

XEROX®

Versão 2.0, Março de 2007
701P46321

DocuColor 5000

Instruções de

Operação



©Copyright 2007 Xerox Corporation. Todos os direitos reservados.

A proteção do copyright aqui reclamada inclui todas as formas e assuntos de material e informações suscetíveis de registro de direitos autorais e como tal atualmente previstos estatutária ou juridicamente, ou que o venham a ser no futuro, incluindo, sem restrições, o material gerado por todo e qualquer software indicado na tela, tal como estilos, padrões de ícones, representações de tela, aspectos, etc.

Xerox® e todos os nomes e números de produtos Xerox mencionados nesta publicação são marcas da XEROX CORPORATION. Outras marcas e nomes de produtos podem ser marcas registradas de suas respectivas empresas e também são reconhecidos.

Este produto inclui o software desenvolvido pela Apache Software Foundation (<http://www.apache.org/>).

Índice

Convenções	iii
Símbolos . . . . .	.iii
Notas de segurança	v
Segurança elétrica	v
Dispositivo de desconexão . . . . .	.vi
Segurança no uso do laser	vii
América do Norte	vii
Europa (UE) e outros mercados	viii
Padrões de segurança . . . . .	.ix
América do Norte . . . . .	.ix
Europa (UE) e outros mercados . . . . .	.ix
Segurança de manutenção	x
Segurança operacional . . . . .	.xi
Segurança quanto ao ozônio	xii
Avisos	xiii
Emissões de radiofrequência . . . . .	.xiii
FCC nos Estados Unidos . . . . .	.xiii
No Canadá (ICES-003) . . . . .	.xiii
Informações sobre os regulamentos para RFID . . . . .	.xiv
Aprovação de segurança para tensões muito baixas . . . . .	.xiv
Certificações para a Europa . . . . .	.xiv
É ilegal nos EUA . . . . .	.xvi
É ilegal no Canadá . . . . .	.xviii
Notificações ambientais para o Canadá . . . . .	.xix
Reciclagem e descarte do produto . . . . .	.xx
América do Norte e outros mercados . . . . .	.xx
União Européia . . . . .	.xxi
Outros países . . . . .	.xxi

Inicie agora!	1
O que ocorre na Instalação e Configuração	2
Onde encontrar a documentação	2
Documentação do cliente da Impressora Digital e documentos relacionados	2
Ajuda da interface com o usuário	2
Documentação sobre o material	3
Documentação do Cliente do Servidor de Cores	3
Documentação do Cliente para DigiPath	3
Recursos básicos	4
Novas funções	4
Qual é o seu trabalho?	5
Se você é o Operador	5
Se você for o Administrador	6
Introdução à Impressora Digital DocuColor 5000	7
Sobre a Interface com o usuário	8
Como LIGAR e DESLIGAR a Impressora Digital	10
Como colocar papel	10
Como eliminar atolamentos de papel	12
Unidades substituíveis pelo cliente	14
Você está pronto para imprimir!	14
Perguntas?	14

Convenções

Convenções padronizadas foram usadas neste manual para ajudá-lo na rápida localização e identificação visual.

Símbolos



CUIDADO: Este símbolo chama a atenção para uma ação que pode causar dano ao hardware, software, ou resultar em perda de dados.



AVISO: Os avisos alertam os usuários para áreas da máquina onde há a possibilidade de ferimentos pessoais.



AVISO: Este símbolo identifica uma área na máquina que está QUENTE e não deve ser tocada.



AVISO: Este símbolo indica que um laser está sendo usado na máquina e recomenda que você consulte as informações de segurança apropriadas.



DICA: Este símbolo chama a atenção para informações que estão sendo enfatizadas e que você não pode esquecer.



O símbolo 1 2 3... indica o início de uma tarefa ou processo de trabalho a ser usado para concluir um procedimento e é seguido pela primeira etapa de uma tarefa, processo de trabalho ou procedimento numerado.



OBSERVAÇÃO: *Este símbolo chama a atenção para informações que são úteis, mas não essenciais, para a conclusão de um procedimento ou tarefa.*

Notas de segurança

Este produto Xerox e os suprimentos recomendados são projetados e testados para atender às rígidas exigências de segurança. Isto inclui a aprovação pelas agências de segurança e a conformidade com os padrões ambientais estabelecidos. Leia cuidadosamente as instruções a seguir antes de usar o produto e consulte-as conforme necessário, para assegurar a operação segura e contínua de seu produto.



DICA: Os testes de desempenho e segurança para este produto foram realizados somente com o uso de materiais Xerox.



AVISO: Qualquer alteração não autorizada, que possa incluir a adição de novas funções ou a conexão de dispositivos externos, poderá impactar a certificação do produto. Entre em contato com o seu representante autorizado local para obter mais informações.

Segurança elétrica

- Use apenas o cabo de alimentação fornecido com este equipamento.
- Conecte o cabo de alimentação diretamente a uma tomada elétrica corretamente aterrada. Não use extensão. Consulte um eletricista qualificado para saber se a tomada elétrica está aterrada.
- Não use um plugue adaptador aterrado para conectar este equipamento a uma tomada elétrica que não possua um terminal de conexão de aterramento.



AVISO: A conexão inadequada dos condutores de aterramento pode resultar em choques elétricos graves.

- Não coloque a máquina onde as pessoas possam pisar ou tropeçar no cabo de alimentação. Não coloque objetos sobre o cabo de alimentação.
- Não anule ou desative os dispositivos de bloqueio elétricos ou mecânicos.
- Não obstrua as aberturas de ventilação. Essas aberturas evitam o superaquecimento da máquina.



AVISO: Nunca introduza qualquer tipo de objeto nos entalhes e aberturas do equipamento. O contato com um ponto de tensão ou o curto-circuito em uma peça poderá resultar em incêndio ou choque elétrico.

Se alguma das condições descritas abaixo ocorrer, desligue a máquina imediatamente e desconecte o cabo de alimentação da tomada. Chame um representante técnico autorizado da Xerox para corrigir o problema.

- A máquina emite ruídos ou odores estranhos.
- O cabo de alimentação está danificado ou esgarçado.
- Um disjuntor, fusível ou outro dispositivo de segurança do quadro de circuitos foi acionado.
- Algum líquido foi derramado na impressora.
- A máquina teve contato com água.
- Alguma peça da máquina está danificada.

Dispositivo de desconexão

O cabo de alimentação é o dispositivo que permite desligar este equipamento. Ele é conectado à parte traseira da máquina como um dispositivo removível. Para desligar toda a alimentação elétrica da máquina, desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica.



AVISO: Este produto deve ser conectado a uma corrente aterrada.

Segurança no uso do laser

América do Norte

Este produto está em conformidade com os padrões de segurança e foi certificado como um produto a laser de Classe 1 pelo CDRH (Centro para Dispositivos e Saúde Radiológica) pertencente ao FDA (Food and Drug Administration), órgão responsável pelo controle de produtos a laser nos Estados Unidos. Também está em conformidade com as normas FDA 21 CFR 1940.10 e 1040.11, exceto por algumas divergências no âmbito da Notificação sobre Laser nº 50, datada de 26 de julho de 2001. Essas regulamentações aplicam-se a produtos a laser comercializados nos Estados Unidos. A etiqueta na máquina indica conformidade com as regulamentações do CDRH e deve ser anexada a todos os produtos a laser comercializados nos Estados Unidos. Este produto não emite radiação a laser prejudicial à saúde.



CUIDADO: O uso de controles, ajustes ou desempenho de procedimentos diferentes daqueles aqui especificados pode resultar em risco de exposição à luz do laser.

Como a radiação emitida neste produto fica totalmente confinada na unidade protetora e nas tampas externas, o feixe de laser não pode escapar da máquina durante qualquer fase de operação.

Este produto contém etiquetas de aviso sobre laser. Elas são de uso restrito do Representante Técnico da Xerox, que deve posicioná-las sobre ou próximo a painéis ou proteções que exijam ferramentas especiais para serem removidos. Não retire nenhum dos painéis. Nenhuma área por trás dessas tampas é passível de manutenção pelo operador.

Europa (UE) e outros mercados

Este produto está em conformidade com os padrões de segurança da IEC 60825-1 (Edição 1.2), publicada em agosto de 2001.

O equipamento está em conformidade com os padrões de desempenho de produtos a laser definidos por agências internacionais, nacionais e governamentais para um produto a laser de Classe 1. Ele não emite radiação prejudicial porque o feixe de luz fica restrito a um ambiente totalmente fechado durante as fases de operação e manutenção do cliente.



CUIDADO: O uso de controles, ajustes ou desempenho de procedimentos diferentes daqueles aqui especificados pode resultar em risco de exposição à radiação.

Este produto contém etiquetas de aviso sobre laser. Elas são de uso restrito do Representante Técnico da Xerox, que deve posicioná-las sobre ou próximo a painéis ou proteções que exijam ferramentas especiais para serem removidos. Não retire nenhum dos painéis. Nenhuma área por trás dessas tampas é passível de manutenção pelo operador.

Se você precisar de informações adicionais sobre segurança relativas ao produto ou a materiais fornecidos pela Xerox, ligue para o Centro Xerox de Atendimento ao Cliente: Rio de Janeiro, São Paulo, Brasília, Belo Horizonte, Porto Alegre, Curitiba e Salvador: 4004-4050; outras localidades: DDG 0800-99-3769.

Padrões de segurança

América do Norte

Este produto Xerox foi certificado quanto à segurança pelo Underwriters Laboratories Incorporated conforme os padrões UL60950 (primeira edição) e CAN/CSA C22.2 N° 60950-1-03 da CSA International (primeira edição).

Europa (UE) e outros mercados

Este produto Xerox foi certificado quanto à segurança pela NEMKO pela publicação IEC60950-1, primeira edição (2001).

Segurança de manutenção

- Não tente executar qualquer procedimento de manutenção que não esteja especificamente descrito na documentação fornecida com seu produto.
- Não use produtos de limpeza em aerossol. O uso de suprimentos não aprovados pode prejudicar o desempenho da máquina e possivelmente criar uma situação de risco.
- Use os suprimentos e os materiais de limpeza somente conforme descrito neste manual. Mantenha todos os materiais fora do alcance de crianças.
- Não remova as tampas ou os protetores aparafusados. Sob as tampas, não há peças passíveis de manutenção ou serviço pelo usuário.

Não execute qualquer procedimento de manutenção, a menos que você tenha sido treinado para tal por um representante técnico da Xerox, ou que o procedimento esteja descrito especificamente em um dos manuais da impressora.

Seu equipamento Xerox e os suprimentos foram projetados e testados para atender às rígidas exigências de segurança. Entre elas estão a inspeção e a aprovação pelos órgãos de segurança competentes e o cumprimento das normas ambientais estabelecidas.

Observe as diretrizes de segurança a seguir para garantir a operação contínua e segura de seu produto:

- Use sempre os materiais e suprimentos projetados especificamente para seu produto. O uso de materiais inadequados pode prejudicar o desempenho da máquina e possivelmente criar situações de risco.
- Siga todos os avisos e instruções indicados ou fornecidos com a máquina.
- Coloque a máquina em uma sala com espaço adequado para ventilação e atendimento técnico.
- Coloque sempre a máquina sobre uma superfície nivelada e sólida (nunca sobre carpete grosso) que seja suficientemente forte para suportar o peso do equipamento.
- Não tente mover a máquina. Quando sua máquina foi instalada, foi acionado um dispositivo de nivelamento que pode danificar o carpete ou o piso.
- Não coloque a máquina próxima a uma fonte de calor.
- Não coloque a máquina sob luz solar direta.
- Não coloque a máquina próxima a saídas de fluxo de ar frio de um sistema de ar condicionado.
- Não coloque recipientes de café ou outros líquidos sobre o equipamento.
- Não obstrua ou cubra os entalhes e as aberturas da máquina.
- Não tente anular dispositivos de bloqueio elétricos ou mecânicos.



AVISO: Tenha cuidado ao operar em áreas identificadas com este sinal de aviso. Essas áreas podem estar muito quentes e não devem ser tocadas.

Se você precisar de qualquer outra informação sobre segurança em relação à máquina ou aos materiais, entre em contato com a Xerox (Rio de Janeiro, São Paulo, Brasília, Belo Horizonte, Porto Alegre, Curitiba e Salvador: 4004-4050; outras localidades: DDG 0800-99-3769).

Segurança quanto ao ozônio

Este produto produz ozônio durante a operação normal. O ozônio é produzido nos dispositivos xerográficos pela descarga de vários corotrons (pequenos fios). As emissões de ultravioleta das lâmpadas de exposição dos originais são tão baixas que a quantidade de ozônio produzido dessa forma é insignificante. Embora seja tóxico em níveis elevados, o ozônio é instável, e rapidamente se decompõe em oxigênio comum. A taxa de decomposição é descrita por um parâmetro conhecido por “meia vida”, que é influenciada por alguns fatores mas, simplesmente, é o tempo requerido pela concentração de ozônio no ar até ser reduzida à metade. Para escritórios comuns, a “meia vida” do ozônio é de 05 (cinco) minutos.

Conforme recomendado pelo Programa Xerox de Gerenciamento de Ozônio, os requerimentos de instalação quanto a espaço e ventilação devem ser seguidos de forma a manter o ambiente a um nível aceitável de concentração de ozônio. O ozônio produzido é mais pesado do que o ar e depende do volume de cópias. Os produtos Xerox que por projeto exijam o filtro de ozônio têm o mesmo instalado na fábrica, na hora da produção, e são substituídos periodicamente durante as visitas técnicas.

Todos os modelos Xerox, operando normalmente durante um dia de trabalho, sob as condições ambientais básicas conforme especificações do Manual de Instalação, atendem ao padrão Xerox de concentração de 0,02 ppm (partes por milhão). O padrão mundial é de 0,1 ppm de concentração para a média ponderada de tempo para um dia de trabalho de 08 (oito) horas. Desta forma, o padrão Xerox está, aproximadamente, 05 (cinco) vezes abaixo do padrão mundial descrito. O Ministério do Trabalho (Brasil) estabeleceu o limite de tolerância em 0,08 ppm para até 48 horas/semana, ou seja, 04 (quatro) vezes acima do padrão Xerox. Em todos os cálculos parte-se do pressuposto que os requerimentos para instalação dos equipamentos são observados.

Se você precisar de informações adicionais sobre o ozônio, entre em contato com o Centro Xerox de Atendimento ao Cliente (Rio de Janeiro, São Paulo, Brasília, Belo Horizonte, Porto Alegre, Curitiba e Salvador: 4004-4050; outras localidades: DDG 0800-99-3769).

Avisos

Emissões de radiofrequência

FCC nos Estados Unidos

Este equipamento foi testado e mostrou estar em conformidade com os limites para um produto digital de Classe A, segundo a Parte 15 dos regulamentos da FCC (Federal Communications Commission). Esses limites destinam-se a fornecer uma proteção razoável contra interferência indesejável quando o equipamento for operado em uma instalação comercial. O equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência. Se não for instalado e usado conforme descrito no manual de instruções, poderá causar interferência indesejada nas radiocomunicações. É possível que a operação deste equipamento em uma área residencial provoque interferências prejudiciais. Neste caso, o usuário deverá se responsabilizar pelas despesas para corrigir o problema.

Alterações ou modificações neste equipamento que não tenham sido expressamente aprovadas pela Xerox Corporation poderão anular a autorização do usuário para operar o equipamento.



AVISO: Cabos blindados devem ser usados com este equipamento, a fim de manter a conformidade com os regulamentos da FCC.

No Canadá (ICES-003)

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.

Informações sobre os regulamentos para RFID

Este produto gera 13,56 MHz usando um sistema de loop indutivo como dispositivo de sistema de identificação de radiofrequência (RFID, radio frequency identification system device). Esse sistema foi certificado em conformidade com a Diretiva do Conselho Europeu 99/5/EC e leis ou normas locais, conforme aplicável.

Aprovação de segurança para tensões muito baixas

Este produto Xerox está em conformidade com as regulamentações de segurança nacionais e de várias agências governamentais. Todas as portas do sistema atendem aos requisitos para circuitos de tensões muito baixas (SELV, Safety Extra Low Voltage) utilizados na conexão de redes e dispositivos do cliente. Os acessórios do cliente ou de terceiros conectados à máquina devem atender ou superar os requisitos listados anteriormente. Todos os módulos que requeiram conexão externa devem ser instalados segundo os procedimentos de instalação.

Certificações para a Europa



A marca CE presente neste produto simboliza a Declaração de Conformidade da Xerox com as seguintes Diretivas aplicáveis da União Europeia a partir das datas indicadas:

- 1º de janeiro de 1995:** Emenda à Diretiva do Conselho 73/23/EEC pela Diretiva do Conselho 93/68/EEC, indicação das leis dos países membros referentes aos equipamentos de baixa tensão.
- 1º de janeiro de 1996:** Diretiva do Conselho 89/336/EEC, indicação das leis dos países membros referentes à compatibilidade eletromagnética.
- 9 de março de 1999:** Diretiva do Conselho 99/5/EC, sobre equipamento de rádio e terminal de telecomunicações e o reconhecimento mútuo da conformidade.

Uma declaração completa definindo as diretivas relevantes e os padrões referenciados pode ser obtida com o seu representante Xerox ou entrando em contato com:

Environment, Health and Safety
The Document Company Xerox
Bessemer Road
Welwyn Garden City
Herts
AL7 1HE
England
Número de telefone +44 (0) 1707 353434



AVISO: Este sistema foi certificado, manufaturado e testado de acordo com os regulamentos rígidos de segurança e de interferência na radiofrequência. Qualquer alteração não autorizada que inclua novas funções ou a conexão de dispositivos externos, poderá afetar esta certificação. Entre em contato com a Xerox (Rio de Janeiro, São Paulo, Brasília, Belo Horizonte, Porto Alegre, Curitiba e Salvador: 4004-4050; outras localidades: DDG 0800-99-3769) para obter uma lista de acessórios aprovados.



AVISO: Para que este equipamento possa operar próximo a equipamentos industriais, científicos e médicos (ISM), a radiação externa emitida por equipamentos ISM deve ser limitada ou consideravelmente reduzida.



AVISO: Este é um produto de Classe A em um ambiente doméstico. Ele pode causar interferência na radiofrequência e, se for o caso, o usuário deverá tomar as medidas adequadas.



AVISO: Cabos blindados devem ser usados para este equipamento, a fim de manter a conformidade com a Diretiva do Conselho 89/336/EEC.

É ilegal nos EUA

O estatuto do Congresso proibiu a reprodução dos seguintes itens sob determinadas circunstâncias. Punições como multa ou prisão podem ser impostas aos responsáveis por tais reproduções.

1. Obrigações ou títulos do governo dos Estados Unidos, como:

Certificados de dívida Papel-moeda do Banco Nacional

Obrigações com cupom Notas do Banco Central americano

Certificadosprata Certificados ouro

Títulos do governo americano Notas do Tesouro Nacional

Notas do Federal Reserve Notas fracionárias

Certificados de Depósito Papel-moeda

Títulos e obrigações de determinadas agências do governo, como FHA, etc.

Títulos (Títulos de poupança dos EUA podem ser fotografados somente para fins de publicidade relativa à campanha para a venda desses títulos).

Selos da Receita Federal (A reprodução de um documento legal em que haja um selo da Receita cancelado é permitida desde que executada para fins legais).

Selos postais, cancelados ou não (Os selos postais podem ser fotografados para fins de filatelia, desde que a reprodução seja em preto e branco, menor que 75% ou maior que 150% das dimensões lineares do original).

Ordens de pagamento postal.

Contas, cheques ou saques de dinheiro realizados ou emitidos por funcionários autorizados dos EUA. Selos e outras representações de valor, seja qual for a denominação, que tenham sido ou possam ser emitidos durante a vigência de um Ato do Congresso.

2. Certificados de compensação ajustada para veteranos de guerras mundiais.
3. Obrigações ou títulos de qualquer corporação, banco ou governo estrangeiro.
4. Material suscetível de registro de direitos autorais, exceto com a permissão do detentor dos direitos autorais ou se a reprodução for enquadrada nas cláusulas de direitos autorais. Mais informações sobre essas cláusulas podem ser obtidas no Gabinete de Copyright dos Estados Unidos, Biblioteca do Congresso, Washington, D.C. 20559. Solicite a Circular R21.
5. Certificados de cidadania ou naturalização. (Certificados de naturalização estrangeiros podem ser fotografados.)
6. Passaportes. (Passaportes estrangeiros pode ser fotografados.)
7. Papéis de imigração.
8. Documentos de alistamento.
9. Documentos de serviço militar obrigatório que contenham qualquer uma destas informações do indivíduo alistado:
Salário ou renda•Situação de dependência•Tribunal de registro•Serviço militar anterior•Condições mentais e físicas•
Exceção: certificados de dispensa do serviço militar dos Estados Unidos podem ser fotografados.
10. Distintivos ou crachás, carteiras de identidade, passes ou insígnias portadas por militares ou membros de departamentos federais, como FBI, Receita etc (a menos que a fotografia seja solicitada pelo diretor responsável por esse departamento ou agência).

A reprodução dos itens a seguir também é proibida em determinados estados: Carteira de Motorista, Certificado de Registro e Licenciamento de Veículo e Certificado de Título do Automóvel.

A lista acima não é totalmente inclusiva, e não assumimos a responsabilidade por sua precisão ou completitude. Em caso de dúvidas, consulte seu advogado.

É ilegal no Canadá

O estatuto do Parlamento proibiu a reprodução dos seguintes itens sob determinadas circunstâncias. Punições como multa ou prisão podem ser impostas aos responsáveis por tais reproduções.

- 1.** Papel moeda ou notas de banco em vigor.
- 2.** Obrigações ou títulos de um governo ou banco.
- 3.** Documentações do fisco.
- 4.** O selo público do Canadá ou de uma província, o selo de uma autoridade/órgão público no Canadá ou de uma corte de justiça.
- 5.** Proclamações, ordens, regulamentações ou designações, ou os respectivos avisos (com o intuito de induzir erroneamente a impressão pela Gráfica Oficial do Canadá, ou correspondente em uma província).
- 6.** Marcas, modelos, selos, pacotes ou designs utilizados pelo ou para o Governo do Canadá ou uma província, o governo de outro país ou um departamento, comissão, agência ou comitê designado pelo Governo do Canadá ou de uma província ou pelo governo de outro país.
- 7.** Selos impressos ou adesivos utilizados com fins lucrativos pelo Governo do Canadá ou de uma província ou pelo governo de outro país.
- 8.** Documentos, registros ou anotações retidos por funcionários públicos encarregados de gerar ou emitir cópias certificadas, cuja reprodução finge ser uma cópia certificada.
- 9.** Material suscetível de registro de direitos autorais ou marcas registradas de qualquer tipo sem o consentimento do detentor da marca ou dos direitos autorais.

Fornecemos a lista acima para sua conveniência, ressaltando que ela não é totalmente inclusiva, e não assumimos a responsabilidade por sua precisão ou completitude. Em caso de dúvidas, consulte seu procurador.

Notificações ambientais para o Canadá



A Terra Choice Environmental Services, Inc. do Canadá certificou que este produto Xerox está em conformidade com todos os requisitos aplicáveis do Environmental Choice EcoLogo quanto a impacto minimizado ao meio ambiente.

Na qualidade de participante do programa Environmental Choice, a Xerox Corporation declara que este modelo de produto atende às diretrizes da Environmental Choice quanto ao uso eficaz de energia.

A Environment Canada criou o programa Environmental Choice em 1988 para ajudar os consumidores a identificarem os produtos e serviços com responsabilidade ambiental. Copiadoras, impressoras e produtos de fax devem atender aos critérios de emissões e uso eficaz de energia, bem como divulgar a compatibilidade com suprimentos reciclados. Atualmente, a Environmental Choice possui mais de 1.600 produtos aprovados e 140 licenciados. A Xerox é líder na oferta de produtos aprovados pelo EcoLogo. Em 1996, a Xerox tornou-se a primeira empresa licenciada a usar o Environmental Choice EcoLogo em suas copiadoras, impressoras e aparelhos de fax.

Reciclagem e descarte do produto

Se você estiver lidando com o descarte de seu produto Xerox, observe que o produto contém chumbo e outros materiais cujo descarte pode ser controlado em virtude de considerações ambientais. A presença de chumbo está totalmente consistente com as regulamentações globais aplicáveis no momento em que o produto foi colocado no mercado.

América do Norte e outros mercados

A Xerox promove programas de reciclagem em todo o mundo. Entre em contato com a Xerox (Rio de Janeiro, São Paulo, Brasília, Belo Horizonte, Porto Alegre, Curitiba e Salvador: 4004-4050; outras localidades: DDG 0800-99-3769) para saber se este produto está incluído nesse programa. Para obter mais informações sobre os programas ambientais da Xerox, visite www.xerox.com/environment.

Para obter informações sobre reciclagem e descarte, entre em contato com as autoridades competentes locais. Nos Estados Unidos, você pode consultar o site da Electronic Industries Alliance: www.eiae.org.

Perclorato

Este produto pode conter um ou mais dispositivos que contenham perclorato, por exemplo, baterias. Deve ser aplicado manuseio especial.

Consulte www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

Se o seu produto não está incluído no programa da Xerox e você está administrando o descarte, siga as instruções fornecidas no parágrafo anterior.

União Européia



A aplicação deste símbolo em seu equipamento é uma confirmação de que você deve descartá-lo de acordo com os procedimentos nacionais vigentes.

De acordo com a legislação Européia, o descarte de equipamentos elétricos e eletrônicos deve ser efetuado dentro dos padrões estabelecidos.

Antes do descarte, entre em contato com o fornecedor local ou com um representante da Xerox para obter informações sobre serviços de coleta para descarte.

Outros países

Entre em contato com as autoridades locais sobre resíduos e solicite as instruções para descarte.

Inicie agora!

Nós sabemos que você está ansioso para começar a imprimir na sua Impressora Digital DocuColor 5000!

Este livreto o ajudará a familiarizar-se com a sua DocuColor 5000 antes do instrutor chegar.

O que você irá aprender:

- O que ocorre na Instalação e Configuração
- Onde encontrar a documentação
- Recursos básicos
- Novas funções
- Qual é o seu trabalho
- Identificar componentes principais da Impressora Digital
- Informações sobre a Interface do Usuário
- Como LIGAR e DESLIGAR a Impressora Digital
- Como colocar papel
- Como eliminar atolamentos de papel
- Identificar as Unidades Substituíveis pelo Cliente da Impressora Digital.
- Local do número de telefone do Centro Xerox de Atendimento ao Cliente

Vamos começar!

O que ocorre na Instalação e Configuração

O representante Xerox instalou a Impressora Digital DocuColor 5000 e o Servidor de Cores solicitado com a Impressora Digital.

O Administrador de Sistema e o Representante Técnico da Xerox também instalaram drivers de impressão em pelo menos uma estação de trabalho.

Um teste foi enviado à Impressora Digital para garantir que todas as conexões estivessem funcionando corretamente.

Onde encontrar a documentação

Documentação do cliente da Impressora Digital e documentos relacionados

Recomendamos que toda a documentação do cliente da Impressora Digital seja impressa e guardada em uma pasta de 3 furos ao lado da impressora.

Toda a documentação do cliente da Impressora Digital pode ser encontrada no **CD de Documentação do Cliente da Impressora Digital DocuColor 5000**. O seu CD de documentação do cliente foi enviado com a Impressora Digital.

Você encontrará os seguintes arquivos PDF da Adobe® Acrobat® no CD:

- Guia do Usuário

Esse manual possui informações sobre como usar e manter a Impressora Digital e os acessórios opcionais, tais como: o Segundo módulo de alimentação (SMA), o Empilhador de alta capacidade (EAC) e o Grampeador/empilhador de alta capacidade (GEAC).

- Guia do Administrador

Esse guia fornece informações sobre como configurar e alterar senhas e configurações padrão no modo Administrador.



OBSERVAÇÃO: Para visualizar e imprimir os arquivos PDF, o Adobe® Acrobat® Reader® deverá estar instalado em seu computador.

Ajuda da interface com o usuário

A interface com o usuário (IU) da impressora digital é fornecida com a Ajuda on-line. Essa Ajuda on-line fornece informações sobre:

- Como usar e manter a impressora digital e os acessórios

opcionais.

- Como configurar e alterar senhas e configurações padrão.

A IU é discutida mais detalhadamente na página 8.

Documentação sobre o material

Para fazer o download de informações adicionais sobre materiais suportados pela sua Impressora Digital, vá para <http://www.xerox.com>. Nesse site, os seguintes documentos sobre materiais podem ser obtidos:

- Recommended Material List (Lista de Materiais Recomendados)

Esse documento fornece os nomes, gramaturas e tamanhos dos materiais mais recentes recomendados no momento para a sua Impressora Digital.

- Speciality Media Guide: Hints and Tips

Esse documento oferece mais informações sobre o uso de materiais especiais e discute como obter o melhor desempenho com o uso desses tipos de materiais.

Documentação do Cliente do Servidor de Cores

A documentação do cliente de suporte para o Servidor de Cores está no CD que foi enviado com o Servidor de Cores. Você ou o seu Administrador do Sistema deverá imprimir esses documentos depois de concluir a instalação.

Documentação do Cliente para DigiPath

A documentação do cliente de suporte para DigiPath está no CD que foi enviado com a unidade. Você ou o seu Administrador do Sistema deverá imprimir esses documentos depois de concluir a instalação.

Recursos básicos

Alguns dos recursos básicos que você deveria conhecer antes de operar a Impressora Digital são:

- Cada bandeja do papel pode acomodar 2.000 folhas de 90 g/m² (24 lb.). Coloque papel na bandeja até a linha de preenchimento máximo **Max**.
- Suporte para gramaturas de 60 g/m² a 300 g/m²
- Área de garantia de qualidade de imagem de impressão de 305 x 488 mm
- Suporte para tamanhos de papel de 182 a 488 mm (7,2 a 19,2 polegadas)
- Qualquer material pode ser alimentado de qualquer bandeja.
- Os cartuchos de toner podem ser substituídos durante a operação da Impressora Digital sem interromper um trabalho.

Novas funções

Algumas das novas e aperfeiçoadas funções da Impressora Digital são:

- Nova interface com o usuário com uma aparência amigável.
- A temperatura constante do fusor contribui para velocidades maiores de impressão para todos os materiais e melhora as velocidades de impressão de produtividade para trabalhos com papéis diferentes.
- A Nova Tecnologia de Registro (New Registration Technology - NRT), melhora significativamente a qualidade da imagem, o registro e também contribui para aumentar as velocidades de impressão.
- Resolução da impressora digital de 2400 x 2400 x 1 dpi.
- Lotes de trabalhos aperfeiçoados.
- A função Papel personalizado aperfeiçoada permite otimizar os parâmetros de imagem da Impressora Digital para um grupo de papel específico (definido pela faixa de gramatura do papel).
- Todos os tipos de materiais que pertencem a um determinado grupo serão impressos com os mesmos parâmetros de imagem da Impressora Digital.
- A melhoria no sistema de monitoramento de toner permite ver a porcentagem de toner restante em cada cartucho. Isto facilita para fazer pedidos de novos cartuchos.
- Tons de cinzas aperfeiçoados.
- Dois cartuchos de toner preto pois preto é a cor usada com mais frequência. Isso fornece maior longevidade e menos substituições de consumíveis.

Qual é o seu trabalho?

Se você é o Operador

O Operador é o usuário cotidiano do sistema da Impressora Digital DocuColor 5000. Essa pessoa executa todas as operações básicas e diárias associadas à impressão.

O Operador também executa várias tarefas de manutenção e quaisquer atividades de eliminação de atolamento necessárias. Essa pessoa é responsável pelo ótimo funcionamento da Impressora Digital e pela produção de impressões de boa qualidade. O Operador também é responsável pela manutenção de estoque de papéis e produtos de consumo necessários para a impressão.

Veja algumas das responsabilidades e tarefas do Operador que podem ser incluídas, mas às quais não se limitam:

- Verificar o status do sistema e de trabalhos.
- Configurar as bandejas com materiais de cores e gramaturas apropriados.
- Reprogramar trabalhos de impressão baseados nas necessidades de envio de documentos.
- Acessar informações do medidor de faturamento.
- Pausar e retornar o processo de impressão de trabalhos.
- Programar bandejas de papel e definir especificações para tamanho e gramatura de papel.
- Informar aos usuários da Impressora Digital quando a impressora não está disponível.
- Substituir unidades substituíveis pelo cliente da Impressora Digital.
- Limpar várias áreas do trajeto do papel para manter e fornecer melhor qualidade de imagem nas impressões de saída e evitar atolamentos/falhas.



Consulte o capítulo *Manutenção do Guia do Usuário* para obter mais informações sobre os procedimentos de manutenção e a solicitação de produtos de consumo.

Se você for o Administrador

O Administrador é responsável pela configuração e manutenção do sistema de segurança da Impressora Digital e pela configuração de quaisquer padrões da Impressora Digital no modo Administrador.

O Administrador também é responsável pela atualização dos drivers e conexões de impressão, calibração e configuração do sistema.

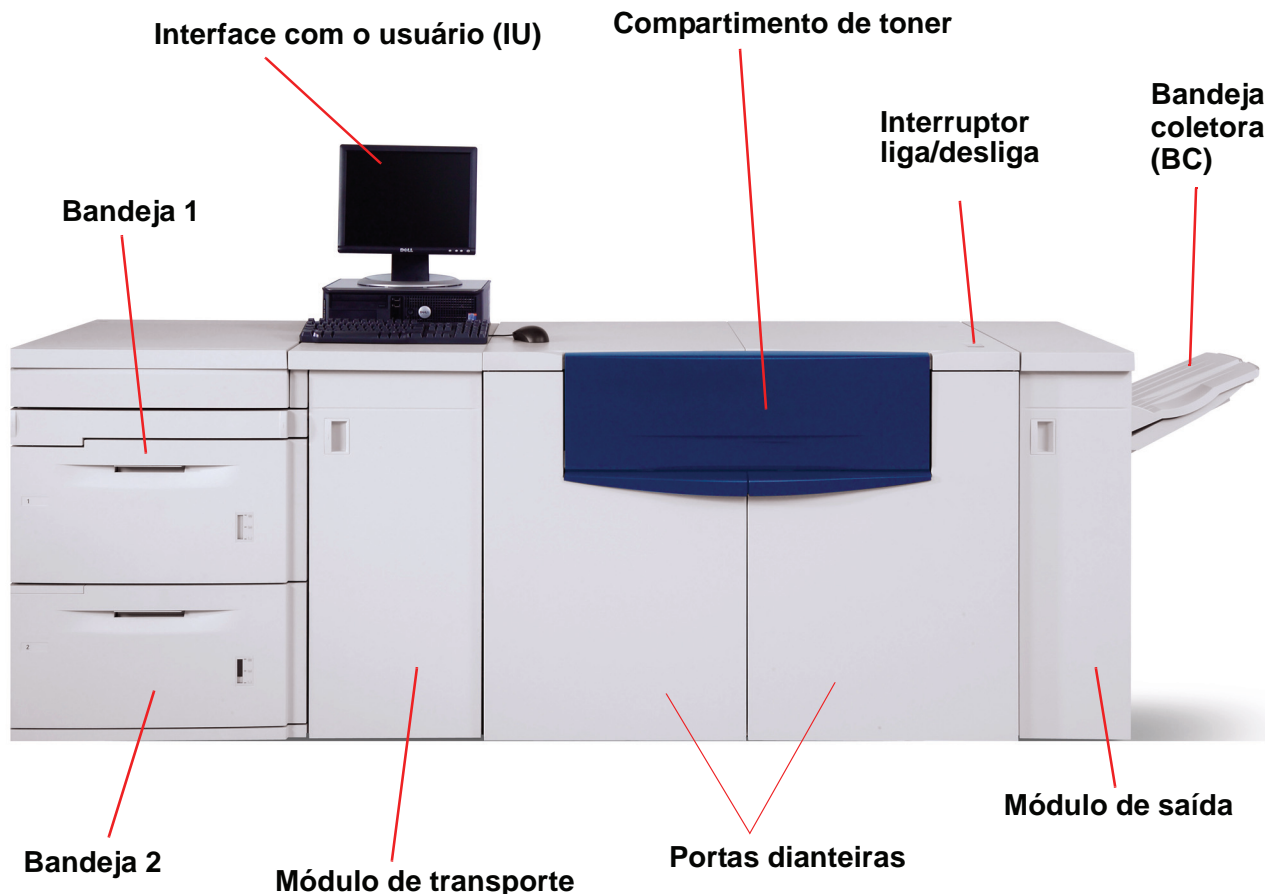
Veja algumas das responsabilidades e tarefas do Administrador que poderão ser incluídas, mas às quais não se limitam:

- Instalar software da estação do trabalho para conectividade na rede.
- Configurar estações de trabalho para o envio de trabalhos ao servidor de impressão.
- Adicionar fontes não residentes ao Servidor de cores.
- Configurar os padrões do sistema.
- Alterar senha do Administrador na IU do sistema da impressora digital.
- Alterar as senhas do Operador e do Administrador no Servidor de cores.
- Executar a calibração básica de cores com a ferramenta de calibração do Servidor de cores.
- Exportar as informações de contabilidade do trabalho.
- Adicionar fontes residentes ao Servidor de cores.
- Configurar os parâmetros da Fila do Servidor de cores.



Consulte o Guia do Administrador para obter informações detalhadas sobre como configurar padrões e senhas para a impressora digital. Consulte a documentação do usuário do servidor de cores para configurar padrões e senhas para o servidor de cores.

Introdução à Impressora Digital DocuColor 5000



A ilustração acima identifica os módulos da configuração básica da Impressora Digital.

A sua Impressora Digital poderá ter equipamentos opcionais conectados a ela. A lista abaixo identifica os equipamentos opcionais disponíveis que podem ser adquiridos.

- Segundo módulo de alimentação (SMA) que contém as Bandejas 3 e 4
- Empilhador de alta capacidade (EAC)
- Grampeador/empilhador comum (GEC)



Consulte o Guia do Usuário da Impressora Digital para obter informações detalhadas sobre como usar a sua Impressora Digital, o SMA, o EAC e o GEC.

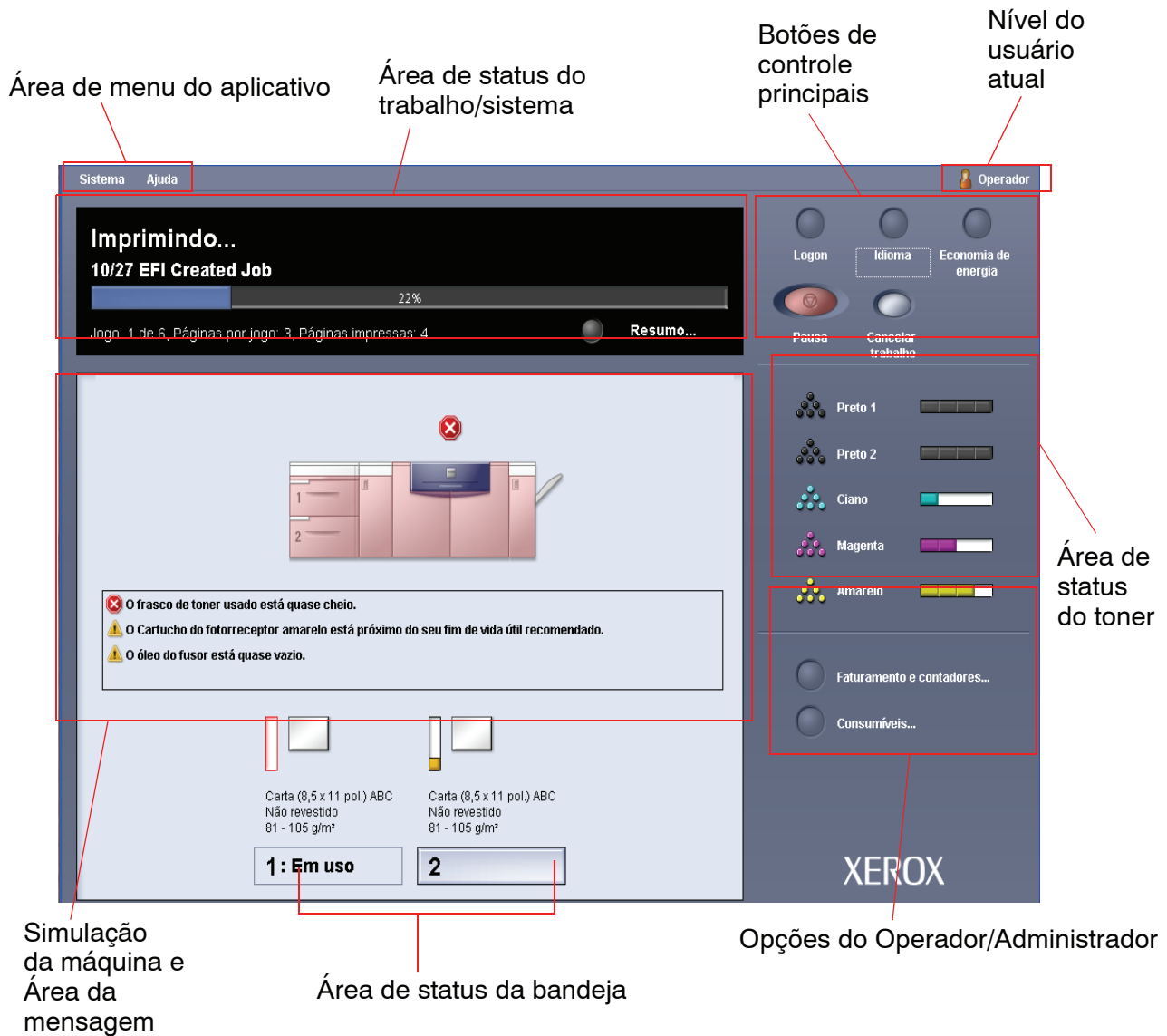
Sobre a Interface com o usuário

A interface com o usuário (IU) exibe mensagens que indicam o status da impressora digital durante condições de inatividade, operação ou falha.




OBSERVAÇÃO: A ilustração acima pode ou não refletir o PC fornecido com sua máquina. Essa ilustração é apenas uma representação do tipo de PC que pode acompanhar sua máquina.

A seguinte ilustração exibe a tela principal padrão mostrada na interface com o usuário.



Como LIGAR e DESLIGAR a Impressora Digital

Use o interruptor de alimentação para **LIGAR** ou **DESLIGAR** a Impressora Digital.

<p>LIGA/DESLIGA</p><p>|</p><p>LIGADO</p>	<p>Coloque o Interruptor de Alimentação na posição LIGADO para acionar a Impressora Digital.</p> <p><i>Uma mensagem de tela avisa sobre uma breve espera enquanto o Fusor aquece e a Impressora Digital executa uma verificação do sistema. É possível programar a Impressora Digital para um trabalho durante esse período, e o processo de impressão irá iniciar automaticamente quando ela estiver preparada.</i></p>
<p></p> <p>DESLIGADO</p>	<p>Coloque o Interruptor de alimentação na posição DESLIGADO para desligar a Impressora Digital.</p> <p><i>Permita que a Impressora Digital permaneça desligada por no mínimo 10 segundos antes de LIGAR a alimentação novamente.</i></p>

Como colocar papel

Você pode colocar uma ampla variedade de tamanhos e gramaturas de papéis padronizados revestidos ou não revestidos nas bandejas de papel, que variam de 7,2 x 10,1 pol. (ABL ou ABC) até 12,6 x 17,7 pol. (ABL).

A gramatura aceitável varia de 60 a 300 g/m². A gramatura do papel colocado na bandeja será exibida na tela de Status da máquina.



Execute as etapas a seguir para colocar papel:

OBSERVAÇÃO: Muitos fornecedores usam setas nas etiquetas das resmas de papel para indicar o primeiro lado preferível para a imagem. Use esse lado (conforme assinalado pela seta) como a emenda ao colocar o papel.

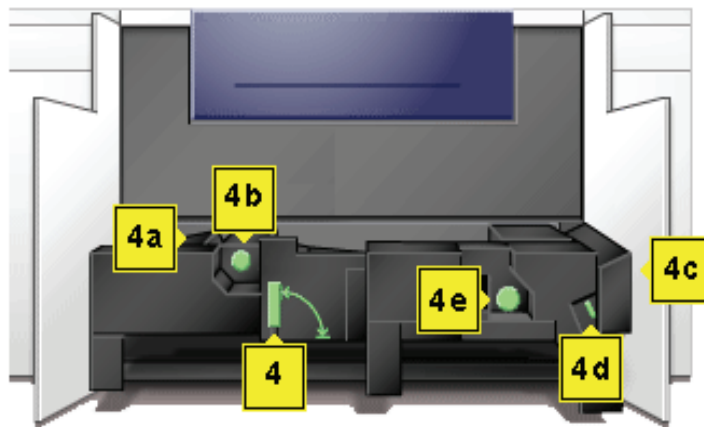
- 1.** Puxe a bandeja para fora lentamente até que atinja o limite.
- 2.** Coloque o papel de tamanho correto na bandeja com a orientação de alimentação correta.
 - Coloque o papel com a emenda (indicada pelas setas na embalagem do papel) virada para cima em todas as bandejas.
 - Não coloque os materiais acima da linha MAX localizada na Guia de borda posterior.

- Não armazene resmas adicionais de papel na área aberta das bandejas. A bandeja não funcionará até que o papel seja removido.
- 3.** Ajuste as guias do papel pressionando a trava da guia e movendo a Guia de borda cuidadosamente até que ela encoste levemente na borda do material na bandeja.
 - 4.** Na janela Propriedades da bandeja, digite as informações corretas sobre o papel, incluindo tamanho, tipo e gramatura.
 - 5.** Selecione **OK** para salvar as informações e fechar a janela Propriedades da bandeja.
 - 6.** Feche a bandeja do papel.
 - Todas as bandejas possuem o recurso de detecção automática de tamanho. O tamanho, gramatura, tipo e orientação do papel colocado serão exibidos na tela de interface com o usuário depois que a bandeja for fechada.
 - Selecionar a faixa de gramatura do papel correta afetará o desempenho da saída e a qualidade de imagem.
 - 7.** Feche a bandeja do papel.

Como eliminar atolamentos de papel

De vez em quando acontecem atolamentos de papel; eles podem ser facilmente eliminados. A interface com o usuário exibirá uma imagem animada de onde ocorreu o atolamento e fornecerá instruções sobre como eliminá-lo. Siga as instruções na tela na seqüência exibida para eliminar atolamentos.

Os atolamentos podem ocorrer em áreas como a Gaveta de transferência localizada no Módulo de impressão, no Módulo de transporte e no Módulo de saída. As fotos dessas áreas são exibidas nesta seção para ajudá-lo a localizá-las facilmente.



Áreas de eliminação de atolamentos da Gaveta de transferência



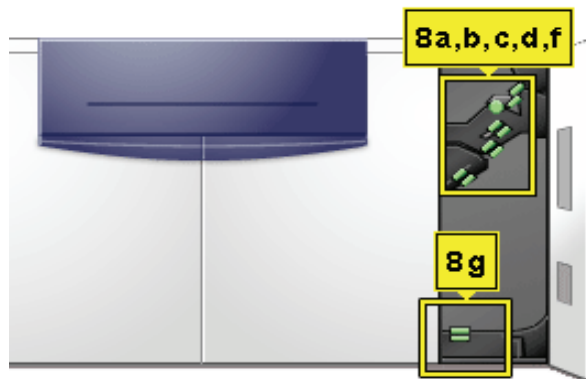
Mais informações sobre atolamentos de papel podem ser encontradas no Guia do Usuário.



Se você tiver um Segundo módulo de alimentação opcional (Bandejas 3 e 4), o Empilhador de alta capacidade (EAC) ou o Grampeador/empilhador comum (GEC), consulte o capítulo Acessórios no Guia do Usuário para obter instruções sobre como eliminar atolamentos.



Áreas de eliminação de atolamentos do Módulo de transporte



Áreas de eliminação de atolamentos do Módulo de saída

Unidades substituíveis pelo cliente

As Unidades substituíveis pelo cliente são itens da Impressora Digital cuja manutenção pode ser feita pelo usuário. O instrutor da Xerox identificará o local para cada item e o procedimento de substituição, junto com as informações sobre como solicitá-los.

As CRUs (Unidades substituíveis pelo cliente) da Impressora Digital incluem:

- Cartucho de toner (cinco)
- Óleo do fusor
- Frasco de toner usado
- Conjunto da tela do feltro de lubrificação do fusor

Você está pronto para imprimir!

Esperamos que esta rápida apresentação sobre a Impressora Digital DocuColor 5000 da Xerox tenha fornecido informações suficientes para você começar a usar a sua nova Impressora Digital!

O instrutor da Xerox entrará em contato com você em breve para discutir o programa de treinamento para a Impressora Digital DocuColor 5000.

Perguntas?

O Centro Xerox de Atendimento ao Cliente ficará feliz em ajudá-lo!

Você pode localizar o número do telefone do Centro Xerox de Atendimento ao Cliente de sua área selecionando **Detalhes da máquina**, no menu suspenso **Sistema** na interface com o usuário.

OBSERVAÇÃO IMPORTANTE

A legislação brasileira proíbe a reprodução de livros e obras protegidas sem a permissão do autor.

Os infratores estão sujeitos às punições nos termos do Art. 184 do Código Penal, que prevê pena de reclusão, além de multa e apreensão das reproduções fraudulentas.

