeja correta. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Papel suportado</a> na página 54.
A bandeja está carregada com papel misto.	Carregue a bandeja apenas com um tipo e tamanho de papel.

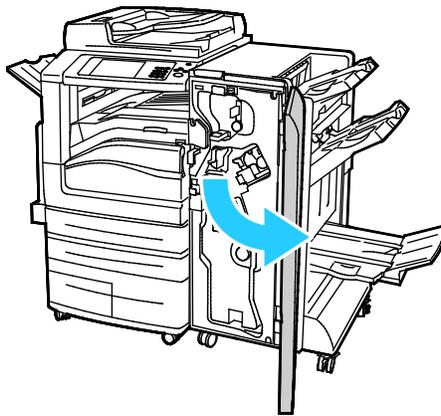
## Eliminação de atolamentos de grampos

Esta seção inclui:

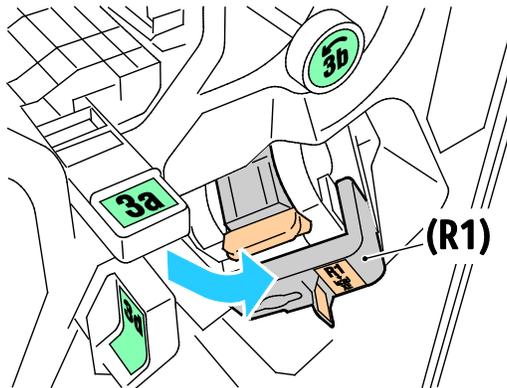
- Eliminação de atolamentos de grampos principais no Módulo de Acabamento Comercial .....276
- Eliminação de atolamentos de grampos no Módulo de Acabamento Comercial do Criador de livreto .....278

### Eliminação de atolamentos de grampos principais no Módulo de Acabamento Comercial

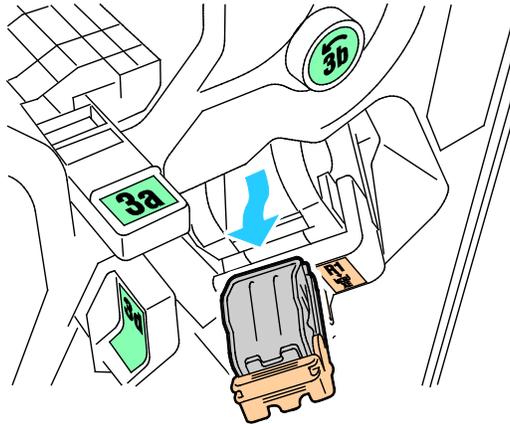
1. Abra a porta dianteira do módulo de acabamento comercial.



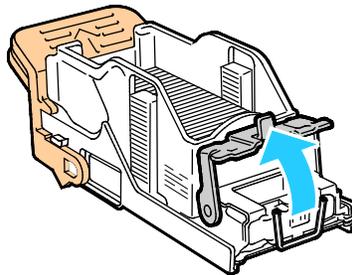
2. Segure o conjunto do grampeador pela alavanca laranja R1 e empurre-o para a direita.



3. Segure o cartucho de grampos pela alça laranja e puxe com firmeza na sua direção para removê-lo.

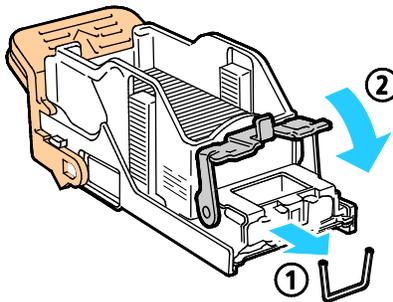


4. Puxe os grampos de fixação do cartucho firmemente na direção indicada para abri-lo.

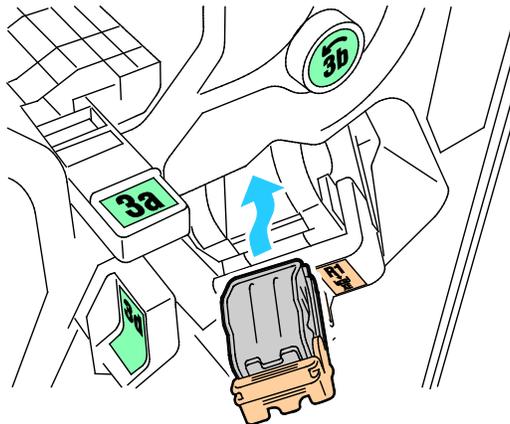


5. Remova os grampos atolados (1) e empurre a presilha na direção indicada até encaixá-la na posição de travamento (2).

 **AVISO:** As pontas dos grampos atolados são afiadas. Remova-os com cuidado.



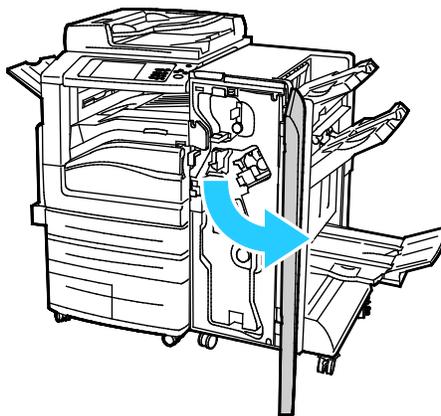
6. Retorne o conjunto do cartucho de grampos à sua posição original.



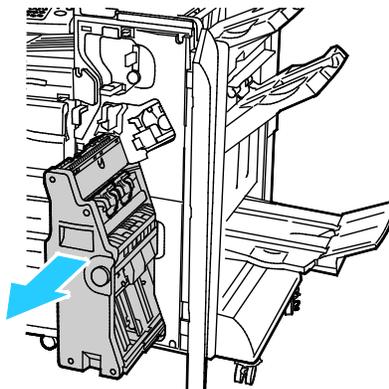
7. Feche a porta frontal do módulo de acabamento.

### Eliminação de atolamentos de grampos no Módulo de Acabamento Comercial do Criador de livreto

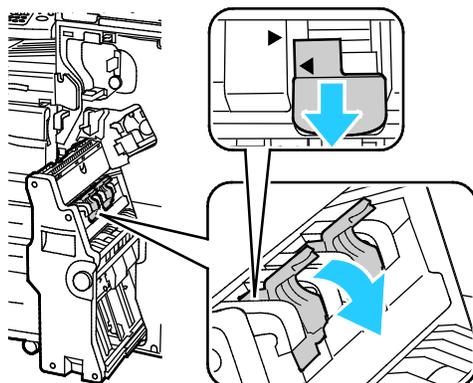
1. Abra a porta dianteira do módulo de acabamento comercial.



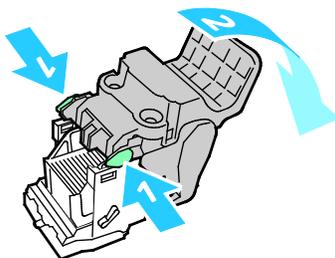
2. Segure a alça do criador de livretos e puxe a unidade em sua direção até que os cartuchos de grampos fiquem à mostra na parte superior do dispositivo.



- Para remover o cartucho de grampos do criador de livreto, empurre a alça do cartucho de grampos para baixo, como mostrado, e então puxe o cartucho para fora e para cima.

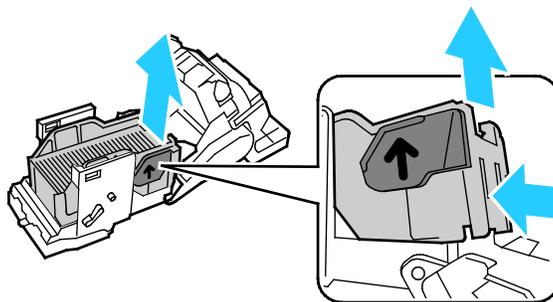


- Vire o cartucho de grampos.
- Para que a alça do cartucho de grampos abra para fora na direção oposta ao estojo de grampos, pressione as abas verdes e puxe a alça para trás.



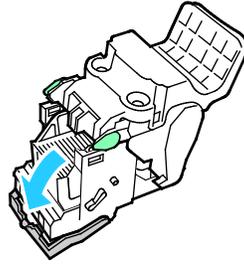
**Nota:** Se não encontrar o atolamento de grampos, remova o estojo de grampos.

- Para remover o estojo de grampos, pressione a parte traseira do estojo como mostrado.

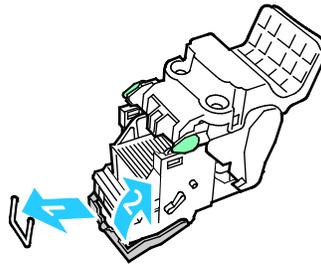


**Nota:** Se conseguir ver o atolamento de grampos, abra a presilha do cartucho de grampos.

7. Para abrir o cartucho de grampos, puxe-o com firmeza na direção indicada.



 **AVISO:** As pontas dos grampos atolados são afiadas. Remova-os com cuidado.



8. Remova os grampos atolados e empurre a presilha na direção indicada até encaixá-la na posição de trava.
9. Recoloque o cartucho de grampos no criador de livretos e depois reposicione o criador de livreto na sua posição original.

## Eliminação de atolamentos no furador

### Eliminação de atolamentos no furador no Módulo de acabamento

Se a impressora parar de imprimir e registrar um atolamento no furador, esvazie o recipiente de resíduos do furador. Para obter mais informações, consulte [Esvaziando o recipiente de resíduos do furador](#) na página 219.

# Problemas de Qualidade de Impressão

Esta seção inclui:

- [Controle da qualidade de impressão.....](#)282
- [Solução de problemas de qualidade de impressão.....](#)284

A impressora foi projetada para produzir impressões de alta qualidade. Se observar problemas na qualidade da impressão, use as informações desta seção para resolver o problema. Para obter mais informações, acesse [www.xerox.com/office/WC7970support](http://www.xerox.com/office/WC7970support).



**CUIDADO:** A Garantia Xerox, o Contrato de Serviços ou a Xerox Total Satisfaction Guarantee (Garantia de satisfação total) não cobrem os danos causados pela utilização de papéis não suportados ou mídias especiais. A Xerox Total Satisfaction Guarantee (Garantia de satisfação total) está disponível nos Estados Unidos e no Canadá. A cobertura pode variar fora dessas regiões. Entre em contato com o representante local para obter detalhes adicionais.

## Notas:

- Para melhorar a qualidade de impressão, toner/impressão/fotorreceptores de vários modelos de equipamento foram projetados para cessar a funcionalidade em um momento predeterminado.
- As imagens em escala de cinza impressas com a configuração de preto composto aumentam a contagem de páginas em cores porque são usados consumíveis em cores. Preto composto é a configuração padrão na maioria das impressoras.

## Controle da qualidade de impressão

Vários fatores podem afetar a qualidade da saída de sua impressora. Para obter qualidade ideal e consistente, utilize o papel projetado para sua impressora, e configure corretamente o Modo de qualidade da impressão e os Ajustes de cores. Siga as instruções nesta seção para manter a melhor qualidade de impressão em sua impressora.

A temperatura e umidade afetam a qualidade da saída impressa. Para obter detalhes, consulte [Especificações ambientais](#) na página 307.

## Papel e material

Sua impressora foi projetada para ser usada com vários tipos de papel e outros tipos de material. Siga as instruções nesta seção para garantir a melhor qualidade de impressão e evitar atolamentos:

- Use apenas papel aprovado da Xerox. Para obter detalhes, consulte [Papel suportado](#) na página 54.
- Somente utilize papel seco e não danificado.



**CUIDADO:** Alguns tipos de papel e outros materiais podem causar uma qualidade de saída ruim, aumentar os atolamentos de papel ou danificar a impressora. Não use o seguinte:

- Papel áspero ou poroso
  - Papel para jato de tinta
  - Papel brilhante ou revestido para impressoras que não sejam a laser
  - Papel que foi usado em fotocopiadora
  - Papel que foi dobrado ou amassado
  - Papel com recortes ou perfurações
  - Papel grampeado
  - Envelopes com janelas, grampos metálicos, acabamentos laterais ou fitas adesivas que se desprendem
  - Envelopes acolchoados
  - Material plástico
- Certifique-se de que o tipo de papel selecionado em seu driver de impressão corresponda com o tipo de papel no qual você está imprimindo.
  - Se você tiver papel do mesmo tamanho colocado em mais de uma bandeja, certifique-se de que a bandeja apropriada esteja selecionada no driver de impressão.
  - Armazene o papel e outro material adequadamente para obter a melhor qualidade de impressão. Para obter detalhes, consulte [Instruções de armazenamento de papel](#) na página 56.

## Modos de qualidade de impressão

Selecione a configuração de qualidade de impressão correta para o trabalho no driver de impressão. Para obter instruções sobre como configurar a qualidade de impressão, consulte [Seleção de opções de impressão](#) na página 83. Para controlar a qualidade de impressão:

- Use as configurações de qualidade de impressão no driver de impressão para controlar a qualidade. Se a qualidade da impressão não for apropriada, ajuste a configuração da qualidade da impressão para um nível superior.
- Use apenas papel aprovado da Xerox. Para obter detalhes, consulte [Papel suportado](#) na página 54.

## Correções de cor e ajustes de cor

Defina a Correção de cor para Cor automática Xerox para se obter os melhores resultados de impressão de texto misturado, gráfico e imagens em um intervalo de papéis suportados. Para obter instruções sobre como definir a Correção de Cor, consulte Uso de correções de cor. Siga estas orientações para controlar as Correções de cor e Ajustes de cor:

- Para obter os melhores resultados na maioria dos papéis, certifique-se de que a Correção de cor no driver de impressão esteja definida para **Xerox Cor automática**.
- Para produzir resultados mais vivos, selecione um modo de Correção de cor. Por exemplo, ao imprimir gráficos nos quais o céu não está azul o suficiente, para obter um azul mais vibrante, selecione **Cores vivas**.
- Para fazer a correspondência da saída de cor com outro dispositivo de saída, selecione uma Correção de cor personalizada.
- Para aplicar Correções de cor diferentes para Texto e gráficos, além de Imagens, selecione **Cor automática personalizada**. Este recurso oferece correções de cor personalizadas usando sistemas de cores como Cor RGB, Cor CMYK, Cor Sólida ou Cor CIE.
- Para ajustar características particulares da cor impressa, como Clareza, Contraste, Saturação e Variações de cor, selecione **Ajustes de cor**.

## Solução de problemas de qualidade de impressão

Esta seção inclui:

- Impressão de páginas de solução de problemas de qualidade de impressão .....284
- Como fazer com que papel e mídia deixem de ser problema.....284
- Isolamento de problema na impressora ou no aplicativo.....285
- Solução de problemas de qualidade de impressão em Aplicativo, Driver de impressão ou Servidor de impressão .....285
- Solução de problemas de qualidade de impressão na impressora .....286
- Execução do procedimento de calibração da impressão.....286
- Problemas de qualidade de impressão e Soluções.....287

A impressora foi projetada para produzir impressões de alta qualidade. Se observar problemas na qualidade da impressão, use as informações desta seção para resolver o problema. Para obter mais informações, acesse [www.xerox.com/office/WC7970support](http://www.xerox.com/office/WC7970support).



**CUIDADO:** A Garantia Xerox, o Contrato de Serviços ou a Xerox Total Satisfaction Guarantee (Garantia de satisfação total) não cobrem os danos causados pela utilização de papéis não suportados ou mídias especiais. A Xerox Total Satisfaction Guarantee (Garantia de satisfação total) está disponível nos Estados Unidos e no Canadá. A cobertura pode variar fora dessas regiões. Entre em contato com o representante local para obter detalhes adicionais.

**Nota:** Para melhorar a qualidade de impressão, toner/impressão/fotorreceptores de vários modelos de equipamento foram projetados para cessar a funcionalidade em um momento predeterminado.

### Impressão de páginas de solução de problemas de qualidade de impressão

1. Para imprimir procedimentos sobre a solução de problemas de qualidade de impressão, no painel de controle, pressione o botão **Status da Máquina**.
2. Toque na guia **Informações da máquina**.
3. Toque em **Páginas de Informações**.
4. Toque em **Página de solução de problemas de qualidade da impressão**, em seguida, toque em **Imprimir**.
5. Compare seus problemas de qualidade da impressão com os exemplos nas páginas.

### Como fazer com que papel e mídia deixem de ser problema

Papel ou mídia danificada ou não suportada pode causar problemas de qualidade de impressão, mesmo quando a impressora, aplicativo e driver de impressão estão trabalhando perfeitamente. Utilize as seguintes orientações para eliminar o papel como fonte de problema na qualidade de impressão:

- Certifique-se de que a impressora tenha suporte para o papel ou a mídia.
- Certifique-se de que a impressora esteja carregada com papel não danificado e seco.
- Se houver dúvida sobre a condição do papel ou da mídia, substitua-o por outro.
- Certifique-se de ter selecionado a bandeja apropriada no driver de impressão e no painel de controle.

- Certifique-se de ter selecionado o tipo de papel correto no driver de impressão e no painel de controle da impressora.

## Isolamento de problema na impressora ou no aplicativo

Quando tiver certeza de que o papel é suportado e está em boas condições, utilize as seguintes etapas para isolar o problema:

1. No painel de controle da impressora, imprima as páginas para Diagnosticar a qualidade da impressão. Para obter detalhes, consulte [Impressão de páginas de solução de problemas de qualidade de impressão](#) na página 284.
  - Se as páginas forem impressas adequadamente, a impressora está funcionando bem e o problema na qualidade de impressão está em um aplicativo, ou é um problema do servidor de impressão.
  - Se as páginas ainda apresentarem problemas de qualidade de impressão, o problema está na impressora.
2. Se as páginas forem impressas adequadamente, consulte [Solução de problemas de qualidade de impressão em Aplicativo, Driver de impressão ou Servidor de impressão](#) na página 285.
3. Se as páginas ainda tiverem problemas de qualidade de impressão, ou não forem impressas, consulte [Solução de problemas de qualidade de impressão na impressora](#) na página 286.

## Solução de problemas de qualidade de impressão em Aplicativo, Driver de impressão ou Servidor de impressão

Se a impressora estiver imprimindo corretamente a partir do painel de controle, mas você ainda está com problemas na qualidade da impressão, a causa deve estar no aplicativo, no driver de impressão ou no servidor de impressão.

Para isolar o problema:

1. Imprima um documento semelhante de outro aplicativo e veja se há os mesmos problemas de qualidade de impressão.
2. Se o documento tiver o mesmo problema de qualidade de impressão, provavelmente há um problema no driver de impressão ou no servidor de impressão. Verifique o driver de impressão utilizado para o trabalho de impressão.
  - a. Vá até a lista de impressoras no computador:
    - Para Windows XP SP3, clique em **Iniciar>Configurações>Impressoras e aparelhos de fax**.
    - Para Windows Server 2003 e posterior, clique em **Iniciar>Configurações>Impressoras**.
    - Para Windows 7, clique em **Iniciar>Dispositivos e impressoras**.
  - b. Clique com o botão direito do mouse sobre o nome da impressora.
  - c. Selecione **Propriedades** na lista suspensa.
    - Verifique se o nome do modelo no meio do driver corresponde ao nome do modelo da impressora.
    - Se os nomes não corresponderem, instale o driver de impressão apropriado para a impressora.

3. Se o driver de impressão estiver correto, consulte [Seleção de opções de impressão](#) na página 83 para definir o Modo de qualidade de impressão e Correção de cor.
  - Configure o modo Qualidade de Impressão para Padrão ou Aprimorada.
  - Configure as Opções de Cores para Xerox® Cor Automática.
4. Se o problema persistir, exclua e, então, reinstale o driver de impressão.
5. Se o documento foi impresso sem problemas de qualidade de impressão, a causa é provavelmente o aplicativo. Reinicialize a impressora, reinicialize o aplicativo e, em seguida, imprima o documento novamente. Para obter mais informações, consulte [Reinicialização da impressora](#) na página 229.
6. Se o problema ainda persistir, verifique se você não está imprimindo através de um servidor de impressão. Se o problema persistir, para obter informações sobre suporte on-line, vá para [www.xerox.com/office/WC7970support](http://www.xerox.com/office/WC7970support).

## Solução de problemas de qualidade de impressão na impressora

Se tiver problemas de qualidade de impressão quando imprimir uma Página de demonstração ou o Relatório de configuração a partir do painel de controle, o problema está na impressora.

Para localizar a origem do problema:

1. No painel de controle, imprima as páginas de solução de problemas de qualidade de impressão. Para obter detalhes, consulte [Impressão de páginas de solução de problemas de qualidade de impressão](#) na página 284.
2. Se as impressões estiverem claras demais para ver detalhes, verifique o seguinte:
  - A impressora está carregada com papel suportado, não danificado e seco.
  - Os níveis de toner de um ou mais cartuchos de toner não estão muito baixos.
3. Se as páginas são impressas com uma cor sólida, um ou mais dos fotorreceptores deve estar com defeito. Corrija o problema antes de continuar.
4. Se as cores das páginas não correspondem com suas expectativas, execute a Calibração da impressão no painel de controle.
5. Compare os problemas na qualidade da impressão em seu documento com cada um dos exemplos nas Páginas de Solução de problemas de qualidade de impressão.

Se encontrar uma correspondência nas Páginas da Solução de problemas de qualidade de impressão, procure na coluna Soluções qual ação tomar para resolver o problema.

Se o problema persistir, para obter informações sobre suporte on-line, vá para [www.xerox.com/office/WC7970support](http://www.xerox.com/office/WC7970support).

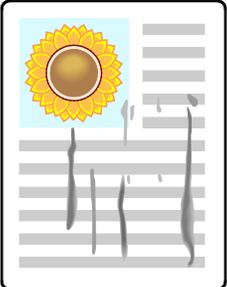
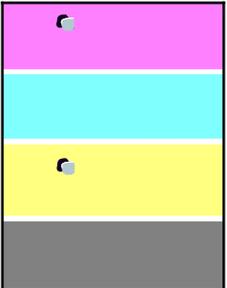
## Execução do procedimento de calibração da impressão

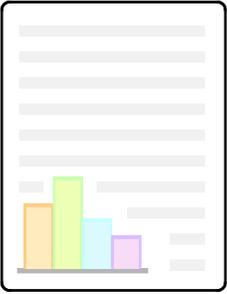
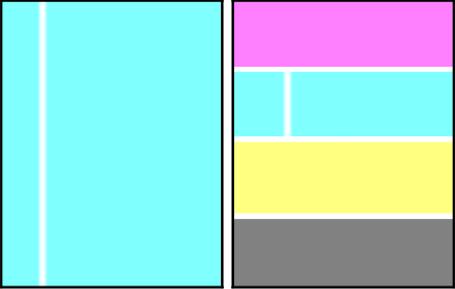
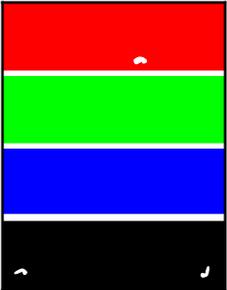
1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina** e toque na guia **Ferramentas**.
2. Toque em **Solução de problemas**>**Calibração**>**Calibração de impressão**>**Avançar**.
3. Siga as instruções na tela para executar o procedimento de Calibração da impressão.

## Problemas de qualidade de impressão e Soluções

Use a tabela a seguir para localizar soluções de problemas de qualidade de impressão.

**Nota:** Para imprimir procedimentos sobre a solução de problemas de qualidade de impressão, no painel de controle, pressione o botão **Status da Máquina**. Em seguida, toque em **Informações da máquina**>**Páginas de Informação**>**página Solução de problemas na qualidade de impressão** >**Imprimir**.

Problema	Solução
<p>Manchas, borrões e riscos Marcas escuras ou claras aparecem na saída.</p> 	<p>Execute um trabalho de impressão, que consiste de diversas páginas em branco, através da impressora para remover o toner acumulado no fusor. Se o problema persistir, imprima as páginas de teste para ajudar a determinar que componente está causando o problema de qualidade de imagem.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se os defeitos ocorrerem em uma cor apenas, substitua a unidade de imagem correspondente.</li> <li>• Se o defeito ocorrer em todas as cores e for visível em todas as páginas de teste, substitua o fusor.</li> </ul>
<p>Pontos ou Linhas Repetitivas Pontos ou linhas aparecem em intervalos regulares nas impressões.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Para identificar a parte da impressora que está causando o problema, imprima a página de defeitos repetitivos. No painel de controle, pressione <b>Status da Máquina</b> e depois toque em <b>Ferramentas</b>&gt;<b>Solução de problemas</b>&gt;<b>Páginas de suporte</b>&gt;<b>Página de Defeitos repetitivos</b> &gt;<b>Imprimir</b>.</li> <li>2. Siga as instruções na página Defeitos repetitivos para identificar a peça responsável pelos pontos ou linhas repetitivos.</li> <li>3. Substitua a peça da impressora identificada pela página Defeitos repetitivos para corrigir o problema.</li> </ol>
<p>Cores Parecem Erradas As cores estão fora ou parecerem muito erradas.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Verifique se a impressora está em uma superfície sólida, nivelada e plana.</li> <li>5. Execute o procedimento Calibrar cor. No painel de controle, pressione <b>Status da Máquina</b>, depois toque em <b>Ferramentas</b>&gt;<b>Solução de problemas</b>&gt;<b>Calibração</b>&gt;<b>Calibração de impressão</b>&gt;<b>Avançar</b> e siga as instruções.</li> </ol>

Problema	Solução
<p>Cores muito claras ou muito escuras A impressão ou densidade da cor está muito clara, ausente ou o fundo está confuso.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>Verifique se o papel que você está usando é o tipo correto para a impressora e se está colocado apropriadamente. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Papel suportado</a> na página 54.</li> <li>Verifique se o papel colocado na bandeja corresponde ao tipo de papel selecionado no painel de controle e no driver da impressora.</li> <li>Para imprimir procedimentos sobre a solução de problemas de qualidade de impressão, no painel de controle, pressione <b>Status da Máquina</b>. Em seguida, toque em <b>Informações da máquina&gt;Páginas de Informação&gt;página Solução de problemas na qualidade de impressão &gt;Imprimir</b>. Se a página de Referência de cor parece correta, a impressora está imprimindo apropriadamente. O aplicativo ou configurações incorretas no driver de impressão podem estar causando problemas de qualidade de impressão.</li> <li>Se a página de Referência de cor não for impressa corretamente, execute o procedimento de calibração da cor. No painel de controle, pressione <b>Status da Máquina</b>, depois toque em <b>Ferramentas&gt;Solução de problemas&gt;Calibração&gt;Calibração de impressão&gt;Avançar</b> e siga as instruções na tela.</li> </ol>
<p>Linhas ou riscos brancos verticais - uma cor Linhas ou riscos aparecem em uma cor da saída.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>Imprima as páginas de teste para identificar a cor afetada.</li> <li>Para limpar as lentes da cabeça de impressão para a cor afetada, puxe a haste de limpeza para fora até que ela pare e depois reinsira a haste até o fim. Repita mais três vezes. Depois, repita este procedimento para cada cor afetada. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Limpeza das lentes das cabeças de impressão</a> na página 198.</li> </ol> <p><b>Nota:</b> Para imprimir procedimentos sobre a solução de problemas de qualidade de impressão, no painel de controle, pressione <b>Status da Máquina</b>. Em seguida, toque em <b>Informações da máquina&gt;Páginas de Informação&gt;página Solução de problemas na qualidade de impressão &gt;Imprimir</b>.</p>
<p>Toner Ausente ou de Fácil Remoção O toner parece estar ausente da impressão ou é fácil de remover.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>Verifique se o papel que você está usando é o tipo correto para a impressora e se está colocado apropriadamente. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Papel suportado</a> na página 54.</li> <li>Execute o procedimento Calibrar tipo de papel. Para obter detalhes, consulte <a href="#">Otimizando o desempenho da impressora</a> na página 44.</li> <li>No painel de controle, selecione um papel de gramatura mais alta.</li> </ol> <p><b>Notas:</b> Papéis dos mais leves aos mais pesados são:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para papel sem revestimento: comum, Cartão de baixa gramatura, Cartão e Cartão de alta gramatura.</li> <li>Para papel com revestimento: Cartão brilhante de baixa gramatura, Cartão brilhante e Cartão brilhante de alta gramatura.</li> </ul>

## Problemas de cópia/digitalização

Se a qualidade da cópia ou digitalização estiver ruim, consulte a seguinte tabela.

Sintomas	Soluções
Linhas ou faixas estão presentes em cópias feitas pelo alimentador de originais.	Há sujeira no vidro de documentos. Ao digitalizar, o papel proveniente do alimentador de originais passa por detritos, criando linhas ou raias. Limpe todas as superfícies de vidro com um pano que não solte fiapos.
Há pontos nas cópias feitas pelo vidro de originais.	Há sujeira no vidro de documentos. Ao digitalizar, os restos de materiais criam uma mancha na imagem. Limpe todas as superfícies de vidro com um pano que não solte fiapos.
O verso do original está aparecendo na cópia ou na digitalização.	Ativação da supressão de fundo.
A imagem está muito clara ou muito escura.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cópia: Use as configurações de Qualidade da imagem para clarear, escurecer ou ajustar o contraste.</li> <li>• Digitalização: Use a guia Configurações avançadas para clarear, escurecer ou ajustar o contraste.</li> </ul>
As cores estão imprecisas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cópia: Use as configurações de Qualidade da imagem para ajustar o equilíbrio de cor.</li> <li>• Digitalização: Confirme se o Tipo de original está definido corretamente.</li> </ul>

Se o problema persistir, para obter informações sobre suporte on-line, vá para [www.xerox.com/office/WC7970support](http://www.xerox.com/office/WC7970support).

# Problemas de fax

Esta seção inclui:

- [Problemas com o envio de fax](#) .....290
- [Problemas no recebimento de fax](#).....292

**Nota:** Se você não conseguir enviar e receber mensagens de fax, verifique se há conexão com uma linha telefônica analógica aprovada. O fax não consegue enviar ou receber quando está conectado diretamente com uma linha telefônica digital, sem a utilização de um filtro analógico. Pode ser que também seja necessário configurar a velocidade de inicialização do fax para Forçado (4800 bps). Para mais informações, consulte [Selecionando a Velocidade de Inicialização](#) na página 169.

## Problemas com o envio de fax

Sintomas	Causas prováveis	Soluções
O documento não está passando adequadamente através do alimentador de documentos.	O documento é muito grosso, muito fino ou muito pequeno.	Utilize o vidro de originais.
O documento é digitalizado em um ângulo.	As guias de largura do alimentador de documentos não estão ajustadas para corresponder à largura do documento.	Ajuste as guias de largura do alimentador de documentos para que se ajustem aos originais.
O fax recebido pelo destinatário está borrado.	O documento está posicionado incorretamente.	Posicione o documento corretamente.
	O vidro de documentos está sujo.	Limpe o vidro de documentos.
	O texto no documento está muito claro.	Ajuste a resolução. Ajuste o contraste
	Há um problema com a conexão telefônica.	Verifique a linha telefônica está funcionando, então tente enviar o fax novamente.
	Há um problema com uma das máquinas de fax.	Faça uma cópia para verificar se a impressora faz cópias e impressões nítidas. Se a cópia for impressa corretamente, peça ao destinatário para verificar se a máquina de fax dele está funcionando corretamente.

Sintomas	Causas prováveis	Soluções
O fax recebido pelo destinatário está em branco.	O documento foi posicionado incorretamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se estiver utilizando um alimentador de documentos, coloque o documento original voltado para cima.</li> <li>Se estiver utilizando um vidro de originais, coloque o documento original voltado para baixo.</li> </ul>
O fax não foi transmitido.	O número do fax está incorreto.	Verifique o número de fax.
	A linha do telefone está conectada incorretamente.	Verifique a conexão da linha telefônica. Se a linha do telefone estiver desconectada, conecte-a.
	Há um problema com o aparelho de fax do destinatário.	Entre em contato com o destinatário.
	O recurso de fax não está instalado ou não está ativado.	Verifique se o recurso de fax está instalado e ativado.
	O Fax do servidor está ativado.	Verifique se o Fax do Servidor está desativado.
	É necessário um número de acesso para se conectar com uma linha externa.	Se a impressora estiver conectada com um sistema PBX, poderá ser necessário inserir um número para acessar a linha telefônica externa.
	O número do fax precisa ter uma pausa entre o prefixo para uma linha externa e o número do telefone.	Para inserir uma pausa, pressione o botão <b>Pausa de Discagem</b> . Uma vírgula (,) aparece no local correspondente.

Se o problema persistir, para obter informações sobre suporte on-line, vá para [www.xerox.com/office/WC7970support](http://www.xerox.com/office/WC7970support).

## Problemas no recebimento de fax

Sintomas	Causas prováveis	Soluções
O fax recebido pelo destinatário está em branco.	Há um problema com a conexão telefônica ou com a máquina de fax do remetente.	Verifique se a impressora está fazendo cópias nítidas. Se estiver, peça ao remetente do fax que o envie novamente.
	O remetente pode ter colocado as páginas incorretamente.	Entre em contato com o remetente.
A impressora atende à chamada, mas não imprime o fax.	A memória está cheia.	Para aumentar a memória disponível, apague trabalhos armazenados e espere que os trabalhos existentes sejam completados.
O tamanho do fax recebido é reduzido.	O suprimento de papel na impressora não corresponde ao tamanho do original enviado.	Confirme o tamanho dos documentos originais. Em seguida, introduza o tamanho apropriado de papel na impressora.
As mensagens de fax não são recebidas automaticamente.	A impressora está definida para receber mensagens de fax manualmente.	Configure a impressora para receber as mensagens de fax automaticamente.
	A memória está cheia.	Se não houver papel na impressora, mensagens de fax e trabalhos de impressão poderão esgotar a memória da impressora. Introduza papel e imprima os trabalhos armazenados na memória.
	A linha do telefone está conectada incorretamente.	Verifique a conexão da linha telefônica. Se a linha do telefone estiver desconectada, conecte-a.
	Há um problema com o aparelho de fax do remetente.	Faça uma cópia para verificar se a impressora faz cópias e impressões nítidas. Se a cópia for impressa corretamente, peça ao destinatário para verificar se a máquina de fax dele está funcionando corretamente.

Se o problema persistir, para obter informações sobre suporte on-line, vá para [www.xerox.com/office/WC7970support](http://www.xerox.com/office/WC7970support).

# Obtenção de ajuda

Esta seção inclui:

- Mensagens do painel de controle.....293
- Utilização dos recursos de solução de problemas integrados.....294
- Mais informações.....297

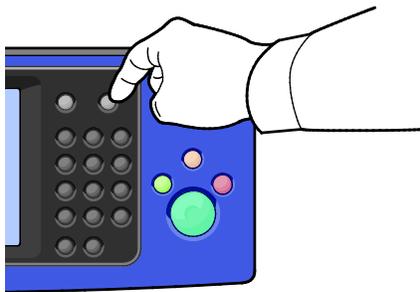
Xerox oferece vários utilitários de diagnóstico automático para ajudar a manter a produtividade e qualidade da impressão.

## Mensagens do painel de controle

O painel de controle da impressora fornece informações e ajuda para a solução de problemas. Quando ocorre uma condição de falha ou alerta, o painel de controle exibe uma mensagem informando o problema. Em muitos casos, o painel de controle também exibe um gráfico animado mostrando o local do problema, por exemplo, o local de um atolamento de papel. Para muitas mensagens de status e alerta, o botão Ajuda do painel de controle fornece informações adicionais.

## Ajuda do painel de controle

Para exibir mais informações sobre mensagens de erro ou status no painel de controle, toque no botão **Ajuda**.



Os itens do menu do painel de controle também possuem um texto de ajuda associado que descreve o item de menu.

## Exibição de mensagens de falha e alerta no painel de controle

Quando ocorre uma condição de falha ou alerta, uma mensagem aparece no painel de controle para informar sobre o problema. As mensagens de alerta informam sobre condições da impressora, como baixo nível de suprimentos ou portas abertas, que exigem atenção. Mensagens de falha avisam sobre condições da impressora que impedem ou diminuem o desempenho da impressão. Se mais de uma condição ocorrer, somente uma aparecerá no painel de controle.

Para exibir uma lista completa de mensagens de falha ativa e alertas:

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina**.
2. Toque na guia **Mensagens ativas**.
3. Toque na seta **Para baixo** e selecione **Falhas, Alertas** ou **Falhas e alertas**.
4. Para exibir os detalhes, toque em uma falha ou alerta.

## Visualização do histórico da falha no painel de controle

Quando a falha ocorre, ela é registrada em um arquivo de histórico da falha por data, hora e código de falha. Use esta lista para identificar as tendências e solucionar problemas.

Para exibir o histórico da falha:

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina**.
2. Toque na guia **Mensagens ativas**.
3. Toque em **Histórico da falha**.  
A tela exibe o número, data, hora e contagem de imagens para cada código de falha.

## Utilização dos recursos de solução de problemas integrados

Você pode usar diversas ferramentas integradas, como Páginas de informação e CentreWare Internet Services, para solucionar problemas de qualidade de impressão e atolamentos.

## Impressão das Páginas de informação

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina**.
2. Na guia Informações da máquina, toque em **Páginas de informação**, e toque na página de informação desejada.
3. Toque em **Imprimir**.

**Nota:** Páginas de Informação também podem ser impressas dos CentreWare Internet Services.

## Especificação da bandeja de origem para a impressão de Páginas de informação

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina** e toque na guia **Ferramentas**.
2. Toque em **Configurações do dispositivo**>**Gestão de papel**>**Configurações de bandeja**.
3. Determine a bandeja com o valor de prioridade mais baixo. Se for a bandeja que você deseja usar, nenhuma ação posterior será solicitada.
4. Toque na bandeja específica que deseja que a impressora use e toque em **Alterar configurações**.
5. Toque no número em Prioridade e depois use o teclado alfanumérico no painel de controle para inserir um valor inferior ao de qualquer outra bandeja.

**Nota:** Os valores de prioridade da bandeja são de 1 a 99, com 1 sendo a prioridade mais alta e 99 a mais baixa.

6. Para confirmar a configuração, toque em **Salvar**.
7. Para retornar à guia Recursos, toque em **Fechar** ou, para retornar à tela principal, toque em **Página inicial de Serviços**.

## Impressão do relatório de configuração

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina**.
2. Na guia Informações da máquina, toque em **Páginas de informação**>**Relatório de configuração**>**Imprimir**.
3. Depois que o relatório for impresso, toque em **Fechar**.

**Nota:** Por padrão, o Relatório de configuração será impresso sempre que a impressora for ligada. Para desligar esta configuração, pressione **Status da Máquina** e depois toque **Ferramentas**>**Configurações do dispositivo**>**Páginas de configuração/informação**. Em **Imprimir Configuração ao ligar a máquina**, toque em **Não** e depois **Salvar**.

## Exibição das informações de faturamento e uso

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina**.
2. Para visualizar as contagens de impressões básicas, toque na guia **Informações de faturamento**:
  - **Impressões em preto e branco** é a quantidade de páginas impressas sem nenhuma cor especificada.
  - **Impressões em cores** é a quantidade de páginas impressas que especificam a cor.
  - **Todas as impressões** é a quantidade total de impressões em cores mais impressões em preto e branco.

**Nota:** Uma página é uma face de uma folha de papel que pode ser impressa em uma ou duas faces. Uma folha impressa nas duas faces equivale a duas impressões.

3. Para visualizar informações de uso detalhadas, toque em **Contadores de uso**.

## Localização do número de série no painel de controle

1. No painel de controle da impressora, pressione o botão **Status da máquina**.
2. Para ver o modelo, número de série e versão do software, toque na guia **Informações da máquina**.

## Visualização do Status de consumíveis da impressora

1. No painel de controle, pressione **Status da Máquina** e depois toque na guia **Suprimentos**.
2. Para exibir os detalhes sobre um cartucho específico, incluindo o código do produto para novo pedido, toque em **Preto, Ciano, Magenta** ou **Amarelo**.
3. Para regressar à guia Suprimentos, toque em **Fechar**.
4. Para obter detalhes sobre outros itens de suprimentos, toque em **Outros suprimentos**. Depois, toque em um item para exibir detalhes adicionais.
5. Para retornar à tela Outros suprimentos, toque em **Fechar**.
6. Para regressar à guia Suprimentos, toque em **Fechar**.
7. Para imprimir a página Uso dos Suprimentos, toque em **Imprimir Relatórios de Consumíveis**.
8. Para retornar à tela principal, toque em **Página inicial de Serviços**.

## CentreWare Internet Services

CentreWare Internet Services é um software de administração e configuração instalado no servidor da Web incorporado na impressora. Ele permite configurar e administrar a impressora a partir de um navegador da Web.

CentreWare Internet Services requer:

- Uma conexão TCP/IP entre a impressora e o ambiente de rede Windows, Macintosh, UNIX. ou Linux.
- TCP/IP e HTTP ativados na impressora.
- Um computador conectado em rede com um navegador da Web que suporte JavaScript.

Para obter detalhes, consulte a Ajuda nos CentreWare Internet Services ou no *Guia do Administrador do Sistema*.

## Mais informações

Você pode obter mais informações sobre sua impressora nestas fontes:

Recurso	Local
<i>Guia de instalação</i>	Fornecido com a impressora.
Outras documentações para sua impressora	<a href="http://www.xerox.com/office/WC7970docs">www.xerox.com/office/WC7970docs</a>
Recommended Media List (Lista de materiais recomendados)	Estados Unidos: <a href="http://www.xerox.com/paper">www.xerox.com/paper</a> União Europeia: <a href="http://www.xerox.com/europaper">www.xerox.com/europaper</a>
As informações sobre assistência técnica para a sua impressora, incluem Assistência técnica on-line, Assistente de suporte on-line, e downloads de driver.	<a href="http://www.xerox.com/office/WC7970support">www.xerox.com/office/WC7970support</a>
Informações sobre menus ou mensagens de erro	Pressione a botão da Ajuda (?) no painel de controle.
Páginas de Informação	Imprima do painel de controle, ou do CentreWare Internet Services, clique em <b>Status&gt;Páginas de informação</b> .
Documentação do CentreWare Internet Services	Em CentreWare Internet Services, clique em <b>Ajuda</b> .
Pedir suprimentos para a sua impressora	<a href="http://www.xerox.com/office/WC7970supplies">www.xerox.com/office/WC7970supplies</a>
Um recurso para ferramentas e informações, incluindo tutoriais interativos, modelos de impressão, dicas úteis e recursos personalizados para atender às suas necessidades específicas.	<a href="http://www.xerox.com/office/businessresourcecenter">www.xerox.com/office/businessresourcecenter</a>
Pontos de venda e centros de suporte	<a href="http://www.xerox.com/office/worldcontacts">www.xerox.com/office/worldcontacts</a>
Registro da impressora	<a href="http://www.xerox.com/office/register">www.xerox.com/office/register</a>
Xerox® Direct online store (Loja on-line direta)	<a href="http://www.direct.xerox.com/">www.direct.xerox.com/</a>



# Especificações



Este anexo inclui:

- Configurações da impressora e opções ..... 300
- Especificações físicas..... 302
- Especificações ambientais..... 307
- Especificações elétricas..... 308
- Especificações de desempenho ..... 309
- Informações de contato sobre segurança, saúde e meio ambiente ..... 310

# Configurações da impressora e opções

## Recursos padrão

O Impressora multifuncional Xerox® WorkCentre® 7970 fornece os seguintes recursos:

- Cópia, impressão, digitalização, Fax da Internet e Fax de servidor
- Dispositivos de armazenamento em massa de Digitalizar para USB e Imprimir de USB
- Velocidade de cópia de até 70 ppm para cores ou preto e branco em papel A4 (210 x 297 mm) ou Carta (8,5 x 11 pol.).
- Qualidade de cópia e imagem HiQ LED de 1200 x 2400 dpi
- Tamanhos de documentos para cópia até A3 ou 11 x 17 pol.
- Tamanho de documento para impressão, com alimentação pela borda curta, até SRA3/12 x 19 pol.
- Impressão automática em 2 faces
- Alimentador automático de originais em F/V de única passagem
- Painel de controle da tela de seleção por toque em cores
- Bandeja 5 com capacidade para 100 folhas
- Bandeja Tandem de alta capacidade com suporte padrão SRA3/12 x 18 pol., 2000 folhas A4/Carta
- Memória de 2 GB mais memória de página de 1 GB
- Unidade interna de disco rígido de 250 GB
- Ethernet 10/100/1000Base-TX
- USB 2.0 (Barramento Serial Universal)
- Fontes e suporte Adobe PostScript e PCL
- Instalação de driver remoto
- Localização de dispositivo Bonjour, SSDP e SAP
- Contabilidade baseada no trabalho
- Impressão protegida
- Segurança de dados
- Xerox Extensible Interface Platform
- Funções do Recurso Ecológico
- CentreWare Internet Services
- CentreWare Web
- Alertas de e-mail
- Reabastecimento de suprimentos automatizado
- Gerenciamento de suprimentos proativo

## Opções e atualizações

- Módulo de acabamento comercial com perfurador 2/3 ou 2/4
- Módulo de acabamento de Criador de livreto comercial com perfurador 2/3 ou 2/4
- Acessório de dobra CZ
- Furador sueco
- Bandeja de envelopes
- Alimentador de Alta Capacidade para 2000 Folhas
- Superfície de trabalho padrão
- Kits de fax de uma ou duas linhas
- Suporte PDL embutido para XPS
- Xerox Sistema ID Unificado de Acesso Protegido
- FreeFlow SMARTsend
- Grampeador de Fácil Uso
- Xerox<sup>®</sup> Kit de Ativação de Cartão de Acesso Comum
- Xerox<sup>®</sup> Assistente da Copiadora
- Adaptador de rede sem fio
- Interface de Dispositivos Externos
- Impressão Unicode
- Recursos avançados de segurança da McAfee
- Contabilidade da rede
- Scan to PC Desktop
- Digitalizando soluções de software. Para mais informações, visite o site [www.xerox.com/office/software-solutions](http://www.xerox.com/office/software-solutions).

## Especificações físicas

### Configuração básica

- Largura: 110,7 cm (43,6 pol.)
- Profundidade: 69,9 cm (27,5 pol.)
- Altura: 114,9 cm (45,2 pol.)
- Gramatura: 151,9 Kg (334,2 lb)

### Configuração com Módulo de acabamento comercial e Criador de livretos

- Largura: 183,7 cm (72,3 pol.)
- Profundidade: 69,9 cm (27,5 pol.)
- Altura: 114,9 cm (45,2 pol.)
- Gramatura: 212,3 Kg (467,1 lb)

### Configuração com Módulo de acabamento comercial, Criador de livretos e acessório de dobra CZ

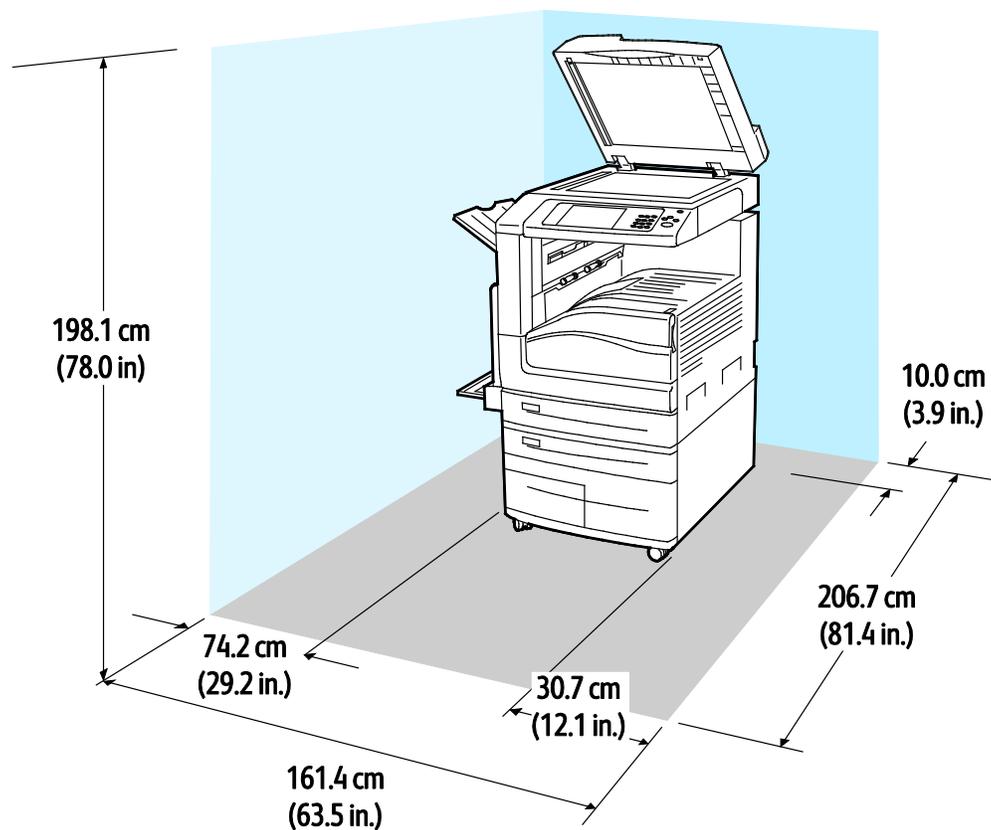
- Largura: 207 cm (81,5 pol.)
- Profundidade: 72,6 cm (28,6 pol.)
- Altura: 114,9 cm (45,2 pol.)
- Gramatura: 264,4 Kg (581,7 lb)

### Configuração com Módulo de acabamento comercial, Criador de livretos, acessório de dobra CZ e Alimentador de alta capacidade

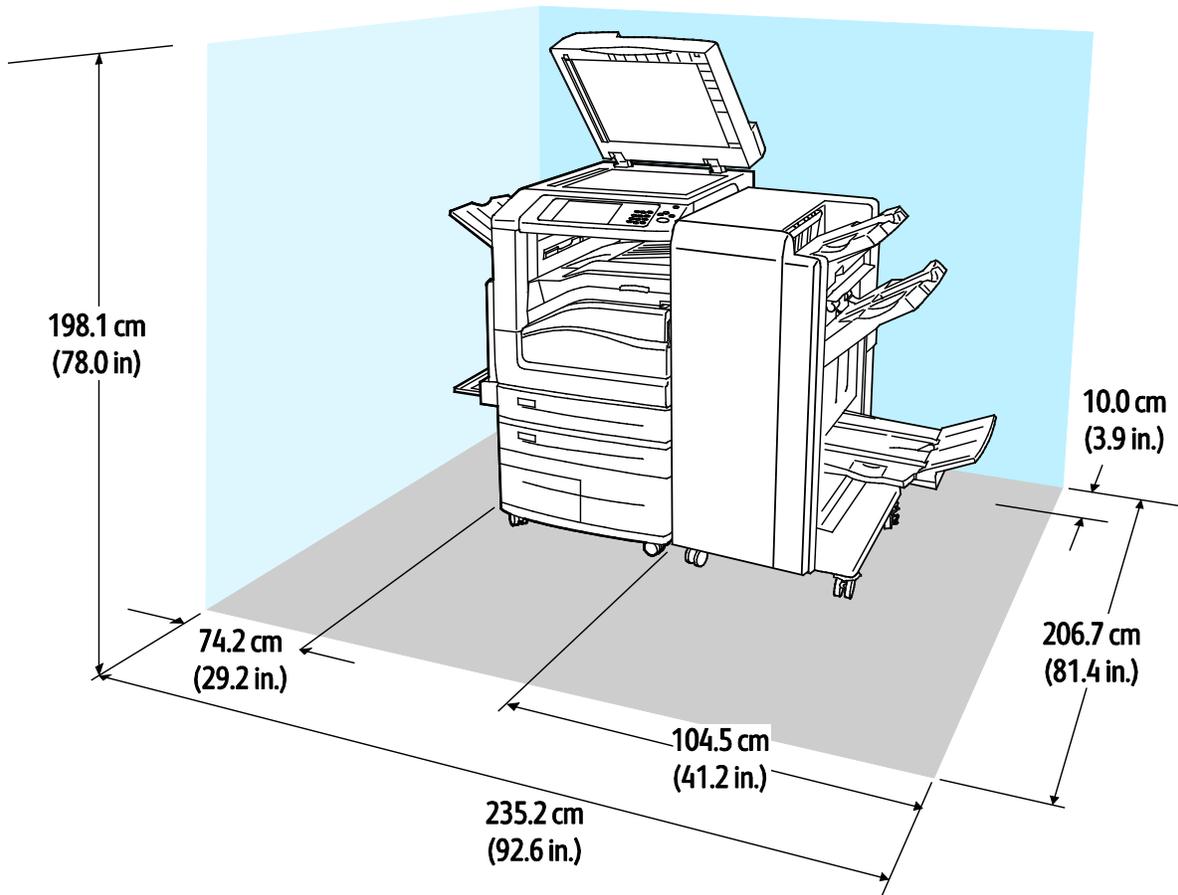
- Largura: 207 cm (81,5 pol.)
- Profundidade: 72,6 cm (28,6 pol.)
- Altura: 114,9 cm (45,2 pol.)
- Gramatura: 293,4 Kg (645,5 lb)

## Requisitos de espaço

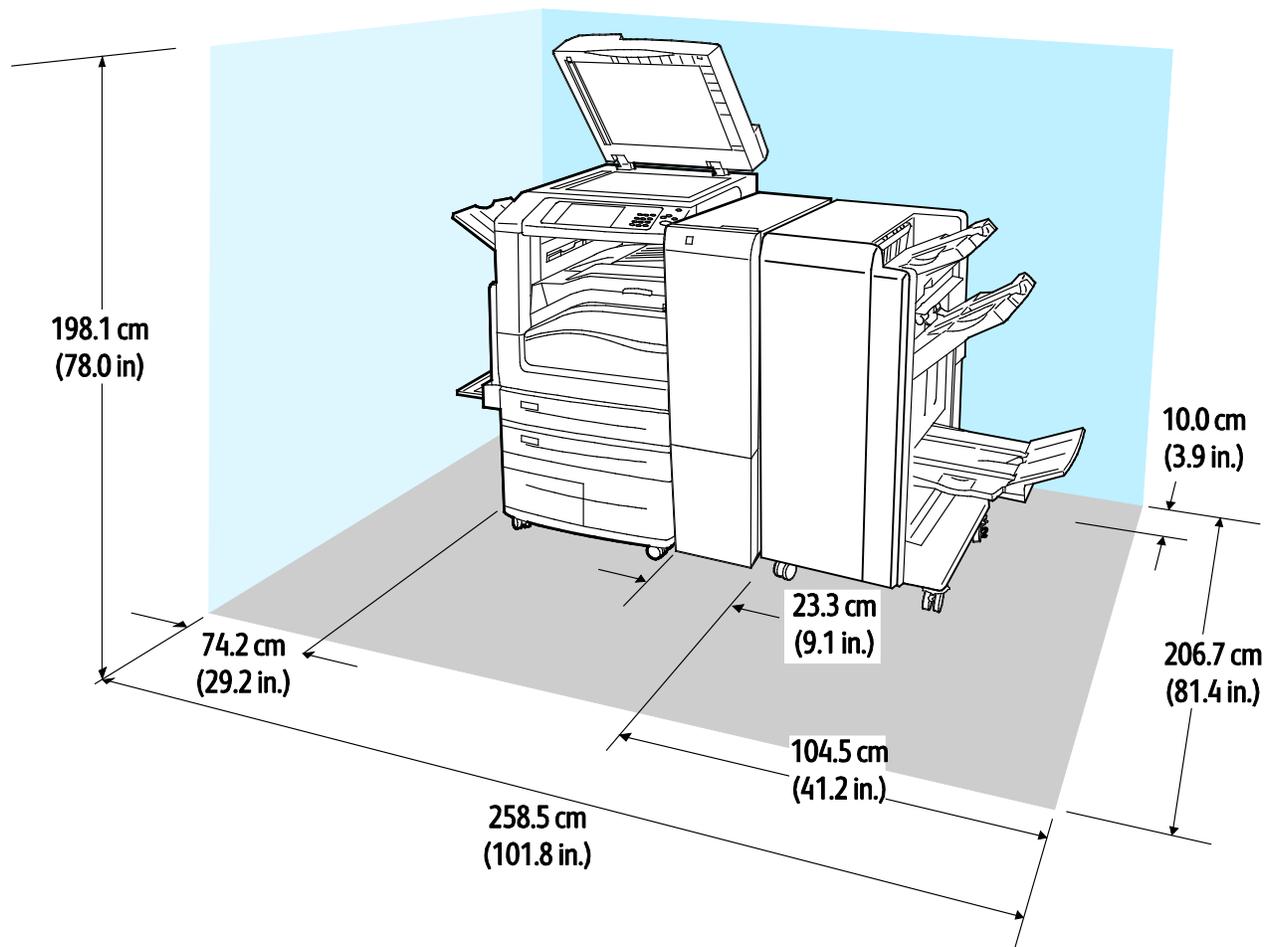
### Requisitos de espaço para configuração básica



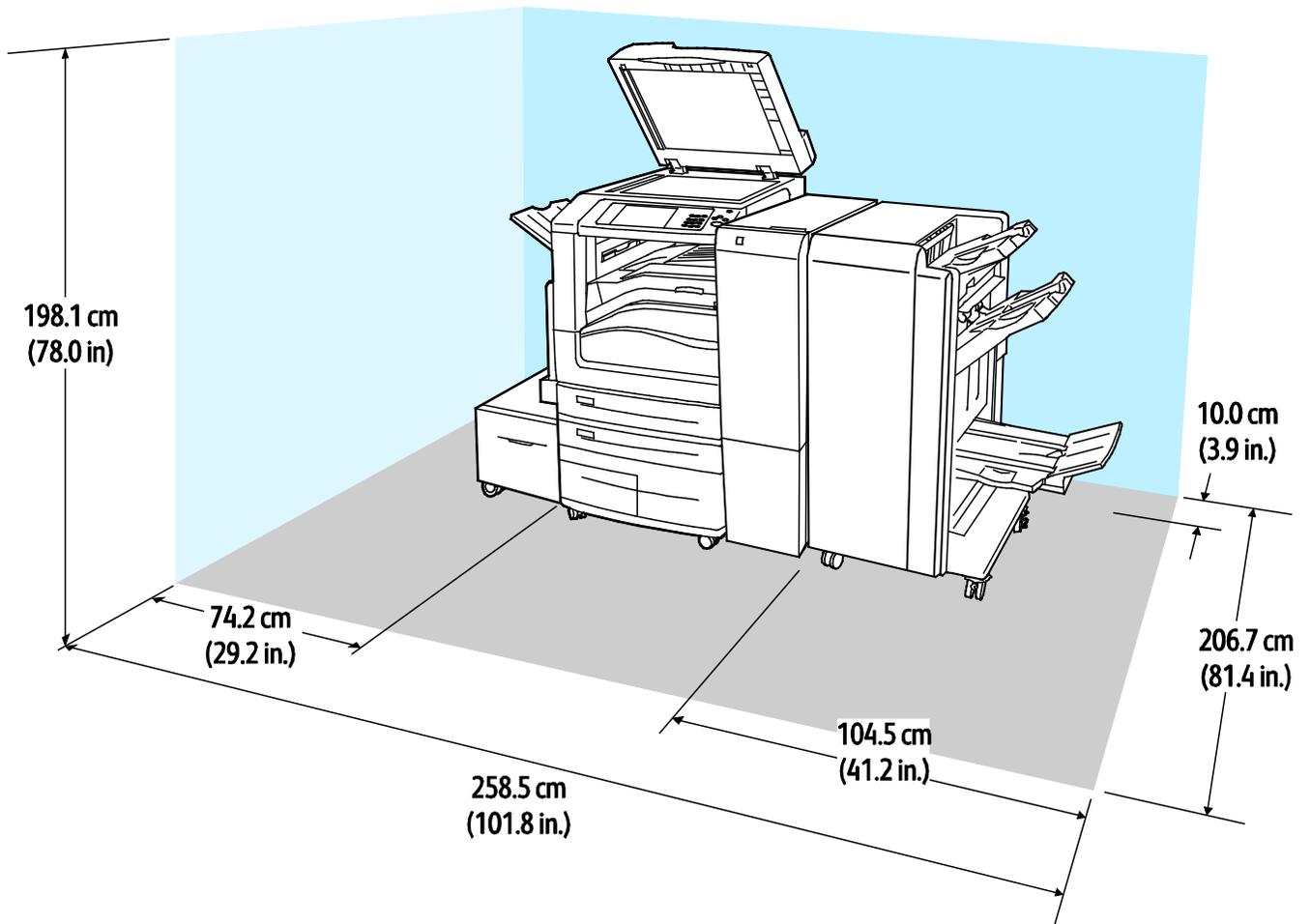
## Requisitos de espaço para Configuração com módulo de acabamento comercial e Criador de livretos



### Requisitos de espaço para Configuração com Módulo de acabamento comercial, Criador de livretos e acessório de dobra CZ



Requisitos de espaço para Configuração com Módulo de acabamento comercial, Criador de livretos, acessório de dobra CZ e Alimentador de alta capacidade



# Especificações ambientais

## Temperatura

Em operação: 10–28°C (50–83°F)

## Umidade relativa

Em operação: 15 % a 85 % (sem condensação)

## Elevação

Para obter um ótimo desempenho, use a impressora em altitudes inferiores a 2500 m (8200 ft.).

## Especificações elétricas

<b>Voltagem da fonte de alimentação</b>	<b>Frequência</b>	<b>Corrente necessária</b>
110–127 VAC +/-10%	50 Hz +/- 3 Hz 60 Hz +/- 3 Hz	16 A
220–240 VAC +/-10%	50 Hz +/- 3 Hz 60 Hz +/- 3 Hz	10 A

# Especificações de desempenho

## Resolução da impressão

Resolução máxima: 1.200 x 2.400 dpi

## Velocidade de impressão

A Xerox registra velocidades de impressão contínua usando alimentação pela borda longa em papel A4 (210 x 297 mm, 8,27 x 11,69 pol.) ou Carta (216 x 279 mm, 8,5 x 11 pol.) ou Bond 60–105 g/m<sup>2</sup> (18–28 lb) de qualquer bandeja, exceto a bandeja 5.

Vários fatores afetam a velocidade da impressão:

- Orientação do papel: Para maiores velocidades de impressão, carregue o papel pela borda longa.
- Tamanho do papel: Os tamanhos Carta (8,5 x 11 pol.) e A4 (210 x 297 mm) têm a velocidade mais rápida de impressão.
- Gramatura do papel: Gramatura leve imprime mais rapidamente do que papel mais pesado, como Cartão e Etiquetas.
- Tipo do papel: Papel Comum imprime mais rapidamente do que papel Brilhante.

A velocidade máxima de impressão é alcançada ao imprimir em papel Comum, Carta/A4 usando alimentação pela borda longa.

A velocidade de impressão mais lenta é aproximadamente 13 ppm quando imprimindo a partir da bandeja 5 em tamanho grande de cartão brilhante de alta gramatura.

## Informações de contato sobre segurança, saúde e meio ambiente

Para obter informações adicionais sobre segurança, saúde e meio ambiente com relação a este produto e suprimentos Xerox, entre em contato com as seguintes linhas de ajuda ao cliente:

Estados Unidos e Canadá: 1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)

Europa: +44 1707 353 434

Para obter informações de segurança do produto nos Estados Unidos e no Canadá, acesse [www.xerox.com/environment](http://www.xerox.com/environment).

Para obter informações de segurança do produto na Europa, acesse [www.xerox.com/environment\\_europe](http://www.xerox.com/environment_europe).

# Informações regulamentares

# B

Este anexo inclui:

- Regulamentações básicas .....312
- Regulamentações para cópia.....318
- Regulamentações para fax .....321
- Certificado de segurança.....326
- Fichas de informações de segurança de produtos químicos.....327

## Regulamentações básicas

Xerox testou esta impressora quanto aos padrões de emissão eletromagnética e imunidade. Esses padrões são estabelecidos para amenizar a interferência causada ou sofrida por esta impressora em um ambiente típico de escritório.

### Regulamentações da FCC dos Estados Unidos

Este equipamento foi testado e aprovado em conformidade com os limites de um dispositivo digital de Classe A, de acordo com a Parte 15 das regras da FCC. Estes limites são definidos para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial quando o equipamento é operado em um ambiente comercial. Este equipamento gera, usa e pode emitir energia de radiofrequência. Se o equipamento não estiver instalado e se não for usado de acordo com as instruções, ele pode causar interferência prejudicial em comunicações de rádio. Existe a possibilidade de que a operação deste equipamento em uma área residencial cause interferência prejudicial. Os usuários devem corrigir a interferência às suas próprias custas.

Se este equipamento causar interferência prejudicial na recepção de rádio ou televisão, fato que pode ser determinado com a ativação e desativação do equipamento, o usuário será incitado a tentar corrigir a interferência com uma das seguintes medidas:

- Redirecione ou reposicione a antena receptora.
- Aumente a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento em uma tomada de circuito diferente daquela à qual o receptor está conectado.

Consulte o representante ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.

Alterações ou modificações neste equipamento não aprovadas pela Xerox podem impedir a autorização do usuário para operar este equipamento.



**AVISO:** Para garantir a conformidade com a Parte 15 das regras FCC, use cabos de interface blindados.

### Canadá

Este aparelho digital de Classe A está de acordo com o padrão canadense ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## Certificados na Europa



A marca CE presente neste equipamento simboliza a Declaração de Conformidade da Xerox com as seguintes diretivas aplicáveis da União Europeia a partir das datas indicadas:

- 12 de dezembro de 2006, Diretiva Administrativa 2006/95/EC conforme alterada. Esta é uma diretiva sobre a aproximação das legislações dos estados-membros relacionadas a equipamentos de baixa tensão.
- 15 de dezembro de 2004, Diretiva Administrativa 2004/108/EC conforme alterada. Esta diretiva é uma aproximação das legislações dos estados-membros relacionadas à compatibilidade eletromagnética.
- Uma declaração de conformidade completa, definindo diretivas relevantes e padrões de referência, pode ser obtida com seu representante local.



### AVISOS:

- Alterações ou modificações neste equipamento não especificamente aprovadas pela Xerox Corporation podem anular sua autorização para operar este equipamento.
- A radiação externa de equipamentos industriais, científicos e médicos (ISM) pode interferir na operação deste dispositivo Xerox. Se a radiação externa do equipamento ISM provocar interferência neste dispositivo, entre em contato com o representante da Xerox para obter assistência.
- Este é um produto de Classe A. Em um ambiente doméstico, este produto pode causar interferência de frequência e, se for o caso, o usuário deverá tomar as medidas apropriadas.
- Utilize cabos blindados neste equipamento para manter a conformidade com a Diretiva Administrativa 2004/108/EC.

## Informação Ambiental do Acordo sobre Equipamentos de Imagens do Lote 4 da União Europeia

### Informação Ambiental Fornecendo Soluções Ambientais e Redução de Custos

A informação a seguir foi desenvolvida para ajudar os usuários e foi publicada em relação com a Diretiva de Produtos Relacionados com Energia da União Europeia, especificamente o estudo Lote 4 sobre Equipamentos de Imagens. Os fabricantes deverão melhorar desempenho ambiental de produtos em escopo, de acordo com o plano de ação da União Europeia sobre eficiência energética.

Produtos em escopo são equipamentos Domésticos e Profissionais que atendam aos seguintes critérios.

- Produtos em formato monocromo padrão com uma velocidade máxima de menos de 66 imagens A4 por minuto
- Produtos em formato padrão colorido com uma velocidade máxima de menos de 51 imagens A4 por minuto

## Benefícios Ambientais de Impressão Dúplex

Muitos produtos Xerox têm o recurso de impressão duplex, também conhecida como impressão em frente e verso. Isto possibilita a impressão em ambos os lados do papel automaticamente e, portanto, ajuda a reduzir a utilização de recursos valiosos ao reduzir o consumo de papel. O acordo sobre o Equipamento Lot 4 de imagens solicita que em modelos superiores ou iguais a 40 ppm em cores, ou maiores do que ou iguais a 45 ppm em preto e branco, a função de frente e verso tenha sido ativada durante a configuração e a instalação do driver. Alguns modelos Xerox abaixo dessas bandas de velocidade também podem ser habilitados com configurações padrão de impressão em duas faces, no momento da instalação. A utilização contínua da função dúplex reduzirá o impacto ambiental do seu trabalho. No entanto, se precisar da impressão de apenas uma face, será possível modificar as configurações no driver de impressão.

## Tipos de Papel

Este produto pode ser utilizado para imprimir em papel reciclado ou virgem, aprovado por um esquema de gerenciamento ambiental, em conformidade com EN12281 ou um padrão similar de qualidade. Papel mais leve (60 g/m<sup>2</sup>), que contenha menos matéria prima e, portanto, economize recursos por impressão, poderá ser utilizado em algumas aplicações. Aconselhamos que seja verificado se isto é adequado para as suas necessidades de impressão.

## ENERGY STAR



O programa ENERGY STAR é um esquema voluntário para a promoção do desenvolvimento e da aquisição de modelos com eficiência em utilização de energia, que ajudem a reduzir o impacto ambiental. Informações sobre o programa ENERGY STAR e os modelos qualificados com ENERGY STAR poderão ser encontradas no seguinte site:

[www.energystar.gov/index.cfm?fuseaction=find\\_a\\_product.showProductGroup&pgw\\_code=IEQ](http://www.energystar.gov/index.cfm?fuseaction=find_a_product.showProductGroup&pgw_code=IEQ)

A marca ENERGY STAR e ENERGY STAR são marcas registradas nos Estados Unidos.

O Programa de Equipamento de Imagem ENERGY STAR é um esforço em equipe entre os governos dos Estados Unidos, União Europeia e Japão e a indústria de equipamentos para escritório para promover copiadoras, impressoras, fax, impressoras multifuncionais, computadores pessoais e monitores com consumo eficiente de energia. A redução no consumo de energia dos produtos ajuda a combater a poluição, chuva ácida e alterações a longo prazo no clima, reduzindo as emissões que resultam da geração de eletricidade.

## Consumo de Energia e Tempo de Ativação da Economia de Energia

A quantidade de eletricidade que um produto consome depende da maneira pela qual o dispositivo é utilizado. Este produto foi concebido e configurado para possibilitar a redução de custos de eletricidade.

Após a última impressão, o dispositivo alterna para o modo Pronto. Nesse modo, o dispositivo pode voltar a imprimir imediatamente. Se o dispositivo não for utilizado durante um intervalo de tempo, ele entrará em Modo de economia de energia. No Modo de economia de energia, apenas as funções essenciais permanecerão ativas, permitindo a redução do consumo de energia pelo produto.

O produto leva um pouco mais de tempo para produzir a primeira impressão após sair do Modo de economia de energia do que quando está no Modo pronto. Esse atraso é resultado do sistema que acorda do Modo de economia de energia e é típico de muitos produtos de imagem no mercado.

Antes de desligar o Modo de economia de energia ou definir um longo tempo de ativação, considere o aumento do consumo de energia pelo produto.

Para obter mais informações sobre a participação da Xerox em iniciativas de sustentabilidade, acesse: [www.xerox.com/about-xerox/environment/enus.html](http://www.xerox.com/about-xerox/environment/enus.html).

## Configurações Padrão de Economia de Energia do Produto

A Impressora multifuncional Xerox® WorkCentre® 7970 é qualificada pela ENERGY STAR® nos Requisitos do Programa ENERGY STAR para Equipamento de Imagem. O tempo de transição do Modo de espera para o Modo de economia de energia, que pode ser de até 30 minutos, está definido como valor padrão de 2 minutos. O tempo de transição do Modo de economia de energia para o Modo repouso, que pode ser de até 30 minutos, está definido como valor padrão de 0 minutos. O tempo de transição do Modo de espera para o Modo repouso desta impressora pode chegar a até 60 minutos.

Para definir as configurações de Economia de energia, consulte [Configuração do Modo de economia de energia](#) na página 45.

## Alemanha

### Alemanha - Blue Angel



O RAL, Instituto Alemão para Garantia da Qualidade e Rotulagem, conferiu a este dispositivo o selo ambiental Blue Angel. Esse selo o distingue como um dispositivo que satisfaz aos critérios Blue Angel de aceitação ambiental em termos de projeto, fabricação e operação do dispositivo. Para obter mais informações, acesse: [www.blauer-engel.de](http://www.blauer-engel.de).

### Blendschutz

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

## Lärmemission

Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

## Importeur

Xerox GmbH

Hellersbergstraße 2-4

41460 Neuss

Deutschland

## Regulamentação RoHS da Turquia

Em conformidade com o Artigo 7 (d), por meio deste documento certificamos que "está em conformidade com a regulamentação EEE".

"EEE yönetmeliğine uygundur."

## Certificado da Comunidade Econômica Eurasiática



Rússia, Bielorrússia e Cazaquistão estão trabalhando para estabelecer uma união aduaneira comum, a Comunidade Econômica da Eurasiática, ou EurAsEC. Os membros da Comunidade Econômica Eurasiática antecipam a partilha de um esquema regulador comum e marca de certificação comum da EurAsEC, a marca EAC.

## Informações regulamentares para Adaptador de rede sem fio 2.4 GHz

Este produto contém um módulo transmissor de rádio LAN Wireless 2,4 Ghz que está em conformidade com os requisitos especificados na Seção 15 do FCC, Diretiva Administrativa RSS-210 da Indústria do Canadá e Diretiva Administrativa 99/5/EC do Conselho Europeu.

A operação deste equipamento está sujeita às duas seguintes condições: (1) este equipamento não pode causar interferência prejudicial e, (2) este equipamento deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que pode causar operação indesejada.

Alterações ou modificações neste equipamento não especificamente aprovadas pela Xerox Empresa podem anular a sua autorização para operar este equipamento.

## Liberação de ozônio

Esta impressora produz ozônio durante a operação normal. A quantidade de ozônio produzido depende do volume de cópias. O ozônio é mais pesado do que o ar e é produzido em quantidade insignificante para causar prejuízos. Instale a impressora em uma sala bem ventilada.

Para obter informações nos Estados Unidos e Canadá acesse [www.xerox.com/environment](http://www.xerox.com/environment). Em outros mercados, entre em contato com seu Xeroxrepresentante local ou acesse [www.xerox.com/environment\\_europe](http://www.xerox.com/environment_europe).

# Regulamentações para cópia

## Estados Unidos

O congresso, pelo estatuto, proibiu a reprodução dos seguintes itens sob determinadas circunstâncias. Penalidades de multa ou prisão podem ser impostas aos culpados por fazerem estas reproduções.

1. Obrigações e valores do Governo dos Estados Unidos, como:
  - Certificados de Endividamento.
  - Moeda do Banco Nacional.
  - Cupons de Títulos de Dívida.
  - Notas do Banco de Reserva Federal.
  - Certificados Prata.
  - Certificados Ouro.
  - Títulos de Dívida dos Estados Unidos.
  - Notas do Tesouro.
  - Notas de Reserva Federal.
  - Notas Fracionais.
  - Certificados de Depósito.
  - Papel-moeda.
  - Títulos de dívida e obrigações de determinadas agências do governo, como a FHA, etc.
  - Títulos de dívidas. Os títulos de dívida da economia americana podem ser fotografados somente para fins publicitários de acordo com a campanha de venda de tais títulos.
  - Selos da receita interna. Se for necessária a reprodução de um documento legal em que haja um selo de receita cancelada, ela será permitida desde que seja feita para fins legais.
  - Selos postais, cancelados ou não cancelados. Para a finalidade de filatelia, os selos postais podem ser fotografados, desde que a reprodução esteja em preto e branco e seja menor que 75 % ou maior que 150 % das dimensões lineares do original.
  - Ordens de pagamento postais.
  - Faturas, cheques ou rascunhos de dinheiro desenhado por oficiais autorizados dos Estados Unidos.
  - Selos e outras representações de valor, de qualquer denominação, que tenham sido ou possam ser emitidos de acordo com qualquer Ato do Congresso.
  - Certificados de Compensação Ajustados para veteranos de guerras mundiais.
2. Obrigações e valores de qualquer governo estrangeiro, banco ou corporação.
3. Materiais com direitos autorais, a menos que tenha obtido a permissão do proprietário do direito autoral, ou a reprodução se encaixar nas provisões de direitos de reprodução de biblioteca ou de "uso legal" de acordo com a lei de direitos autorais. Informações adicionais sobre essas provisões podem ser obtidas no Copyright Office, Library of Congress, Washington, D.C. 20559. Solicite a Circular R21.

4. Certificado de cidadania ou naturalização. Certificados de naturalização estrangeira podem ser fotografados.
5. Passaportes. Passaportes estrangeiros podem ser fotografados.
6. Papéis de imigração.
7. Rascunho de cartões de Registro.
8. Papéis de indução de serviço seletivo que possuem qualquer uma das seguintes informações da pessoa inscrita.
  - Lucros ou Receitas.
  - Registro no Tribunal.
  - Condição física ou mental.
  - Status de Dependência.
  - Serviço militar anterior.
  - Exceção: certificados de dispensa do serviço militar dos Estados Unidos podem ser fotografados.
9. Crachás, cartões de identificação, passagens ou insígnias usadas por militares ou por membros de vários departamentos federais, como FBI, tesouro público etc. (a menos que a fotografia seja solicitada pelo chefe de tal departamento ou agência).

A reprodução dos seguintes itens também é proibida em determinados estados:

- Licenças de Automóveis.
- Licenças para Dirigir.
- Certificados de Propriedade de Automóvel.

A lista acima não está completa e não será assumida nenhuma responsabilidade sobre sua integralidade ou exatidão. Em caso de dúvidas, consulte seu advogado.

Para obter informações adicionais sobre essas provisões entre em contato com Copyright Office, Library of Congress, Washington, D.C. 20559. Solicite a Circular R21.

## Canadá

O parlamento, pelo estatuto, proibiu a reprodução dos seguintes itens sob determinadas circunstâncias. Penalidades de multa ou prisão podem ser impostas aos culpados por fazerem estas reproduções.

- Notas bancárias atuais ou papel moeda atual
- Obrigações e valores de um governo ou banco.
- Contas a pagar do tesouro ou comprovantes de renda
- O selo público do Canadá ou de uma província, ou o selo de uma agência ou autoridade pública no Canadá, ou de um tribunal.
- Proclamações, normas, regulamentações ou nomeações, ou suas notificações (tentando causar a falsa impressão de terem sido impressos pela Queens Printer do Canadá ou por impressora equivalente de uma província).
- Marcas, selos, invólucros ou projetos utilizados pelo ou em nome do Governo do Canadá ou de uma província, pelo governo de um estado que não seja o Canadá ou um departamento, conselho, comissão ou agência estabelecida pelo Governo do Canadá ou de uma província, ou governo de um estado que não seja o Canadá.
- Selos impressos ou adesivos usados com a finalidade de receita pelo Governo do Canadá ou de uma província ou pelo governo de um estado que não seja o Canadá.
- Documentos ou registros mantidos por oficiais públicos encarregados da confecção ou emissão de cópias de certificados, onde a cópia passe a falsa impressão de ser uma cópia do certificado.
- Materiais ou marcas com direitos autorais de qualquer maneira ou tipo sem o consentimento do proprietário do direito autoral ou da marca.

Essa lista é fornecida para sua conveniência e auxílio, mas não é completa e não é assumida nenhuma responsabilidade sobre sua integralidade ou exatidão. Em caso de dúvidas, consulte seu advogado.

## Outros países

A cópia de determinados documentos pode ser ilegal em seu país. Penalidades de multa ou prisão podem ser impostas aos culpados por fazerem tais reproduções.

- Notas monetárias
- Notas e cheques bancários
- Títulos de dívida e garantias do banco e do governo
- Passaportes e cartões de identificação
- Materiais ou marcas com direitos autorais sem o consentimento do proprietário
- Selos postais e outros instrumentos negociáveis

Esta lista não é completa e não será assumida nenhuma responsabilidade sobre sua integralidade ou exatidão. Em caso de dúvidas, contate seu advogado.

# Regulamentações para fax

## Estados Unidos

### Requisitos para envio de cabeçalho de fax

O Ato de 1991 - Telephone Consumer Protection (Proteção ao consumidor de telefonia) tornou ilícito para qualquer pessoa usar um computador ou outro dispositivo eletrônico, inclusive máquina de fax, para enviar qualquer mensagem, a menos que essa mensagem contenha claramente em uma margem na parte superior ou inferior de cada página transmitida ou na primeira página da transmissão a data e hora em que foi enviada e uma identificação da empresa, de outra entidade ou da pessoa que está enviando a mensagem, e o número de telefone da máquina emissora dessa empresa ou de outra entidade ou pessoa. O número de telefone fornecido não pode ser um número 900 ou qualquer outro número cujas cobranças excedam as cobranças de transmissão local ou de longa distância.

Para obter instruções sobre como programar as informações de Envio de Cabeçalho do Fax, consulte a seção do *Guia do Administrador do Sistema* em Configuração de Padrões de Transmissão.

### Informações sobre o acoplador de dados

Este equipamento está em conformidade com a Parte 68 das regras do FCC e as exigências adotadas pelo ACTA (Administrative Council for Terminal Attachments). Na tampa deste equipamento há uma etiqueta contendo, entre outras informações, um identificador do produto no formato US:AAAEQ##TXXXX. Se solicitado, esse número deverá ser fornecido à empresa de telefonia.

O plugue e a tomada utilizados para conectar este equipamento à fiação das instalações e à rede telefônica devem estar em conformidade com as regras vigentes da Parte 68 do FCC e as exigências adotadas pelo ACTA. Um plugue modular e de cabo de telefone compatível é fornecido com este produto. É conectado a uma tomada modular compatível e apropriada. Consulte as instruções de instalação para obter detalhes.

É possível conectar com segurança a impressora à seguinte tomada modular padrão: USOC RJ-11C, usando o cabo da linha telefônica compatível (com plugues modulares) fornecido com o kit de instalação. Consulte as instruções de instalação para obter detalhes.

O REN (Número de Equivalência de Toque) é usado para determinar o número de dispositivos que podem ser conectados a uma linha telefônica. RENs excessivos em uma linha telefônica podem fazer com que os dispositivos não toquem em resposta a uma chamada. Em muitas, mas não em todas as áreas, a soma de RENs não deve exceder cinco (5,0). Para ter certeza do número de dispositivos que podem ser conectados a uma linha, conforme determinado pelos RENs, entre em contato com a empresa de telefonia local. Para produtos aprovados depois de 23 de julho de 2001, o REN faz parte do identificador do produto que tem o formato US:AAAEQ##TXXXX. Os dígitos representados por ## são o REN sem um ponto decimal (por exemplo, 03 é um REN de 0,3). Para os produtos anteriores, o REN é mostrado separadamente na etiqueta.

Para solicitar o serviço correto da companhia telefônica local, talvez sejam necessários os códigos listados abaixo:

- Código de interface de recurso (FIC, Facility Interface Code) = 02LS2
- Código de pedido de serviço (SOC, Service Order Code) = 9.0Y



**CUIDADO:** Solicite à companhia telefônica local o tipo de tomada modular instalado em sua linha. A conexão desta máquina a uma tomada não autorizada pode danificar o equipamento da empresa telefônica. Você, e não a Xerox, assume total responsabilidade e/ou responderá por qualquer dano causado pela conexão desta máquina a uma tomada não autorizada.

Se esse equipamento Xerox<sup>®</sup> causar danos à rede telefônica, a empresa de telefonia poderá interromper temporariamente o serviço da linha telefônica na qual ele está conectado. Porém, se não ocorrer o aviso antecipado, a empresa de telefonia avisará o cliente o mais rápido possível. Se a empresa de telefonia interromper o serviço, você será avisado sobre seu direito de fazer uma reclamação com a FCC, se considerar isso necessário.

A empresa de telefonia pode fazer alterações em suas instalações, equipamentos, operações ou procedimentos que possam afetar a operação do equipamento. Se a empresa telefônica fizer alterações que afetam a operação do equipamento, ela deverá avisar o cliente com antecedência para que ele faça as modificações necessárias para que o serviço não seja interrompido.

Se tiver problemas com este equipamento Xerox<sup>®</sup>, entre em contato com o centro de serviço apropriado para obter informações de reparo ou informações de garantia. As informações para contato estão contidas no menu Status da máquina na impressora e na parte de trás da seção Solução de problemas do *Guia do Usuário*. Se o equipamento estiver causando danos à rede telefônica, a empresa de telefonia poderá solicitar que você desconecte o equipamento até que o problema seja resolvido.

Somente um Representante de serviço Xerox ou um fornecedor de serviços autorizado pela Xerox pode fazer reparos na impressora. Isto se aplica a qualquer momento durante ou após o período de garantia do serviço. A execução de um reparo não autorizado, anula e cancela o restante do período de garantia.

Este equipamento não deve ser usado em linhas públicas. A conexão ao serviço de linhas públicas está sujeita às tarifas do estado. Entre em contato com a comissão de utilidade pública estadual, a comissão de serviços públicos ou a comissão corporativa para obter informações.

Seu escritório pode ter equipamento de alarme especial conectado por fio à linha telefônica. Certifique-se de que a instalação deste equipamento Xerox<sup>®</sup> não desative seu equipamento de alarme.

Se você tiver dúvidas sobre o que desativará o equipamento de alarme, consulte a empresa de telefonia ou um técnico qualificado.

## Canadá

Este produto atende às especificações técnicas aplicáveis da Indústria do Canadá.

Um representante designado pelo fornecedor deve coordenar os reparos ao equipamento certificado. Reparos ou alterações feitas no equipamento pelo próprio usuário, ou o mau funcionamento do dispositivo podem fazer com que a empresa de telecomunicações solicite a desconexão do equipamento.

Por motivo de segurança do usuário, certifique-se de que a impressora esteja aterrada. Conexões de aterramento elétrico do utilitário de alimentação, as linhas telefônicas e os sistemas de encanamento de água metálicos internos, se houver, devem estar conectados juntos. Essa precaução pode ser especialmente importante em áreas rurais.

 **AVISO:** Não tente você mesmo fazer essas conexões. Entre em contato com a autoridade de inspeção elétrica apropriada, ou electricista, para executar a conexão de aterramento.

O REN designado para cada dispositivo terminal fornece uma indicação do número máximo de terminais que podem ser conectados a uma interface de telefone. O término de uma interface pode consistir em qualquer combinação de dispositivos. A única limitação quanto ao número de dispositivos é a exigência de que a soma dos RENs de todos os dispositivos não exceda 5. Para obter o valor do REN canadense, consulte a etiqueta do equipamento.

## Canadá CS-03 Edição 9

Este produto foi testado e está em conformidade com o CS-03 Edição 9.

## União Europeia

### Diretiva de equipamento de rádio e equipamento de terminal de telecomunicações

Este dispositivo Xerox foi certificado pela Xerox para a conexão pan-europeia de um terminal único à rede pública comutada de telefonia fixa analógica (PSTN) em conformidade com a Diretiva 1999/5/CE.

Este dispositivo foi projetado para funcionar com as redes públicas comutadas nacionais e é compatível com dispositivos PBX dos seguintes países:

PSTN analógica pan-europeia e certificações PBX compatíveis		
Áustria	Grécia	Holanda
Bélgica	Hungria	Noruega
Bulgária	Islândia	Polônia
Chipre	Irlanda	Portugal
República Tcheca	Itália	Romênia
Dinamarca	Letônia	Eslováquia
Estônia	Liechtenstein	Eslovênia
Finlândia	Lituânia	Espanha

PSTN analógica pan-europeia e certificações PBX compatíveis		
França	Luxemburgo	Suécia
Alemanha	Malta	Reino Unido

Este produto foi testado e está em conformidade com as especificações técnicas TBR21 ou ES 103 021-1/2/3 ou ES 203 021-1/2/3 para equipamento terminal, para utilização em redes de telefonia comutada analógicas no Espaço Econômico Europeu.

Se tiver problemas com seu produto, entre em contato com o representante Xerox local. Este produto pode ser configurado para ser compatível com redes de outros países. Antes de reconectar o dispositivo a uma rede em outro país, entre em contato com o representante Xerox para obter assistência.

#### Notas:

- Embora este produto possa utilizar marcação por abertura de lacete (pulso) ou tom DTMF, a Xerox recomenda que você utilize a marcação DTMF. A marcação DTMF fornece uma configuração de chamada mais confiável e rápida.
- A modificação deste produto, a conexão com software externo de controle ou com um aparato de controle não autorizada pela Xerox invalidará a sua certificação.

## Nova Zelândia

1. A concessão de uma Telepermissão para qualquer item do equipamento terminal indica somente que a Telecom aceitou o fato de o item atender às condições mínimas para conexão em sua rede. Isso não indica nenhum endosso do produto por parte da Telecom, não representa nenhum tipo de garantia e não implica que todo produto Telepermitido seja compatível com todos os serviços da rede Telecom. Acima de tudo, não oferece garantia a nenhum item quanto ao funcionamento correto, em todos os sentidos, com outro item de equipamento Telepermitido de um modelo ou fabricante diferente.

O equipamento pode não ter capacidade de funcionar corretamente em velocidades de dados superiores ao projetado. 33.6Conexões de 33,6 kbps e 56 kbps provavelmente ficarão restritas a taxas de bit inferiores quando conectadas a algumas implementações PSTN. A Telecom não assumirá responsabilidades por dificuldades que surjam a partir de tais circunstâncias.

2. Desconecte imediatamente este equipamento caso ele seja danificado fisicamente, em seguida providencie seu descarte ou reparo.
3. Este modem não deve ser utilizado de maneira que venha constituir prejuízo a outros clientes da Telecom.
4. Este dispositivo é equipado com discagem de pulso, enquanto o padrão da Telecom é por discagem de tom DTMF. Não há garantia de que as linhas da Telecom sempre continuarão a oferecer suporte para discagem de pulso.
5. Usar a discagem de pulso quando este equipamento estiver conectado na mesma linha que outro equipamento, pode resultar em "toque de campainha" ou ruído e causar uma falsa condição de resposta. Se ocorrer esse tipo de problema, não entre em contato com o Serviço de Defeitos da Telecom.
6. A discagem de tons DTMF é o método preferido porque é mais rápido do que a discagem por pulso (decadic) e está prontamente disponível em quase todas as trocas de telefones da Nova Zelândia.



**AVISO:** Nenhuma chamada '111' ou outras chamadas pode ser feita desse dispositivo durante uma falta de energia da alimentação principal.

7. Este equipamento não pode ser usado para efetiva transmissão de uma chamada para outro dispositivo conectado na mesma linha.
8. Alguns parâmetros necessários para conformidade com os requisitos de Telepermissão da Telecom dependem do equipamento (computador) associado a este dispositivo. O equipamento associado deve estar configurado para funcionar com os seguintes limites para atender às especificações da Telecom:

Para chamadas repetidas para o mesmo número:

- Não deve haver mais de 10 tentativas para o mesmo número em um período de 30 minutos feitas por iniciativa de uma única chamada manual, e
- O equipamento deve ficar "no gancho" por um período de não menos que 30 segundos entre o final da primeira tentativa e o início da tentativa seguinte.

Para chamadas automáticas para números diferentes:

O equipamento deve estar configurado para assegurar que as chamadas automáticas para diferentes números sejam espaçadas de maneira que haja no mínimo cinco segundos entre o final da primeira tentativa de chamada e o início da outra.

9. Para uma operação correta, o total de RNs de todos os dispositivos conectados a uma única linha ao mesmo tempo não deve exceder cinco.

## África do Sul

Este modem deve ser usado junto com um dispositivo de proteção contra picos de energia aprovado.

## Certificado de segurança

Este dispositivo é certificado pelas seguintes agências, usando as seguintes normas de segurança.

<b>Agência</b>	<b>Padrão</b>
Underwriters Laboratories Inc. (Estados Unidos/Canadá)	UL60950-1 (2007) 2.ª edição CSA 22.2 n. 60950-1-07 2.ª edição
Underwriters Laboratories Inc. (Europa)	IEC60950-1:2005 (2.ª edição) +A1:2009 EN60950-1:2006 (2.ª edição) +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 (Esquema CB)

## Fichas de informações de segurança de produtos químicos

Para obter as Fichas de informações de segurança de produtos químicos referentes à sua impressora, acesse:

- América do Norte: [www.xerox.com/msds](http://www.xerox.com/msds)
- União Europeia: [www.xerox.com/environment\\_europe](http://www.xerox.com/environment_europe)

Para obter os números de telefone do Centro de Atendimento ao Cliente Xerox, acesse [www.xerox.com/office/worldcontacts](http://www.xerox.com/office/worldcontacts).



# Reciclagem e descarte



Este anexo inclui:

- Todos os países .....330
- América do Norte .....331
- União Europeia .....332
- Outros países .....334

## Todos os países

Quando for descartar este produto Xerox, observe que esta impressora pode conter chumbo, mercúrio, perclorato e outros materiais, cujo descarte pode ser regulamentado devido às considerações ambientais. A presença desses materiais está completamente consistente com as regulamentações globais aplicáveis no momento do lançamento do produto no mercado. Para obter informações sobre reciclagem e descarte, entre em contato com as autoridades locais. Perclorato: Este produto pode conter um ou mais dispositivos com perclorato, como as baterias. Pode ser que seja necessário manuseio especial. Consulte [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate).

## América do Norte

A Xerox opera um programa de devolução e reutilização/reciclagem de equipamentos. Entre em contato com o representante Xerox (1-800-ASK-XEROX) para determinar se este produto Xerox participa do programa. Para obter informações adicionais sobre os programas ambientais da Xerox, visite [www.xerox.com/environment](http://www.xerox.com/environment), ou para obter informações sobre reciclagem e descarte, entre em contato com as autoridades locais.

## União Europeia

Alguns equipamentos podem ser usados em ambas as aplicações doméstica e profissional.

### Ambiente Doméstico/Familiar



A aplicação deste símbolo em seu equipamento é a confirmação de que você não deve descartar o equipamento como lixo normal doméstico.



De acordo com a legislação europeia, o equipamento elétrico ou eletrônico usado sujeito ao descarte deve ser separado do lixo doméstico.

As residências particulares nos estados membros da União Europeia podem devolver o equipamento elétrico ou eletrônico usado aos recursos de coleta designados, gratuitamente. Entre em contato com a autoridade local para obter informações.

Em alguns estados, quando você compra um equipamento novo, o revendedor local poderá ser solicitado a receber seu equipamento antigo, gratuitamente. Solicite informações ao seu revendedor.

### Ambiente Profissional/Comercial



A aplicação deste símbolo em seu equipamento é a confirmação de que você deve descartar este equipamento de acordo com os procedimentos nacionais estabelecidos.



De acordo com a legislação europeia, o equipamento elétrico ou eletrônico usado sujeito ao descarte deve ser gerenciado em conformidade com os procedimentos estabelecidos.

Antes de descartar, entre em contato com seu revendedor local ou representante Xerox para obter informações sobre a devolução no fim da vida útil.

## Coleta e descarte de equipamentos e baterias



Esses símbolos nos produtos e/ou nos documentos acompanhantes significam que baterias e produtos elétricos e eletrônicos usados não devem ser misturados com lixo doméstico em geral.

Para viabilizar o devido procedimento de tratamento, recuperação e reciclagem de produtos antigos e baterias usadas, leve-os a pontos de coleta aplicáveis, de acordo com a legislação nacional e com as Diretrizes 2002/96/EC e 2006/66/EC.

Ao descartar esses produtos e baterias corretamente, você ajudará a poupar recursos valiosos e a prevenir possíveis efeitos negativos sobre a saúde humana e o meio ambiente que, de outra forma, poderiam resultar do tratamento de lixo inapropriado.

Para obter mais informações sobre a coleta e a reciclagem de produtos antigos e baterias usadas, entre em contato com o serviço municipal local, com o serviço de descarte de lixo ou com o ponto de vendas no qual você adquiriu esses itens.

Multas poderão se aplicar pelo descarte incorreto desse lixo, de acordo com a legislação nacional.

## Usuários comerciais na União Europeia

Se quiser descartar equipamentos elétricos e eletrônicos, entre em contato com o revendedor ou fornecedor para obter informações adicionais.

## Descarte fora da União Europeia

Estes símbolos são válidos apenas na União Europeia. Se quiser descartar esses itens, entre em contato com as autoridades locais ou com o revendedor local para obter informações sobre o método correto de descarte.

## Símbolo da bateria



Esse símbolo de lixeira sobre rodas pode ser usado em conjunto com um símbolo de produto químico. O uso deste símbolo estabelece a devida conformidade com as exigências definidas pela Diretiva.

## Remoção da bateria

Baterias somente devem ser substituídas por um estabelecimento de serviços aprovado pelo FABRICANTE.

## Outros países

Entre em contato com as autoridades de gestão de resíduos e solicite diretrizes sobre o descarte.