Serie C950

Guia do usuário

Julho de 2017 **www.lexmark.com**

Tipo(s) de máquina:

5058

Modelo(s):

030

Conteúdo

Informações sobre segurança.....6

Aprender sobre a impressora.....8

Localização das informações sobre a impressora.....8
Selecionando um local para a impressora.....9
Configurações da impressora.....10
usando o painel de controle.....13

Compreendendo a tela inicial.....14

Para entender a tela Início.....14
Usando os botões da tela sensível ao toque.....15

Configuração e uso dos aplicativos da tela inicial.....17

Acesso ao Servidor da Web Incorporado.....17
Mostrar ou ocultar ícones na tela inicial.....17
Ativando os aplicativos da tela inicial.....18
Configuração do Remote Operator Panel.....19
Exportação ou importação de uma configuração.....20

Configuração adicional da impressora.....21

Como ligar a impressora.....21
Instalação de opções internas.....22
Instalação de hardware opcional.....36
Conexão de cabos.....39
Verificação da configuração da impressora.....40
Configuração do software da impressora.....41
Colocando em rede.....43

Minimização do impacto ambiental da sua impressora..... 51

Economizar papel e toner.....51
Economizar energia.....52
Reciclagem.....55

Carregamento de papel e mídia especial..... 56

Definindo o tamanho e o tipo de papel.....56

Definição de configurações de papel Universal....56
Carregamento da bandeja padrão ou opcional para 520 folhas....56
Como carregar as bandejas opcionais para 850 e 1.150 folhas....59
Carregamento do alimentador de alta capacidade para 2000 folhas....62
Carregando o alimentador multiuso....64
Ligação e desligamento de bandejas....67

Guia de papel e mídia especial....70
Diretrizes de papel....70
Armazenamento do papel....74
Tamanhos, tipos e pesos de papel suportados....74

Impressão....82
Impressão de um documento....82
Imprimindo de um dispositivo móvel....84
Impressão a partir de uma unidade flash....84
Impressão em mídia especial....86
Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos suspensos....88
Impressão de páginas de informações....90
Cancelamento de um trabalho de impressão....90

Compreendendo os menus da impressora....92
Lista de menus....92
Menu suprimentos....93
Menu Papel....95
Menu Relatórios....104
Menu Rede/Portas....105
menu Segurança....118
Menu Configurações....122
Menu Ajuda....142

Protegendo o disco rígido e outra memória instalada....143
Declaração de volatilidade....143
Limpando a memória volátil....144
Limpando a memória não-volátil....144
Limpando a memória do disco rígido da impressora....144
Configurando a criptografia de disco rígido da impressora....145

Manutenção da impressora..... 147
Limpeza da parte externa da impressora..... 147
Limpeza das lentes da cabeça de impressão..... 147
Esvaziando a caixa de perfuração..... 151
Armazenamento de suprimentos..... 153
Verificação do status de peças e suprimentos..... 153
Solicitação de peças e suprimentos..... 154
Troca de peças e suprimentos..... 156
Transporte da impressora..... 177

Suporte administrativo..... 179
Como encontrar informações avançadas sobre rede e administrador..... 179
Verificando o vídeo virtual..... 179
Verificando o status da impressora..... 179
Configurando alertas de e-mail..... 180
Exibição de relatórios..... 180
Restaurando as definições padrão de fábrica..... 180

Limpeza de atolamentos..... 181
Evitando atolamentos..... 181
Para entender os números e locais de atolamento..... 181
Atolamentos de papel 201 a 202..... 183
203 atolamento de papel..... 184
230 atolamento de papel..... 186
231 Atolamento de papel..... 186
24x atolamento de papel..... 188
250 Atolamento de papel..... 194
281 Atolamento de papel..... 194
4yy.xx atolamentos de papel..... 196
455 atolamento de grampos..... 201

Solução de problemas..... 204
Solução de problemas básicos da impressora..... 204
Compreendendo as mensagens da impressora..... 204
Solução de problemas de impressão..... 218
Solução de problemas de aplicativos da tela inicial..... 222

Solução de problemas de opções....224
Solução de problemas de alimentação de papel....227
Solução de problemas de qualidade de impressão....228
Solução de problemas de qualidade de cor....240
O Servidor da Web incorporado não abre....244
Entrando em contato com o suporte ao cliente....244

Avisos....245

Informações sobre o produto....245
Aviso de edição....245
Consumo de energia....248

Índice....254

Informações sobre segurança

Conecte o cabo de alimentação diretamente em uma tomada elétrica adequadamente aterrada que esteja perto do produto e possa ser facilmente acessada.

ATENÇÃO—RISCO DE FERIMENTO: Não use este produto com extensões, filtros de linha com várias tomadas, extensores com várias tomadas ou outros tipos de dispositivos de sobretensão ou UPS. A capacidade de potência desses tipos de acessórios pode facilmente ser sobrecarregada por uma impressora a laser e resultar em um baixo desempenho, danos ou incêndios.

Não coloque ou use este produto próximo a locais com água ou úmidos.

Este produto utiliza um processo de impressão que aquece a mídia de impressão, e o aquecimento pode fazer com que a mídia libere emissões. Você deve ler e compreender a seção de instruções de operação que aborda as diretrizes para a seleção da mídia de impressão a fim de evitar a possibilidade de emissões perigosas.

ATENÇÃO—RISCO DE FERIMENTO: A bateria de lítio neste produto não deve ser substituída. Existe o risco de explosão se uma bateria de lítio for substituída incorretamente. Não recarregue, desmonte ou incinere uma bateria de lítio. Descarte as baterias de lítio usadas de acordo com as instruções do fabricante e regulamentos locais.

ATENÇÃO—SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

ATENÇÃO—RISCO DE FERIMENTO: O peso da impressora é de 18 kg (40 lb) são necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

ATENÇÃO—RISCO DE FERIMENTO: Antes de mover a impressora, siga estas orientações para evitar danos a você ou à impressora:

- Desligue a impressora pelo interruptor e desconecte o cabo de alimentação da tomada.
- Desconecte todos os fios e cabos da impressora antes de movimentá-la.
- Erga a impressora da gaveta opcional e deixe-a de lado em vez de tentar levantar a gaveta e a impressora ao mesmo tempo.

  Nota: Use os suportes para mãos localizados nas laterais para levantar a impressora e separá-la da gaveta opcional.

Utilize somente o cabo de alimentação fornecido com o produto ou um cabo de alimentação substituto de um fabricante autorizado.

ATENÇÃO—RISCO DE FERIMENTO: Para reduzir o risco de incêndio, use apenas o cabo de telecomunicações (RJ-11) fornecido com este produto ou substitua por um cabo 26 AWG maior listado na UL ao conectar o produto à rede de telefonia pública.

ATENÇÃO—RISCO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando o hardware opcional ou dispositivos de memória após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de prosseguir. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

ATENÇÃO—RISCO DE CHOQUE: Verifique se todas as conexões externas (como as da Ethernet e de sistema telefônico) estão corretamente instaladas em suas devidas portas.

Este produto foi projetado, testado e aprovado como um produto que atende aos mais rígidos padrões globais de segurança com o uso de componentes específicos do fabricante. Os recursos de segurança de algumas peças nem sempre são óbvios. O fabricante não se responsabiliza pelo uso de outras peças de substituição.

ATENÇÃO—RISCO DE FERIMENTO: Não recorte, torça, enrole, amasse ou coloque objetos pesados no cabo de alimentação. Não submeta o cabo de alimentação à abrasão ou estresse. Não coloque o cabo de alimentação entre objetos como móveis e paredes. Se qualquer um desses itens forem observados, poderá haver risco de incêndio ou choque elétrico. Inspecione o cabo de alimentação regularmente para verificar sinais desses problemas. Remova o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de verificá-lo.

Para fazer manutenção ou reparos não descritos na documentação do usuário, contrate um profissional técnico experiente.

ATENÇÃO—RISCO DE CHOQUE: Para evitar o risco de choques elétricos,ao limpar a parte externa da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada e todos os cabos da impressora antes de prosseguir.

ATENÇÃO—RISCO DE CHOQUE: Não use o recurso de fax durante uma tempestade com raios. Não instale este produto nem faça nenhuma conexão elétrica ou de cabeamento, como do cabo de alimentação ou de telefone, durante uma tempestade com raios.

ATENÇÃO—RISCO DE TOMBAMENTO: As configurações cuja montagem é feita no chão exigem mobília adicional para maior estabilidade. Você deve usar um suporte ou uma base para a impressora se estiver usando uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma opção de entrada ou mais. Se você adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez precise de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark.com/multifunctionprinters** .

ATENÇÃO—RISCO DE FERIMENTO: Para reduzir o risco de instabilidade do equipamento, coloque cada gaveta de papel ou bandeja separadamente. Mantenha todas as outras gavetas ou bandejas fechadas até serem necessárias.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES.

Aprender sobre a impressora

Localização das informações sobre a impressora

O que você está procurando?	Encontre aqui
Instruções para configuração inicial: • Conectando a impressora • Instalação do software da impressora	Documentação de configuração – A documentação de configuração é fornecida com a impressora e está disponível também no site **http://support.lexmark.com**.
Instruções e configuração adicionais para utilização da impressora: • Selecionando e armazenando papéis e mídias especiais • Carregamento de papel • Configuração das definições da impressora • Exibindo e imprimindo documentos e fotografias • Configurando e usando o software da impressora • Configuração da impressora na rede • Cuidados e manutenção da impressora • Solucionando problemas	*Guia do usuário* e *Guia de referência rápida* — Os guias estão disponíveis em **http://support.lexmark.com**. **Nota:** Esses guias também estão disponíveis em outros idiomas.
Informações sobre configuração e utilização dos recursos de acessibilidade da impressora	*Guia da Lexmark de Acessibilidade*- este guia está disponível em **http://support.lexmark.com**.
Ajuda para utilização do software da impressora	Ajuda do Windows ou do Mac — Abra o aplicativo ou programa de software da impressora e clique em **Ajuda**. Clique em ? para visualizar as informações contextuais. **Notas:** • A ajuda é instalada automaticamente com o software da impressora. • O software da impressora está localizado na pasta de programas da impressora ou na área de trabalho, dependendo do sistema operacional.

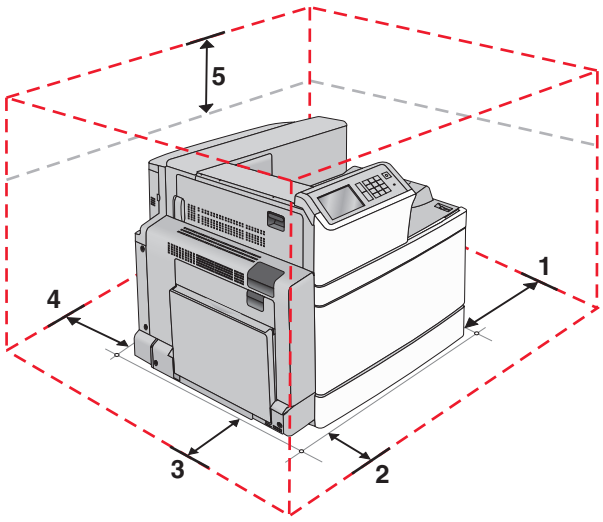
O que você está procurando?	Encontre aqui
O suporte ao cliente, as atualizações e as informações suplementares mais atuais: • Documentação • Downloads de drivers • Suporte via bate-papo em tempo real • Suporte via e-mail • Suporte a voz	Website de suporte da Lexmark — **http://support.lexmark.com.** **Nota:** selecione seu país ou sua região e depois seu produto para ver o site de suporte apropriado. Você pode encontrar os números de suporte telefônico e os horários de funcionamento em sua região ou seu país no site de suporte ou na garantia impressa fornecida com a impressora. Anote as seguintes informações (localizadas no recibo e na parte posterior da impressora) e as tenha em mãos ao nos contatar para que o serviço seja agilizado: • Número do Tipo de máquina • Número de série • Data da compra • Loja onde foi realizada a compra
Informações sobre garantia	As informações de garantia variam de acordo com o país ou região: • **Nos EUA** — Consulte a Declaração de garantia limitada que acompanha esta impressora ou acesse **http://support.lexmark.com**. • **Em outros países e regiões** — Consulte a garantia impressa que acompanha a impressora.

Selecionando um local para a impressora

ATENÇÃO—RISCO DE FERIMENTO: a impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

Ao selecionar um local para a impressora, reserve espaço suficiente para abrir bandejas, tampas e portas. Se você pretende instalar qualquer uma das opções, reserve espaço suficiente para elas também. É importante:

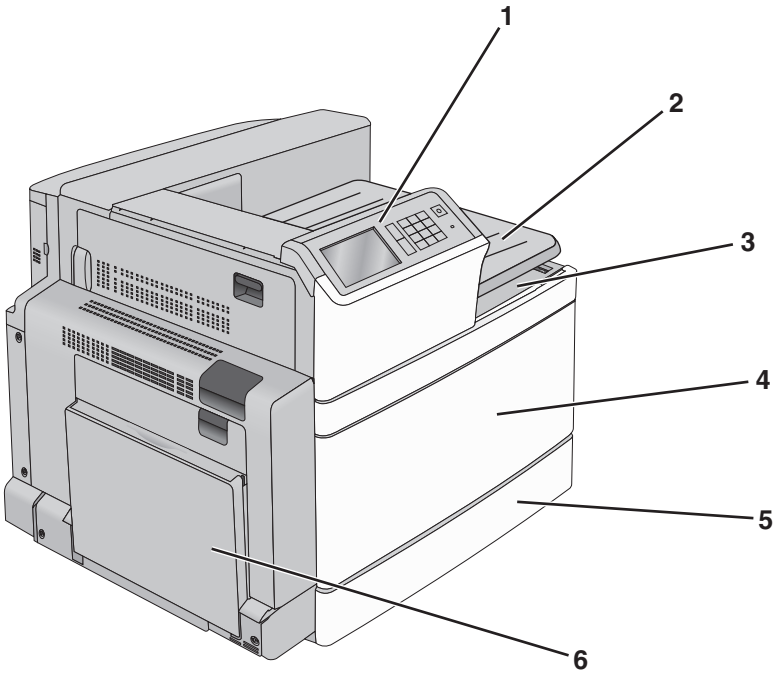
- Instale a impressora perto de uma tomada elétrica adequadamente aterrada e de fácil acesso.
- Verifique se o fluxo de ar no ambiente está de acordo com a última revisão do padrão ASHRAE 62 ou do padrão CEN/TC 156.
- Ter uma superfície plana, firme e estável.
- Manter a impressora:
  - Longe da corrente de ar do ar-condicionado, da calefação ou do ventilador
  - Longe da luz solar, de áreas úmidas ou das mudanças de temperatura
  - Limpa, seca e livre de poeira
  - Longe de grampos e clips de papel soltos
- Para uma ventilação apropriada, deixar o seguinte espaço recomendado ao redor da impressora:



1	Lado direito	307,34 mm (12,1 pol.)
2	Frente	444,5 mm (17,5 pol.)
3	Lado esquerdo	374,65 mm (14,75 pol.)
4	Traseira	100 mm (3,9 pol.)
5	Parte superior	152,4 mm (6 pol.)

Configurações da impressora

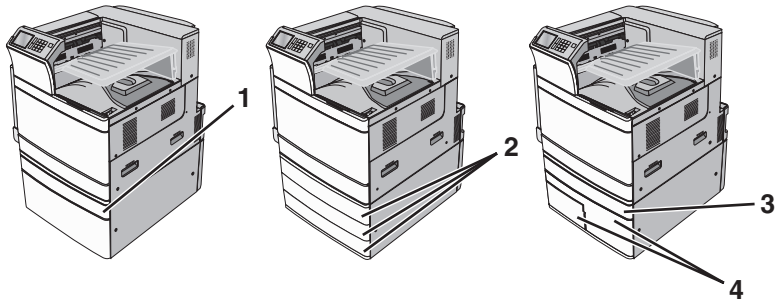
Modelo básico



1	Painel de controle da impressora
2	Bandeja de saída 2 **Nota:** A bandeja de saída 2 é compatível com todas as configurações exceto quando um encadernador está instalado.
3	Bandeja de saída padrão
4	Porta frontal
5	Bandeja padrão para 520 folhas
6	Alimentador multi-uso

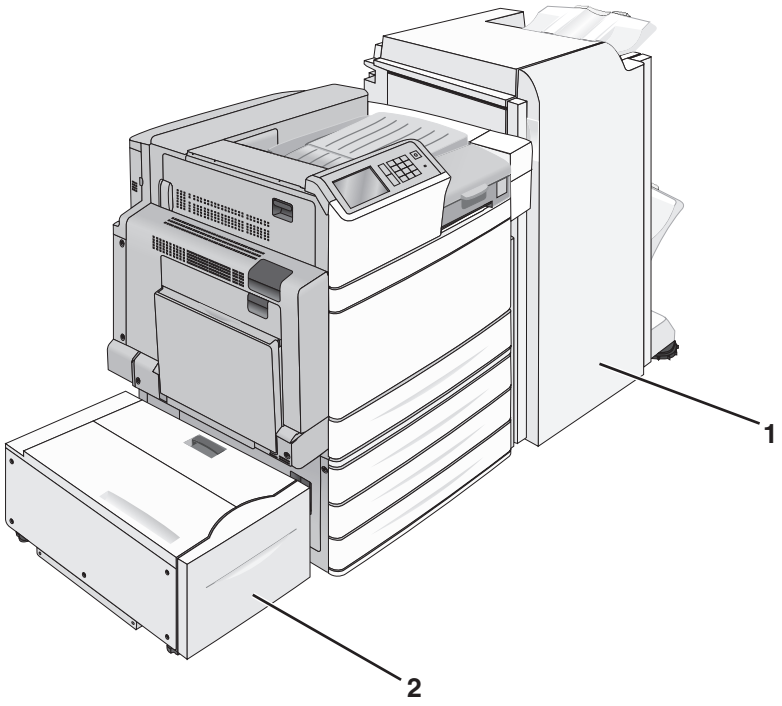
Modelos configurados

Você pode configurar sua impressora básica adicionando bandejas opcionais. Um alimentador de alta capacidade para 2000 folhas e uma bandeja do encadernador também podem ser adicionados.



1	bandeja opcional para 520 folhas
2	Bandejas para 520 folhas opcionais
3	bandeja opcional para 520 folhas
4	Módulo de bandeja tandem para 2000 folhas • Bandeja para 850 folhas (Bandeja 3) • Bandeja para 1.150 folhas (Bandeja 4)

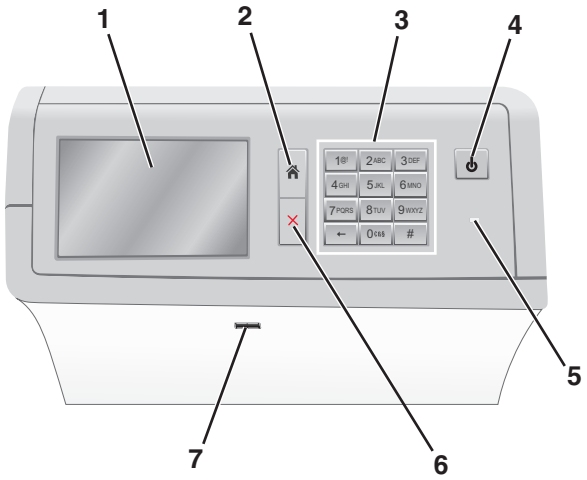
Modelo totalmente configurado



1	Bandeja do encadernador A bandeja do encadernador pode ser uma das duas opções a seguir: • Encadernador padrão (Perfuração/Grampeador) • Encadernador de brochuras (Perfuração/Grampeador/Brochura)
2	Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas

ATENÇÃO—RISCO DE TOMBAMENTO: É necessária uma mobília adicional para oferecer estabilidade às partes que são montadas sobre o piso. É necessário usar um suporte ou uma base para impressora caso pretenda usar uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se você adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez necessite de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark.com/multifunctionprint**.

usando o painel de controle



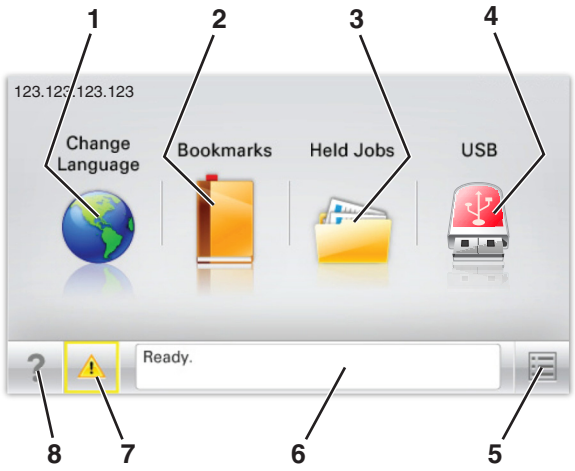
Use		Para
1	Visor	Visualizar opções de impressão bem como mensagens de status e erro.
2	Início	Navegar de volta para a tela inicial.
3	Teclado	Inserir números, letras ou símbolos.
4	Botão Suspender	Ativar o Modo de suspensão ou o Modo de hibernação. • Pressionar rapidamente ativará o Modo de suspensão. • Pressionar continuamente ativará o Modo de hibernação. **Nota:** Tocar a tela ou pressionar qualquer botão de hardware fará com que a impressora saia dos modos de Suspensão ou Hibernação.
5	Luz indicadora	Visualizar o status da impressora. • Desligar — A impressora está desligada. • — A impressora está aquecendo, processando dados ou imprimindo. • Verde sólido — A impressora está ligada, porém ociosa. • Vermelho sólido — É necessária intervenção do operador. • Âmbar — A impressora entra no Modo de suspensão ou Modo de hibernação.
6	Parar/Cancelar	Parar toda a atividade da impressora. **Nota:** é exibida uma lista de opções quando **Stopped** (Parado) é exibida no visor.
7	Porta USB	Conecte uma unidade flash na porta USB da impressora. **Nota:** somente a porta USB frontal suporta unidades flash.

Compreendendo a tela inicial

Para entender a tela Início

Quando que a impressora é ligada o visor mostra uma tela básica, chamada de tela Bem-vindo. Use os ícones e os botões da tela Bem-vindo para iniciar uma ação.

Nota: a tela Bem-vindo, os ícones e os botões podem variar de acordo com as definições de personalização da tela Bem-vindo, configuração administrativa e soluções incorporadas ativas.



Toque em		Para
1	Alterar idioma	Alterar o idioma principal da impressora.
2	Marcadores	Criar, organizar e salvar um conjunto de marcadores (URLs) em exibição de árvore de pastas e links de arquivos. **Nota:** A exibição em árvore não inclui os marcadores de Forms/Favoritos, e os que estão na árvore não podem ser usados em Forms/Favoritos.
3	Trabalhos retidos	Exibir todos os trabalhos retidos atuais.
4	USB ou thumbdrive USB	Exibe, seleciona ou imprime fotografias e documentos de uma unidade flash. **Nota:** esse ícone é exibido somente quando você retorna à tela Bem-vindo enquanto um cartão de memória ou unidade flash está conectado à impressora.
5	Menus	Acessar os menus da impressora. **Nota:** Esses menus só ficam disponíveis quando a impressora está no estado Pronto.
6	Barra de mensagens de status	• Exibir o status atual da impressora, como **Pronto** ou **Ocupada**. • Mostrar condições da impressora, como **Fusor ausente** ou **Cartucho vazio**. • Mostrar mensagens de intervenção e instruções sobre como limpá-las.
7	Status/suprimentos	• Exibir um aviso ou mensagem de erro sempre que a impressora exigir intervenção para continuar processando. • Acessar a tela de mensagens para obter mais informações sobre a mensagem e como limpá-la.
8	Dicas	Abrir as informações da Ajuda sensível ao contexto na tela sensível ao toque.

Isso também pode aparecer na tela Bem-vindo:

Toque em	Para
Pesquisar trabalhos retidos	Pesquisar trabalhos retidos atuais.

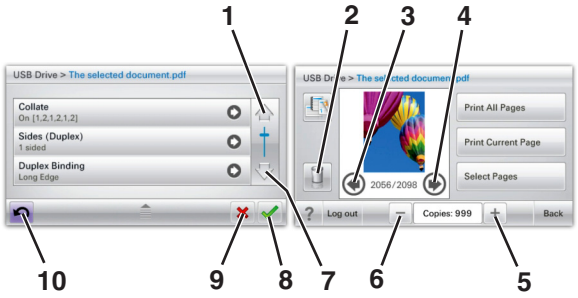
Recursos

Recurso	Descrição
Alerta de mensagem de serviço	Se uma mensagem de serviço afetar uma função, esse ícone será exibido e a luz indicadora vermelha piscará.
Aviso	Se ocorrer uma condição de erro, esse ícone será exibido.
Endereço IP da impressora Exemplo: **123.123.123.123**	O endereço IP da impressora em rede se encontra no canto superior esquerdo da tela inicial (ele consiste em quatro conjuntos de números separados por pontos). Ao acessar o servidor da Web incorporado, você pode usar o endereço IP para visualizar e configurar remotamente a impressora, mesmo se você não estiver próximo a ela.

Usando os botões da tela sensível ao toque

Nota: a tela Bem-vindo, os ícones e os botões podem variar de acordo com as definições de personalização da tela Bem-vindo, configuração administrativa e soluções incorporadas ativas.

Exemplo de tela sensível ao toque



	Toque em	Para
1	Seta para cima	Navegar para cima.

	Toque em	Para
2	Pasta Excluir	Exclua o arquivo que você selecionou.
3	Seta para a esquerda	Rolar para a esquerda.
4	Seta para a direita	Rolar para a direita.
5	Aumento com navegação para a direita	Navegar até outro valor, em ordem crescente.
6	Redução com navegação para a esquerda	Navegar até outro valor, em ordem decrescente.
7	Seta para baixo	Navegar para baixo.
8	Aceitar	Salvar uma definição.
9	Cancelar	• Cancelar uma ação ou uma seleção. • Cancelar uma tela e retornar à tela anterior.
10	Voltar	Navegar de volta para a tela anterior.

Configuração e uso dos aplicativos da tela inicial

Notas:

- Sua tela inicial pode variar dependendo de suas configurações personalizadas da tela inicial, de sua configuração administrativa e dos aplicativos incorporados ativos. Alguns aplicativos são suportados somente em alguns modelos de impressora.
- Pode haver soluções e aplicativos adicionais disponíveis para compra. Para obter mais informações, visite **www.lexmark.com**, ou entre em contato com o local onde a impressora foi adquirida.

Acesso ao Servidor da Web Incorporado

Embedded Web Server é a página da impressora na Internet que permite visualizar e configurar remotamente as definições da impressora mesmo quando você não está fisicamente perto dela.

1. Obtenha o endereço IP da impressora:
   - Na tela Bem-vindo do painel de controle da impressora
   - Na seção TCP/IP do menu Rede/Portas
   - Imprimindo uma página de configuração de rede ou de definições de menu e, em seguida, localizando a seção TCP/IP

   Nota: um endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, **123.123.123.123**.
2. Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.
3. Pressione **Enter**.

   Nota: Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar a página da Web corretamente.

Mostrar ou ocultar ícones na tela inicial

1. Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

   Nota: Veja o endereço IP da impressora na tela inicial do painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.
2. Clique em **Definições** > **Configurações gerais** > **Personalizar tela inicial**.

   Aparece uma lista de funções básicas da impressora.
3. Marque as caixas de seleção para especificar quais ícones são exibidos na página bem-vindo da impressora.

   Nota: Os itens das caixas de seleção sem marcação são ocultados.
4. Clique em **Enviar**.

Ativando os aplicativos da tela inicial

A impressora vem com aplicativos pré-instalados na tela inicial. Você pode ativar e configurar esses aplicativos usando o Embedded Web Server. Para acessar o Servidor da Web incorporado, consulte " Acesso ao Servidor da Web Incorporado" na página 17.

Para obter informações detalhadas sobre a configuração e o uso dos aplicativos da tela inicial, visite o site de suporte da Lexmark em **http://support.lexmark.com**.

Uso do Background and Idle Screen

Ícone	Descrição
	O aplicativo permite personalizar o plano de fundo e a tela ociosa da tela Bem-vindo da impressora.

1. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   Alt plano fundo > selecione o plano de fundo a ser usado

2. Toque em .

Configuração de Forms and Favorites

Ícone	Descrição
	O aplicativo ajuda a simplificar e aprimorar os processos de trabalho permitindo que você rapidamente encontre e imprima formulários on-line usados com frequência diretamente na tela inicial. **Nota:** A impressora deve ter permissão para acessar a pasta de rede, o website FTP ou o site na Web onde o marcador está armazenado. No computador onde o marcador está armazenado, use as configurações de compartilhamento, segurança e firewall para permitir que a impressora tenha pelo menos um acesso de *leitura*. Para obter ajuda, consulte a documentação fornecida com o sistema operacional.

1. Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

   Nota: Veja o endereço IP da impressora na tela inicial do painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123,123.123,123.

2. Clique em **Definições** > **Sol. dispositivo** > **Soluções (eSF)** > **Forms and Favorites**.
3. Defina os marcadores e personalize as configurações.
4. Clique em **Aplicar**.

Para usar o aplicativo, toque em **Forms and Favorites** na tela inicial da impressora e navegue pelas categorias de formulário ou pesquise formulários por número, nome ou descrição do formulário.

Eco Settings

Ícone	Descrição
	O aplicativo permite que você gerencie facilmente as definições de consumo de energia, ruído, toner e desperdício de papel para ajudar a reduzir o impacto ambiental da sua impressora.

Showroom

Ícone	Descrição
	O aplicativo permite criar e exibir uma apresentação de slides personalizada na tela sensível ao toque da impressora. Carregue imagens de uma unidade flash ou do Embedded Web Server da impressora.

Configuração do Remote Operator Panel

Esse aplicativo mostra o painel de controle da impressora na tela do computador e possibilita a sua interação com o painel, mesmo se você não estiver fisicamente próximo da impressora de rede. Na tela do computador, é possível ver o status da impressora, liberar os trabalhos de impressão retidos, criar marcadores e executar outras tarefas relacionadas à impressão que você normalmente executa enquanto está diante da impressora.

1. Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

   Nota: Veja o endereço IP da impressora na tela inicial do painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.

2. Clique em **Definições** > **Sol. dispositivo** > **Soluções (eSF)** > **Remote Operator Panel**.
3. Marque a caixa de seleção **Ativado** e personalize as configurações.
4. Clique em **Aplicar**.

Para usar o aplicativo, no Embedded Web Server, clique em **Aplicativos** > **Remote Operator Panel** > **Iniciar o Applet VNC**.

Exportação ou importação de uma configuração

Você pode exportar as definições de configuração para um arquivo de texto e importar esse arquivo a fim de aplicar as definições em outras impressoras.

1. Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

   Nota: Veja o endereço IP na tela inicial da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.

2. Exporteou importe um arquivo de configuração para um ou vários aplicativos.

Para um aplicativo

   a. Navegue para:
   Configurações > **Aplicativos** > **Gerenc. de aplicativos** > selecione um aplicativo > **Configurar**

   b. Exporte ou importe o arquivo de configuração.

   Notas:

   - Se ocorrer um erro **`JVM sem memória`**, você deverá repetir a exportação até o arquivo de configuração ser salvo.
   - Se o tempo limite se esgotar e uma tela em branco for exibida, você deverá atualizar o navegador e, em seguida, clicar em **Aplicar**.

Para vários aplicativos

   a. Clique em **Configurações** > **Importar/Exportar**.

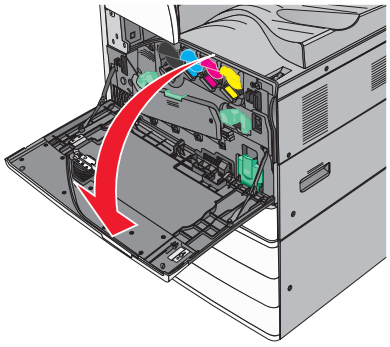
   b. Exporte ou importe o arquivo de configuração.

   Nota: Ao importar um arquivo de configuração, clique em **Enviar** para concluir o processo.

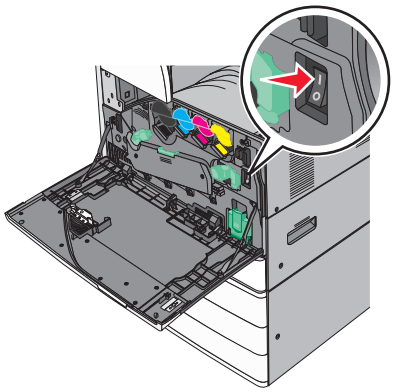
Configuração adicional da impressora

Como ligar a impressora

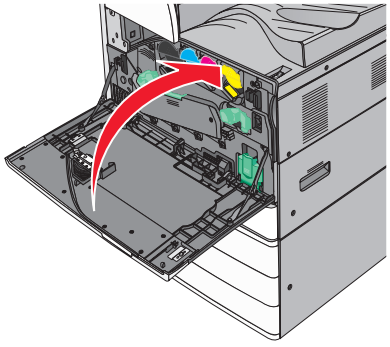
1 Abra a porta superior frontal.



2 Pressione o interruptor da impressora.



3 Feche a porta frontal.



Instalação de opções internas

ATENÇÃO—RISCO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de energia da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Opções internas disponíveis

- Cartões de memória
  - Memória da impressora
  - Memória Flash
  - Fontes
- Placas de firmware
  - Código de barras
  - PrintCryption™
- Disco rígido da impressora
- Portas de Soluções Internas (ISP) da Lexmark™
  - ISP serial RS-232-C
  - ISP paralela 1284-B
  - MarkNet™ N8250 802.11 b/g/n Wireless ISP
  - MarkNet N8130 10/100 Fiber ISP
  - MarkNet N8120 10/100/1000 Ethernet ISP

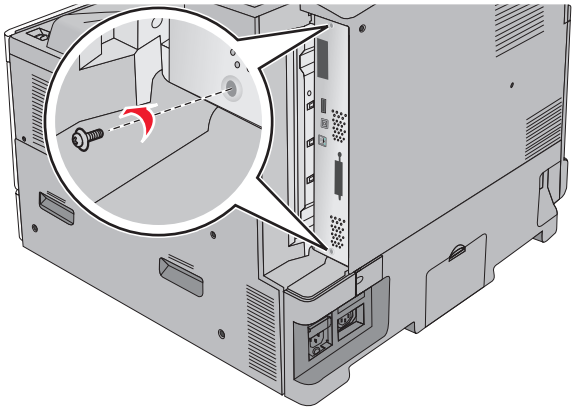
Nota: Um kit externo é necessário para suporta a ISP.

Acesso à placa do sistema

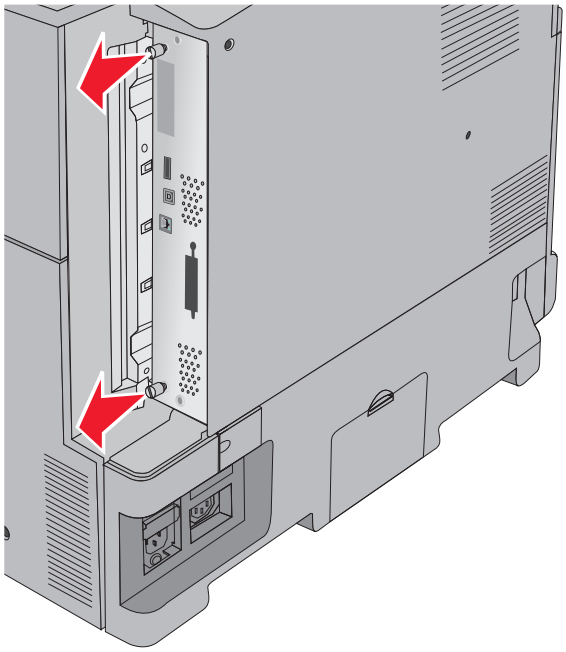
ATENÇÃO—RISCO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, deverá desligá-la e desconectar o cabo de energia da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

1 Gire os parafusos no sentido anti-horário para soltá-los.

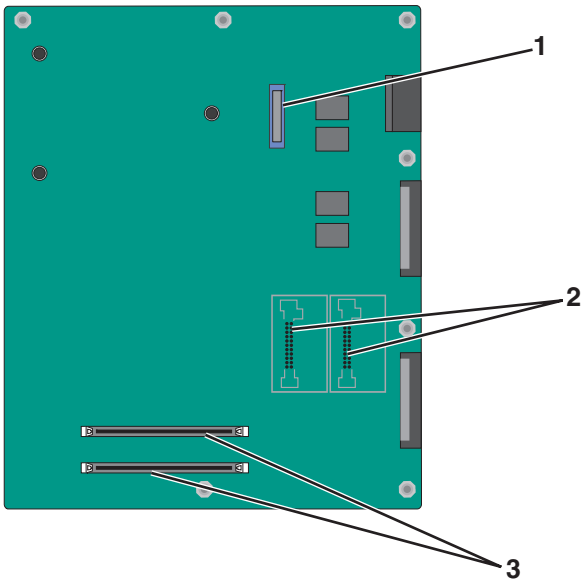


2 Puxe a placa do sistema para frente para removê-la.



3 Use a ilustração a seguir para localizar os conectores apropriados.

Aviso — Danos potenciais: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.



1	Conector ISP
2	Conectores do cartão de memória flash e firmware
3	Conectores do cartão de memória

4 Pressione a placa do sistema de volta no lugar.

Instalação de um cartão de memória

ATENÇÃO—RISCO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de energia da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Aviso — Danos potenciais: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

Um cartão de memória opcional pode ser adquirido separadamente e conectado à placa do sistema.

1 Acesse a placa do sistema.

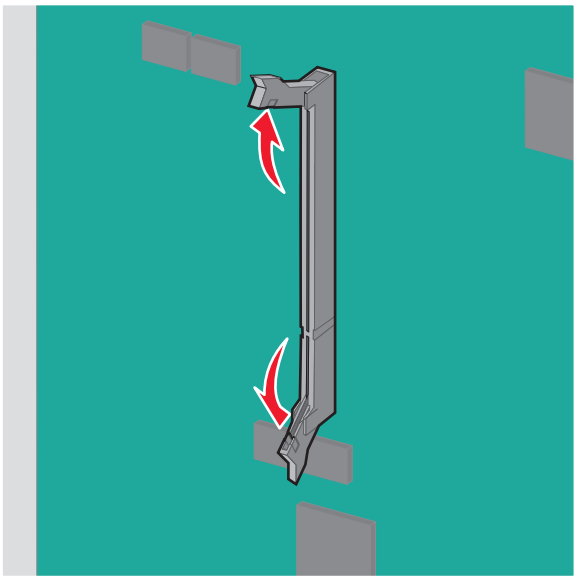
Para obter mais informações, consulte " Acesso à placa do sistema" na página 22.

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

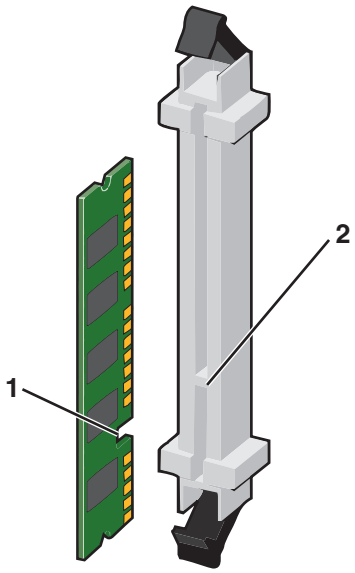
2 Desembale o cartão de memória.

Nota: Evite tocar nos pontos de conexão ao longo da borda da placa.

3 Na placa do sistema, abra as travas do conector do cartão de memória.

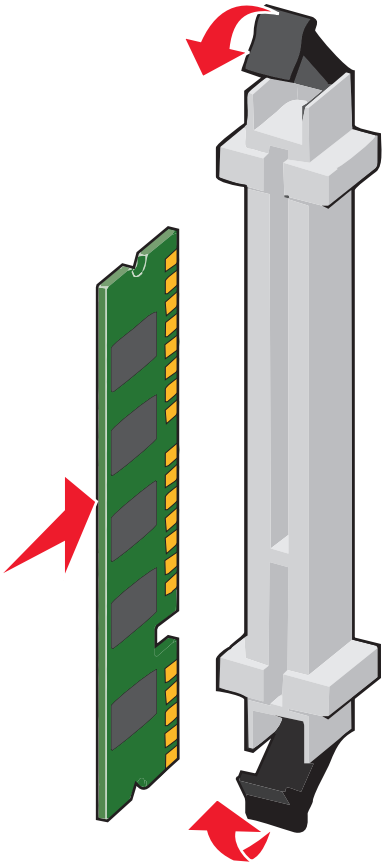


4 Alinhe a fenda do cartão de memória com a aresta do conector.



1	Entalhe
2	Saliência

5 Pressione o cartão de memória para dentro do conector até que ele se *encaixe* no lugar.



Instalação de uma placa de memória flash ou de firmware

A placa do sistema tem dois conectores para uma placa opcional de memória flash ou de firmware. Somente uma poderá ser instalada, mas os conectores são intercambiáveis.

ATENÇÃO—RISCO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Aviso — Danos potenciais: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

1 Acesse a placa do sistema.

Para obter mais informações, consulte " Acesso à placa do sistema" na página 22.

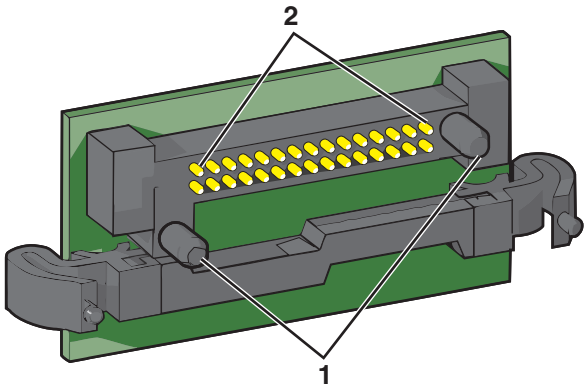
Notas:

- Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.
- Não desconecte o cabo do ventilador durante a abertura do painel de metal.

2 Desembale a placa.

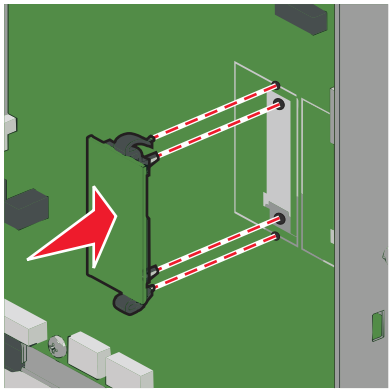
Nota: Evite tocar nos pontos de conexão ao longo da borda da placa.

3 Segurando a placa pelas laterais, alinhe os pinos plásticos da placa com os furos da placa do sistema.



1	Pinos plásticos
2	Pinos metálicos

4 Encaixe a placa.



Notas:

- Toda a extensão do conector da placa deve tocar na placa do sistema e ficar alinhada com ela.
- Tome cuidado para não danificar os conectores.

Instalação de uma porta de solução interna

A placa do sistema suporta uma porta de solução interna (ISP) Lexmark opcional.

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

ATENÇÃO—RISCO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Aviso — Danos potenciais: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

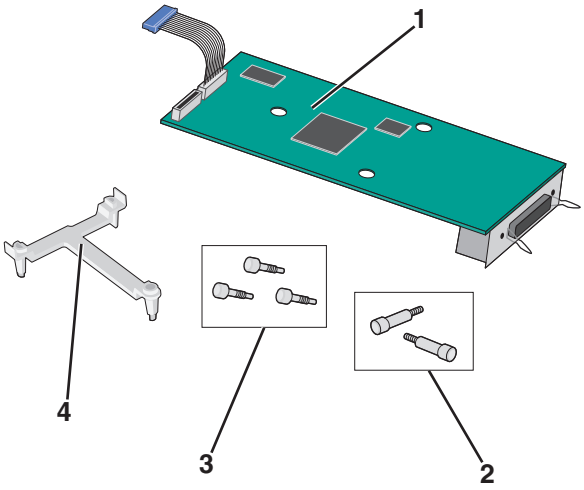
1. Acesse a placa do sistema.

   Para obter mais informações, consulte " Acesso à placa do sistema" na página 22.

2. Remova o disco rígido da impressora.

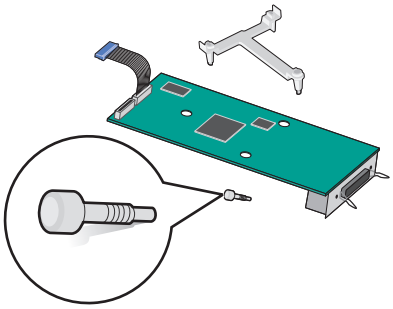
   Para obter mais informações, consulte:" Remoção do disco rígido da impressora" na página 34

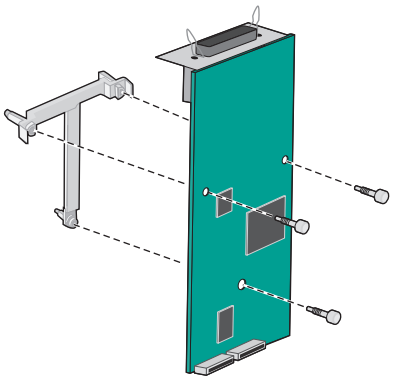
3. Desembale o kit ISP.



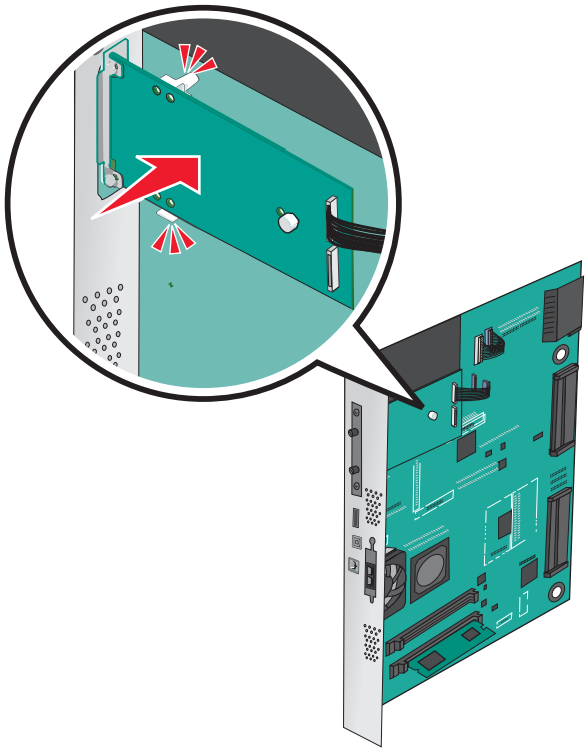
1	Solução ISP
2	Parafusos para a solução ISP
3	Parafusos para o suporte de plástico
4	Suporte de plástico

4. Use os parafusos fornecidos para fixar o suporte de plástico na solução ISP.

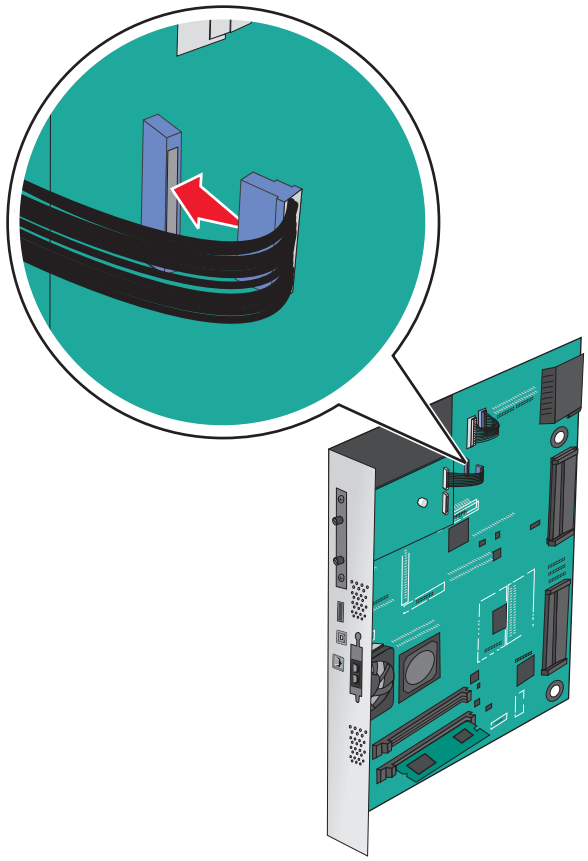




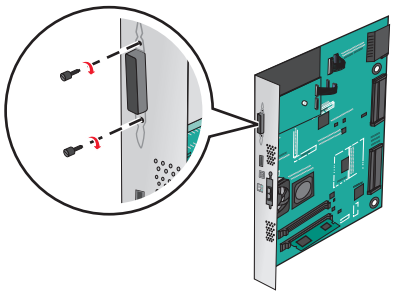
5 Use o parafuso fornecido para fixar a solução ISP no compartimento da placa do sistema.



6 Conecte o cabo de interface da solução ISP no receptáculo da placa do sistema.



7 Conecte firmemente a solução ISP ao compartimento da placa do sistema usando dois parafusos.



Instalação de um disco rígido na impressora

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

ATENÇÃO—RISCO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

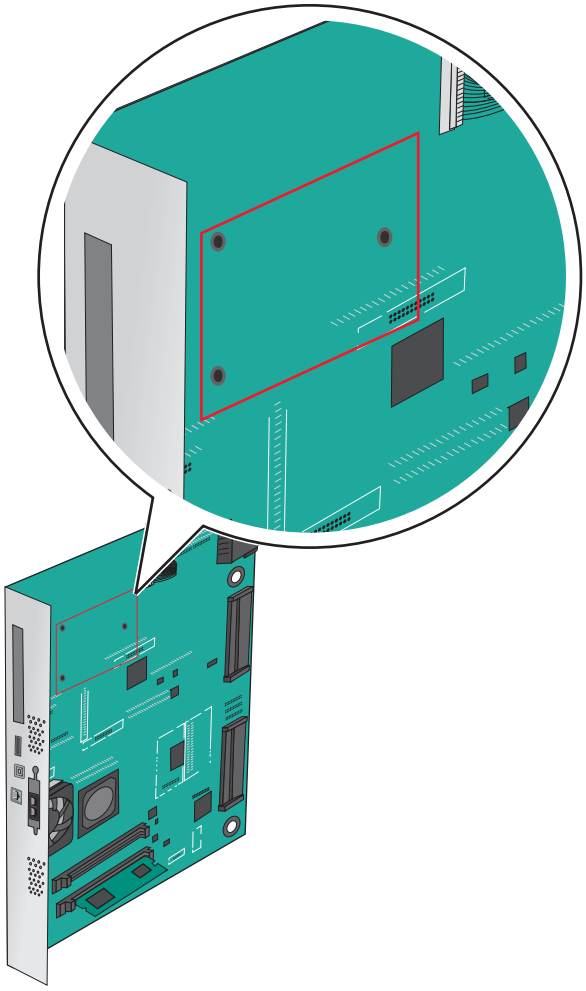
Aviso — Danos potenciais: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

1 Acesse a placa do sistema.

Para obter mais informações, consulte " Acesso à placa do sistema" na página 22.

2 Desembale o disco rígido da impressora.

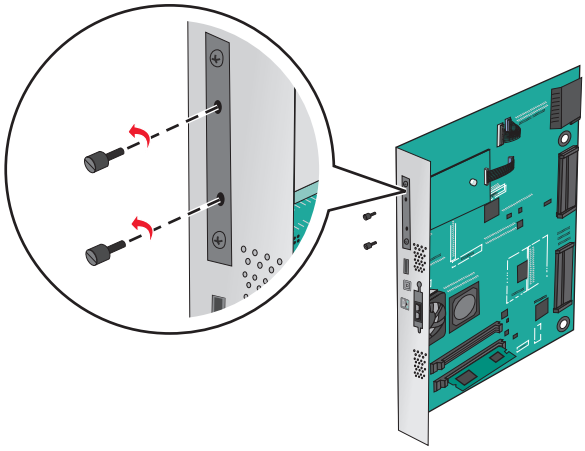
3 Localize o conector apropriado na placa do sistema.



Nota: Se uma ISP opcional estiver atualmente instalada, o disco rígido da impressora deverá ser instalado na ISP.

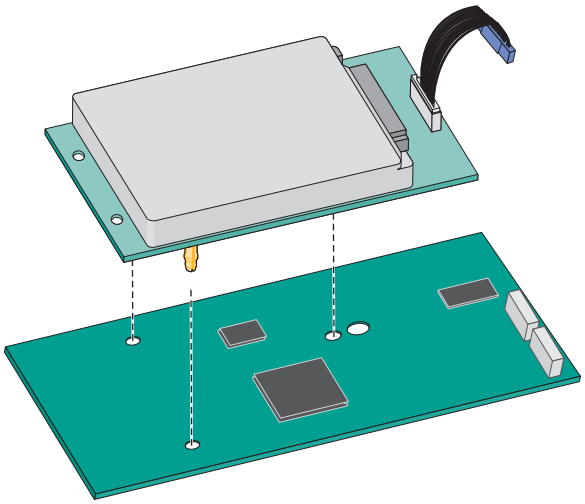
Para instalar o disco rígido da impressora na ISP:

a Usando uma chave de fenda de ponta chata, solte os parafusos.



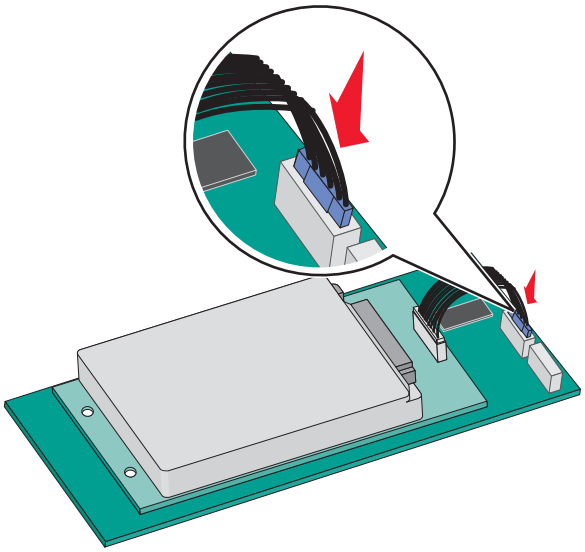
b Remova os parafusos que prendem o suporte de montagem do disco rígido da impressora e, em seguida, remova o suporte.

c Alinhe as elevações do disco rígido da impressora com os furos na ISP e, depois, pressione o disco rígido da impressora até que as elevações se encaixem no lugar correto.



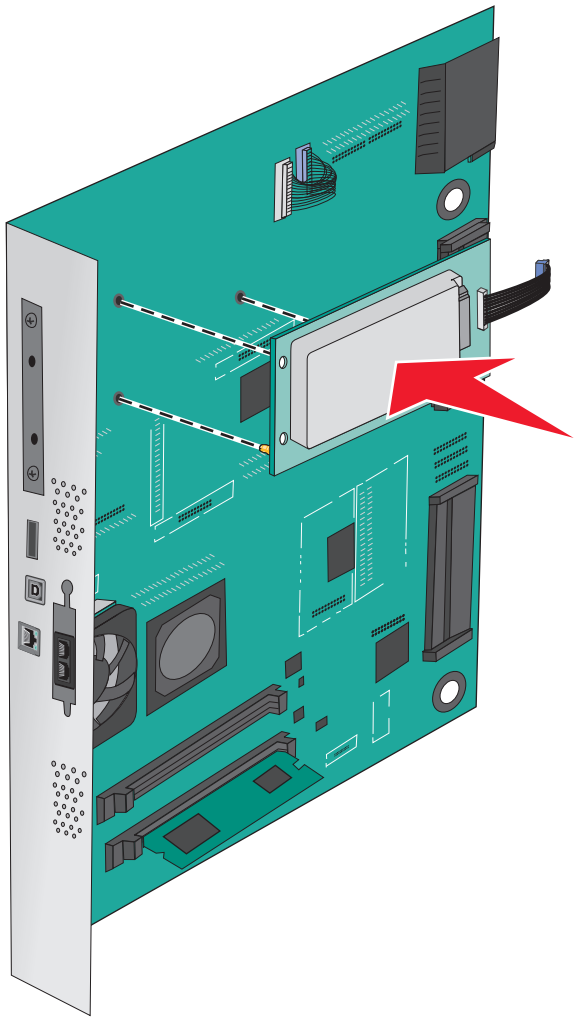
d Insira o plugue do cabo de interface do disco no receptáculo da ISP.

Nota: Os plugs e receptores possuem códigos de cores.

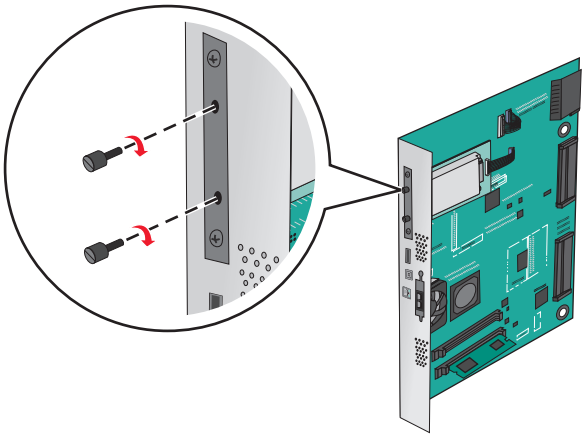


Para instalar o disco rígido da impressora diretamente na placa do sistema:

a Alinhe as elevações do disco rígido da impressora com os furos da placa do sistema e, depois, pressione o disco rígido da impressora até que as elevações se encaixem.

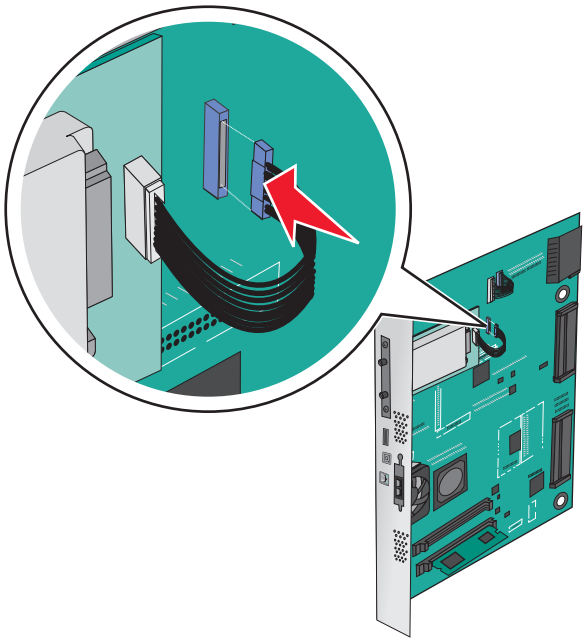


b Use os dois parafusos fornecidos para fixar o suporte de montagem do disco rígido da impressora.



c Insira o plugue do cabo de interface do disco no receptáculo da placa do sistema.

Nota: Os plugs e receptores possuem códigos de cores.



Remoção do disco rígido da impressora

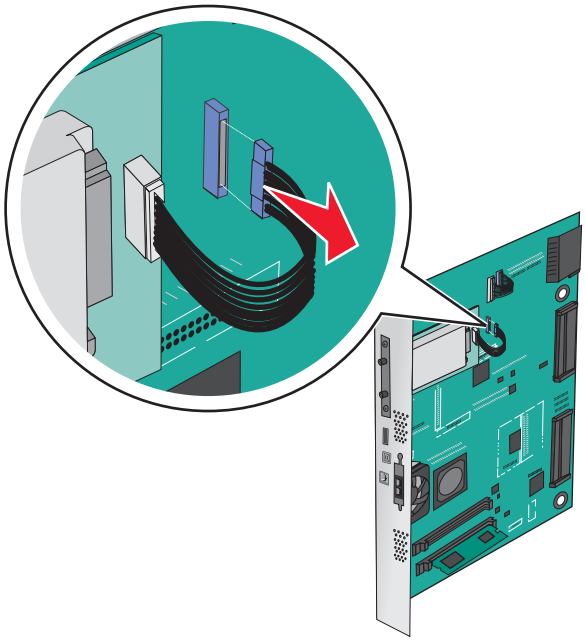
Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

Aviso — Danos potenciais: Os componentes eletrônicos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

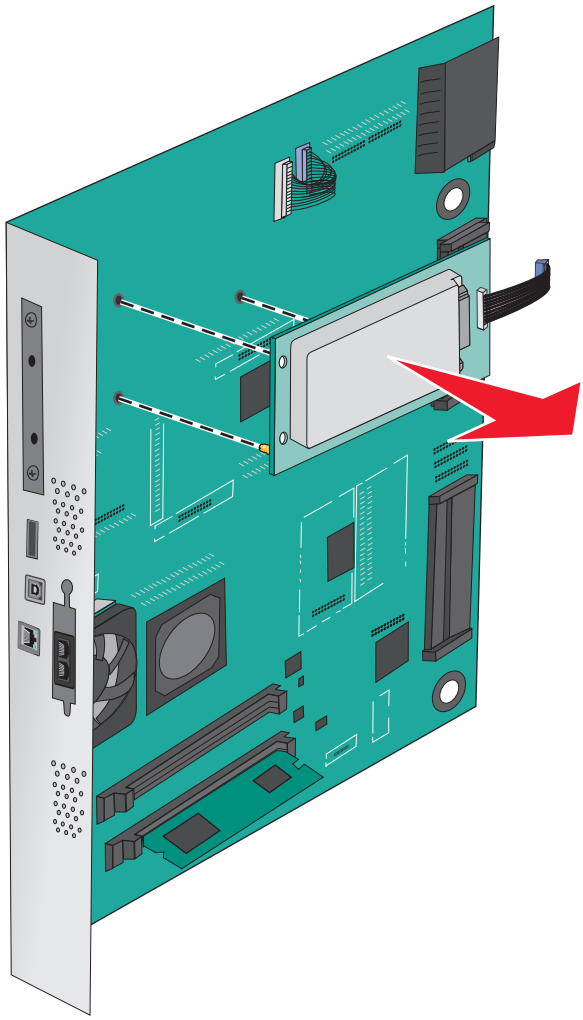
1. Acesse a placa do sistema.

   Para obter mais informações, consulte " Acesso à placa do sistema" na página 22.

2. Desconecte o cabo de interface do disco rígido da impressora da placa do sistema, deixando o cabo conectado ao disco rígido da impressora. Para desconectar o cabo, aperte a pá no plugue do cabo de interface para soltar a lingüeta antes de retirar o cabo.



3 Remova os parafusos mantendo o disco rígido da impressora no lugar e, depois, remova o disco rígido da impressora.



4 Guarde o disco rígido da impressora.

Instalação de hardware opcional

Ordem de instalação

ATENÇÃO—RISCO DE TOMBAMENTO: As configurações de montagem em piso exigem mobília adicional para garantir a estabilidade. É necessário usar um suporte ou uma base para impressora caso pretenda usar uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se você adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez necessite de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark.com/multifunctionprint**.

ATENÇÃO—RISCO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de energia da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos que vão para a impressora.

ATENÇÃO—RISCO DE FERIMENTO: O peso da impressora é superior a 18 kg (40 lb) e exige duas ou mais pessoas treinadas para movê-la com segurança.

Instale a impressora e bandejas ou encadernadores opcionais que você adquiriu na seguinte ordem:

Uso do módulo de uma bandeja

- Bandeja opcional para 520 folhas (Bandeja 2)
- Impressora
- Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas
- Encadernador

Uso do módulo de três bandejas

- Módulo de três bandejas
- Impressora
- Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas
- Encadernador

Usando um módulo de bandeja tandem

- Módulo de bandeja tandem
- Impressora
- Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas
- Encadernador

Para obter informações sobre como instalar o módulo de uma bandeja, o módulo de três bandejas, o módulo de bandeja tandem, o High Capacity Feeder (HCF) ou qualquer um dos encadernadores, consulte a documentação de configuração fornecida.

Instalação das bandejas opcionais

A impressora suporta as seguintes bandejas opcionais:

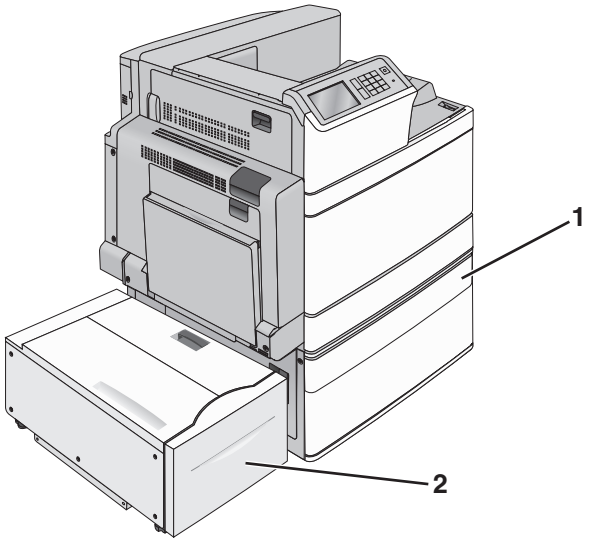
- Módulo de 1 bandeja
- Módulo de 3 bandejas
- Módulo de bandeja tandem
- Alimentador de alta capacidade

ATENÇÃO—RISCO DE FERIMENTO: a impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

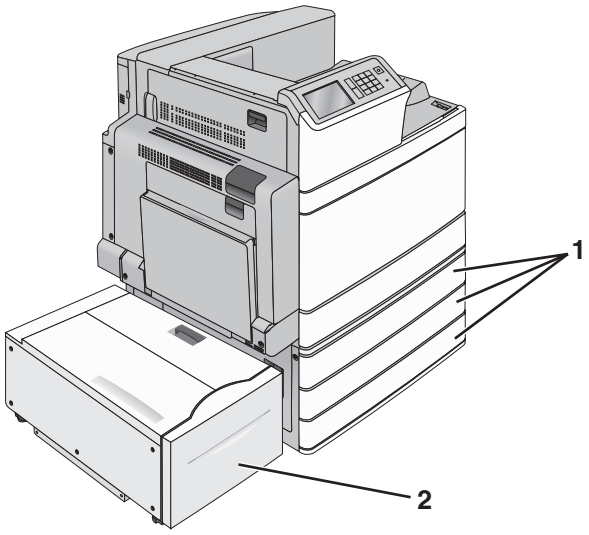
ATENÇÃO—RISCO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando hardware ou dispositivos de memória opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

ATENÇÃO—RISCO DE TOMBAMENTO: As configurações de montagem em piso exigem mobília adicional para garantir a estabilidade. É necessário usar um suporte ou uma base para impressora caso pretenda usar uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se você adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez necessite de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark.com/multifunctionprint**.

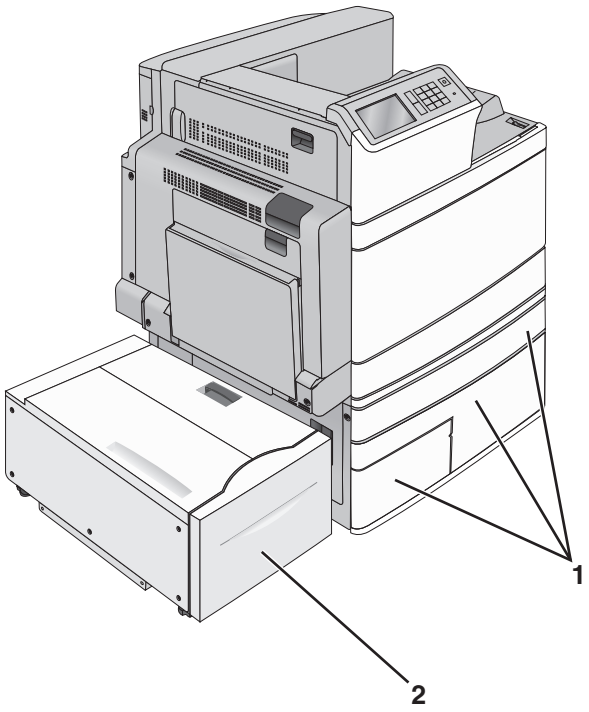
1. Desembale a bandeja opcional e remova todo o material de embalagem.
2. Coloque a bandeja perto da impressora.
3. Desligue a impressora.
4. Alinhe a impressora à bandeja e encaixe a impressora no lugar.



1	Módulo de 1 bandeja
2	Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas



1	Módulo de 3 bandejas
2	Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas



1	Módulo de bandeja tandem
2	Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas

5 Ligue a impressora.

6 Configure o software da impressora para reconhecer a bandeja opcional. Para obter mais informações, consulte " Adicionar opções disponíveis ao driver de impressão" na página 42.

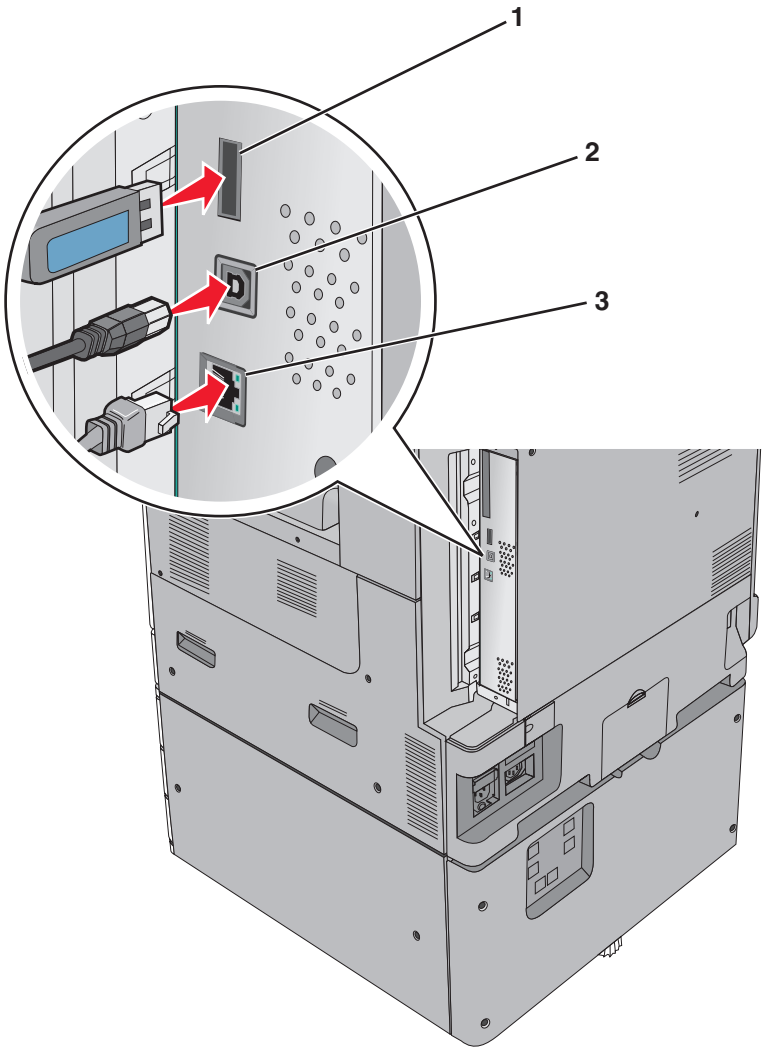
Conexão de cabos

ATENÇÃO—RISCO DE FERIMENTO: Não use o recurso de fax durante tempestades com relâmpago. Não instale este produto nem faça conexões elétricas ou a cabo, como recursos do fax, cabos de alimentação ou telefone, durante tempestades com relâmpago.

Conecte a impressora ao computador usando um cabo USB ou Ethernet.

Certifique-se de que:

- O símbolo USB do cabo seja igual ao da impressora
- Faça a correspondência entre o cabo Ethernet apropriado e a porta Ethernet.



1	Porta USB de impressora
2	Porta USB
3	porta Ethernet
Aviso — Danos potenciais: Não toque nas áreas mostradas do cabo USB, do adaptador de rede ou da impressora enquanto estiver imprimindo. Poderá haver perda de dados ou avaria.	

Verificação da configuração da impressora

Após instalar todas as opções de hardware e software e ligar a impressora, verifique se ela está configurada corretamente imprimindo o seguinte:

- **Página de configurações de menu** – Use esta página para verificar se todas as opções da impressora estão instaladas corretamente. Uma lista das opções instaladas é exibida na parte inferior da página. Se uma das opções instaladas não constar na lista, isso indica que ela não foi instalada corretamente. Remova a opção e instale-a novamente.
- **Página de configuração de rede** — Se sua impressora for um modelo de rede e estiver conectada a ela, imprima uma página de configuração de rede para verificar a conexão. Essa página fornece também informações importantes que ajudam a configurar a impressão em rede.

Imprimindo uma página de definições de menu

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Relatórios** > **Página de definições de menu**

Imprimindo uma página de configuração de rede

Se a impressora estiver conectada a uma rede, imprima uma página de configuração de rede para verificar a conexão da rede. Essa página fornece também informações importantes que ajudam a configurar a impressão em rede.

1. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   > **Relatórios** > **Página de configuração de rede**

2. Consulte a primeira seção da página de configuração de rede e confirme se o status está definido como **`Conectado`**.

   Se o status estiver definido como **`Não conectado`**, talvez o ponto de rede não esteja ativo ou o cabo de rede não esteja funcionando corretamente. Consulte o responsável pelo suporte do sistema para obter uma solução e, depois, imprima outra página de configuração de rede.

Configuração do software da impressora

Instalando o software da impressora

Notas:

- Se você instalou o software da impressora no computador anteriormente, mas precisa reinstalá-lo, desinstale o software atual primeiro.
- Feche todos os programas de software antes de instalar o software da impressora.

1. Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.
   - No CD de *Software e documentação* que acompanha a impressora.
   - Em nosso site:
     Vá para **http://support.lexmark.com** e navegue para:
     SUPORTE & DOWNLOADS > selecione sua impressora > selecione seu sistema operacional
2. Clique duas vezes no pacote instalador do software.

   Aguarde a exibição da caixa de diálogo de instalação.

   Se estiver usando o CD de *Software e documentação* e a caixa de diálogo de instalação não for exibida, faça o seguinte:

   ### No Windows 8

   Na charm Pesquisas, digite **`executar`** e, em seguida, navegue para:

   Lista de aplicativos > **Executar** > digite **`D:\setup.exe`** > **OK**.

No Windows 7 ou anterior

a Clique ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite **`D:\setup.exe`**.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

No Macintosh

Clique no ícone de CD na área de trabalho.

Nota: **`D`** é a letra da unidade de CD ou de DVD.

3 Clique em **Instalar** e siga as instruções exibidas na tela do computador.

Adicionar opções disponíveis ao driver de impressão

Para usuários do Windows

1 Abra a pasta de impressoras.

No Windows 8

No botão Pesquisar, digite **`run`** e navegue para:

Executar > digite **`control printers`** (controlar impressoras) > **OK**

No Windows 7 ou anterior

a Clique em , ou clique em **Iniciar** e depois em **Executar**.

b Digite **`control printers`** (controlar impressoras).

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

2 Selecione a impressora que você deseja atualizar e execute os seguintes procedimentos:

- No Windows 7 ou posterior, selecione **Propriedades da impressora**.
- Em versões anteriores, selecione **Propriedades**.

3 Navegue até a guia Configuração e selecione **Atualizar agora - Perguntar à impressora**.

4 Aplique as alterações.

Para usuários do Macintosh

1 Em Preferências do sistema no menu da Apple, navegue até a impressora e selecione **Opções e suprimentos**.

2 Navegue até a lista de opções de hardware e, em seguida, adicione qualquer uma das opções instaladas.

3 Aplique as alterações.

Colocando em rede

Notas:

- Primeiro compre MarkNet um adaptador de rede sem fio N8352 antes de configurar a impressora em uma rede sem fio. Para obter mais informações sobre a instalação de um adaptador de rede sem fio, consulte a folha de instruções fornecida com o adaptador.
- Um Service Set Identifier (SSID) é um nome atribuído a uma rede sem fio. A Wired Equivalent Privacy (WEP), o Wi-Fi Protected Access (WPA), o WPA2 e o 802.1X - RADIUS são tipos de segurança usados em uma rede.

Preparando a configuração da impressora em uma rede Ethernet

Para configurar a impressora para conectar em uma rede Ethernet, organize as seguintes informações antes de começar:

Nota: Se a rede atribuir automaticamente endereços IP aos computadores e impressoras, continue a instalar a impressora.

- Um endereço IP válido e único para a impressora usar em uma rede
- O gateway de rede
- A máscara de rede
- Um apelido para a impressora (opcional)

  Nota: Um apelido da impressora pode tornar mais fácil identificar a impressora na rede. Você pode escolher um apelido padrão da impressora ou atribuir um nome que é mais fácil de lembrar.

Você precisará de um cabo Ethernet para conectar a impressora à rede e uma porta disponível onde a impressora poderá se conectar fisicamente à rede. Use um cabo de rede novo sempre que possível para evitar danos potenciais causados por um cabo danificado.

Preparando a configuração da impressora em uma rede sem fio.

Notas:

- Verifique se o ponto de acesso (roteador sem fio) está ligado e funcionando corretamente.
- Não conecte os cabos de instalação ou de rede até que seja solicitado pelo software de configuração.

Verifique se você tem as informações a seguir antes de configurar a impressora em uma rede sem fio:

- **SSID**—O SSID também é citado como o nome da rede.
- **Modo Sem fio (ou Modo Rede)**—O modo será infraestrutura ou ad hoc.
- **Canal (para redes ad hoc)**—O canal padrão assume automático como padrão para redes infraestrutura.

  Algumas redes ad hoc também precisarão da configuração automática. Entre em contato com a pessoa responsável pelo suporte ao sistema se não tiver certeza de qual canal deve ser selecionado.

- **Método Segurança**—Existem quatro opções para o Método Segurança:
  - chave WEP

    Se a sua rede utilizar mais de uma chave WEP, insira até quatro nos espaços disponíveis. Selecione a chave atualmente usada na rede selecionando a chave de transmissão WEP padrão.
  - Chave/frase WPA ou WPA2 pré-compartilhada

    A WPA inclui criptografia como uma camada adicional de segurança. As opções são AES ou TKIP. A criptografia deve ser do mesmo tipo no roteador e na impressora, caso contrário a impressora não conseguirá se comunicar na rede.
  - 802.1X–RADIUS

    Se você estiver instalando uma impressora em uma rede 802.1X, pode precisar do seguinte:
    - Tipo de autenticação
    - Tipo de autenticação interna
    - Nome de usuário e senha de 802.1X
    - Certificados
  - Sem segurança

    Se a sua rede wireless não utiliza nenhum tipo de segurança, você não terá informações de segurança.

    Nota: Não é recomendado utilizar uma rede de conexão sem fio sem segurança.

Notas:

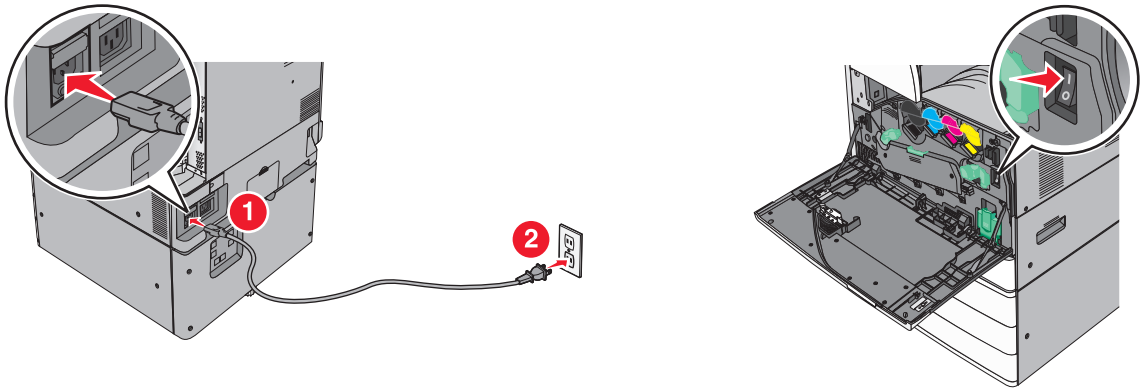
- Se você não souber o SSID da rede à qual o seu computador está conectado, inicie o utilitário sem fio do adaptador de rede do computador e procure o nome da rede. Se você não conseguir encontrar o SSID ou as informações de segurança de sua rede, consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso ou entre em contato com o funcionário do suporte ao sistema.
- Para encontrar a chave ou senha WPA/WPA2 pré-compartilhada da rede sem fio, consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso, o Embedded Web Server sobre o ponto de acesso ou o responsável pelo suporte ao sistema.

Instalação da impressora em uma rede sem fio (Windows)

Antes de instalar a impressora em uma rede sem fio, verifique se:

- A rede sem fio está configurada e funcionando adequadamente.
- O computador que você está usando está conectado à mesma rede sem fio na qual você deseja configurar a impressora.

1 Conecte o cabo de energia à impressora e a uma tomada adequadamente aterrada. Em seguida, ligue a impressora.



Nota: Verifique se a impressora e o computador estão ligados e prontos para uso.

Aviso — Danos potenciais: Não conecte o cabo USB até que seja instruído na tela do computador.

2 Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.

- No CD de *Software e documentação* que acompanha a impressora.
- Em nosso site:
  Vá para **http://support.lexmark.com** e navegue para:
  SUPORTE & DOWNLOADS > selecione sua impressora > selecione seu sistema operacional

3 Clique duas vezes no pacote instalador do software.

Aguarde a exibição da caixa de diálogo de instalação.

Se estiver usando o CD de *Software e documentação* e a caixa de diálogo de instalação não for exibida, faça o seguinte:

No Windows 8

Na charm Pesquisas, digite **`executar`** e, em seguida, navegue para:

Lista de aplicativos > **Executar** > digite **`D:\setup.exe`** > **OK**

No Windows 7 ou anterior

a Clique , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite **`D:\setup.exe`**.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

Nota: **`D`** é a letra da unidade de CD ou de DVD.

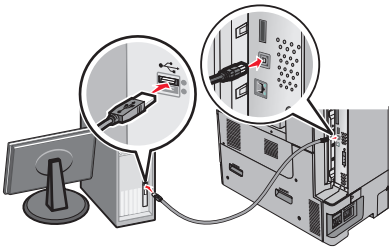
4 Clique em **Instalar** e siga as instruções exibidas na tela do computador.

5 Selecione **Conexão sem fio** quando solicitado a selecionar o tipo de conexão.

6 Na caixa de diálogo Configuração sem fio, selecione **Configuração guiada (Recomendado)**.

Nota: Selecione **Configuração avançada** somente se desejar personalizar a instalação.

7 Conecte um cabo USB temporariamente entre o computador da rede sem fio e a impressora.



Nota: Após a configuração da impressora, o software o instruirá a desconectar o cabo USB temporário para que você possa imprimir usando a rede sem fio.

8 Siga as instruções na tela do computador.

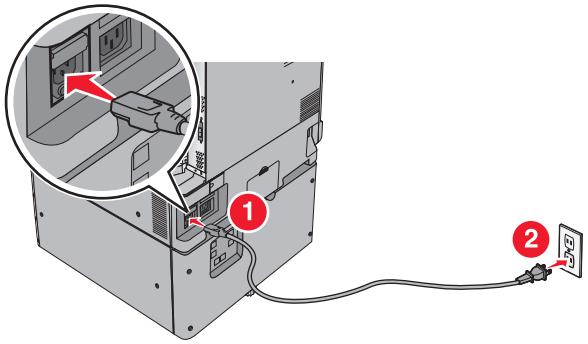
Nota: Para obter mais informações sobre como permitir que outros computadores da rede possam usar a impressora sem fio, consulte o *Guia de rede*.

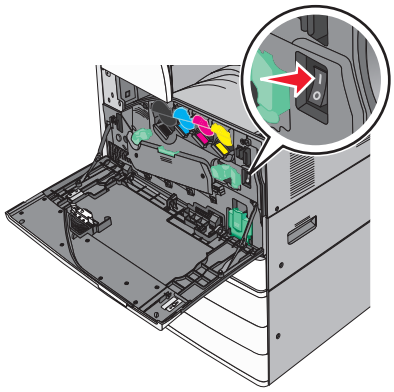
Instalação da impressora em uma rede sem fio (Macintosh)

Nota: Verifique se o cabo Ethernet está desconectado para instalar a impressora em uma rede sem fio.

Preparação da configuração da impressora

1 Conecte o cabo de energia à impressora e a uma tomada adequadamente aterrada. Em seguida, ligue a impressora.





2 Localize o endereço MAC da impressora.

a No painel de controle da impressora, navegue até:

> **Relatórios** > > **Página de configuração de rede** >

ou

> **Relatórios** > **Página de configuração de rede**

b Na seção Placa de rede padrão, procure por **`UAA (MAC)`**.

Nota: essas informações serão necessárias posteriormente.

Insira as informações da impressora

1 Acesse as opções AirPort:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

No menu Apple, navegue até as opções a seguir:

- **Preferências do sistema** > **Rede** > **Wi-Fi**
- **Preferências do sistema** > **Rede** > **AirPort**

Para o Mac OS X versão 10.4

No Localizador, navegue até:

Aplicativos > Conexão à Internet > **AirPort**

2 No menu pop-up Nome da rede, selecione **servidor de impressão [yyyyyy]**, onde a letra **y** corresponde aos últimos seis dígitos do endereço MAC localizado na folha de endereços MAC.

3 Abra um navegador da Web.

4 No menu Marcadores, selecione **Mostrar** ou **Mostrar todos os marcadores**.

5 Em Coleções, selecione **Bonjour** ou **Rendezvous** e clique duas vezes no nome da impressora.

Nota: o aplicativo conhecido como *Rendezvous* no SO Macintosh X versão 10.2 agora é chamado de *Bonjour* pela Apple Inc.

6 No Embedded Web Server, navegue até a localização das informações de configurações sem fio.

Configuração da impressora para o acesso sem fio

1 Digite o nome da rede (SSID) no campo apropriado.

2 Selecione **Infraestrutura** na definição Modo de rede se estiver usando um ponto de acesso (roteador sem fio).

3 Selecione o tipo de segurança que deseja usar para proteger a sua rede sem fio.

4 Digite as informações de segurança necessárias para que a impressora se conecte à rede sem fio.

5 Clique em **Enviar**.

6 Abra o aplicativo AirPort no computador:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

No menu Apple, navegue até as opções a seguir:

- **Preferências do sistema** > **Rede** > **Wi-Fi**
- **Preferências do sistema** > **Rede** > **AirPort**

Para o Mac OS X versão 10.4

No Localizador, navegue até:

Aplicativos > Conexão à Internet > **AirPort**

7 No menu pop-up Rede, selecione o nome da rede sem fio.

Configuração do computador para usar a impressora via rede sem fio

Para imprimir em uma impressora de rede, cada usuário do Macintosh deve instalar um arquivo de unidade de impressora personalizado e criar uma fila de impressão no Utilitário de configuração de impressora ou Centro de impressão.

1. Instale um arquivo de driver de impressora no computador:
   a. Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.
      - No CD de *Software e documentação* que acompanha a impressora.
      - Em nosso site:
        Vá para **http://support.lexmark.com** e navegue para:
        SUPORTE & DOWNLOADS > selecione sua impressora > selecione seu sistema operacional
   b. Clique duas vezes no pacote instalador da impressora.
   c. Siga as instruções na tela do computador.
   d. Selecione um destino e clique em **Continuar**.
   e. Na tela Instalação fácil, clique em **Instalar**.
   f. Digite a senha do usuário e clique em **OK**.
      Todos os aplicativos necessários estão instalados no computador.
   g. Clique em **Fechar** quando a instalação for concluída.
2. Adicionar a impressora.
   a. Para impressão IP:

      No Mac OS X versão 10.5 ou posterior
      1. No menu Apple, navegue até as opções a seguir:
         - **Preferências do sistema** > **Imprimir & Digitalizar**
         - **Preferências do sistema** > **Imprimir e enviar fax**
      2. Clique em **+**.
      3. Se necessário, clique em **Adicionar impressora ou scanner** ou **Adicionar outra impressora ou scanner**.
      4. Clique na guia **IP**.
      5. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço e clique em **Adicionar**.

      Para o Mac OS X versão 10.4
      1. No Localizador, navegue até:
         Aplicativos > **Utilitários**
      2. Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
      3. Em Lista de impressoras, escolha **Adicionar** e clique em **Impressora IP**.
      4. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço e clique em **Adicionar**.

   b. Para impressão AppleTalk:

      Notas:

      - Verifique se AppleTalk está ativado na impressora.
      - Esse recurso é suportado somente no Mac OS X versão 10.5 ou anterior.

Para o Mac OS X versão 10.5

1. No menu Apple, navegue até:
   Preferências do sistema > **Imprimir e enviar fax**
2. Clique em **+** e depois navegue até:
   AppleTalk > selecione a impressora na lista > **Adicionar**

Para o Mac OS X versão 10.4

1. No Localizador, navegue até:
   Aplicativos > **Utilitários**
2. Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
3. Na lista de impressoras, clique em **Adicionar**.
4. Clique na guia **Navegador padrão** > **Mais impressoras**.
5. No primeiro menu pop-up, selecione **AppleTalk**.
6. No segundo menu pop-up, selecione **Zona AppleTalk local**.
7. Selecione a impressora na lista e clique em **Adicionar**.

Alteração das configurações de porta após a instalação de uma nova rede ISP

Notas:

- Se a impressora possuir um endereço IP estático, não será necessário realizar alterações.
- Se os computadores estiverem configurados para usar o nome de rede em vez do endereço IP, não será necessário realizar alterações.
- Caso adicione uma porta ISP sem fio a uma impressora configurada anteriormente para conexão Ethernet, certifique-se de que a impressora esteja desconectada da rede Ethernet.

Para usuários do Windows

1. Abra a pasta de impressoras.
2. No menu de atalho da impressora com o novo ISP, abra as propriedades da impressora.
3. Configure a porta na lista.
4. Atualize o endereço IP.
5. Aplique as alterações.

Para usuários do Macintosh

1. No menu Apple de Preferências do sistema, navegue até a lista de impressoras e, em seguida, selecione **+** > **IP**.
2. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.
3. Aplique as alterações.

Configuração da impressão serial (somente no Windows)

Depois de instalar a porta serial ou a porta de comunicação (COM), configure a impressora e o computador.

Nota: Impressão serial reduzir a velocidade de impressão.

1. Configure os parâmetros da impressora.
   a. No painel de controle da impressora, navegue até o menu com as configurações da porta.
   b. Localize o menu das configurações da porta serial e ajuste-as, caso necessário.
   c. Salve as configurações.
2. No computador, abra a pasta de impressoras e selecione a impressora.
3. Abra as propriedades da impressora e, em seguida, selecione a porta COM da lista.
4. Configure os parâmetros da porta COM no Gerenciador de dispositivos.
   Use a caixa de diálogo Executar para abrir o prompt de comando e, em seguida, digite **devmgmt.msc**.

Minimização do impacto ambiental da sua impressora

A Lexmark está comprometida com a manutenção do meio ambiente e está melhorando continuamente suas impressoras para reduzir o impacto no meio ambiente. Projetamos sempre pensando no meio ambiente, criamos nossa embalagem para reduzir materiais e fornecemos programas de coleta e reciclagem. Para obter mais informações, consulte:

- Capítulo de avisos
- A seção de sustentabilidade do meio ambiente do site da Lexmark em **www.lexmark.com/environment**
- O programa de reciclagem da Lexmark em **www.lexmark.com/recycle**

Ao selecionar determinadas configurações ou tarefas de impressora, você pode reduzir ainda mais o impacto de sua impressora. Este capítulo descreve as configurações e tarefas que podem render um grande benefício ambiental.

Economizar papel e toner

Estudos mostram que mais de 80% da pegada de carbono de uma impressora está relacionada ao uso do papel. Você pode reduzir significativamente a pegada de carbono usando papéis recicláveis e seguindo algumas sugestões na hora de imprimir, como imprimir nos dois lados do papel e imprimir várias páginas em um lado de uma folha de papel.

Para obter mais informações sobre como você pode rapidamente economizar papel e energia usando uma configuração da impressora, consulte " Usando o Modo Eco" na página 52.

Usando papel reciclado

Por ser uma empresa que se preocupa com o meio ambiente, a Lexmark apóia o uso de papel reciclado produzido especificamente para uso em impressoras a laser/LED. Para mais informações sobre papéis reciclados que funcionam bem com a sua impressora, consulte " Uso de papel reciclado e de outros papéis comerciais" na página 72.

Economia de suprimentos

Usar os dois lados do papel

Se o modelo da sua impressora oferecer suporte à impressão em frente e verso, você poderá controlar se a impressão será exibida em um ou nos dois lados do papel.

Notas:

- A impressão frente e verso é a configuração padrão no driver de impressão.
- Para obter uma lista completa de produtos e países, acesse **http://support.lexmark.com**.

Colocar muitas páginas em uma folha de papel

Você pode imprimir até 16 páginas consecutivas de um documento com várias páginas em um lado de uma única folha de papel configurando a impressão em várias páginas (N-Up) para o trabalho de impressão.

Verificar o primeiro rascunho para maior precisão

Antes de imprimir ou fazer várias cópias de um documento:

- Use o recurso de pré-visualização para ver a aparência do documento antes de imprimi-lo.
- Imprima uma cópia do documento para verificar seu conteúdo e formato para maior precisão.

Evitar atolamentos de papel

Defina corretamente o tamanho e o tipo de papel para evitar atolamentos de papel. Para obter mais informações, consulte " Evitando atolamentos" na página 181.

Economizar energia

Usando o Modo Eco

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Definições** > **Definições gerais** > **Modo Eco** > selecione uma definição > **Enviar**.

Escolha a pasta	Para
Desativado	Usar as definições padrão de fábrica para todas as configurações associadas ao Modo Eco. Essa definição suporta as especificações de desempenho da sua impressora.
Energia	Reduzir o uso de energia, principalmente quando a impressora está ociosa. • Os motores do mecanismo só começam a funcionar quando a impressora estiver pronta para imprimir. Você pode observar um pequeno atraso antes de imprimir a primeira página. • A impressora entra no Modo de suspensão após um minuto de inatividade. • Quando a impressora entra no Modo de suspensão, as luzes da bandeja de saída padrão e o visor do painel de controle da impressora são desligados. • Se houver suporte para digitalização, as lâmpadas do scanner serão ativadas somente quando o trabalho de digitalização for iniciado.
Energia/papel	Usar todas as definições associadas aos modos Energia e Papel.
Papel	• Ativar o recurso de frente e verso (duplex) automático. • Desativar os recursos do registro de impressão.

Reduzindo o ruído da impressora

Para selecionar a definição de Modo Silencioso usando o Embedded Web Server:

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Definições** > **Definições gerais** > **Modo Silencioso** > selecione uma definição > **Enviar**.

Escolha a pasta	Para
Desativado **Nota:** Selecionar **Foto** no driver pode desativar o Modo silencioso e fornecer uma melhor qualidade de impressão e impressão em velocidade completa.	Usar as definições padrão de fábrica. Essa definição suporta as especificações de desempenho da sua impressora.
Ativado	Reduzir ruído da impressora. • Os trabalhos de impressão serão processados em uma velocidade reduzida. • Os motores do mecanismo da impressora não começam a funcionar enquanto um documento não estiver pronto para impressão. Haverá um curto atraso antes da primeira página ser impressa. • Se a sua impressora tiver recurso de fax, os sons de fax são reduzidos ou desativados, incluindo aqueles emitidos pelo alto-falante do fax e pela campainha. O fax é colocado em modo de espera. • Os sons do controle do alarme e do alarme do cartucho são desativados. • O comando de início avançado é ignorado pela impressora.

Ajustando o modo de suspensão

1. Na tela inicial, navegue até:

   > **Configurações** > **Configurações gerais** > **Tempos limite** > **Modo de suspensão**

2. No campo Modo de suspensão, selecione o número de minutos que a impressora aguarda antes de entrar no Modo de suspensão.

3. Aplique as alterações.

Usando o Modo Hibernação

Hibernação é um modo de operação com energia extremamente baixa. Ao operar no Modo Hibernação, todos os outros sistemas e dispositivos são desligados com segurança.

Usando o Embedded Web Server

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições** > **Definições gerais** > **Definições do botão de suspensão**.

3 No menu suspenso Pressionar o botão Suspender e Pressionar e manter pressionado o botão Suspender, selecione **Hibernação**.

4 Clique em **Enviar**.

Usando o painel de controle da impressora

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Definições** > **Definições gerais** > **Pressionar o botão Suspender** ou **Pressionar e manter pressionado o botão Suspender** > **Hibernação**

2 Toque em .

Ajuste do brilho do visor da impressora

Para economizar energia, ou se você tiver dificuldades em ler o visor, ajuste o brilho do visor.

Uso do Embedded Web Server

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Notas:

- O endereço IP está localizado na parte superior da tela Bem-vindo. Ele é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.
- Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar a página da Web corretamente.

2 Selecione **Configurações** > **Configurações gerais**.

3 No campo Brilho da tela, digite a percentagem de brilho que você deseja para o visor.

4 Aplique as alterações.

Uso do painel de controle

1 Na tela inicial, navegue até:

> **Configurações** > **Configurações gerais**

2 No campo Brilho da tela, digite a percentagem de brilho que você deseja para o visor.

3 Aplique as alterações.

Reciclagem

Reciclagem de produtos da Lexmark

Para enviar seus produtos Lexmark para reciclagem:

1. Vá para **www.lexmark.com/recycle**.
2. Localize o tipo de produto que você deseja reciclar e depois selecione seu país ou região na lista.
3. Siga as instruções na tela do computador.

Nota: O hardware e os suprimentos da impressora não listados no programa de coleta da Lexmark podem ser reciclados por outro centro de reciclagem local. Entre com contato com o centro de reciclagem local para determinar os itens que eles aceitam.

Reciclagem de embalagem Lexmark

A Lexmark se esforça para minimizar as embalagens. Menos embalagens ajuda a assegurar que as impressoras Lexmark são transportadas da maneira mais eficiente e ambientalmente consciente e que existem menos embalagens para serem descartadas. Essas eficiências resultam em uma menor emissão de gases de efeito estufa e economia de recursos naturais.

As caixas de papelão da Lexmark são 100% recicláveis .quando houver instalaçõe de reciclagem de papelão ondulado. Instalações de reciclagem podem não existir na sua área.

A espuma usada na embalagem da Lexmark é reciclável nos locais em que existem fábricas de reciclagem.Talvez não haja fábricas na sua região.

Quando você retornar o cartucho da Lexmark, você pode usar a caixa que veio o cartucho. A caixa será reciclada pela Lexmark.

A devolução de cartuchos Lexmark para reutilização ou reciclagem

O Programa de coleta de cartuchos da Lexmark redireciona anualmente milhões de cartuchos Lexmark de depósitos de lixo, ao fornecer de forma fácil e gratuita meios para os clientes da Lexmark retornarem cartuchos usados a Lexmark, para serem reutilizados ou reciclados. 100% dos cartuchos retornados para a Lexmark são reutilizados ou desmontados para reciclagem. As embalagens usadas para retornar os cartuchos também são reclicadas.

Para retornar cartuchos a Lexmark para reutilização ou reciclagem, siga as instruções que vieram com a impressora ou cartucho e utilize a etiqueta de transporte pré-pago. Você também pode fazer o seguinte:

1. Vá para **www.lexmark.com/recycle**.
2. Na seção de Cartuchos de toner, selecione o seu país na lista.
3. Siga as instruções na tela do computador.

Carregamento de papel e mídia especial

Definindo o tamanho e o tipo de papel

A definição Tamanho do papel é detectada automaticamente de acordo com a posição das guias de papel em cada bandeja, com exceção do alimentador multi-uso. A definição Tamanho do papel do alimentador multi-uso deve ser definida manualmente no menu Tamanho do papel. A definição Tipo de papel deve ser definida manualmente para todas as bandejas que não contêm papel comum.

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Menu Papel** > **Tamanho/Tipo de papel** > selecione uma bandeja > selecione o tamanho ou o tipo de papel >

A definição padrão de fábrica para Tipo de papel é Papel comum.

Definição de configurações de papel Universal

O Tamanho de papel Universal é uma configuração definida pelo usuário que permite imprimir em tamanhos de papel que não estão predefinidos nos menus da impressora. Defina o tamanho de papel da bandeja especificada como Universal quando o tamanho desejado não estiver disponível no menu Tamanho papel. Especifique todas as seguintes configurações de tamanho Universal para seu papel:

- Unidades de medida
- Largura retrato
- Altura retrato

São suportados os seguintes tamanhos universais:

- 76,2–296.93 x 76,2–1219.2 mm (3–11,69 x 3–48 pol.)
- 297,18–320.29 x 76,2–609.6 mm (11.70–12,61 x 3–24 pol.)
- 320,55–609.6 x 76,2–320.29 mm (12.62–24 x 3–12.61 pol.)
- 609,85–1219.2 x 76,2–296.93 mm (24.01–48 x 3–11.69 pol.)

1. Na tela inicial, navegue até:

   > **Menu Papel** > **Configuração Universal** > **Unidades de Medida** > selecione uma unidade de medida

2. Toque em **Largura retrato** ou **Altura retrato**.

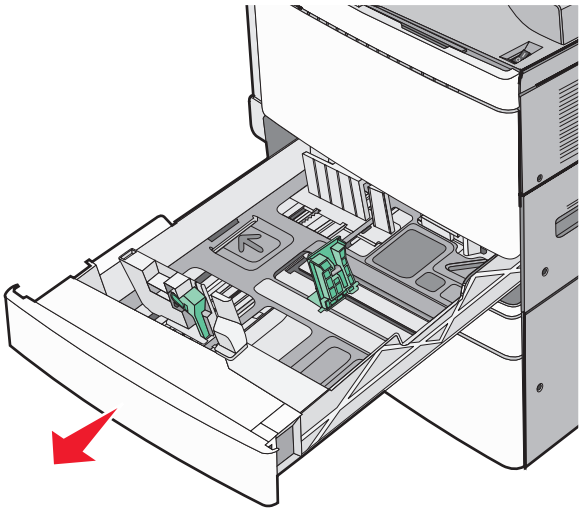
3. Selecione a largura ou altura e toque em .

Carregamento da bandeja padrão ou opcional para 520 folhas

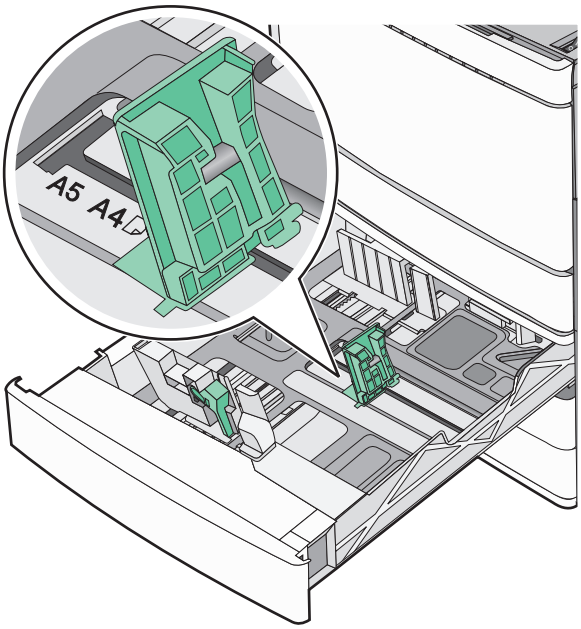
A impressora tem uma bandeja padrão para 520 folhas (Bandeja 1) e pode ter uma ou mais bandejas opcionais para 520 folhas. Todas as bandejas para 520 folhas suportam os mesmos tipos e tamanhos de papel.

ATENÇÃO—RISCO DE FERIMENTO: Para reduzir o risco de instabilidade do equipamento, coloque cada gaveta de papel ou bandeja separadamente. Mantenha todas as outras gavetas ou bandejas fechadas até serem necessárias.

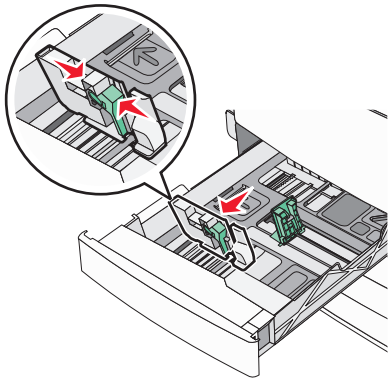
1 Puxe a bandeja para fora.



Observe os indicadores de tamanho na parte inferior da bandeja. Use esses indicadores para ajudá-lo a posicionar as guias de comprimento e largura.

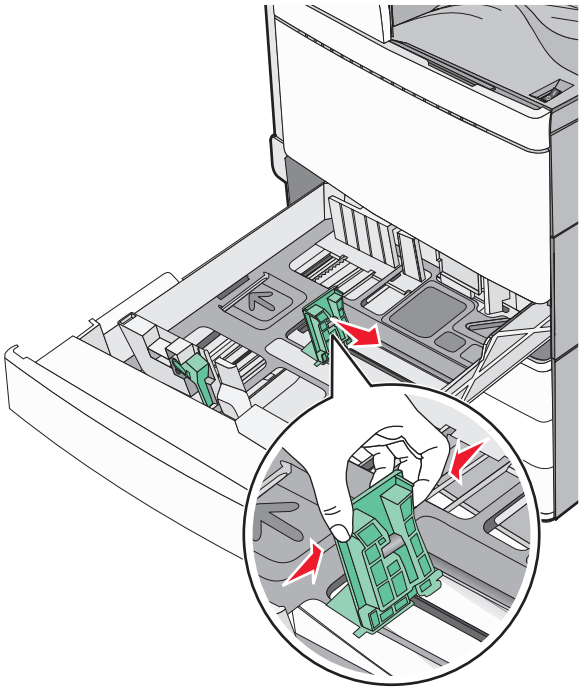


2 Aperte e depois deslize a guia de largura até a posição correta para o tamanho do papel colocado.

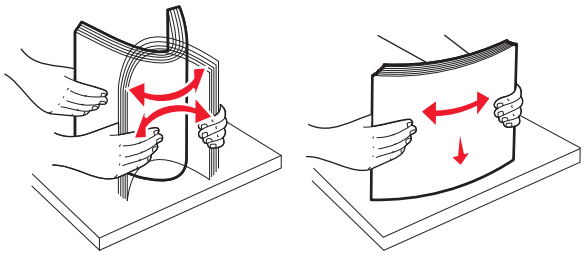


3 Aperte e depois deslize a guia de comprimento até a posição correta para o tamanho do papel colocado.

Nota: A guia de extensão tem um dispositivo de bloqueio. Para destravar, deslize o botão na parte superior da guia de comprimento para baixo. Para travar, deslize o botão para cima quando um comprimento tiver sido selecionado.



4 Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las. Não dobre nem amasse o papel. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.

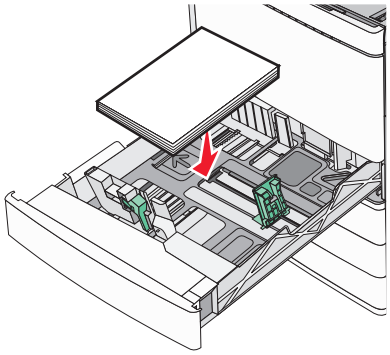


5 Carregue a pilha de papel com o lado de impressão recomendado voltado para cima.

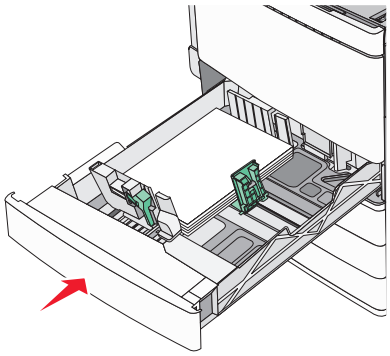
Notas:

- Coloque o lado para impressão voltado para baixo para impressão duplex.
- Coloque papel pré-perfurado com os furos voltados para a parte frontal da bandeja.
- Coloque papéis timbrados com o cabeçalho voltado para a parte esquerda da bandeja.
- Verifique se o papel está abaixo da linha de preenchimento máximo, localizada na margem da bandeja de papel.

Aviso — Danos potenciais: A sobrecarga da bandeja pode causar atolamentos de papel ou possíveis danos à impressora.



6 Insira a bandeja.



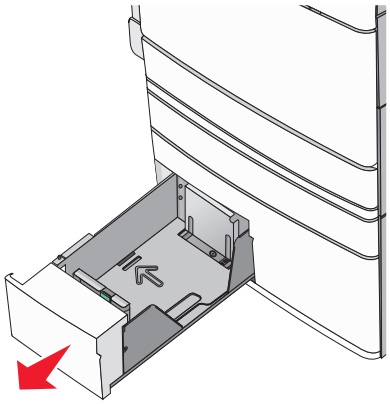
7 No painel de controle da impressora, verifique as configurações de tamanho de papel e tipo de papel para a bandeja de acordo com o papel colocado.

Como carregar as bandejas opcionais para 850 e 1.150 folhas

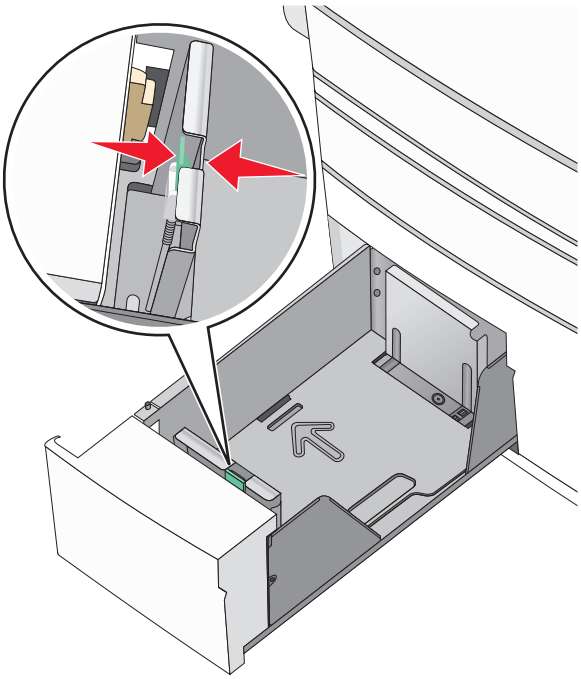
As bandejas opcionais para 850 e 1.150 folhas suportam os mesmos tamanhos e tipos de papel e requerem o mesmo processo para carregamento de papel.

ATENÇÃO—RISCO DE FERIMENTO: Para reduzir o risco de instabilidade do equipamento, coloque cada gaveta de papel ou bandeja separadamente. Mantenha todas as outras gavetas ou bandejas fechadas até serem necessárias.

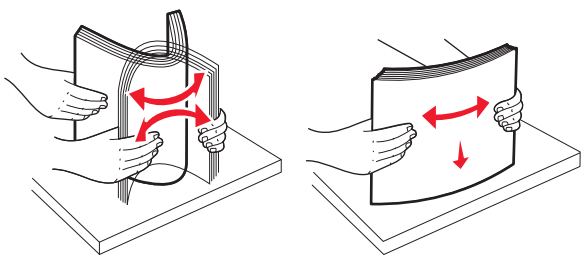
1 Puxe a bandeja para fora.



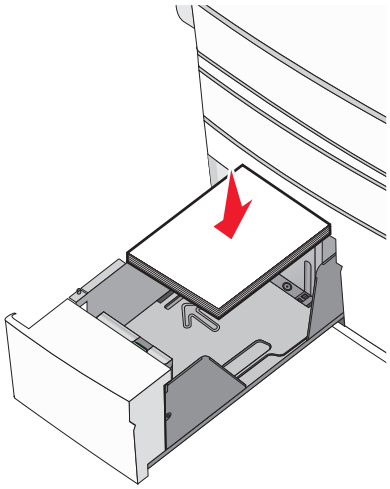
2 Aperte e depois deslize a guia de comprimento até a posição correta para o tamanho do papel sendo colocado.



3 Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las. Não dobre nem amasse o papel. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.



4 Carregue a pilha de papel com o lado de impressão recomendado voltado para cima.



Notas:

- Coloque o lado para impressão voltado para baixo para impressão duplex.
- Coloque papel pré-perfurado com os furos voltados para a parte frontal da bandeja.
- Coloque papéis timbrados com a face voltada para cima, o cabeçalho voltado para a parte esquerda da bandeja.
- Coloque papéis timbrados com a face voltada para baixo no lado esquerdo da bandeja para impressão duplex.
- Verifique se o papel está abaixo da linha de preenchimento máximo, localizada na margem da bandeja de papel.

Aviso — Danos potenciais: A sobrecarga da bandeja pode causar atolamentos de papel ou possíveis danos à impressora.

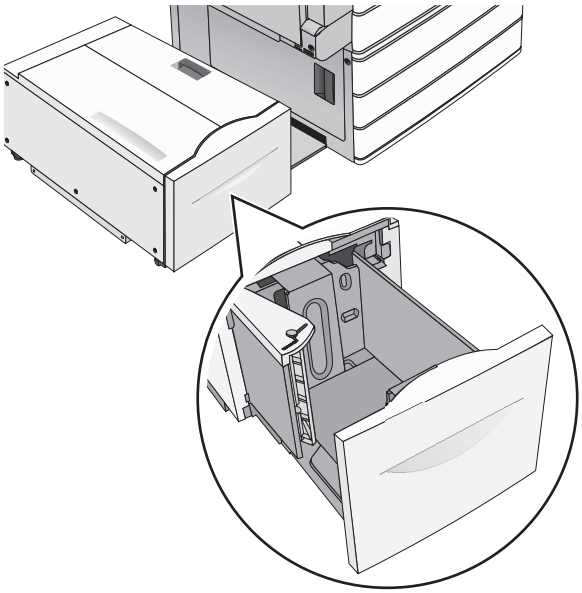
5 Insira a bandeja.

6 No painel de controle da impressora, verifique as configurações de tamanho de papel e tipo de papel para a bandeja de acordo com o papel colocado.

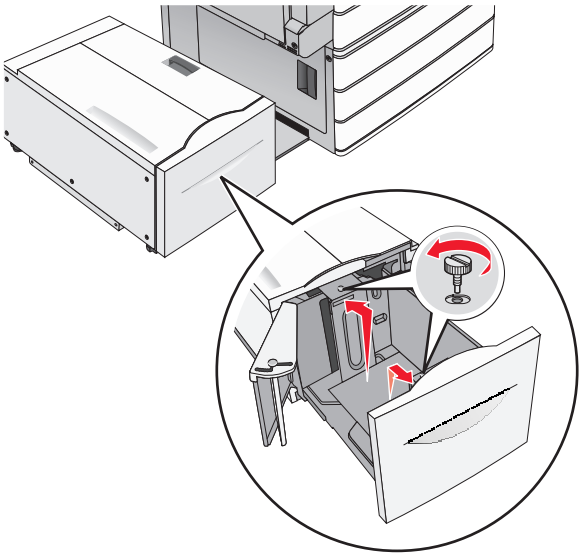
Carregamento do alimentador de alta capacidade para 2000 folhas

O alimentador de alta capacidade comporta 2.000 folhas de papel Carta, A4, Ofício e JIS B5 (75 g/m^2 [20 lb]).

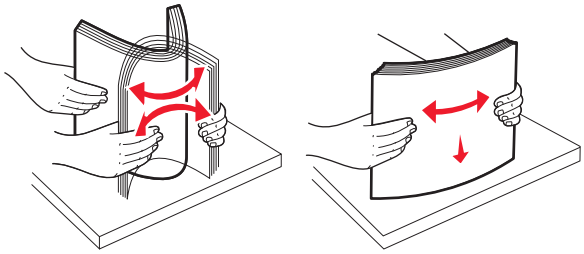
1 Puxe a bandeja para fora.



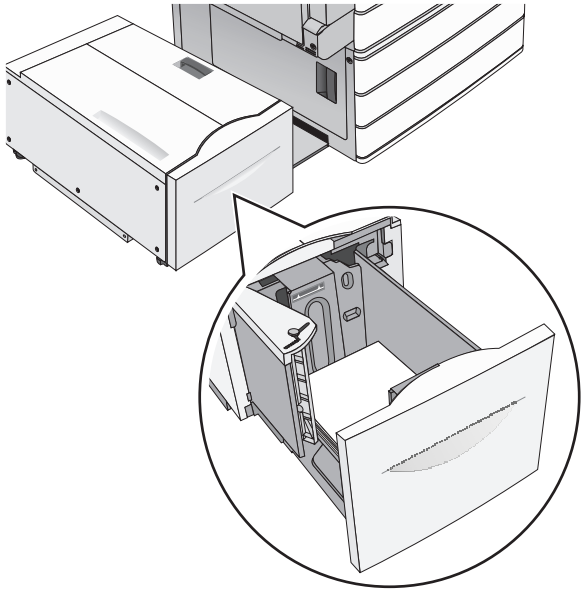
2 Ajuste a guia de largura conforme o necessário.



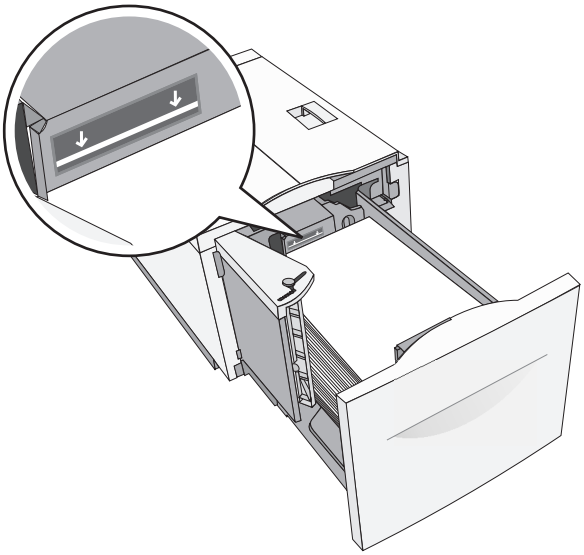
3 Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las. Não dobre nem amasse o papel. Arrume as margens em uma superfície plana.



4 Coloque o papel na bandeja para papel com o lado de impressão voltado para cima.



Nota: Verifique se o papel está abaixo da linha de preenchimento máximo, localizada na margem da bandeja de papel. Sobrecarregar a bandeja pode causar atolamentos de papel e possivelmente danificar a impressora.



Notas:

- Coloque papel pré-perfurado com os furos voltados para a parte frontal da bandeja.
- Coloque papéis timbrados com a face voltada para cima, o cabeçalho voltado para a parte esquerda da bandeja.
- Coloque papéis timbrados com a face voltada para baixo no lado esquerdo da bandeja para impressão duplex.

5 Insira a bandeja.

Carregando o alimentador multiuso

O alimentador multiuso comporta vários tamanhos e tipos de mídia de impressão, como transparências, etiquetas, cartões e envelopes. Ele pode ser usado para a impressão manual ou de uma única página ou como bandeja adicional.

O alimentador multiuso comporta aproximadamente:

- 100 folhas de papel de 75 g/m^2 (20 lb)
- 10 envelopes
- 75 transparências

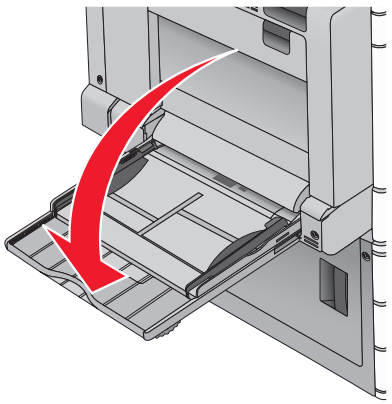
O alimentador multiuso aceita papel ou mídia especial dentro das seguintes dimensões:

- Largura —89 mm (3,5 pol.) a 229 mm (9,02 pol.)
- Comprimento—127 mm (5 pol.) a 1270 mm (50 pol.)

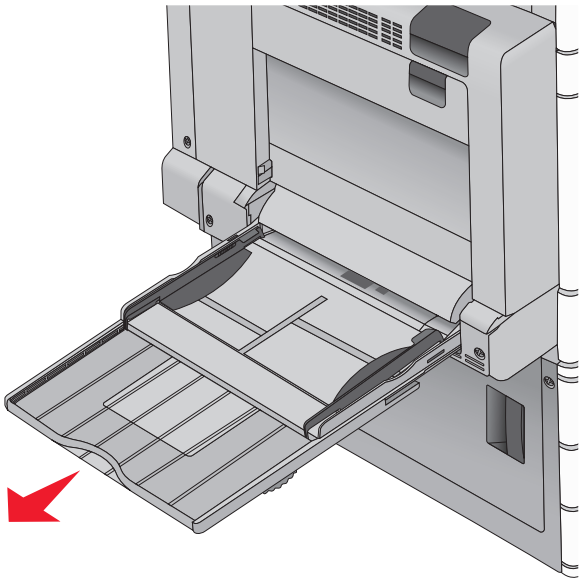
Nota: A largura e o comprimento máximo podem ser aplicados somente em alimentador de borda curta.

Nota: Não adicione nem remova papel ou mídia especial quando a impressora estiver imprimindo do alimentador multiuso ou quando a luz indicadora do painel de controle estiver piscando. Isso poderá causar um atolamento.

1 Empurre para baixo a porta do alimentador multi-uso.

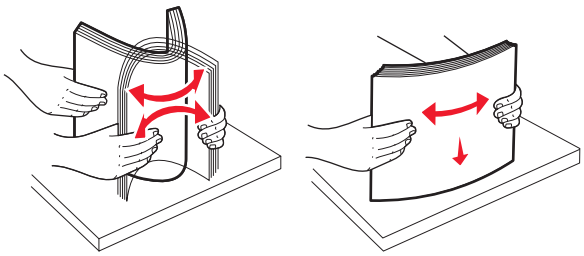


2 Para papel e mídia especial mais longo do que papel carta, puxe cuidadosamente a extensão para abri-la totalmente.

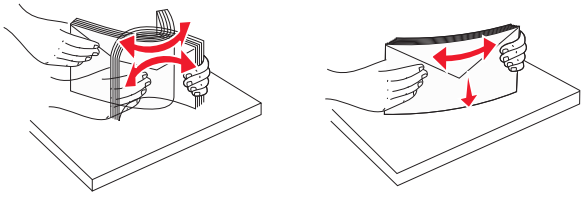


3 Flexione as folhas de papel ou de mídia especial para trás e para frente para soltá-las. Não dobre nem amasse as folhas. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.

Papel

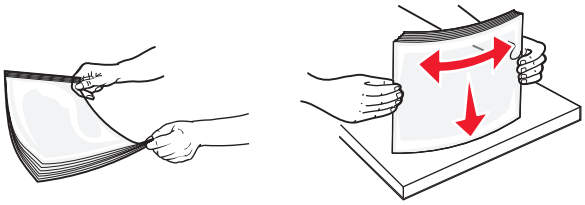


Envelopes

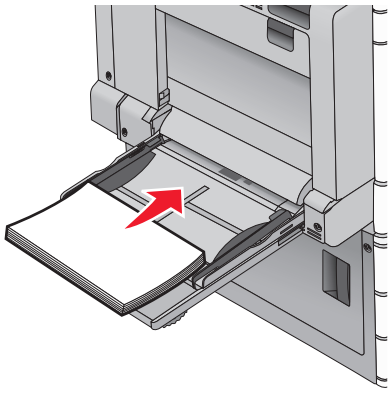


Transparências

Nota: Evite arranhar ou tocar no lado de impressão.

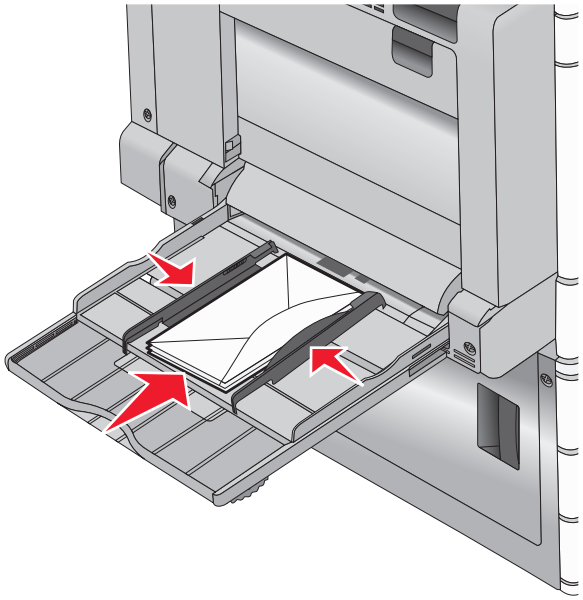


4 Pressione a aba para apanhar papel e coloque o papel ou mídia especial. Deslize a pilha cuidadosamente para o alimentador multiuso até chegar ao limite e libere a aba.



Aviso — Danos potenciais: Puxar o papel para fora, sem pressionar a aba para apanhar papel primeiro, poderá quebrar a aba ou causar atolamento.

- Coloque papel e transparências com o lado de impressão recomendado voltado para baixo e a borda longa inserida primeiro na impressora.
- Para impressão duplex em papel timbrado, coloque a face de impressão do timbre voltada para cima, com o cabeçalho entrando por último na impressora.
- Carregue envelopes com a aba voltada para cima e para a direita.

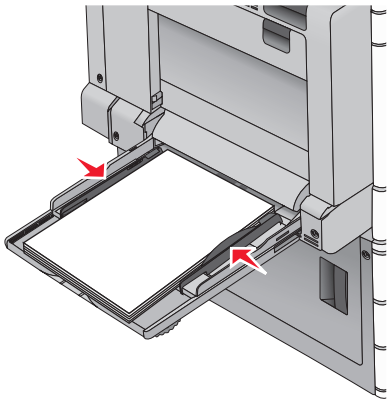


Aviso — Danos potenciais: Nunca use envelopes com selos, fechos, lacres, janelas, revestimentos ou auto-adesivos. Esses envelopes podem causar sérios danos à impressora.

Notas:

- Não exceda a altura máxima da pilha forçando o papel ou as transparências sob o limitador de altura de pilha.
- Carregue somente um tamanho e um tipo de papel por vez.

5 Ajuste a guia de largura para tocar ligeiramente a borda da pilha de papel. Verifique se o papel ou a mídia especial cabe folgadamente no alimentador multiuso, esteja reto e não fique dobrado ou enrugado.



6 Do painel de controle da impressora, defina o tamanho e o tipo de papel para o alimentador multiuso (Tam. aliment. MF e Tipo aliment. MF) com base no papel ou mídia especial que carregou.

Ligação e desligamento de bandejas

Ligação e desligamento de bandejas

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Notas:

- Veja o endereço IP da impressora na tela Bem-vindo da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.
- Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar a página da Web corretamente.

2 Clique em **Definições** > **Menu Papel**.

3 Altere as configurações de tamanho e tipo de papel das bandejas que você está vinculando.

- Para vincular as bandejas, certifique-se que o tamanho e o tipo do papel daquela bandeja corresponde ao da outra bandeja.
- Para desvincular as bandejas, certifique-se que o tamanho ou o tipo do papel daquela bandeja *não* corresponde ao da outra bandeja.

4 Clique em **Enviar**.

Nota: Você também pode alterar as configurações de tamanho e tipo de papel usando o painel de controle da impressora. Para obter mais informações, consulte " Definindo o tamanho e o tipo de papel" na página 56.

Aviso — Danos potenciais: O papel colocado na bandeja deve corresponder ao nome do tipo de papel atribuído na impressora. A temperatura do fusor varia de acordo com o tipo de papel especificado. Podem ocorrer problemas de impressão se as definições não forem configuradas corretamente.

Conexão de bandejas de saída

Conecte bandejas de saída para criar uma única origem de saída. A impressora automaticamente usa a próxima bandeja disponível como a origem de saída.

A bandeja de saída padrão comporta até 550 folhas de papel de 20 lb. Se você precisar de mais capacidade de saída, poderá adquirir outras bandejas de saída opcionais.

Nota: Nem todas as bandejas de saída suportam todos os tipos e tamanhos de papel.

1. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   > **Menu Papel** > **Configuração da bandeja**

2. Toque na bandeja ou bandejas que deseja conectar e toque em **Configurar bandejas** > **Ligar**.

Criando um nome personalizado para um tipo de papel

Se a impressora estiver em uma rede, você pode usar o Embedded Web Server para definir um nome que não seja Tipo Personalizado [x] para cada um dos tipos de papel personalizados na impressora.

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Nota: Caso não saiba o endereço IP da impressora, você pode:
   - Visualizar o endereço IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Configurações** > **Menu Papel** > **Nome personalizado** > digite um nome > **Enviar**.

   Nota: Esse nome personalizado substituirá um nome de Tipo Personalizado [x] nos menus Tipos Personalizados e Tamanho/tipo do papel.

3. Clique em **Tipos personalizados** > selecione o tipo de papel > **Enviar**.

Atribuição de um nome de tipo de papel personalizado

1. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   > **Menu Papel** > **Tamanho/tipo do papel**

2. Selecione o número da bandeja ou o tipo de alimentador MF.
3. Toque na seta para à esquerda ou à direita até que **`Tipo personalizado [x]`** ou outro nome personalizado seja exibido.
4. Toque em .

Configurando um nome personalizado

Se a impressora estiver em uma rede, você pode usar o Embedded Web Server para definir um nome que não seja Tipo personalizado [x] para cada um dos tipos de papel personalizados colocados na impressora.

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Caso não saiba o endereço IP da impressora, você pode:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições** > **Menu Papel** > **Tipos personalizados** > selecione o nome personalizado que você deseja configurar > selecione um tipo de papel ou de mídia especial > **Enviar**.

Guia de papel e mídia especial

Notas:

- Certifique-se de que o tamanho, o tipo e o peso do papel foram definidos corretamente no computador ou no painel de controle da impressora.
- Flexione e alinhe a mídia especial antes de carregá-la.
- Pode ser que a impressora imprima em velocidade reduzida para evitar danos ao fusor.
- Para obter mais informações sobre cartões e etiquetas, consulte o documento *Guia de Cartões e Etiquetas* no website de suporte da Lexmark pelo endereço **http://support.lexmark.com**.

Diretrizes de papel

Características do papel

As seguintes características de papel afetam a qualidade e a confiabilidade da impressão. Considere-as ao avaliar a compra de um novo estoque de mídia.

Peso

As bandejas da impressora podem alimentar automaticamente papel bonde de 60 a 300 g/m^2 (16–80 lb) de fibras longas. O papel com peso inferior a 60 g/m^2 (16 lb) pode não ser firme o suficiente para ser alimentado adequadamente, causando atolamentos. Para obter um melhor desempenho, use papel de 75 g/m^2 (20 lb, encorpado) de fibras longas. Para usar papel menor que 182 x 257 mm (7.2 x 10.1 pol), recomenda-se que o peso seja de 90 g/m^2 (24 lb) ou mais.

Notas:

- A unidade duplex suporta somente papel com peso de 60 a 169 g/m^2 (16 a 32 lb, encorpado).
- O alimentador multi-uso suporta papel com peso de 60 a 300 g/m^2 (16 a 80 lb, encorpado).

Curva

Curva é a tendência do papel de se curvar nas bordas. Curvas excessivas podem causar problemas na alimentação de papel. As curvas podem ocorrer depois que a mídia passa pela impressora, onde é exposta a altas temperaturas. O armazenamento da mídia fora da embalagem em condições de calor, umidade, frio ou ar seco, mesmo nas bandejas, pode contribuir para a ocorrência de curvas antes da impressão, podendo causar problemas de alimentação.

Lisura

A lisura do papel afeta diretamente a qualidade da impressão. Se o papel for muito áspero, o toner não se fundirá no papel adequadamente. Se o papel for liso demais, poderá causar problemas de alimentação ou qualidade de impressão. Sempre use mídia entre 100 e 300 pontos Sheffield; no entanto, a lisura entre 150 e 200 pontos Sheffield produz a melhor qualidade de impressão.

Conteúdo de umidade

A quantidade de umidade do papel afeta tanto a qualidade de impressão quanto a capacidade da impressora de alimentar a mídia adequadamente. Deixe o papel na embalagem original até quando for usá-lo. Isso limitará a exposição do papel às variações de umidade que podem degradar seu desempenho.

Armazene o papel em sua embalagem original no mesmo ambiente da impressora por 24 a 48 horas antes da impressão. Prolongue o tempo por vários dias se o ambiente de armazenamento ou transporte for muito diferente do ambiente da impressora. O papel espesso também pode exigir um período de condicionamento mais longo.

Direção das fibras

As fibras referem-se ao alinhamento das fibras do papel em uma folha. O papel pode ter *fibras longas*, estendendo-se ao longo do comprimento do papel, ou *fibras curtas*, estendendo-se ao longo da largura do papel.

Para papel de 60 a 135 g/m^2 (16 a 36 lb, encorpado), recomendam-se fibras longas. Para papel com peso superior a 135 g/m^2, recomendam-se fibras curtas.

Conteúdo de fibras

A maior parte do papel xerográfico de alta qualidade é feita de madeira em polpa processada 100% quimicamente. Esse conteúdo confere ao papel um alto grau de estabilidade, resultando em menos problemas de alimentação e melhor qualidade de impressão. O papel que contém fibras, como as de algodão, pode dificultar o manuseio.

Papel inaceitável

Os tipos de papel a seguir não são recomendados para uso na impressora:

- Papéis tratados quimicamente, usados para fazer cópias sem papel carbono, também conhecidos como papéis sem carbono, CCP (Carbonless Copy Paper) ou NCR (No Carbon Required).
- Papéis pré-impressos com elementos químicos que possam contaminar a impressora.
- Papéis pré-impressos que possam ser afetados pela temperatura no fusor da impressora.
- Papéis pré-impressos que exijam um registro (a exata localização da impressão na página) superior a ±2,3 mm (±0,09 pol), como formulários de reconhecimento óptico de caracteres (OCR)

  Em alguns casos, o registro pode ser ajustado com um aplicativo para imprimir nesses formulários com êxito.
- Papéis revestidos (encorpados apagáveis), sintéticos e térmicos.
- Papéis com bordas ásperas, papéis ásperos ou altamente texturizados ou papéis com curvas.
- Papéis reciclados em desacordo com a norma (européia) EN12281:2002
- Papéis com peso inferior a 60 g/m^2 (16 lb)
- Formulários ou documentos com várias vias.

Seleção do papel

O uso do papel apropriado previne atolamentos e ajuda a garantir uma impressão sem problemas.

Para evitar atolamentos ou má qualidade de impressão:

- *Sempre* use papel novo e que não esteja danificado.
- Antes de carregar o papel, saiba o lado de impressão recomendado. Essa informação está normalmente indicada no pacote do papel.
- *Não* use papel que tenha sido cortado ou aparado à mão.
- *Não* misture tamanhos, pesos ou tipos de papel diferentes na mesma origem; a mistura causa atolamentos.
- *Não* use papéis revestidos, a menos que tenham sido projetados especificamente para impressão eletrofotográfica.

Seleção de formulários pré-impressos e papel timbrado

Use as seguintes diretrizes ao selecionar formulários pré-impressos e papel timbrado:

- Use fibras longas para papéis com peso de 60 a 90 g/m^2 (16 a 24 lb).
- Use somente formulários e papel timbrado impresso usando um processo de impressão offset litográfico ou de gravura.
- Evite papéis ásperos ou com superfícies excessivamente texturizadas.

Use papéis impressos com tintas resistentes ao calor e projetados para uso em copiadoras xerográficas. A tinta deve resistir a temperaturas de até 190°C (374°F) sem derreter ou liberar emissões perigosas. Use tintas que não sejam afetadas pela resina contida no toner. As tintas definidas por oxidação ou à base de óleo geralmente atendem a esses requisitos; as tintas látex podem não atender. Em caso de dúvida, entre em contato com o fornecedor do papel.

Os papéis pré-impressos, como os timbrados, devem resistir a temperaturas de até 190°C (374°F) sem derreter ou liberar emissões perigosas.

Uso de papel reciclado e de outros papéis comerciais

Por ser uma empresa que se preocupa com o meio ambiente, a Lexmark apoia o uso de papel reciclado produzido especificamente para uso em impressoras a laser (eletrofotográficas).

Embora não se possa fazer nenhuma afirmação genérica de que todo o papel reciclado vá funcionar bem, a Lexmark testa consistentemente os papéis que representam papéis reciclados para copiadores em tamanho de corte disponíveis no mercado global. Esse teste científico é realizado com rigor e disciplina. Muitos fatores são levados em consideração separadamente e como um todo, incluindo o seguinte:

- Quantidade de desperdício pós-consumo (a Lexmark testa teores de até 100% de desperdício pós-consumo).
- Condições de temperatura e umidade (as câmeras de testes simulam climas de todo o mundo).
- Teor de umidade (os papéis comerciais devem ter baixa umidade: 4–5%).
- Resistência a dobras e dureza adequada indicam alimentação otimizada através da impressora.
- Espessura (tem impacto no quanto pode ser carregado em uma bandeja)
- Rugosidade de superfície (medida em unidades Sheffield, causa impacto na clareza da impressão e na forma como o toner se funde com o papel)
- Fricção de superfície (determina a facilidade com que as folhas podem ser separadas)
- Grão e formação (causa impacto na curvatura, que também influencia a mecânica de como o papel se comporta enquanto se move na impressora)
- Brilho e textura (aparência e comportamento)

Os papéis reciclados estão melhores do que nunca; no entanto, a quantidade de teor reciclado em um papel afeta o grau de controle sobre as substâncias estranhas. E, embora os papéis reciclados sejam um bom caminho para imprimir de uma forma ecologicamente responsável, eles não são perfeitos. A energia necessária para retirar a tinta e lidar com aditivos como corantes e "cola" geralmente gera mais emissões de carbono do que a produção normal de papel. No entanto, usar papéis reciclados permite um melhor gerenciamento dos recursos.

A Lexmark se preocupa com o uso responsável do papel em geral, baseado nas avaliações do ciclo de vida útil de seus produtos. Para ter uma melhor compreensão do impacto das impressoras no meio ambiente, a empresa realizou uma série de avaliações do ciclo de vida e descobriu que o papel foi identificado como principal contribuinte (até 80%) das emissões de carbono causadas durante todo o ciclo de vida de um dispositivo (do projeto ao final da vida). Isso se deve aos processos de fabricação necessários para fazer papel, os quais exigem muita energia.

Assim, a Lexmark busca educar os clientes e parceiros no que tange à minimização do impacto do papel. Usar papel reciclado é uma forma. Eliminar o consumo excessivo e desnecessário do papel é outra. A Lexmark está bem equipada para ajudar os clientes a minimizar o desperdício nas impressões e cópias. Além disso, a empresa incentiva a compra de papel de fornecedores que demonstram seu compromisso com práticas florestais sustentáveis.

A Lexmark não apóia fornecedores específicos, embora seja mantida uma lista de produtos do conversor para aplicações especiais. No entanto, as seguintes diretrizes na escolha do papel vão ajudar a aliviar o impacto ambiental da impressora:

1. Minimize o consumo do papel.
2. Seja seletivo sobre a origem da fibra de madeira. Compre de fornecedores que têm certificações como o Forestry Stewardship Council (FSC) ou o The Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC). Essas certificações garantem que o fabricante de papel usa polpa de madeira proveniente de operadoras florestais que empregam práticas ecológica e socialmente responsáveis de reflorestamento e gestão florestal.
3. Escolha o papel mais adequado para as necessidades de impressão: normal 75 ou papel certificado de 80 g/m^2, papel de baixa gramatura ou papel reciclado.

Exemplos inaceitáveis de papel

Os resultados dos testes indicam que os seguintes tipos de papel representam um risco de uso com impressoras a laser:

- Papéis quimicamente tratados usados para fazer cópias sem papel carbono, também conhecido como *papéis sem carbono*
- Papéis pré-impressos com produtos químicos que possam contaminar o papel
- Papéis pré-impressos que possam ser afetados pela temperatura no fusor da impressora
- Papéis pré-impressos que exijam um registro (a exata localização da impressão na página) superior a ±2,3 mm (±0,9 pol), como formulários de reconhecimento óptico de caracteres (OCR). Em alguns casos, o registro pode ser ajustado com um aplicativo para imprimir nesses formulários com êxito.
- Papéis revestidos (encorpados apagáveis), sintéticos e térmicos.
- Papéis com bordas ásperas, ásperos ou altamente texturizados ou papéis com curvas.
- Papéis reciclados em desacordo com a norma EN12281:2002 (testes europeus)
- Papéis pesando menos de 60 g/m^2 (16 lb)
- Formulários ou documentos com várias vias

Para obter mais informações, visite o site da Lexmark, no endereço **www.lexmark.com**. No link **Sustentabilidade Ambiental**, podem ser encontradas informações gerais sobre sustentabilidade.

Armazenamento do papel

Use estas diretrizes de armazenamento de papel para ajudar a evitar atolamentos e qualidade de impressão irregular:

- Para obter os melhores resultados, armazene o papel em um local onde a temperatura seja de 21°C (70°F) e a umidade relativa do ar seja de 40%. A maioria dos fabricantes de etiquetas recomenda a impressão em um intervalo de temperatura de 18 a 24°C (65 a 75°F), com umidade relativa do ar de 40 a 60%.
- Armazene o papel em caixas sempre que possível e sobre um pallet ou uma prateleira, ao invés de no chão.
- Armazene os pacotes individuais sobre uma superfície plana.
- Não armazene nenhum objeto sobre os pacotes de papel individuais.

Tamanhos, tipos e pesos de papel suportados

As tabelas a seguir fornecem informações sobre as origens de papel padrão e opcionais e os tamanhos, tipos e pesos de papel suportados.

Nota: Para usar um tamanho de papel não listado, configure um Tamanho de papel universal.

Tamanhos de papel suportados

Dimensão e tamanho do papel	Bandeja para 520 folhas	Gaveta para 2.000 folhas	Alimentador MF	Papel manual	Envelope manual	Duplex
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pol)	√[1]	√[1,6]	√[2,6]	√[2,6]	X	√[2]
A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pol)	√[1,5]	X	√[2,5]	√[2,5]	X	√[2,5]
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pol)	X	X	√[2]	√[2]	X	X
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pol)	√[1,6]	√[1,6]	√[2,6]	√[2,6]	X	√[2,6]

[1] A origem suporta tamanho com *detecção de tamanho*.

[2] A origem suporta tamanho sem *detecção de tamanho*.

[3] O tamanho do papel será suportado se estiver definido para padrões métricos.

[4] O tamanho do papel será suportado se estiver definido para padrões norte-americanos.

[5] O tamanho do papel será suportado se for carregado na orientação pela borda curta. A borda curta do papel entra na impressora primeiro.

[6] O tamanho do papel será suportado se for carregado na orientação pela borda longa. A borda longa do papel entra na impressora primeiro.

[7] Isto se aplica somente a bandeja opcional para 520 folhas.

Dimensão e tamanho do papel	Bandeja para 520 folhas	Gaveta para 2.000 folhas	Alimentador MF	Papel manual	Envelope manual	Duplex
Carta 216 x 279 mm (8,5 x 11 pol)	√[1]	√[1,6]	√[2,6]	√[2,6]	X	√[2]
Ofício 216 x 356 mm (8,5 x 14 pol)	√[1]	X	√[2]	√[2]	X	√[2]
Executivo 184 x 267 mm (7,25 x 10,5 pol)	√[1,6]	√[1,6]	√[2,6]	√[2,6]	X	√[2,6]
JIS B4 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pol)	√[1]	X	√[2]	√[2]	X	√[2]
A3 297 x 420 mm (11,69 x 16,54 pol)	√[1]	X	√[2]	√[2]	X	√[2]
SRA3 320 x 450 mm (12,6 x 17,7 pol)	√[7]	X	√[2]	√[2]	X	√[2]
11x17 279 x 432 mm (11 x 17 pol)	√[1]	X	√[2]	√[2]	X	√[2]
12 x 18 305 x 457 mm (12 x 18 pol)	√[7]	X	√[2]	√[2]	X	√[2]
Ofício (México) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 pol)	√[2]	X	√[2]	√[2]	X	√[2]
Fólio 216 x 330 mm (8,5 x 13 pol)	√[1]	X	√[2]	√[2]	X	√[2]
Declaração 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pol.)	√[1,5]	X	√[2,5]	√[2,5]	X	√[2,5]

[1] A origem suporta tamanho com *detecção de tamanho*.

[2] A origem suporta tamanho sem *detecção de tamanho*.

[3] O tamanho do papel será suportado se estiver definido para padrões métricos.

[4] O tamanho do papel será suportado se estiver definido para padrões norte-americanos.

[5] O tamanho do papel será suportado se for carregado na orientação pela borda curta. A borda curta do papel entra na impressora primeiro.

[6] O tamanho do papel será suportado se for carregado na orientação pela borda longa. A borda longa do papel entra na impressora primeiro.

[7] Isto se aplica somente a bandeja opcional para 520 folhas.

Dimensão e tamanho do papel	Bandeja para 520 folhas	Gaveta para 2.000 folhas	Alimentador MF	Papel manual	Envelope manual	Duplex
Universal • 76,2–296,93 x 76,2–1219,2 mm (3–11,69 x 3–48 pol.) • 297,18–320,29 x 76,2–609,6 mm (11,70–12,61 x 3–24 pol.) • 320,55–609,6 x 76,2–320,29 mm (12,62–24 x 3–12.61 pol.) • 609,85–1219,2 x 76,2–296,93 mm (24,01–48 x 3–11,69 pol.)	√[2]	X	√[2]	√[2]	X	√[2]
Envelope (Monarch) 7 3/4 98 x 191 mm (3,875 x 7,5 pol.)	X	X	√[2]	X	√[2]	X
Envelope 9 98 x 226 mm (3,875 x 8,9 in)	X	X	X	X	X	X
Envelope Com 10 105 x 241 mm (4,12 x 9,5 pol)	X	X	√[2]	X	√[2]	X
Envelope DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pol)	X	X	√[2]	X	√[2]	X
Envelope C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pol)	X	X	√[2]	X	√[2]	X
Envelope B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pol)	X	X	X	X	X	X
Outros envelopes 86 x 165 mm até 216 x 356 mm (3,375 x 6,50 pol até 8,5 x 14 pol)	X	X	√[2]	X	√[2]	X

[1] A origem suporta tamanho com *detecção de tamanho*.

[2] A origem suporta tamanho sem *detecção de tamanho*.

[3] O tamanho do papel será suportado se estiver definido para padrões métricos.

[4] O tamanho do papel será suportado se estiver definido para padrões norte-americanos.

[5] O tamanho do papel será suportado se for carregado na orientação pela borda curta. A borda curta do papel entra na impressora primeiro.

[6] O tamanho do papel será suportado se for carregado na orientação pela borda longa. A borda longa do papel entra na impressora primeiro.

[7] Isto se aplica somente a bandeja opcional para 520 folhas.

Tipos e pesos de papel suportados

Impressora

A impressora suporta papel com peso de 60 a 300 g/m^2 (16 a 80 lb). A unidade duplex suporta papel com peso de 60 a 169 g/m^2 (16 a 32 lb).

Nota: Etiquetas, transparências, envelopes e cartões são sempre impressos em velocidade reduzida.

Tipo de papel	Bandeja para 520 folhas	Gaveta para 2.000 folhas	Alimentador MF	Papel manual	Envelope manual	Duplex
Papel • Comum • Bond • Brilhante • Colorido • Papel timbrado • Gramatura menor • Gramatura maior • Pré-impresso • Reciclado	✓	✓	✓	✓	X	✓
Brilhoso pesado	✓	✓	✓	✓	X	X
Tipo personalizado [x]	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Áspero/algodão	✓	✓	✓	✓	X	X
Envelope áspero	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cartão	✓	✓	✓	✓	X	X
Transparências	✓	✓	✓	✓	X	X
Etiquetas • Papel	✓	✓	✓	✓	X	X
Envelopes	X	X	✓	X	✓	X

Encadernador

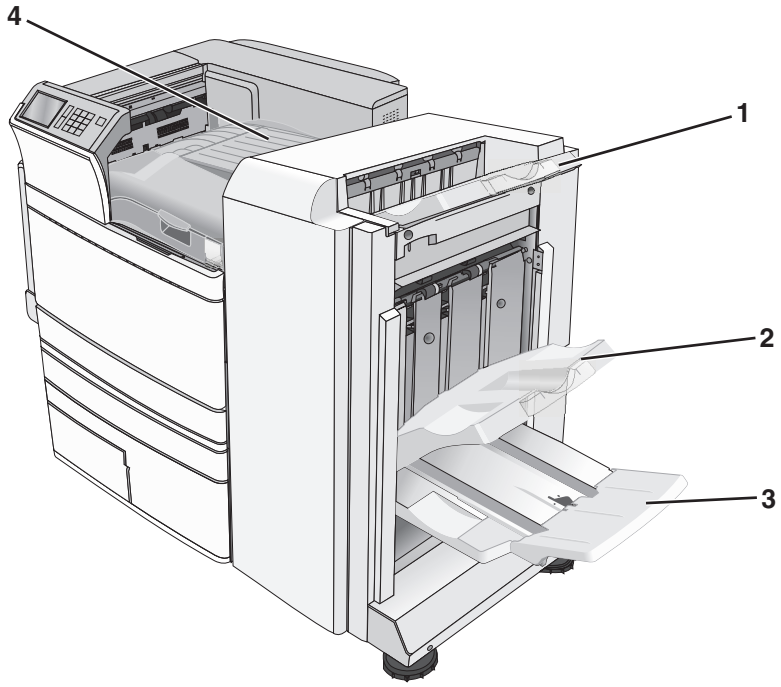
A capacidade de papel de cada bandeja de saída é listada entre parênteses. As estimativas de capacidade de papel são calculadas com base em papel de 75 g/m^2 (20 lb).

A bandeja padrão do encadernador suporta papéis com peso de 60 a 300 g/m^2 (16 a 80 lb), a bandeja 1 suporta papéis com peso de 60 a 220 g/m^2 (16 a 60 lb) e a bandeja 2 (criador de brochuras) suporta papéis com peso de 60 a 90 g/m^2 (16 a 24 lb) mais uma capa adicional com peso de até 220 g/m^2 (60 lb).

Tipo de papel	Bandeja padrão de 500 folhas	Bandeja de saída secundária	Bandeja 1	Bandeja 2	Bandeja 3
Papel comum	✓	✓	✓	✓	✓
Cartão	✓	✓	✓	✓	X

Tipo de papel	Bandeja padrão de 500 folhas	Bandeja de saída secundária	Bandeja 1	Bandeja 2	Bandeja 3
Transparência	✓	✓	✓	✓	✓
Reciclado	✓	✓	✓	✓	✓
Brilhante	✓	✓	✓	✓	X
Brilhante pesado	✓	✓	✓	✓	X
Etiquetas	✓	✓	X	X	X
Bond	✓	✓	✓	✓	✓
Envelopes	✓	✓	X	X	X
Envelope áspero	✓	✓	X	X	X
Papel timbrado	✓	✓	✓	✓	✓
Pré-impresso	✓	✓	✓	✓	✓
Papel colorido	✓	✓	✓	✓	✓
Papel leve	✓	✓	✓	✓	✓
Papel pesado	✓	✓	✓	✓	X
Áspero/algodão	✓	✓	✓	✓	✓
Tipo personalizado [x]	✓	✓	✓	✓	✓

Recursos de acabamento suportados



1	Bandeja padrão do encadernador
2	Bandeja do encadernador 1
3	Bandeja do encadernador 2 (criador de brochuras)
4	Transporte de papel

Notas:

- O encadernador mostrado é o encadernador de brochuras. A Bandeja 2 está disponível apenas quando o encadernador de brochuras está instalado.
- Todas as capacidades de papel são baseadas em papel de 75 g/m^2 (20 lb).

Transporte de papel

- A capacidade é de 50 folhas de papel.
- As opções de acabamento não são suportadas nessa bandeja.
- Os envelopes são encaminhados aqui.
- O papel Universal é encaminhado aqui quando é maior que 483 mm (19 pol) ou menor que 148 mm (6 pol).

Bandeja padrão do encadernador

- A capacidade é de 500 folhas de papel.
- Os envelopes e o papel de tamanho Executivo não são suportados nessa bandeja.
- As opções de acabamento não são suportadas nessa bandeja.

Bandeja 1

- A capacidade é de 3.000 folhas de papel quando o encadernador padrão está instalado.
- A capacidade é de 1.500 folhas de papel quando o encadernador de brochuras está instalado.

Tamanho	Perfuração*	Separação	Grampeamento simples/duplo	Duplo c/ 2 grampos
A3	✓	✓	✓	✓
A4	✓	✓	✓	✓
A5	X	X	X	X
Executivo	✓	✓	✓	X
Fólio	X	✓	✓	X
JIS B4	✓	✓	✓	X
JIS B5	✓	✓	✓	X
Ofício	X	✓	✓	X
Carta	✓	✓	✓	✓
Statement	X	X	X	✓
Tablóide	✓	✓	✓	X
Universal	✓	✓	✓	✓
Envelopes (qualquer tamanho)	X	X	X	X

* Para o tamanho de papel universal, a borda do acabamento deve ter pelo menos 9 pol. (229 mm) para 3-furos e 10 pol. (254 mm) para 4-furos.

Perfuração — Selecione entre a perfuração de dois, três ou quatro furos

Grampeamento simples — Use apenas um grampo

Grampeamento duplo — Use dois grampos

Duplo c/ 2 grampos — Use dois conjuntos de dois grampos. Essa configuração é suportada apenas para as larguras entre 8 pol (203 mm) e 12 pol (297 mm) com comprimentos entre 7 pol (182 mm) e 17 pol (432 mm).

Bandeja 2 (criador de brochuras)

A Bandeja 2 está disponível apenas quando o encadernador de brochuras está instalado. A capacidade da bandeja 2 (criador de brochuras) é de 270 folhas de papel ou 18 conjuntos de brochuras com 15 folhas.

Tamanho	Dobra dupla	Dobra de brochura	Grampeamento
A3	✓	✓	✓
A4 (apenas SEF)	✓	✓	✓

SEF — O papel é carregado na orientação pela borda curta. A borda curta do papel entra na impressora primeiro.

Dobra dupla — Cada página é dobrada individualmente e empilhada separadamente.

Dobra de brochura — Um trabalho com várias páginas é dobrado pelo centro em uma só brochura.

Grampeamento — Um trabalho de impressão de brochura é grampeado pela dobra central.

Tamanho	Dobra dupla	Dobra de brochura	Grampeamento
A5	X	X	X
Executivo	X	X	X
SRA3	✓	✓	✓
12 x 18	✓	✓	✓
Fólio	✓	✓	✓
JIS B4	✓	✓	✓
JIS B5	X	X	X
Ofício	✓	✓	✓
Carta (apenas SEF)	✓	✓	✓
Statement	X	X	X
Tablóide	✓	✓	✓
Universal	X	X	X
Envelopes (qualquer tamanho)	X	X	X

SEF — O papel é carregado na orientação pela borda curta. A borda curta do papel entra na impressora primeiro.
Dobra dupla — Cada página é dobrada individualmente e empilhada separadamente.
Dobra de brochura — Um trabalho com várias páginas é dobrado pelo centro em uma só brochura.
Grampeamento — Um trabalho de impressão de brochura é grampeado pela dobra central.

Definição da bandeja de saída do encadernador

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Menu Papel** > **Configuração da bandeja** > **Bandeja de saída**

2 Selecione uma bandeja e toque em .

Notas:

- Esta função estará disponível apenas se o encadernador estiver instalado.
- A bandeja padrão do encadernador é a definição original de fábrica.

Impressão

A seleção e o manuseio do papel e da mídia especial podem afetar a qualidade da impressão dos documentos. Para obter mais informações, consulte " Evitando atolamentos" na página 181 e " Armazenamento do papel" na página 74.

Impressão de um documento

Imprimindo um documento

1. No painel de controle da impressora, no menu Papel, defina o Tipo de Papel e o Tamanho do Papel para corresponder ao papel carregado.
2. Envie o trabalho para impressão:

   Para usuários do Windows

   a. Com um documento aberto, clique em **Arquivo** > **Imprimir**.
   b. Clique em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configuração**.
   c. Ajuste as definições conforme necessário.
   d. Clique em **OK** > **Imprimir**.

   Para usuários do Macintosh

   a. Personalize as definições, conforme necessário, na caixa de diálogo Configurar página:
      1. Com um documento aberto, escolha **Arquivo** > **Configuração de página**.
      2. Escolha um tamanho de papel ou crie um personalizado de acordo com o papel carregado.
      3. Clique em **OK**.
   b. Personalize as definições, conforme necessário, na caixa de diálogo Imprimir:
      1. Com um documento aberto, escolha **Arquivo** > **Imprimir**.
         Se necessário, clique no triângulo de divulgação para ver mais opções.
      2. Na caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up, ajuste as definições necessárias.

         Nota: Para imprimir em um tipo específico de papel, ajuste a definição do tipo do papel para corresponder ao papel carregado ou selecione a bandeja ou alimentador apropriado.
      3. Clique em **Imprimir**.

Impressão em preto-e-branco

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Configurações** > **Configurações de impressão** > **Menu Qualidade** > **Modo de impressão** > **Apenas Preto** >

Ajustando a tonalidade do toner

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições** > **Definições de impressão** > **Menu Qualidade** > **Tonalidade do toner.**.

3 Ajuste a definição de tonalidade do toner.

4 Clique em **Enviar**.

Uso de Velocidade máxima e Rendimento máximo

As configurações de Velocidade máxima e Rendimento máximo permitem escolher entre uma impressão mais rápida ou um maior rendimento do toner. Rendimento máximo é a configuração padrão de fábrica.

- **Velocidade máxima** — Imprime em cor, a menos que Somente preto esteja selecionado pelo driver. Imprime em preto somente se a definição do driver somente preto estiver selecionada.
- **Rendimento máximo** — Muda de preto para colorido com base no conteúdo de cores encontrado em cada página. A mudança freqüente de modos de cores pode resultar uma impressão mais lenta, caso o conteúdo das páginas seja misto.

Uso do servidor da Web incorporado

1 Digite o endereço IP ou o nome de host da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

caso você não saiba o endereço IP ou o nome de host da impressora, você pode:

- Exibir as informações na tela Bem-vindo do painel de controle da impressora, ou na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprima uma página de configuração de rede ou de configurações de menu e localize as informações na seção TCP/IP.

2 Clique em **Configuração** > **Definições de impressão** > **Menu Configurar**.

3 Na lista Uso da impressora, selecione **Velocidade máxima** ou **Rendimento máximo**.

4 Clique em **Enviar**.

usando o painel de controle

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Configurações** > **Configurações de impressão** > **Menu configuração**

2 Na lista Uso da impressora, selecione **Velocidade máxima** ou **Rendimento máximo**.

3 Toque em .

Imprimindo de um dispositivo móvel

Para obter a lista dos dispositivos móveis suportados e fazer o download de um aplicativo compatível de impressão móvel, visite o site **http://lexmark.com/mobile**.

Nota: Os aplicativos de impressão móvel também podem ser adquiridos com o fabricante do dispositivo móvel.

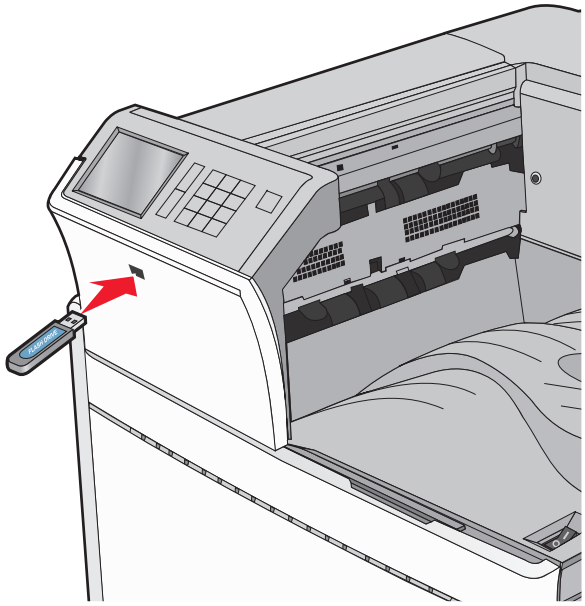
Impressão a partir de uma unidade flash

Imprimindo de uma unidade flash

Notas:

- Antes de imprimir um arquivo PDF criptografado, insira a senha do arquivo usando o painel de controle da impressora.
- Você não pode imprimir arquivos para os quais não tenha permissões de impressão.

1 Insira uma unidade flash na porta USB.



Notas:

- Se você inserir a unidade flash quando a impressora solicitar atenção, como no caso de um atolamento, a impressora ignorará a unidade flash.
- Se você inserir o dispositivo de memória enquanto a impressora estiver processando outros trabalhos de impressão, a mensagem **Busy** será exibida. Após o processamento desses trabalhos, talvez seja necessário exibir a lista de trabalhos retidos para imprimir documentos a partir da unidade flash.

Aviso — Danos potenciais: não toque no cabo USB, em qualquer adaptador de rede, em qualquer conector, no dispositivo de memória ou nas áreas mostradas enquanto a impressora estiver imprimindo, lendo ou gravando do dispositivo de memória. Dados podem ser perdidos.

2 No painel de controle da impressora, toque no documento que você deseja imprimir.

3 Toque nas setas para aumentar o número de cópias a serem impressas e toque em **Imprimir**.

Notas:

- não remova a unidade flash da porta USB antes do término da impressão do documento.
- Se você deixar a unidade flash na impressora depois de sair da tela inicial do menu USB, ainda poderá imprimir os arquivos da unidade flash como trabalhos retidos.

Unidades flash e tipos de arquivo suportados

Unidade flash	Tipo de arquivo
• Lexar JumpDrive 2.0 Pro (tamanhos de 256 MB, 512 MB ou 1 GB) • SanDisk Cruzer Mini (tamanhos de 256 MB, 512 MB ou 1 GB) **Notas:** • Unidades flash USB de alta velocidade devem ser compatíveis com o padrão de velocidade total. Os dispositivos que suportam apenas capacidades de USB de baixa velocidade não são suportados. • Unidades flash USB devem ser compatíveis com o sistema de arquivos FAT (File Allocation Tables). Os dispositivos formatados com NTFS (New Technology File System) ou qualquer outro sistema de arquivos não são compatíveis.	Documentos: • .pdf • .xps • .html &Imagens: • .dcx • .gif • .JPEG ou .jpg • .bmp • .pcx • .TIFF ou .tif • .png

Impressão em mídia especial

Dicas para o uso de papel timbrado

- Use os papéis timbrados criados especialmente para impressoras a laser/LED.
- Imprima amostras nos papéis timbrados que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.
- Antes de carregar o papel timbrado, flexione as folhas para evitar que elas fiquem coladas.
- A orientação da página é importante para imprimir em papel timbrado.

Origem	Lado de impressão	Orientação do papel
Bandejas padrão e opcionais (impressão em um lado do papel)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para cima.	Ao alimentar o lado mais curto, a borda superior da folha com o logotipo é colocada no lado direito da bandeja. Ao alimentar o lado mais longo, o lado timbrado do papel deve ficar em direção à parte traseira da impressora.
Bandejas padrão e opcionais (impressão duplex)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para baixo.	A borda superior da folha com o logotipo é colocada no lado direito da bandeja.
Alimentador multi-uso (impressão simples)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para baixo.	A borda superior da folha com o logotipo deve entrar primeiro no alimentador multi-uso.
Alimentador multi-uso (impressão duplex)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para cima.	A borda superior da folha com o logotipo deve entrar por último no alimentador multi-uso.
Nota: consulte o fabricante ou o fornecedor para determinar se o papel timbrado pré-impresso é aceitável para impressoras a laser/LED.		

Dicas sobre o uso de transparências

- Imprima amostras nas transparências que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.
- Alimente as transparências usando a bandeja padrão ou o alimentador multiuso.
- Defina o Tipo de papel como Transparências no menu Papel.
- Use transparências criadas especificamente para impressoras a laser/LED. As transparências devem ser capazes de resistir a temperaturas de 230°C (446°F) sem derreter, descolorir, se deslocar ou liberar emissões perigosas.
- Para evitar problemas de qualidade de impressão, evite tocar nas transparências.
- Antes de carregar as transparências, flexione a pilha de folhas para evitar que elas fiquem coladas.
- Recomendamos transparências da Lexmark. Para obter informações sobre como fazer pedidos, consulte o site da Lexmark na Internet, em **www.lexmark.com**.

Dicas para usar envelopes

Imprima amostras nos envelopes que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

- Use os envelopes projetados especialmente para impressoras a laser/LED. Verifique com o fabricante ou fornecedor se os envelopes resistem a temperaturas de até 220°C (446°F) sem lacrar, enrugar, se curvar excessivamente ou liberar emissões perigosas.
- Para obter o melhor desempenho, use envelopes feitos com papel de 90 g/m^2 (24 lb encorpado), ou 25% de algodão. Os envelopes com 100% de algodão não devem exceder 70 g/m^2 (20 lb,encorpado) de peso.
- Use somente envelopes novos e não danificados.
- Para otimizar o desempenho e minimizar atolamentos, não use envelopes que:
  - Sejam muito curvados ou enrolados
  - Estejam grudados ou danificados de alguma forma
  - Tenham janelas, aberturas, perfurações, recortes ou relevos
  - Tenham grampos metálicos, laços ou fechos de metal
  - Tenham um design de autofechamento
  - Tenham selos postais colados
  - Tenham qualquer adesivo exposto quando a aba estiver na posição lacrada ou fechada
  - Tenham cantos dobrados
  - Tenham acabamentos ásperos, enrugados ou ondulados
- Ajuste a guia de largura de acordo com a largura dos envelopes.

Nota: A combinação da alta umidade (acima de 60%) e altas temperaturas de impressão poderá enrugar ou lacrar os envelopes

Dicas sobre como usar etiquetas

Notas:

- As etiquetas de papel com apenas uma face para impressão projetadas para impressoras a laser/LED são suportadas para uso ocasional.
- Recomenda-se a impressão de não mais de 20 páginas de etiquetas de papel por mês.
- Não há suporte para etiquetas de vinil, farmacêuticas ou de dupla face.

Para obter informações detalhadas sobre a impressão, as características e o design das etiquetas, consulte o documento *Card Stock & Label Guide* (apenas em inglês) disponível no site da Lexmark, em **http://support.lexmark.com**.

Ao imprimir em etiquetas:

- Use etiquetas de papel projetadas para impressoras a laser/LED. Consulte o fabricante ou o fornecedor para verificar se:
  - As etiquetas são capazes de resistir a temperaturas de 210°C (410°F) sem colar, se curvar excessivamente, dobrar ou liberar emissões perigosas.

    Nota: As etiquetas podem ser impressas a uma temperatura de fusão de até 220°C (428°F) caso Peso para Etiquetas esteja definido como Pesado. Selecione essa configuração usando o servidor da Web incorporado ou o menu Papel do painel de controle da impressora.
  - As etiquetas adesivas, a face de impressão (material imprimível) e os revestimentos finais resistem a uma pressão de até 25 psi (172 kPa) sem descolar, exsudar as bordas ou liberar vapores perigosos.

- Não use etiquetas com um material de suporte escorregadio.
- Use folhas de etiquetas completas. As folhas incompletas podem fazer com que as etiquetas se descolem durante a impressão, resultando em atolamentos. As folhas incompletas também contaminam a impressora e o cartucho com material adesivo e podem anular as garantias da impressora e do cartucho.
- Não use etiquetas com o adesivo exposto.
- Não imprima a menos de 1 mm (0,04 pol) da borda da etiqueta, das perfurações ou entre os recortes das etiquetas.
- Certifique-se de que o suporte adesivo não atinja a borda da folha. Recomenda-se o revestimento por zona do adesivo com pelo menos 1 mm (0,04 pol) de distância das bordas. O material adesivo contamina a impressora e pode anular sua garantia.
- Se o revestimento por zona do adesivo não for possível, remova uma faixa de 1,6 mm (0,06 pol) da borda de alimentação e use um adesivo sem exsudação.
- É preferível usar a orientação Retrato, especialmente ao imprimir códigos de barras.

Dicas para usar cartões

Os cartões são mídias de impressão pesadas e com uma camada. Muitas de suas características variáveis como, por exemplo, conteúdo de umidade, espessura e textura, podem ter um grande impacto sobre a qualidade da impressão. Imprima amostras nos cartões que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

- Do menu Papel, defina o Tipo de Papel como Cartões.
- Selecione a configuração apropriada de Textura do Papel.
- Esteja ciente de que a pré-impressão, a perfuração e a dobra podem afetar de forma significativa a qualidade da impressão e causar problemas de manuseio do papel ou atolamentos.
- Verifique com o fabricante ou fornecedor se os cartões resistem a temperaturas de até 220°C (446°F) sem liberar emissões perigosas.
- Não use cartões pré-impressos fabricados com produtos químicos que possam contaminar a impressora. A pré-impressão introduz componentes semi-líquidos e voláteis na impressora.
- Use cartões de fibras curtas sempre que possível.

Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos suspensos

Armazenando trabalhos de impressão na impressora

Você pode definir a impressora para armazenar trabalhos de impressão na memória até que você inicie o trabalho a partir do painel de controle da impressora.

Todos os trabalhos de impressão que podem ser iniciados pelo usuário na impressora são chamados de *trabalhos suspensos*.

Nota: Os trabalhos de impressão do tipo Confidencial, Reservar, Repetir e Verificar podem ser excluídos se a impressora exigir memória adicional para processar outros trabalhos suspensos.

Tipo de trabalho de impressão	Descrição
Confidencial	Confidencial permite que você armazene trabalhos de impressão no computador até que você insira o PIN a partir do painel de controle. **Nota:** O PIN é definido a partir do computador. Ele deve ter quatro dígitos e usar os números de 0 a 9.
Verificar	Verificar permite que você imprima uma cópia de um trabalho de impressão enquanto a impressora armazena as cópias restantes. Ela permite que você verifique se a primeira cópia é satisfatória. O trabalho de impressão é excluído automaticamente da memória da impressora depois que todas as cópias são impressas.
Reservar	Reservar permite que a impressora armazene trabalhos de impressão para imprimi-los posteriormente. Os trabalhos de impressão ficam suspensos até serem excluídos do menu Trabalhos suspensos.
Repita	Repetir imprime e armazena trabalhos de impressão na memória da impressora para serem reimpressos.

Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos

Nota: Os trabalhos de impressão Confidencial e Verificar são excluídos automaticamente da memória após a impressão. Os trabalhos Repetir e Reservar são mantidos na impressora até que você opte por excluí-los.

Para usuários do Windows

1. Com um documento aberto, clique em **Arquivo** > **Imprimir**.
2. Clique em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configuração**.
3. Clique em **Imprimir e reter**.
4. Selecione o tipo do trabalho de impressão (Confidencial, Repetir, Reservar ou Verificar) e atribua um nome de usuário. Para um trabalho de impressão Confidencial, insira também um PIN de quatro dígitos.
5. Clique em **OK** ou **Imprimir**.
6. Na tela inicial da impressora, libere o trabalho de impressão.
   - Para trabalhos de impressão do tipo Confidencial, navegue até:
     Trabalhos retidos > seu nome de usuário > **Trabalhos confidenciais** > insira o PIN > selecione o trabalho de impressão > especifique o número de cópias > **Imprimir**
   - Para outros trabalhos de impressão, navegue até:
     Trabalhos retidos > seu nome de usuário > selecione o trabalho de impressão > especifique o número de cópias > **Imprimir**

Para usuários do Macintosh

1. Com um documento aberto, escolha **Arquivo** > **Imprimir**.
   Se necessário, clique no triângulo de divulgação para ver mais opções.
2. Nas opções de impressão ou no menu pop-up Cópias e Páginas, escolha **Roteamento de trabalhos**.
3. Selecione o tipo do trabalho de impressão (Confidencial, Repetir, Reservar ou Verificar) e atribua um nome de usuário. Para um trabalho de impressão Confidencial, insira também um PIN de quatro dígitos.
4. Clique em **OK** ou **Imprimir**.

5 Na tela inicial da impressora, libere o trabalho de impressão.

- Para trabalhos de impressão do tipo Confidencial, navegue até:
  Trabalhos retidos > seu nome de usuário > **Trabalhos confidenciais** > insira o PIN > selecione o trabalho de impressão > especifique o número de cópias > **Imprimir**
- Para outros trabalhos de impressão, navegue até:
  Trabalhos retidos > seu nome de usuário > selecione o trabalho de impressão > especifique o número de cópias > **Imprimir**

Impressão de páginas de informações

Imprimindo de uma lista de amostras de fontes

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Relatórios** > **Imprimir fontes**

2 Toque em **Fontes PCL** ou **Fontes PostScript**.

Imprimindo uma lista de diretórios

Uma lista de diretórios mostra todos os recursos armazenados na memória flash ou no disco rígido da impressora.

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Relatórios** > **Imprimir diretório**

Cancelamento de um trabalho de impressão

Cancelando um trabalho de impressão a partir do painel de controle da impressora

1 No painel de controle da impressora, toque em **Cancelar trabalho** ou pressione no teclado numérico.

2 Toque no trabalho de impressão a ser cancelado e em **Excluir trabalhos selecionados**.

Nota: Se você pressionar no teclado, toque **Continuar** para retornar à tela inicial.

Cancelando um trabalho de impressão do computador

Para usuários do Windows

1 Abra a pasta de impressoras.

No Windows 8

Na charm Pesquisas, digite **executar** e, em seguida, navegue para:

Lista de aplicativos > **Executar** > digite **controlar impressoras** > **OK**

No Windows 7 ou anterior

a Clique , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite **controlar impressoras**.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

2 Clique duas vezes no ícone da impressora.

3 Selecione o trabalho de impressão que deseja cancelar.

4 Clique em **Excluir**.

Para usuários do Macintosh

1 No menu Apple, navegue até as opções a seguir:

- **Preferências do sistema** > **Imprimir & digitalizar** > selecione a sua impressora > **Abrir fila de impressão**
- **Preferências do sistema** > **Imprimir & enviar fax** > selecione a sua impressora > **Abrir fila de impressão**

2 Na janela de impressão, selecione e exclua o trabalho de impressão a ser cancelado.

Compreendendo os menus da impressora

Lista de menus

Menu Suprimentos

Cartucho ciano
Cartucho magenta
Cartucho amarelo
Toner preto
Unidade fotocondutora ciano
Unidade fotocondutora magenta
Unidade fotocondutora amarela
Unidade fotocondutora preta
Recipiente de resíduo de toner
Cartucho grampos
Caixa perfuração
Kit de manutenção 160K
Kit de manutenção 320K
Kit de manutenção 480K

Menu Papel

Origem padrão
Tam./tipo de papel
Configurar MF
Trocar tamanho
Textura do Papel
Carregamento de Papel
Tipos personalizados
Nomes personalizados
Nomes de bandeja personalizada
Configuração universal
Configuração da bandeja

Relatórios

Página de definições de menu
Estatísticas do dispositivo
Pág. config. de rede
Página de configuração de rede [x]
Lista de perfis
Imprimir fontes
Imprimir diretório
Imprimir demonstração
Relatório de ativos

Definições

Configurações gerais
Menu Unidade Flash
Configurações de impressão

Segurança

Configurações diversas de segurança
Impressão confidencial
Apagar arquivos de dados temporários[1]
Log de auditoria de segurança
Definir data e hora

Rede/portas

NIC ativa
Rede padrão *ou* Rede [x][2]
USB padrão
Paralela [x]
Serial [x]
Configuração do SMTP

Ajuda

Imprimir todas as guias
Qualidade de cores
Qualidade de imp
Guia de impressão
Guia de mídia
Guia de defeitos de impressão
Mapa de menus
Guia informativo
Guia de conexão
Guia de mudança
Guia de suprimentos

[1] Esse menu é exibido apenas quando há um disco rígido instalado na impressora.

[2] Dependendo da configuração da impressora, esse menu é exibido como Rede padrão, Rede sem fio ou Rede [x].

Menu suprimentos

Item de menu	Descrição
Cartucho ciano Aviso antecipado Baixo Inválido Substituir Ausente ou danificado OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de impressão ciano
Cartucho magenta Aviso antecipado Baixo Inválido Substituir Ausente ou danificado OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de impressão magenta
Cartucho amarelo Aviso antecipado Baixo Inválido Substituir Ausente ou danificado OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de impressão amarelo
Cartucho preto Aviso antecipado Baixo Inválido Substituir Ausente ou danificado OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de impressão preto
Unidade fotocondutora ciano Aviso antecipado Baixo Substituir Ausente OK	Exibe o status da unidade fotocondutora ciano.

Item de menu	Descrição
Unidade fotocondutora magenta Aviso antecipado Baixo Substituir Ausente OK	Exibe o status da unidade fotocondutora magenta.
Unidade fotocondutora amarela Aviso antecipado Baixo Substituir Ausente OK	Exibe o status da unidade fotocondutora amarela.
Unidade fotocondutora preta Aviso antecipado Baixo Substituir Ausente OK	Exibe o status da unidade fotocondutora preta.
Recipiente de resíduo de toner Quase cheio Substituir Ausente OK	Exibe o status do recipiente coletor do toner.
Grampos Aviso antecipado Baixo Substituir Ausente OK	Exibe o status do cartucho de grampos
Caixa perfuração Quase cheio Substituir Ausente OK	Exibe o status da caixa perfuração.
Kit de manutenção 160K Quase no Fim da Vida Útil Fim da Vida Útil OK	Exibe o status do kit de manutenção
Kit de manutenção 320K Quase no Fim da Vida Útil Fim da Vida Útil OK	Exibe o status do kit de manutenção

Item de menu	Descrição
Kit de manutenção 480K Quase no Fim da Vida Útil Fim da Vida Útil OK	Exibe o status do kit de manutenção

Menu Papel

Menu Origem padrão

Item de menu	Descrição
Origem padrão Bandeja [x] Alimentador MF Papel manual Envelope manual	Define uma origem de papel padrão para todos os trabalhos de impressão **Notas:** • Bandeja 1 (padrão) é a configuração padrão de fábrica. • No menu Papel, a configuração Alimentador MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como uma definição de menu. • Se o mesmo tamanho e tipo de papel estiverem em duas bandejas e as definições de Tamanho e Tipo de Papel forem correspondentes, as bandejas serão vinculadas automaticamente. Quando uma bandeja estiver vazia, o trabalho continuará usando a bandeja vinculada.

Menu tam./tipo de papel

Item de menu	Descrição
Tamanho de bandeja [x] Carta Ofício Executivo JIS-B4 A3 11 x 17 Ofício (México) Fólio Statement Universal A4 A5 A6 JIS B5	Especifica o tamanho do papel carregado em cada bandeja. **Nota:** Carta é a configuração de fábrica nos EUA. A4 é a configuração padrão internacional de fábrica.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tamanho de bandeja [x] Papel comum Cartão Transparência Reciclado Clara Brilhante de gramatura maior Etiquetas Bond Timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel com gramatura menor Papel com gramatura maior Pap áspero/algodão Tipo personalizado [x]	Especifica o tipo do papel carregado em cada bandeja **Nota:** Papel comum é a configuração padrão de fábrica para a Bandeja 1. Tipo personalizado [x] é a configuração padrão de fábrica para todas as outras bandejas.
Tam. aliment. MF Carta Ofício Executivo JIS-B4 A3 11 x 17 12 x 18 Ofício (México) Fólio Statement Universal Envelope 7 3/4 Envelope 10 Envelope DL Envelope C5 Outro envelope A4 A5 A6 JIS B5 SRA3	Especifica o tamanho do papel carregado no alimentador multifunção. **Nota:** Carta é a configuração de fábrica nos EUA. A4 é a configuração padrão internacional de fábrica.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tipo aliment. MF Tipo personalizado [x] Papel comum Cartão Transparência Reciclado Clara Brilhante de gramatura maior Etiquetas Bond Envelopes Envelope áspero Timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel com gramatura menor Papel com gramatura maior Pap áspero/algodão	Especifica o tipo de papel carregado no alimentador multifunção. **Nota:** Tipo personalizado [x] é a configuração padrão de fábrica.
Tamanho de papel manual Carta Ofício Executivo JIS-B4 A3 11 x 17 12 x 18 Ofício (México) Fólio Statement Universal A4 A5 A6 JIS B5 SRA3	Especifica o tamanho do papel que está sendo carregado manualmente **Nota:** Carta é a configuração de fábrica nos EUA. A4 é a configuração padrão internacional de fábrica.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tipo de papel manual Papel comum Cartão Transparência Reciclado Clara Brilhante de gramatura maior Etiquetas Bond Timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel com gramatura menor Papel com gramatura maior Pap áspero/algodão Tipo personalizado [x]	Especifica o tipo do papel que está sendo carregado manualmente **Nota:** Papel comum é a configuração padrão de fábrica.
Tamanho de envelope manual Envelope 10 Envelope DL Envelope C5 Outro envelope Envelope 7 3/4	Especifica o tamanho do envelope que está sendo carregado manualmente **Nota:** 10 Envelopes é o de fábrica nos EUA. Envelope DL é a configuração padrão internacional de fábrica. Imprimir um envelope com tamanho personalizado não é suportado.
Tipo de envelope manual Envelopes Envelope áspero Tipo personalizado [x]	Especifica o tipo do envelope que está sendo carregado manualmente **Nota:** Envelope é a configuração padrão de fábrica.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

menu Configurar MF

Item de menu	Descrição
Configurar MP Cassete Manual	Determina quando a impressora seleciona o papel no alimentador multifunção. **Notas:** • Cassete é a configuração padrão de fábrica. Define o alimentador multi-uso como uma origem automática de papel. • Manual define o alimentador multi-uso apenas para trabalhos de impressão alimentados manualmente.

Menu Trocar tamanho

Item de menu	Descrição
Tamanho substituto Tudo listado Desativado Statement/A5 Carta/A4 11 x 17/A3	Troca um tamanho de papel especificado se o tamanho de papel solicitado não estiver disponível **Notas:** • Tudo listado é a definição padrão de fábrica. Todas as substituições disponíveis são permitidas. • Desativado indica que não são permitidas trocas de tamanho. • Definir uma troca de tamanho permite que o trabalho seja impresso sem a exibição de uma mensagem Trocar papel.

menu Textura do papel

Item de menu	Descrição
Textura normal Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel carregado.
Textura cartões Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa dos cartões carregados. **Nota:** As configurações só são exibidas se cartões forem suportados.
Textura transparência Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa das transparências carregadas.
Textura p/ reciclado Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel reciclado carregado.
Textura brilhosa Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel brilhante carregado
Textura brilhosa pesada Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel brilhante carregado
Textura etiqueta Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa das etiquetas carregadas.
Nota: Normal é a configuração padrão de fábrica para todos os tipos de papel exceto papel encorpado, envelope áspero e papel áspero/algodão.	

Item de menu	Descrição
Textura encorpado Áspero Suave Normal	Identifica a textura relativa do papel encorpado carregado
Textura envelope Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa dos envelopes carregados.
Textura de envelope áspero Áspero	Especifica a textura relativa dos envelopes carregados.
Textura timbrado Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel timbrado carregado
Textura pré-impresso Normal Áspero Suave	Identifica a textura relativa do papel pré-impresso carregado
Textura colorido Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel colorido carregado
Textura leve Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel carregado.
Textura pesada Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel carregado.
Textura Pap áspero/algodão Áspero	Especifica a textura relativa para o papel algodão carregado
Textura [x] personalizada Normal Áspero Suave	Especifica a textura relativa do papel personalizado carregado. **Nota:** As configurações só serão exibidas se o tipo personalizado for suportado.
Nota: Normal é a configuração padrão de fábrica para todos os tipos de papel exceto papel encorpado, envelope áspero e papel áspero/algodão.	

Menu Carregamento de Papel

Use	Para
Carreg. de cartões Duplex Desativado	Determinar e definir a impressão frente e verso para todos os trabalhos de impressão que especificarem Cartão como o tipo de papel.
Carregamento de Reciclado Duplex Desativado	Determinar e definir a impressão frente e verso para todos os trabalhos de impressão que especificarem Reciclado como o tipo de papel.
Carreg papel brilhoso Duplex Desativado	Determinar e definir a impressão frente e verso para todos os trabalhos de impressão que especificarem Brilhante como o tipo de papel.
Carregando gramatura maior brilhante Duplex Desativado	Determinar e definir a impressão frente e verso para todos os trabalhos de impressão que especificarem Brilhante de gramatura maior como o tipo de papel.
Carreg. encorpado Duplex Desativado	Determinar e definir a impressão frente e verso para todos os trabalhos de impressão que especificarem Encorpado como o tipo de papel.
Carreg. timbrado Duplex Desativado	Determinar e definir a impressão frente e verso para todos os trabalhos de impressão que especificarem Papel timbrado como o tipo de papel.
Carregamento de prÃ©-impresso Duplex Desativado	Determinar e definir a impressão frente e verso para todos os trabalhos de impressão que especificarem Pré-impresso como o tipo de papel.
Carreg. colorido Duplex Desativado	Determinar e definir a impressão frente e verso para todos os trabalhos de impressão que especificarem Colorido como o tipo de papel.
Carregamento leve Duplex Desativado	Determinar e definir a impressão frente e verso para todos os trabalhos de impressão que especificarem Leve como o tipo de papel.
Carregamento pesado Duplex Desativado	Determinar e definir a impressão frente e verso para todos os trabalhos de impressão que especificarem Pesado como o tipo de papel.
Carregamento Áspero/Algodão Duplex Desativado	Determinar e definir a impressão frente e verso para todos os trabalhos de impressão que especificarem Áspero ou Algodão como o tipo de papel.

Notas:

- Desativar é a configuração padrão de fábrica para todas as seleções de menu Carregamento de Papel.
- Duplex define o padrão da impressora como impressão nos dois-lados do papel para todos os trabalhos de impressão, a menos que a impressão em um-lado do papel seja selecionada nas Propriedades de impressão ou na caixa de diálogo Imprimir dependendo do seu sistema operacional.

Use	Para
Carregamento person. [x] Duplex Desativado	Determinar e definir a impressão frente e verso para todos os trabalhos de impressão que especificarem Personalizado [x] como o tipo de papel. **Nota:** Carregamento de [x] Personalizado estará disponível apenas se o tipo personalizado for suportado.

Notas:

- Desativar é a configuração padrão de fábrica para todas as seleções de menu Carregamento de Papel.
- Duplex define o padrão da impressora como impressão nos dois-lados do papel para todos os trabalhos de impressão, a menos que a impressão em um-lado do papel seja selecionada nas Propriedades de impressão ou na caixa de diálogo Imprimir dependendo do seu sistema operacional.

Menu Tipos personalizados

Use	Para
Tipo personalizado [x] Papel Cartão Transparência Clara Áspero/algodão Etiquetas Bond Envelopes	Associar um tipo de papel ou mídia especial ao nome Tipo personalizado [x]. **Notas:** • Papel é a configuração padrão de fábrica para o Tipo personalizado [x]. • O tipo de mídia especial deve ser suportado pela bandeja selecionada ou pelo alimentador multifunção para que seja possível imprimir a partir dessa origem.
Reciclado Papel Cartão Transparência Clara Áspero/algodão Etiquetas Envelopes	Especificar um tipo de papel quando a configuração Reciclado está selecionada em outros menus. **Notas:** • Papel é a configuração padrão de fábrica. • O tipo de papel personalizado deve ser suportado na bandeja selecionada ou no alimentador multiuso para que seja possível imprimir a partir dessa origem.

Menu Nomes personalizados

Item de menu	Definição
Nome personalizado [x] [none]	Especifica um nome personalizado para um tipo de papel. Esse nome substitui o nome do **`Tipo personalizado [x]`** nos menus da impressora.

Menu Nomes de bandeja personalizada

Item de menu	Descrição
Bandeja Padrão	Especifica um nome personalizado para a Bandeja padrão.
Bandeja [x]	Especifica um nome personalizado para a Bandeja [x]

Menu Configuração universal

Use	Para
Unidades de medida Polegadas Milímetros	Especificar a unidade de medida. **Nota:** Polegadas é a configuração padrão de fábrica nos EUA. Milímetros é a configuração padrão internacional de fábrica.
Largura retrato De 3 a 48 pol De 76 a 1219 mm	Define a largura da orientação Retrato. **Notas:** • 11 polegadas na configuração padrão de fábrica nos EUA. 297,4 mm é a configuração padrão internacional de fábrica. • Se a largura exceder o máximo, a impressora usará a largura máxima permitida. • A largura pode ser aumentada em incrementos de 0,01 polegadas ou de 1 mm.
Altura retrato De 3 a 48 pol De 76 a 1219 mm	Define a altura da orientação de retrato **Notas:** • 17 polegadas é a configuração de fábrica nos EUA. 431,8 mm é a configuração padrão internacional de fábrica. • Se a altura exceder o máximo, a impressora usará a altura máxima permitida. • A altura pode ser aumentada em incrementos de 0,01 polegadas ou de 1 mm.

Menu Configuração da bandeja

Item de menu	Descrição
Bandeja de saída Bandeja padrão Bandeja [x]	Especifica a bandeja de saída padrão. **Nota:** Bandeja padrão é a configuração padrão de fábrica.
Configurar bandejas Caixa de correio Link Atribuição de tipo	Especifica opções de configuração para bandejas de saída. **Nota:** Caixa de correio é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Atribuir tipo/bandeja Band. papel comum Band. cartões Band. transparências Band. reciclados Band. papel brilhoso Bandeja para papel brilhante de gramatura maior Band. etiquetas Band. encorpado Band. envelopes Band. envelopes ásperos Band. timbrado Band. pré-impresso Band. colorido Band. papel leve Band. papel pesado Band. áspero/algodão Band. personalizado [x]	Seleciona uma bandeja de saída para cada tipo de papel suportado. As seleções disponíveis para cada tipo são: Desativado Bandeja padrão Bandeja [x] **Nota:** Desativado é a configuração padrão de fábrica.

Menu Relatórios

Menu Relatórios

Use	Para
Página de definições de menu	Imprimir um relatório nas configurações atuais da impressora.
Estatísticas do dispositivo	Imprimir um relatório contendo estatísticas da impressora.
Pág. config. de rede	Imprimir um relatório nas configurações de rede da impressora. **Nota:** Esse item de menu é exibido apenas para as impressoras de rede ou para as impressoras de rede conectadas a servidores de impressão.
Lista de perfis	Imprimir uma lista dos perfis armazenados na impressora. **Nota:** Este item de menu será exibido somente quando o LDSS for ativado.
Imprimir fontes Fontes PCL Fontes PostScript	Imprimir um relatório de todas as fontes disponíveis para a linguagem atualmente definida na impressora. **Nota:** Há listas separadas para as emulações PCL e PostScript.
Imprimir diretório	Imprimir uma lista dos recursos que estão armazenados no cartão de memória flash opcional. **Notas:** • Tam. buffer trab. deve ser definido como 100%. • Esse item de menu será exibido apenas quando houver um cartão de memória flash opcional instalado e funcionando devidamente.
Relatório de ativos	Imprimir um relatório com informações sobre os ativos da impressora.

Use	Para
Imprimir demonstração Demo Page (Pág. de demonstração)	Imprimir os arquivos de demonstração disponíveis no firmware, na opção flash e na opção de disco.

Menu Rede/Portas

Menu NIC ativa

Item de menu	Descrição
NIC ativo Automática [lista de placas de rede disponíveis]	**Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Esse item de menu é exibido apenas quando há uma placa de rede opcional instalada.

Menus Rede padrão e Rede [x]

Nota: Somente as portas ativas aparecem neste menu; todas as portas inativas são omitidas.

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a definição padrão de fábrica. • Quando a configuração Desativado é usada, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a definição padrão de fábrica. • Quando a configuração Desativado é usada, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.
Modo NPA Automática Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Quando essa definição é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer de rede Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido]	Define o tamanho do buffer de entrada de rede **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • O valor pode ser alterado em incrementos de 1 KB. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer de rede, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de USB. • Quando essa definição é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir. Esse menu aparecerá somente se um disco formatado estiver instalado. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Se ativado, faz o buffer de trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. • Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • Quando essa definição é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
PS binário Mac Automática Ativado Desativado	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão. • Se ativado, processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos.
Configuração de rede padrão Relatórios Placa de rede TCP/IP IPv6 Sem fio AppleTalk	Exibe e define as definições de rede da impressora. **Nota:** O menu Sem fio é exibido somente quando a impressora é conectada a uma rede sem fio.
Configuração [x] de rede Relatórios Placa de rede TCP/IP IPv6 Sem fio AppleTalk	

Menu Relatórios de rede

Esse menu está disponível no menu Rede/Portas:

Rede/Portas > **Rede padrão** or **Rede [x]** > **Configuração de rede padrão** ou **Configuração da rede [x]** > **Relatórios** ou **Relatórios de rede**

Item de menu	Descrição
Imprimir página de configuração	Imprime um relatório contendo informações sobre as configurações da impressora de rede, como o endereço TCP/IP.

Menu Placa de rede

Esse menu está disponível no menu Rede/Portas:

Rede/Portas > **Rede padrão** ou **Rede [x]** >**Configuração de rede padrão** ou **Configuração da rede [x]** > **Placa de rede**

Item de menu	Descrição
Exibir Status da Placa Conectado Desconectado	Permite visualizar o status de conexão da Placa de rede
Exibir Velocidade da placa	Permite visualizar a velocidade de uma placa de rede ativa no momento
Exibir Endereço de Rede UAA LAA	Permite visualizar o endereço da rede
Tempo limite do final do trabalho 0–225	Define o tempo, em segundos, que falta para o trabalho de impressão ser cancelado **Notas:** • 90 segundos é a definição padrão de fábrica. • 0 desativa o tempo limite. • Se for selecionado um valor entre 1 e 9, a configuração será salva como 10.
Página de faixa Desativado Ativado	Permite à impressora imprimir uma página de faixa **Nota:** Desativar é a definição padrão de fábrica.

Menu TCP/IP

Nota: Esse item de menu está disponível apenas para as impressoras de rede ou para as impressoras conectadas a servidores de impressão.

Item de menu	Descrição
Definir nome de host	Permite definir o nome do host TCP/IP atual **Nota:** Essa configuração pode ser alterada somente no Servidor da Web incorporado.

Item de menu	Descrição
Endereço IP	Permite exibir ou alterar as informações atuais de endereço TCP/IP **Nota:** A configuração manual do endereço IP define as configurações de Ativar DHCP e Ativar IP automático como Desativar. Também define as configurações Ativar BOOTP e Ativar RARP como Desativar em sistemas que oferecem suporte a BOOTP e RARP.
Máscara de rede	Permite exibir ou alterar as informações atuais de máscara de rede TCP/IP
Gateway	Permite exibir ou alterar as informações atuais de gateway TCP/IP
Ativar DHCP Ativado Desativado	Especifica a configuração de atribuição de parâmetros e endereço DHCP. **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.
Ativar RARP Ativado Desativado	Especifica a configuração de atribuição de endereço RARP. **Nota:** Desativado é a configuração padrão de fábrica.
Ativar BOOTP Ativado Desativado	Especifica a configuração de atribuição de endereço BOOTP. **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.
Ativar AutoIP Sim Não	Especifica a configuração de Rede de configuração zero. **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Ativar FTP/TFTP Sim Não	Ativa o servidor FTP integrado, que permite enviar arquivos para impressora usando o FTP (File Transfer Protocol). **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Ativar servidor HTTP Sim Não	Ativa o servidor da Web integrado (Servidor da Web incorporado). Quando ativado, a impressora pode ser monitorada e gerenciada remotamente por meio de um navegador da Web. **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Endereço do servidor WINS	Permite exibir ou alterar as informações atuais de endereço do servidor WINS
Endereço do servidor DNS	Permite exibir ou alterar as informações atuais de endereço do servidor DNS
Endereço do serv. DNS de backup	Exibir ou alterar os endereços do servidor DNS de backup.
Endereço 2 do servidor DNS de backup	
Endereço 3 do servidor DNS de backup	

Menu IPv6

Nota: Esse menu só está disponível para modelos de rede ou impressoras conectadas a servidores de impressão.

Esse menu está disponível no menu Rede/Portas:

Rede/Portas > **Rede padrão** ou **Rede [x]** > **Configuração de rede padrão** ou **Configuração da rede [x]** > **IPv6**

Item de menu	Descrição
Ativar IPv6 Ativado Desativado	Ativa o IPv6 na impressora **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.
Config. automática Ativado Desativado	Ativa o adaptador de rede para aceitar entradas de configuração de endereço IPv6 automáticas fornecidas por um roteador **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.
Definir nome de host	Permite definir o nome de host da impressora
Exibir endereço	Mostra o endereço IPv6 da impressora **Nota:** O endereço IPv6 somente pode ser alterado a partir do Embedded Web Server.
Exibir endereço do roteador	Mostra o endereço do roteador **Nota:** O endereço do roteador somente pode ser alterado a partir do Embedded Web Server.
Ativar DHCPv6 Ativado Desativado	Ativa o DHCPv6 na impressora **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.

Menu Sem fio

Use os itens de menu a seguir para exibir ou definir as configurações do servidor de impressão interno sem fio.

Nota: Este menu está disponível somente em modelos de impressora conectados a uma rede sem fio.

O menu Sem fio está disponível no menu Rede/Portas:

Rede/Portas > **Rede padrão** ou **Rede [x]** > **Configuração de rede padrão** ou **Configuração da rede [x]** > **Sem fio**

Item de menu	Descrição
Wi-Fi Protected Setup Iniciar Botão de controle	Permite que você conecte a impressora a uma rede sem fio pressionando os botões da impressora e do ponto de acesso (roteador sem fio) em um determinado período de tempo.
Wi-Fi Protected Setup Iniciar Método PIN	Permite que você conecte a impressora a uma rede sem fio usando um PIN na impressora e inserindo-o nas definições sem fio do ponto de acesso
Ativar/Desativar detecção automática WPS Ativar Desativar	Detecta automaticamente o método de conexão que um ponto de acesso com WPS usa — Configuração do botão de controle (PBC) ou Número de identificação pessoal WPS (PIN) **Nota:** Desativar é a configuração padrão de fábrica.
Modo de rede Infra-estrutura ad-hoc	Especifica o modo da rede **Notas:** • Ad hoc é a configuração padrão de fábrica. Configura uma conexão sem fio diretamente entre a impressora e um computador. • Infra-estrutura permite que a impressora acesse uma rede através de um ponto de acesso.

Item de menu	Descrição
Compatibilidade 802.11b/g 802.11b/g/n	Especifica o padrão sem fio para a rede sem fio **Nota:** 802.11b/g/n é a configuração padrão de fábrica.
Escolher Rede [lista de redes disponíveis]	Permite selecionar uma rede disponível para o uso pela impressora.
Exibir Qualidade do Sinal	Permite que você visualize a qualidade da conexão sem fio
Visualizar Modo de Segurança	Permite que você exiba o método que a rede sem fio usa

Nota: *Wi-Fi Protected Setup* (WPS) é uma configuração simples e segura que permite a você estabelecer uma rede sem fio e ativar a segurança da rede sem exigir conhecimentos prévios sobre a tecnologia Wi-Fi. Não há mais necessidade de configurar o nome da rede (SSID) e a chave de WEP ou frase com senha WPA para os dispositivos de rede.

Menu AppleTalk

Para acessar o menu, vá para:

- **Rede/Portas** > **Rede padrão** > **Configuração de rede padrão** > **AppleTalk**
- **Rede/Portas** > **Rede [x]** > **Configuração de rede[x]** > **AppleTalk**

Use	Para
Ativar Sim Não	Ativar ou desativar o suporte a AppleTalk. **Nota:** Não é a configuração padrão de fábrica.
Exibir nome	Mostrar o nome AppleTalk atribuído. **Nota:** O nome AppleTalk somente pode ser alterado no servidor da Web incorporado.
Exibir endereço	Mostrar o endereço AppleTalk atribuído. **Nota:** O endereço AppleTalk somente pode ser alterado a partir do servidor da Web incorporado.
Definir zona [lista de zonas disponíveis na rede]	Fornecer uma lista das zonas AppleTalk disponíveis na rede. **Nota:** A zona padrão da rede é a configuração padrão de fábrica.

Menu USB padrão

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define que impressora alterne automaticamente para emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta USB exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.

Item de menu	Descrição
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define que impressora alterne automaticamente para emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta USB exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.
Modo NPA Automática Ativado Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. Auto define que a impressora examine os dados, determine o formato e os processe da forma apropriada. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer USB Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido] Desativado	Define o tamanho do buffer de entrada USB **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, desativa o buffer de trabalhos. Todos os trabalhos já armazenados em buffer no disco rígido da impressora são impressos antes da retomada do processamento normal. • A configuração de tamanho do buffer USB pode ser alterada em incrementos de 1 KB. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer USB, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de rede. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Se ativado, faz o buffer de trabalhos no disco rígido da impressora. • Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
PS binário Mac Automática Ativado Desativado	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se ativado, processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos. • Se desativado, filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão.

Item de menu	Descrição
Endereço ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações de endereço de rede para um servidor de impressão **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Máscara de rede ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações da máscara de rede para um servidor de impressão externo **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Gateway ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações de gateway para um servidor de impressão externo **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.

Menu Paralela [x]

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.
Modo NPA Automática Ativado Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer paralelo Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido] Desativado	Define o tamanho do buffer de entrada paralelo **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, desativa o buffer de trabalhos. Todos os trabalhos de impressão já armazenados em buffer no disco rígido da impressora são impressos antes da retomada do processamento normal. • A configuração do tamanho do buffer paralelo pode ser alterada em incrementos de 1 KB. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer paralelo, desative ou reduza o tamanho dos buffers USB, serial e de rede. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Se ativado, faz o buffer de trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. • Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Status avançado Ativado Desativado	Ativa a comunicação bidirecional pela porta paralela. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando desativado, desativa a negociação da porta paralela.
Protocolo Bytes rápidos Padrão	Especifica o protocolo da porta paralela **Notas:** • Bytes rápidos é a configuração padrão de fábrica. Ela fornece compatibilidade com a maioria das portas paralelas existentes e é a configuração recomendada. • A configuração Padrão tenta resolver os problemas de comunicação da porta paralela.
Inicializar Privilégios Desativado Ativado	Determina se a impressora aceita solicitações de inicialização de hardware de impressora do computador. **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • O computador solicita a inicialização ativando o sinal Inicializar da porta paralela. Muitos computadores pessoais ativam o sinal Inicializar sempre que são ligados.
Modo Paralelo 2 Ativado Desativado	Determina se a amostragem dos dados da porta paralela é feita na sequência inicial ou final de sinal do strobe. **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
PS binário Mac Automática Ativado Desativado	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão. • Se ativado, processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos.
Endereço ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações de endereço de rede para um servidor de impressão **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Máscara de rede ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações da máscara de rede para um servidor de impressão externo **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Gateway ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações de gateway para um servidor de impressão externo **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.

Menu Serial [x]

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.

Item de menu	Descrição
Modo NPA Automática Ativado Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. Auto define que a impressora examine os dados, determine o formato e os processe da forma apropriada. • Quando ele está ativado, a impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, eles serão rejeitados. • Quando ele está desativado, a impressora não realiza o processamento NPA. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer serial Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido] Desativado	Define o tamanho do buffer de entrada paralelo **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, desativa o buffer de trabalhos. Todos os trabalhos já armazenados em buffer no disco são impressos antes da retomada do processamento normal. • A configuração de tamanho do buffer paralelo pode ser alterada em incrementos de 1 KB. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer paralelo, desative ou reduza o tamanho dos buffers USB, serial e de rede. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. A impressora não faz o buffer dos trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. • Se ativado, faz o buffer de trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. • Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Protocolo DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	Seleciona as configurações de saudação do hardware e do software para a porta serial. **Notas:** • DTR é a definição padrão de fábrica. • DTR/DSR é uma configuração de saudação de hardware. • XON/XOFF é uma configuração de saudação de software. • XON/XOFF/DTR e XON/XOFF/DTR/DSR são configurações de saudação de hardware e software combinadas.

Item de menu	Descrição
XON robusto Desativado Ativado	Determina se a impressora comunica sua disponibilidade ao computador **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Esse item de menu se aplica somente à porta serial se Protocolo serial estiver definido como XON/XOFF.
Baud 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600 1200 2400 4800	Especifica a taxa de recebimento de dados pela porta serial. **Notas:** • 9600 é a definição padrão de fábrica. • As taxas de transmissão baud 138200, 172800, 230400 e 345600 são exibidas apenas no menu Serial padrão. Essas configurações não são exibidas nos menus Opção serial 1, Opção serial 2 ou Opção serial 3.
Bits de dados 8 7	Especifica o número de bits de dados enviados em cada quadro de transmissão. **Nota:** 8 é a definição padrão de fábrica.
Paridade Nenhum Ignorar Par Ímpar	Define a paridade para os quadros de dados de entrada e saída serial **Nota:** Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.
Aceitar DSR Desativado Ativado	Determina se a impressora usa o sinal DSR **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • DSR é um sinal de saudação usado pela maioria dos cabos seriais. A porta serial usa o DSR para diferenciar os dados enviados pelo computador daqueles criados por ruído elétrico no cabo serial. O ruído elétrico pode causar a impressão de caracteres aleatórios. Ative-a para evitar a impressão de caracteres aleatórios.

Menu do Configurar SMTP

Item de menu	Descrição
Gateway SMTP primário	Especifica as informações do gateway e da porta do servidor SMTP **Nota:** 25 é a porta padrão do gateway SMTP.
Porta do gateway SMTP primário	
Gateway SMTP secundário	
Porta do gateway SMTP secundário	

Item de menu	Descrição
Tempo limite SMTP 5–30	Especifica o tempo, em segundos, em que o servidor parará de tentar enviar um e-mail. **Nota:** 30 segundos é a definição padrão de fábrica.
Endereço de resposta	Especifica o endereço de resposta para 128 caracteres no e-mail enviado pela impressora
Usar SSL Desativado Negociar Obrigatório	Define a impressora que usará SSL para aumentar a segurança durante a conexão ao servidor SMTP **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Quando a definição Negociar for usada, o servidor SMTP determinará se o SSL será utilizado.
Autenticação de servidor SMTP Nenhuma autenticação necessária Login/Comum CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Especifica o tipo de autenticação de usuário exigido para os privilégios de digitalização para e-mail **Nota:** "Nenhuma autenticação necessária" é a definição padrão de fábrica.
E-mail iniciado por dispositivo Nenhum Usar credenciais do dispositivo SMTP	Especifica quais credenciais serão usadas durante a comunicação com o servidor SMTP. Alguns servidores SMTP requerem credenciais para enviar um e-mail. **Notas:** • Nenhuma é a definição padrão de fábrica para E-mail iniciado por dispositivo e E-mail iniciado por usuário. • ID do usuário do dispositivo e Senha do dispositivo serão usados para fazer login no servidor SMTP quando "Usar credenciais do dispositivo SMTP" estiver selecionado.
E-mail iniciado por usuário Nenhum Usar credenciais do dispositivo SMTP Usar senha e ID do usuário de sessão Usar senha e endereço de e-mail de sessão Solicitar usuário	
ID do usuário do dispositivo	
Senha do dispositivo	
Domínio Kerberos 5	
Domínio NTML	

menu Segurança

Menu Definições de segurança variadas

Clique com a tecla	Para
Restrições de login Falhas de login Falha no tempo de execução Tempo de bloqueio Tempo limite de login no painel Tempo limite de login remoto	Limitar o número e o tempo de execução de tentativas falhas de login no painel de controle da impressora antes que *todos* os usuários sejam bloqueados. **Notas:** • “Falhas de login” especifica o número de tentativas falhas de login antes que os usuários sejam bloqueados. As definições variam de 1 a 10 tentativas. 3 tentativas é a configuração padrão de fábrica. • “Falha no tempo de execução” especifica o tempo de execução em que as tentativas falhas de login podem ser feitas antes que os usuários sejam bloqueados. As definições disponíveis variam de 1 a 60 minutos. 5 minutos é a definição padrão de fábrica. • “Tempo de bloqueio” especifica por quanto tempo os usuários ficam bloqueados depois de excederem o limite de falhas de login. As definições disponíveis variam de 1 a 60 minutos. 5 minutos é a definição padrão de fábrica. 1 indica que a impressora não impõe um tempo de bloqueio. • “Tempo limite de login no painel” especifica por quanto tempo a impressora permanece ociosa na tela Bem-vindo antes de desconectar o usuário automaticamente. As definições variam de 1 a 900 segundos. 30 segundos é a definição padrão de fábrica. • “Tempo limite de login remoto” especifica por quanto tempo uma interface remota permanece ociosa antes de desconectar o usuário automaticamente. As definições disponíveis variam de 1 a 120 minutos. 10 minutos é a definição padrão de fábrica.
Jumper de redefinição de segurança Controles de acesso = “Sem segurança” Sem efeito Redefinir para os padrões de fábrica	Ajuste as definições de segurança. **Notas:** • "Controles de acesso='Sem segurança'" mantém todas as informações de segurança que o usuário definiu. “Sem segurança" é a definição padrão de fábrica. • “Sem efeito” significa que a redefinição não afeta a configuração de segurança da impressora. • “Redefinir para os padrões de fábrica” exclui todas as informações de segurança que o usuário definiu e restaura as definições padrão de fábrica no menu Segurança.
Verificação de certificado LDAP Exigir Tentar Permitir Nunca	Permitir que o usuário solicite um certificado de servidor. **Notas:** • “Exigir” significa que um certificado de servidor é solicitado. Se nenhum certificado, ou um certificado defeituoso for fornecido, a sessão é terminada imediatamente. “Exigir” é a definição padrão de fábrica. • “Tentar” significa que um certificado de servidor é solicitado. Se nenhum certificado for fornecido, a sessão prosseguirá normalmente. Se um certificado defeituoso for fornecido, a sessão será terminada imediatamente. • “Permitir” significa que um certificado de servidor é solicitado. Se nenhum certificado for fornecido, a sessão prosseguirá normalmente. Se um certificado defeituoso for fornecido, ele será ignorado e a sessão prosseguirá normalmente. • “Nunca” significa que nenhum certificado de servidor é solicitado.

Clique com a tecla	Para
Extensão mínima do PIN 1–16	Limitar a quantidade de dígitos do número de identificação pessoal (PIN). **Nota:** 4 é a definição padrão de fábrica.

Menu Impressão confidencial

Item de menu	Descrição
Máximo de PINs inválidos Desativar De 2 a 10	Limita o número de vezes que um PIN inválido pode ser digitado. **Notas:** • Esse menu aparece apenas quando há um disco rígido de impressora formatado e sem defeitos instalado. • Com o limite atingido, o trabalho de impressão desse nome de usuário e PIN será excluído.
Expiração de trabalho confidencial Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Limita o tempo de permanência de um trabalho de impressão confidencial na impressora antes da exclusão **Notas:** • Mesmo se a configuração de trabalho expirado for alterada com trabalhos de impressão confidencial na memória RAM ou no disco rígido da impressora, o tempo de expiração desses trabalhos não será alterado com o novo valor padrão. • Se a impressora for desligada, todos os trabalhos confidenciais mantidos na RAM da impressora serão excluídos.
Expiração de trabalho para repetição Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Define um limite de tempo para armazenamento pela impressora dos trabalhos de impressão
Expiração de trabalho para verificação Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Define um limite de tempo para armazenamento pela impressora dos trabalhos de impressão que precisam de verificação
Expiração de trabalho para reserva Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Define um limite de tempo para armazenamento pela impressora dos trabalhos para impressão posterior
Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.	

Menu Apagar arquivos de dados temporários

A opção Apagar arquivos de dados temporários exclui *somente* os dados do trabalho de impressão do disco rígido da impressora que *não estão* sendo usados no momento pelo sistema. Todos os dados permanentes no disco rígido do scanner são preservados, como fontes carregadas, macros e trabalhos retidos.

Nota: Esse menu é exibido apenas quando há um disco rígido formatado instalado.

Use	Para
Modo de limpeza Desativado Automático Manual	Especificar o modo para apagar arquivos de dados temporários. **Nota:** Automático é a configuração padrão de fábrica.
Método automático Uma vez Várias vezes	Especificar um método para limpeza de disco automática. **Notas:** • Passagem única é a configuração padrão de fábrica. • As informações altamente confidenciais devem ser apagadas usando *apenas* o método Várias passagens.
Método manual Uma vez Várias vezes	Especificar um método para limpeza de disco manual. **Nota:** Passagem única é a configuração padrão de fábrica.
Método programado Uma vez Várias vezes	Especificar um método para limpeza de disco programada. **Nota:** Passagem única é a configuração padrão de fábrica.

Menu Log de auditoria de segurança

Item de menu	Descrição
Exportar log	Permite que um usuário autorizado exporte o log de auditoria **Notas:** • Para exportar o log de auditoria do painel de controle da impressora, é necessário conectar uma unidade flash à impressora. • No Embedded Web Server, é possível fazer download do log de auditoria para um computador.
Excluir log Sim Não	Especifica se os logs de auditoria devem ser excluídos **Nota:** “Sim” é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Configurar log Habilitar auditoria Não Sim Habilitar syslog remoto Não Sim Instalação de syslog remoto 0–23 Gravidade de eventos no log 0–7	Especifica se e como os logs de auditoria são criados **Notas:** • Habilitando a auditoria, você determina se os eventos são registrados no log de auditoria seguro e no syslog remoto. Não é a definição padrão de fábrica. • Habilitando o syslog remoto, você determina se os logs estão sendo enviados para um servidor remoto. Não é a definição padrão de fábrica. • Instalando o syslog remoto, você determina o valor usado para enviar logs para o servidor de syslog remoto. 4 é a definição padrão de fábrica. • Com o log de auditoria de segurança ativado, o valor da gravidade de cada evento é registrado. 4 é a definição padrão de fábrica.

Menu Definir data e hora

Item de menu	Descrição
Data e hora atuais	Exibe as definições atuais de data e hora da impressora
Definir data e hora manualmente [inserir data/hora]	**Notas:** • A Data e hora são definidas no formato AAAA-MM-DD HH:MM. • Configurar Data e Hora manualmente define Ativar NTP para Desativado.
Fuso horário [lista de fusos horários]	**Nota:** GMT é a definição padrão de fábrica.
Observar DST automaticamente Ativado Desativado	**Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica. Isso usa o Horário de Verão associado à configuração de Fuso Horário.
Ativar NTP Ativado Desativado	Ativa o Protocolo de Tempo da Rede, que sincroniza os relógios dos dispositivos de uma rede **Notas:** • Ativado é a definição padrão de fábrica. • A definição será desativada se você configurar a Data e Hora manualmente.

Menu Configurações

Menu Configurações gerais

Use	Para
Idioma de exibição Inglês Francês Alemão Italiano Espanhol Dinamarquês Norueguês Holanda Sueco Português Suomi Russo Polonês Grego Magyar Turkce Cesky Chinês Simplificado Chinês Tradicional Coreano Japonês	Definir o idioma do texto exibido no visor. **Nota:** Nem todos os idiomas estão disponíveis em todos os modelos. Pode ser necessário instalar um hardware especial para alguns idiomas.
Modo econômico Desativado Energia Energia/papel Papel	Reduzir o uso de energia, papel ou mídia especial. **Notas:** • Desativado é a configuração padrão de fábrica. Isso restaura as configurações padrão de fábrica da impressora. • Configurar Modo Eco como Energia ou Papel pode afetar o desempenho, mas não a qualidade da impressão.
Modo silencioso Desativado Ativado	Reduzir o ruído da impressora. **Nota:** Desativado é a configuração padrão de fábrica.
Executar configuração inicial Sim Não	Executar o assistente de configuração.

Use	Para
Teclado Tipo de teclado Inglês Francês Francês canadense Alemão Italiano Espanhol Grego Dinamarquês Norueguês Holanda Sueco Suomi Português Russo Polonês Suíço-Alemão Suíço-Francês Coreano Magyar Turco Tcheco Chinês Simplificado Chinês Tradicional Japonês Tecla personalizada [x]	Especifica informações de idioma e de teclas personalizadas para o teclado do monitor.
Tamanhos de papel EUA Métrica	Especifica a unidade de medida dos tamanhos de papel. **Notas:** • EUA é a configuração padrão de fábrica. • A configuração inicial é determinada pela seleção de país ou região no assistente de configuração inicial.

Use	Para
Informações exibidas Lado esquerdo Lado direito Texto personalizado [x]	Especifica o que é exibido nos cantos superiores da tela inicial. Para o lado esquerdo e direito, escolha entre as seguintes opções: Nenhuma Endereço IP Nome do host Nome do contato Local Data/Hora Nome do serviço mDNS/DDNS Nome da configuração zero Texto personalizado [x] Nome do modelo **Notas:** • Endereço IP é a configuração padrão de fábrica para Lado esquerdo. • Data/hora é a configuração padrão de fábrica para Lado direito.
Informações exibidas (continuação) [x] Toner [x] Fotocondutor Recipiente de resíduo de toner Fusor Módulo de transferência	Personalize as informações exibidas para as peças e os suprimentos. Selecione uma destas opções: Quando exibir Não exibir Exibir Mensagem a ser exibida Padrão Alternar Padrão [entrada de texto] Alternar [entrada de texto] **Notas:** • Não exibir é a configuração padrão de fábrica para Quando exibir. • Padrão é a configuração padrão de fábrica para Mensagem a ser exibida.
Informações exibidas (continuação) Atolamento de papel Colocar papel Erros de serviço	Personalize as informações exibidas para determinados menus. Selecione uma destas opções: Quando exibir Não exibir Alternar Mensagem a ser exibida Padrão Alternar Padrão [entrada de texto] Alternar [entrada de texto] **Notas:** • Não exibir é a configuração padrão de fábrica para Exibir. • Padrão é a configuração padrão de fábrica para Mensagem a ser exibida.

Use	Para
Personalização da tela inicial Alterar idioma Pesquisar trabalhos suspensos Trabalhos suspensos Unidade USB Perfis Marcadores Trabalhos pelo usuário	Altera os ícones exibidos na tela inicial. Para cada ícone, selecione uma destas opções: Exibir Não exibir **Notas:** • Exibir é a configuração padrão de fábrica para Trabalhos suspensos, Unidade USB, Perfis, Marcadores e Trabalhos pelo usuário. • Não exibir é a configuração padrão de fábrica para Alterar idioma e Pesquisar trabalhos suspensos.
Formato de data MM-DD-AAAA DD-MM-AAAA AAAA-MM-DD	Formatar a data. **Nota:** MM-DD-AAAA é o de fábrica nos EUA. DD-MM-YYYY é a configuração padrão de fábrica internacional.
Formato de hora 12 horas AM/PM 24 horas	Formatar a hora. **Nota:** 12 horas AM/PM é a configuração padrão de fábrica.
Brilho da tela De 20 a 100	Especifique o brilho do visor. **Nota:** 100 é a configuração padrão de fábrica.
Iluminação de saída Modo Normal/Espera Escura Clara Desativado	Definir a iluminação de saída da bandeja padrão. **Nota:** Brilho é a configuração padrão de fábrica.
Imagem de fundo personalizada	Importar uma imagem de fundo.
Feedback por áudio Botão Feedback Ativado Desativado Volume De 1 a 10	Especificar o volume do áudio para os botões. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica para o botão Feedback. • 3 é a configuração padrão de fábrica para Volume.
Feedback da tela de toque tátil Ativado Desativado	Ativar a taxa de respostas da tela sensível ao toque. **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.
Taxa de atualização da página da Web De 30 a 300	Especificar o tempo, em segundos, entre as atualizações do Servidor da Web incorporado. **Nota:** 120 é a configuração padrão de fábrica.
Nome do contato	Especifica um nome de contato. **Nota:** O nome do contato será armazenado no Servidor da Web incorporado.
Local	Especifica o local. **Nota:** A localização será armazenada no Servidor da Web incorporado.

Use	Para
Alarmes Controle de alarme Alarme do cartucho Alarme de grampos Alarme de perfuração	Definir que um alarme será emitido quando a impressora exigir intervenção do usuário. Para cada tipo de alarme, selecione uma destas opções: Desativado Uma vez Contínuo **Notas:** • Uma vez é a configuração padrão de fábrica para o Controle de Alarme. Uma vez emite três bipes rápidos. • Desativado é a configuração padrão de fábrica para Alarme do cartucho, Alarme de grampos e Alarme de perfuração. • Contínuo repete três bipes a cada 10 segundos.
Tempos limite Modo Espera De 1 a 240	Definir o tempo para que a impressora entre em estado de economia de energia. **Nota:** 15 minutos é a configuração padrão de fábrica.
Tempos limite Modo de suspensão Desativado De 1 a 240	Define o tempo, em minutos, que a impressora aguarda após imprimir um trabalho e antes de entrar no estado de consumo reduzido de energia. **Notas:** • 5 é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desativado não é exibida a menos que Economia de energia esteja definido como Desativado. • Configurações mais baixas economizam mais energia, mas podem exigir mais tempo de aquecimento. • Selecione uma configuração mais alta se a impressora estiver em uso constante. Na maioria das circunstâncias, isso mantém a impressora pronta para imprimir com um tempo mínimo de aquecimento.
Tempos limite Tempo limite de hibernação Desativado 20 minutos 1 a 3 horas 6 horas 1 a 3 dias 1 a 2 semanas 1 mês	Definir o tempo de espera da impressora antes que ela entre no modo Hibernação. **Nota:** 3 dias é a configuração padrão de fábrica.
Tempo limite de hibernação na conexão Hibernar Não hibernar	Defina a impressora para o modo Hibernação mesmo se houver uma conexão Ethernet ativa. **Nota:** Não iniciar agora é a configuração padrão de fábrica.
Tempos limite Tempo limite da tela De 15 a 300	Definir o tempo, em segundos, antes de o painel de controle retornar para o estado Pronto. **Nota:** 30 é a configuração padrão de fábrica.

Use	Para
Tempos limite Tempo limite de impressão Desativado De 1 a 255	Definir o tempo, em segundos, que a impressora aguarda para receber uma mensagem de fim do trabalho antes de cancelar o restante do trabalho. **Notas:** • 90 é a configuração padrão de fábrica. • Quando o cronômetro para de contar, qualquer página parcialmente impressa que ainda estiver na impressora é impressa, e a impressora verifica se há algum novo trabalho aguardando. • A opção Tempo espera impr. está disponível apenas durante o uso da emulação PCL. Não tem efeito sobre trabalhos de impressão de emulação PostScript.
Tempos limite Tempo limite de espera Desativado De 15 a 65535	Definir o tempo, em segundos, que a impressora aguarda por mais dados antes de cancelar o trabalho de impressão. **Notas:** • 40 é a configuração padrão de fábrica. • A opção Tempo limite só está disponível quando a impressora usa a emulação PostScript. Essa configuração não tem efeito sobre trabalhos de impressão de emulação PCL.
Tempos limite Tempo limite de retenção do trabalho De 5 a 255	Definir o tempo, em segundos, que a impressora espera pela intervenção do usuário antes de reter trabalhos que requerem recursos indisponíveis e continuar imprimindo outros trabalhos da fila. **Notas:** • 30 é a configuração padrão de fábrica. • Esse item de menu é exibido apenas quando há um disco rígido instalado.
Recup. da impressão Continuar automático Desativado De 5 a 255	Permite que a impressora continue a imprimir automaticamente em determinadas situações de desligamento (estado off-line) quando elas não forem solucionadas dentro do período especificado. **Nota:** Desativado é a configuração padrão de fábrica.
Recup. da impressão Recup. de atolamento Ativado Desativado Automático	Especificar se a impressora imprime novamente as páginas atoladas. **Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. A impressora imprime novamente as páginas atoladas a menos que a memória necessária para manter as páginas seja solicitada para outras tarefas da impressora. • Ativar define que impressora sempre imprime novamente as páginas atoladas. • Desat. define que impressora nunca imprime novamente as páginas atoladas.
Recup. da impressão Proteção de página Desativado Ativado	Imprime com êxito uma página que não tenha sido impressa de outra forma. **Notas:** • Desativado é a configuração padrão de fábrica. Imprime uma página parcial quando não há memória suficiente para imprimir a página toda. • Ativado configura a impressora para imprimir a página toda.

Use	Para
Pressione o botão Suspender Não fazer nada Suspensão Hibernar	Determinar como a impressora no estado Ociosa reage quando se pressiona rapidamente o botão Suspender. **Nota:** Suspender é a configuração padrão de fábrica.
Pressione e mantenha pressionado o botão de Modo de Suspensão Hibernar	Determinar como a impressora no estado Ociosa reage a um pressionamento longo do botão Suspender.
Padrões de fábrica Não restaurar Restaurar agora	Usar as configurações padrão de fábrica da impressora, exceto as configurações do menu Rede/Portas. **Notas:** • Não restaurar é a configuração padrão de fábrica. • Todos os downloads armazenados na RAM são excluídos. Os downloads armazenados na memória flash ou no disco rígido não são afetados.

Configurações de impressão

Menu Acabamento

Item de menu	Descrição
Lados (frente e verso) 1 lado 2 lados	Especifica se a impressão frente e verso (nos dois lados do papel) será definida como a configuração padrão para todos os trabalhos de impressão. **Notas:** • 1 segundos é a configuração padrão de fábrica. • Você pode configurar a impressão frente e verso no software. Os usuários do Windows deverão clicar em **Arquivo** > **Imprimir** e depois clicar em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configurar**. Para os usuários do Macintosh, escolha **Arquivo** > **Imprimir** e, em seguida, ajuste as configurações da caixa de diálogo de impressão ou dos menus pop-up.
Encad. frente e verso Borda longa Borda curta	Define a forma como as páginas impressas em frente e verso são encadernadas e como a impressão no verso da página é orientada em relação à impressão na parte da frente da página. **Notas:** • Borda longa é a configuração padrão de fábrica. Borda longa assume a encadernação pela borda longa do papel (borda esquerda para orientação retrato e borda superior para orientação paisagem). • Borda curta assume a encadernação pela borda curta do papel (borda superior para orientação retrato e borda esquerda para orientação paisagem).
Cópias De 1 a 999	Especifica um número padrão de cópias para cada trabalho de impressão **Nota:** 1 é a configuração padrão de fábrica.
Páginas em branco Não imprimir Imprimir	Especifica se serão inseridas páginas em branco em um trabalho de impressão. **Nota:** Não imprimir é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Agrupar Desativar (1,1,1,2,2,2) Ativar (1,2,1,2,1,2)	Empilha as páginas de um trabalho de impressão em seqüência ao imprimir várias cópias. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • Ativado empilha o trabalho de impressão em seqüência.
Folhas separadoras Desativar Entre cópias Entre trabalhos Entre páginas	Especifica se folhas separadoras em branco serão inseridas. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • Entre cópias insere uma folha em branco entre cada cópia de um trabalho de impressão se Agrupar estiver definido como Ativado. Se Agrupar estiver definida como Desativado, será inserida uma página em branco entre cada conjunto de páginas impressas, por exemplo, após cada página 1, cada página 2 e assim por diante. • Entre trabalhos insere uma folha em branco entre os trabalhos de impressão. • Entre páginas insere uma folha em branco entre cada página de um trabalho de impressão. Essa definição é útil ao imprimir transparências ou ao inserir páginas em branco em um documento.
Origem do separador Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica a origem do papel onde estão as folhas separadoras. **Notas:** • Bandeja 1(bandeja padrão) é a configuração padrão de fábrica. • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador Manual seja exibido como uma configuração de menu.
Economia de papel Desativar 2 página/folha 3 página/folha 4 pág/folha 6 página/folha 9 pág/folha 12 pág/folha 16 página/folha	Especifica que várias imagens de página sejam impressas em um lado de um papel. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • O número selecionado é o número de imagens de página que serão impressas por lado.
Ordem de economia de papel Horizontal Horizontal inversa Vertical inversa Vertical	Especifica o posicionamento de várias imagens na página ao usar Economia de papel **Notas:** • Horizontal é a configuração padrão de fábrica. • O posicionamento depende do número de imagens na página e se elas estão na orientação Retrato ou Paisagem.
Orientação de Economia de papel Auto (Automático) Paisagem Retrato	Especifica a orientação de um documento com várias páginas. **Nota:** Auto é a configuração padrão de fábrica. A impressora escolhe entre Retrato e Paisagem.
Borda de economia de papel Nenhum Sólido	Imprime uma borda ao redor de cada imagem de página ao usar Economia de papel **Nota:** Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Trab. p/ grampear Desativar Auto (Automático) Verso Duplo Duplo dobrado Frente	Especifica se as impressões estão grampeadas **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • Esse menu será exibido apenas se a impressora estiver equipada com um grampeador.
Perfuração Desativar Acesa	Especifica se as impressões foram perfuradas **Nota:** Esse menu será exibido apenas se a impressora estiver equipada com um perfurador.
Modo de perfuração 2 furos 3 furos 4 furos	Determina o tipo de furo que o acabamento executou no trabalho de impressão **Notas:** • “2 furos” é a configuração padrão de fábrica independentemente do hardware. • “3 furos” e “4 furos” aparecem somente quando seu respectivo hardware de perfuração está instalado.
Separar páginas Nenhum Entre cópias Entre trabalhos	Separa páginas em determinadas instâncias **Notas:** • Nenhuma é a configuração padrão de fábrica. • Entre cópias separa cada cópia de um trabalho de impressão se Agrupar estiver definido como Ativado. Se Agrupar estiver definido como Desativado., cada conjunto de páginas impressas será separado, por exemplo, após cada página 1, cada página 2 e assim por diante. • Entre trabalhos define a mesma posição de separação para todo o trabalho de impressão independente do número de cópias impressas. • Esse item de menu é exibido apenas quando um encadernador com grampo está instalado.

Menu Qualidade

Use	Para
Modo de impressão Cor Apenas preto	Especificar se a impressão das imagens será colorida. **Nota:** Cor é a configuração padrão de fábrica.
Correção cores Automático Desativado Manual	Ajustar a impressão colorida na página impressa. **Nota:** Automático é a configuração padrão de fábrica.
Resol. impressão 1200 dpi QI 2400	Especificar a resolução de saída em pontos por polegada (dpi) ou em qualidade da imagem. **Nota:** Q Imagem 2400 é a configuração padrão de fábrica.
Tonalidade do toner De 1 a 5	Clareia ou escurece a impressão. **Nota:** 3 é a configuração padrão de fábrica.

Use	Para
Melh linhas finas Ativado Desativado	Ativar um modo de impressão preferencial para arquivos como desenhos arquitetônicos, mapas, diagramas de circuitos elétricos e fluxogramas. **Nota:** Desativado é a configuração padrão de fábrica.
Economizador de cor Ativado Desativado	Reduzir a quantidade de toner usada para gráficos e imagens. **Notas:** • Desativado é a configuração padrão de fábrica. • Ativado substitui as configurações de Tonalidade do toner.
Brilho RGB De -6 a 6	Ajuste do brilho da saída. **Nota:** 0 é a configuração padrão de fábrica.
Contraste RGB De 0 a 5	Ajuste do contraste da saída. **Nota:** 0 é a configuração padrão de fábrica.
Saturação RGB De 0 a 5	Ajustar a saturação em impressões coloridas. **Nota:** 0 é a configuração padrão de fábrica.
Equilíbrio de cores Azul De -5 a 5 Vermelho De -5 a 5 Yellow (Amarelo) De -5 a 5 Black (Preto) De -5 a 5 Redefinir padrões	Permitir um equilíbrio de cores na saída. **Nota:** 0 é a configuração padrão de fábrica.
Amostras de cores Vídeo sRGB Cores vivas sRGB Exibir — preto real Clara Desat. - RGB US CMYK Euro CMYK Cores vivas CMYK Desat. - CMYK	Imprimir páginas de amostra para cada tabela de conversão de cores RGB e CMYK usada na impressora.

Use	Para
Cor manual Imagem RGB Texto RGB Gráfico RGB	Personalizar as conversões de cores RGB. Selecione uma destas opções: Clara Vídeo sRGB Exibir — preto real Cores vivas sRGB Desativado **Notas:** • Vídeo sRGB é a configuração padrão de fábrica para a Imagem RGB. • Cores vivas sRGB é a configuração padrão de fábrica para Texto RGB e Gráfico RGB.
Cor manual (continuação) Imagem CMYK Texto CMYK Gráfico CMYK	Personalizar as conversões de cores CMYK. Selecione uma destas opções: US CMYK Euro CMYK Cores vivas CMYK Desativado **Nota:** US CMYK é a configuração padrão de fábrica nos EUA. Euro CMYK é a configuração padrão internacional de fábrica.
Substituição de cores especiais	Atribua valores CMYK específicos a cores especiais nomeadas. **Nota:** Esse menu está disponível somente no Embedded Web Server.
Subst. RGB	Faça a correspondência das cores de saída com as do documento original. **Nota:** Esse menu está disponível somente no Embedded Web Server.

Menu Contagem de trabalhos

Nota: Esse item de menu é exibido apenas quando há um disco rígido instalado na impressora. O disco rígido da impressora não pode ser protegido contra leitura/gravação ou contra gravação.

Item de menu	Descrição
Registro Contagem de trabalhos Desativado Ativado	Determina se a impressora cria um registro dos trabalhos de impressão que são recebidos **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Utilitários de contagem de trabalhos	Permite imprimir e excluir arquivos de registro ou exportá-los para uma unidade flash
Freqüência de Registro de contagem Mensalmente Semanalmente	Determina com qual freqüência um arquivo de registro é criado **Nota:** Mensalmente é a definição padrão de fábrica.
Ação do registro no final da freqüência Nenhum Registro atual do e-mail Enviar por e-mail e excluir registro atual Enviar o registro atual Enviar e excluir registro atual	Determina como a impressora reage quando o limite de freqüência expira **Nota:** Nenhuma é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Nível de disco quase cheio 1–99 Desativado	Especifica o tamanho máximo do arquivo de registro antes da impressora executar a ação de disco quase cheio **Nota:** 5MB é a definição padrão de fábrica.
Ação de disco quase cheio Nenhum Registro atual do e-mail Enviar por e-mail e excluir registro atual Enviar por e-mail e excluir registro mais antigo Enviar o registro atual Enviar e excluir registro atual Enviar e excluir registro mais antigo Excluir registro atual Excluir registro mais antigo Excluir todos os registros Excluir todos menos o atual	Determina como a impressora reage quando um disco rígido de impressora está quase cheio **Notas:** • Nenhuma é a definição padrão de fábrica. • O valor definido no Nível de disco quase cheio determinará quando essa ação será acionada.
Ação de disco cheio Nenhum Enviar por e-mail e excluir registro atual Enviar por e-mail e excluir registro mais antigo Enviar e excluir registro atual Enviar e excluir registro mais antigo Excluir registro atual Excluir registro mais antigo Excluir todos os registros Excluir todos menos o atual	Determina como a impressora reage quando a utilização do disco chega ao limite máximo (100 MB) **Nota:** Nenhuma é a definição padrão de fábrica.
URL para enviar registros	Determina para onde a impressora envia os registros de contagem de trabalho
Endereço de e-mail para enviar registros	Especifica o endereço de e-mail para o qual o dispositivo envia registros de contagem de trabalho
Prefixo do arquivo de registro	**Nota:** O nome de host atual definido no menu TCP/IP é usado como o prefixo de arquivo de registro padrão.

Menu Configuração

Item de menu	Descrição
Linguagem da impressora Emulação PS Emulação PCL	Define a linguagem padrão da impressora **Notas:** • Emulação PS é a linguagem da impressora padrão de fábrica. A emulação PS usa um intérprete PS para processar os trabalhos de impressão. • A emulação PCL usa um intérprete PCL para processar os trabalhos de impressão. • A definição de uma linguagem de impressora como padrão não impede que um programa envie trabalhos de impressão que usem outras linguagens.

Item de menu	Descrição
Espera de trabalho Desativado Ativado	Especifica se os trabalhos de impressão devem ser removidos da fila de impressão quando exigem opções de impressora ou definições personalizadas indisponíveis. Esses trabalhos de impressão são armazenados em outra fila de impressão, para que outros trabalhos sejam impressos normalmente. Quando as informações e/ou opções ausentes são obtidas, os trabalhos armazenados são impressos. **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Esse item de menu será exibido somente se um disco rígido de impressora que não seja somente leitura estiver instalado. Esse requisito garante que os trabalhos armazenados não sejam excluídos se a impressora for desligada.
Área de impressão Normal Página completa	Define a área de impressão lógica e física **Notas:** • Normal é a definição padrão de fábrica. Ao tentar imprimir dados na área não-imprimível definida pela definição Normal, a impressora corta a imagem no limite. • Página completa permite que imagens sejam movidas para a área não-imprimível definida pela definição Normal, mas a impressora corta a imagem no limite definido pela configuração Normal. Essa definição afeta apenas as páginas impressas com o uso de um interpretador de emulação PCL 5. Essa definição não tem efeito sobre as páginas impressas usando interpretadores PCL XL ou PostScript.
Uso da impressora Rendimento máximo Velocidade máxima	Define a impressora para uma velocidade de impressão mais rápida ou para um maior rendimento do toner. **Nota:** Rendimento máximo é a definição padrão de fábrica.
Modo apenas preto Desativado Ativado	Define a impressora para imprimir texto e gráficos usando apenas o cartucho de toner preto **Nota:** Desativar é a definição padrão de fábrica.
Destino do download RAM Flash Disco	Define o local de armazenamento dos dados carregados **Notas:** • RAM é a definição padrão de fábrica. Os downloads armazenados na memória na RAM são temporários. • O carregamento de dados na memória flash ou no disco rígido da impressora coloca-os dados no armazenamento permanente. Os dados carregados permanecem na memória flash ou no disco rígido da impressora mesmo que ela seja desligada. • Esse item de menu será exibido somente se uma opção de flash e/ou de disco estiver instalada.
Economia de recursos Desativado Ativado	Especifica como a impressora lida com downloads temporários, como fontes e macros armazenados na RAM, ao receber um trabalho de impressão que exija mais memória do que a disponível. **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. Quando desativada, mantém os dados carregados até que a memória seja necessária. Os dados carregados são excluídos para que os trabalhos de impressão sejam processados. • Quando ativada, mantém os dados carregados durante as alterações de linguagem e redefinições. Se a impressora ficar sem memória, a mensagem **`38 Memória cheia`** aparece, mas os downloads não são excluídos.

Item de menu	Descrição
Ordem de Imprimir tudo Alfabética Mais antigos primeiro Mais recentes primeiro	Especifica a ordem em que os trabalhos retidos são impressos quando a opção Imprimir tudo é selecionada. **Notas:** • Alfabética é a definição padrão de fábrica. • Os trabalhos de impressão sempre serão exibidos em ordem alfabética no painel de controle da impressora.

Menu PostScript

Item de menu	Descrição
Imprimir erro PS Desativado Ativado	Imprime uma página contendo o erro PostScript **Nota:** Desativar é a definição padrão de fábrica.
Modo de inicialização com bloqueio de PS Desativado Ativado	Permite ao usuário desativar os arquivo SysStart **Nota:** Desativar é a definição padrão de fábrica.
Prioridade de fontes Residente Flash/disco	Estabelece a ordem de pesquisa de fontes **Notas:** • Residente é a configuração padrão de fábrica. • Esse item de menu fica disponível quando há uma placa opcional de memória flash ou disco rígido de impressora instalado na impressora e funcionando corretamente. • A opção de memória flash ou o disco rígido da impressora não pode ser de leitura/gravação-, gravação- ou protegida por senha. • Tam. buffer trab. não deve ser definido como 100%.
Suavizar imagem Desativado Ativado	Aumenta o contraste e a nitidez de imagens com baixa resolução e suaviza as transições de cores. **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • A opção Suavizar imagem não tem efeito sobre imagens com resolução de 300 ppp ou superior.

Menu Emulação PCL

Item de menu	Descrição
Origem das fontes Residente Disco Download Flash Todos	Especifica o conjunto de fontes usado pelo item de menu Nome da fonte **Notas:** • Residente é a configuração padrão de fábrica. Ela exibe o conjunto de fontes padrão de fábrica carregadas na RAM. • As definições Flash e Disco exibem todas as fontes residentes em cada opção. Verifique se a opção Flash está formatada corretamente e se não está protegida contra leitura/gravação ou protegida por senha. • Download exibe todas as fontes carregadas na RAM. • Todos exibe todas as fontes disponíveis em qualquer opção.
Nome da fonte RO Courier	Identifica uma fonte específica e onde ela está armazenada **Nota:** RO Courier é a definição padrão de fábrica. O formato RO Courier exibe o nome e o ID da fonte e a localização do armazenamento na impressora. As abreviações das origens de fontes são R para Residente, F para Flash, K para Disco e D para Download.
Conjunto de símbolos 10U PC-8 12U PC-850	Especifica o conjunto de símbolos de cada nome de fonte **Notas:** • 10U PC-8 é a definição padrão de fábrica (EUA). 12U PC-850 é a definição padrão internacional de fábrica. • Um conjunto de símbolos é um conjunto de caracteres alfabéticos e numéricos, pontuação e símbolos especiais. Os conjuntos de símbolos suportam os diferentes idiomas ou aplicativos específicos, como símbolos matemáticos para textos científicos. Apenas os conjuntos de símbolos suportados são exibidos.
Config. emulação PCL Tamanho em pontos 1.00–1008.00	Altera o tamanho em pontos de fontes tipográficas escalonáveis **Notas:** • 12 é a definição padrão de fábrica. • O tamanho em pontos refere-se à altura dos caracteres da fonte. Um ponto corresponde a aproximadamente 1/72 de polegada. • O tamanho em pontos pode ser aumentado ou reduzido em incrementos de 0,25 pontos.
Config. emulação PCL Pitch 0.08–100	Especifica o pitch das fontes monoespaçadas escalonáveis. **Notas:** • 10 é a definição padrão de fábrica. • Pitch refere-se ao número de caracteres de espaço fixo por polegada (cpp, caracteres por polegada). • O pitch pode ser aumentado ou reduzido em incrementos de 0,01 cpp. • Para fontes monoespaçadas não-escalonáveis, o pitch é exibido no visor, mas não pode ser alterado.

Item de menu	Descrição
Config. emulação PCL Orientação Retrato Paisagem	Especifica a orientação do texto e dos gráficos em uma página **Notas:** • Retrato é a definição padrão de fábrica. • Retrato imprime o texto e os gráficos paralelamente à borda curta da página. • Paisagem imprime o texto e os gráficos paralelamente à borda longa da página.
Config. emulação PCL Linhas por página 1–255	Especifica o número de linhas impressas em cada página **Notas:** • 60 é a definição padrão de fábrica (EUA). 64 é a definição padrão internacional. • A impressora define a quantidade de espaço entre cada linha com base nas configurações Linhas por página, Tamanho papel e Orientação. Selecione o Tamanho papel e a Orientação desejados antes de definir Linhas por página.
Config. emulação PCL Largura A4 198 mm 203 mm	Define a impressora para imprimir no papel de tamanho A4 **Notas:** • 198 mm é a definição padrão de fábrica. • A configuração de 203 mm define a largura da página para permitir a impressão de oitenta caracteres com pitch 10.
Config. emulação PCL RC auto após AL Desativado Ativado	Especifica se a impressora realiza automaticamente um retorno de carro (RC) após um comando de controle de alimentação de linha (AL). **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Config. emulação PCL AL auto após RC Desativado Ativado	Especifica se a impressora realiza automaticamente um comando de controle de alimentação de linha (AL) após um retorno de carro (RC) **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Renumeração de bandeja Atribuir aliment. MF Desativado Nenhum 0–199 Atribuir bandeja [x] Desativado Nenhum 0–199 Atribuir papel manual Desativado Nenhum 0–199 Atribuir envelope manual Desativado Nenhum 0–199	Configura a impressora para trabalhar com software de impressora ou aplicativos que usam atribuições de origem diferentes para bandejas, gavetas e alimentadores. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • A configuração Nenhuma ignora o comando de seleção de alimentação do papel. Essa seleção é exibida apenas quando é selecionada pelo interpretador PCL 5e. • Um valor entre 0 e 199 permite a atribuição de uma definição personalizada.

Item de menu	Descrição
Renumeração de bandeja Exibir padrões de fábrica Padrão MPF = 8 Padrão T1 = 1 Padrão T2 = 4 Padrão T3 = 5 Padrão T4 = 20 Padrão T5 = 21 Padrão Env = 6 Padrão Papel Man. = 2 Padrão Envelope Manual = 3	Exibe a definição padrão de fábrica atribuída a cada bandeja, gaveta ou alimentador.
Renumeração de bandeja Restaurar padrões Sim Não	Retorna todas as atribuições de bandeja, gaveta e alimentador às definições padrão de fábrica.

Menu XPS

Item de menu	Descrição
Páginas de Erro de Impressão Desligado Ligado	Imprime uma página que contém informações sobre erros, incluindo erros marcação de XML **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.

Menu PDF

Item de menu	Descrição
Ajustar para caber Não Sim	Ajusta o conteúdo da página de acordo com o tamanho de papel selecionado **Nota:** Não é a definição padrão de fábrica.
Anotações Não imprimir Imprimir	Imprime as anotações em um PDF **Nota:** Não imprimir é a definição padrão de fábrica.

Menu HTML

Item de menu		Descrição
Nome da fonte Albertus MT Antique Olive Apple-Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers	Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino Stempel Garamond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery NewSansMTCS NewSansMTCT New SansMTJA NewSansMTKO	Define a fonte padrão para documentos HTML **Nota:** A fonte Times será usada nos documentos HTML que não especificarem uma fonte.

Item de menu	Descrição
Tamanho da fonte 1–255 pt	Define o tamanho de fonte padrão para documentos HTML **Notas:** • 12 pt é a definição padrão de fábrica. • O tamanho da fonte pode ser aumentado em incrementos de 1 ponto.
Ajustar 1–400%	Ajusta a fonte padrão para documentos HTML **Notas:** • 100% é a definição padrão de fábrica. • O ajuste pode ser aumentado em incrementos de 1%.
Orientação Retrato Paisagem	Define a orientação da página para documentos HTML **Nota:** Retrato é a definição padrão de fábrica.
Tamanho da margem 8–255 mm	Define a margem da página para documentos HTML **Notas:** • 19 mm é a definição padrão de fábrica. • O tamanho da margem pode ser aumentado em incrementos de 1 mm.

Item de menu	Descrição
Planos de fundo Imprimir Não imprimir	Especifica se os planos de fundo serão impressos em documentos HTML **Nota:** Imprimir é a definição padrão de fábrica.

Menu Imagem

Item de menu	Descrição
Ajuste automático Ativado Desativado	Seleciona a melhor opção de tamanho, ajuste e orientação de papel **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica. Ela substitui as definições de ajuste e orientação para algumas imagens.
Inverter Desativado Ativado	Inverte imagens monocromáticas com dois tons. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Essa definição não se aplica a imagens GIF ou JPEG.
Dimensionando Mais aproximada Âncora central Ajustar altura/largura Ajustar altura Ajustar largura Âncora sup. esquerda	Ajusta a imagem de acordo com o tamanho do papel selecionado **Notas:** • Mais aproximada é a definição padrão de fábrica. • Quando Ajuste automático está definida como Ativado, o Dimensionamento é definido automaticamente como Mais aproximada.
Orientação Retrato Paisagem Retrato invertido Paisagem invertido	Define a orientação da imagem **Nota:** Retrato é a definição padrão de fábrica.

Menu Unidade Flash

Use	Para
Cópias De 1 a 999	Especificar um número padrão de cópias para cada trabalho de impressão. **Nota:** 1 é a configuração padrão de fábrica.
Origem do papel Bandeja [x] Papel manual Envelope manual	Definir uma origem de papel padrão para todos os trabalhos de impressão. **Nota:** Bandeja 1 é a configuração padrão de fábrica.
Cor Cor Apenas preto	Especifica se o documento deve ser impresso em cores. **Nota:** Cor é a configuração padrão de fábrica.
Agrupar Desativado (1,1,12,2,2) Ativado (1,2,1,2,1,2)	Empilhar as páginas de um trabalho de impressão em sequência ao imprimir várias cópias. **Nota:** Ativado (1,2,1,2,1,2) é a configuração padrão de fábrica.

Use	Para
Lados (frente e verso) Um lado Frente e verso	Ativar a impressão frente e verso para os trabalhos de impressão recebidos. **Nota:** Um lado é a configuração padrão de fábrica.
Encadernação duplex Margem longa Margem curta	Definir a encadernação para páginas impressas em frente e verso em relação à orientação do papel. **Notas:** • Borda longa é a configuração padrão de fábrica. Isso assume a encadernação pela borda longa do papel (borda esquerda para orientação retrato e borda superior para orientação paisagem). • Margem curta assume a encadernação pela borda curta do papel (margem superior para orientação retrato e margem esquerda para orientação paisagem).
Orientação de Economia de papel Automático Paisagem Retrato	Especificar a orientação de um documento com várias páginas. **Nota:** Automático é a configuração padrão de fábrica.
Economia de papel Desativado 2 pág./folha 3 pág./folha 4 pág./folha 6 pág./folha 9 pág./folha 12 pág./folha 16 pág./folha	Imprimir imagens de várias páginas em um lado do papel. **Nota:** Desativado é a configuração padrão de fábrica.
Borda de economia de papel Nenhuma Preenchidas	Imprima uma borda em cada imagem de página. **Nota:** Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.
Ordem de economia de papel Horizontal Horizontal inversa Vertical inversa Vertical	Especifique o posicionamento de imagens de várias páginas. **Notas:** • Horizontal é a configuração padrão de fábrica. • O posicionamento depende do número de imagens na página e se elas estão na orientação Retrato ou Paisagem.
Folhas separadoras Desativado Entre cópias Entre trabalhos Entre páginas	Especificar se folhas separadoras em branco serão inseridas. **Nota:** Desativado é a configuração padrão de fábrica.
Origem das folhas separadoras Bandeja [x]	Especifica a origem do papel onde estão as folhas separadoras. **Nota:** Bandeja 1 é a configuração padrão de fábrica.
Páginas em branco Não Imprimir Imprimir	Especificar se serão inseridas páginas em branco em um trabalho de impressão. **Nota:** Não Imprimir é a configuração padrão de fábrica.

Menu Ajuda

Item de menu	Descrição
Imprimir todas as guias	Imprime todas as guias
Qualidade de cores	Fornece informações sobre a solução de problemas de qualidade de cores
Qualidade de imp	Fornece informações sobre a solução de problemas de qualidade de impressão
Guia de impressão	Fornece informações sobre carregamento de papel e outras mídias especiais
Guia de mídia	Fornece uma lista dos tamanhos de papel compatíveis com as bandejas e os alimentadores
Guia de defeitos de impressão	Fornece um modelo para determinar a causa de defeitos repetidos de qualidade de impressão e lista configurações que podem ser usadas para ajustar a qualidade de impressão
Mapa de menus	Fornece uma lista dos menus e das configurações do painel de controle
Guia informativo	Fornece ajuda para localizar informações adicionais
Guia de conexão	Fornece informações sobre a conexão da impressora localmente (via USB) ou a uma rede
Guia de mudança	Fornece instruções para a movimentação da impressora com segurança
Guia de suprimentos	Fornece informações sobre pedidos de suprimentos

Protegendo o disco rígido e outra memória instalada

Declaração de volatilidade

A sua impressora contém vários tipos de memória que são capazes de armazenar definições de dispositivo e de rede, informações de soluções incorporadas e dados de usuário. Os tipos de memória, assim com os tipos de dados armazenados por cada um, estão descritos abaixo.

- **Memória volátil** — O seu dispositivo usa *RAM* padrão para armazenar em buffer os dados do usuário durante os trabalhos de cópia ou de impressão simples.
- **Memória não volátil** — O seu dispositivo pode usar duas formas de memória não volátil: EEPROM e NAND (memória flash). Os dois tipos são usados para armazenar o sistema operacional, definições do dispositivo, informações de rede, definições de marcador e de scanner e soluções incorporadas.
- **Memória de disco rígido** — Alguns dispositivos possuem uma unidade de disco rígido instalada. O disco rígido da impressora é projetado para funcionalidade específica do dispositivo e não pode ser usado para armazenamento a longo prazo de dados que não estão relacionados à impressão. O disco rígido não fornece aos usuários a capacidade de extrair informações, criar pastas, criar compartilhamentos de arquivo de rede ou de disco ou informações de FTP diretamente de um dispositivo de cliente. O disco rígido pode reter dados de usuários armazenados em buffer de trabalhos de digitalização, impressão, cópia ou fax, assim como dados de formulários ou dados de fontes.

Existem várias circunstâncias sob as quais você talvez deseje apagar o conteúdo de dispositivos de memória instalados na impressora. Uma lista parcial inclui:

- A impressora está sendo desativada
- O disco rígido da impressora está sendo substituído
- A impressora está sendo movida para um outro departamento ou local
- A impressora está passando por manutenção por uma pessoa fora da sua organização
- A impressora está sendo removida de seu local para passar por manutenção
- A impressora está sendo vendida para outra organização

Descarte de um disco rígido

Nota: Nem todas as impressoras possuem um disco rígido instalado.

Em ambientes de alta segurança, talvez seja necessário executar etapas adicionais para garantir que os dados confidenciais armazenados no disco rígido da impressora não sejam acessados quando a impressora ou o seu disco rígido for removido de seu local. Embora a maioria dos dados possa ser apagado eletronicamente, talvez você deseje considerar uma ou mais das seguintes ações antes de descartar uma impressora ou disco rígido:

- **Desmagnetização** — Libera um campo magnético na unidade de disco rígido que apaga todos os dados armazenados
- **Esmagamento** — Comprime fisicamente o disco rígido para quebrar peças de componentes e torná-las ilegíveis.
- **Trituração** — Tritura fisicamente o disco rígido em pequenos pedaços de metal

Nota: Embora a maioria dos dados possa ser apagada eletronicamente, a única maneira de garantir que todos os dados sejam totalmente apagados é destruindo fisicamente cada dispositivo de memória em que os dados possam estar armazenados.

Limpando a memória volátil

A memória volátil (RAM) instalada na impressora requer uma fonte de energia para reter as informações. Para limpar os dados armazenados em buffer, simplesmente desligue o dispositivo.

Limpando a memória não-volátil

- **Definições individuais, definições de dispositivo e rede, definições de segurança e soluções incorporadas**— Apague informações e definições selecionando Limpe todas as definições no menu Configuração.
- **Dados de fax**—Limpe as definições e dados do fax selecionando Limpe todas as definições no menu Configuração.

1. Desligue a impressora.
2. Mantenha 2ABC e 6MNO pressionados ao ligar a impressora. Solte os botões somente quando a tela com a barra de andamento for exibida.

   A impressora executa uma sequência de ativação e, em seguida, o menu Configuração é exibido. Quando a impressora estiver totalmente ligada, a tela sensível ao toque exibirá uma lista de funções, em vez dos ícones padrão da tela Bem-vindo.
3. Toque em **Limpe todas as definições**.

   A impressora será reiniciada várias vezes durante este processo.

   Nota: A opção Limpe todas as definições remove com segurança definições de dispositivo, soluções, trabalhos, fax e senhas na impressora.
4. Toque em **Voltar** > **Sair do menu de configuração**.

A impressora será ativada novamente e, depois, retornará ao modo de operação normal.

Limpando a memória do disco rígido da impressora

Notas:

- Alguns modelos de impressora podem não ter um disco rígido de impressora instalado.
- Configurar a opção Apagar arquivos de dados temporários nos menus da impressora permite que você remova material confidencial residual deixado por trabalhos de impressão, sobrescrevendo de forma segura os arquivos que foram marcados para exclusão.

Usando o painel de controle da impressora

1. Desligue a impressora.
2. Mantenha **2** e **6** pressionados ao ligar a impressora. Solte os botões somente quando a tela com a barra de andamento for exibida.

   A impressora executa uma sequência de ativação e, em seguida, o menu Configuração é exibido. Quando a impressora estiver totalmente ligada, a tela sensível ao toque exibirá uma lista de funções.

3 Toque em **Limpar disco** e, em seguida, toque em uma das seguintes opções:

- **Limpar disco (rápido)** — permite que você sobrescreva o disco rígido com zeros em uma passagem única.
- **Limpar disco (seguro)** — permite que você sobrescreva o disco com padrões de bit aleatórios várias vezes, seguido de uma passagem de verificação. Uma substituição segura é compatível com o padrão DoD 5220.22-M para a limpeza de dados segura do disco rígido. As informações altamente confidenciais devem ser limpas usando esse método.

4 Toque em **Sim** para continuar com a limpeza de disco.

Notas:

- Uma barra de status indicará o andamento da tarefa de limpeza de disco.
- A Limpeza de disco pode levar de vários minutos até mais de uma hora, durante esse tempo a impressora ficará indisponível para outras tarefas do usuário.

5 Toque em **Voltar** > **Sair do menu de configuração**.

A impressora realizará um POR (Power On Reset) e, depois, retornará ao modo de operação normal.

Configurando a criptografia de disco rígido da impressora

Nota: A sua impressora pode não ter um disco rígido instalado.

A ativação da criptografia de disco rígido ajuda a prevenir a perda de dados importantes casos a impressora ou o disco rígido seja roubado.

Usando o Embedded Web Server

1 No Embedded Web Server, clique em **Definições** > **Segurança** > **Criptografia de disco**.

Nota: A Criptografia de disco é exibida no menu Segurança apenas quando há um disco rígido sem defeito instalado na impressora.

2 No menu Criptografia de disco, selecione **Ativar**.

Notas:

- A ativação da criptografia de disco apagará o conteúdo do disco rígido da impressora.
- A criptografia de disco pode levar de vários minutos até mais de uma hora, durante esse tempo a impressora ficará indisponível para outras tarefas do usuário.

3 Clique em **Enviar**.

Usando o painel de controle da impressora

1 Desligue a impressora.

2 Mantenha 2 ABC e 6 MNO pressionados ao ligar a impressora. Solte os botões somente quando a tela com a barra de andamento for exibida.

A impressora executa uma sequência de ativação e, em seguida, o menu Configuração é exibido. Quando a impressora estiver totalmente ligada, a tela de toque exibirá uma lista de funções, em vez dos ícones da tela Bem-vindo, como Copiar ou Enviar fax.

3 Toque em **Criptografia de disco** > **Ativar**.

Nota: A ativação da criptografia de disco apagará o conteúdo do disco rígido da impressora.

4 Toque em **Sim** para continuar com a limpeza de disco.

Uma barra de status indicará o andamento da tarefa de limpeza de disco. Após o disco ter sido criptografado, a impressora retornará à tela Ativar/Desativar.

Notas:

- Não desligue a impressora durante o processo de criptografia. Isso pode resultar em perda de dados.
- A criptografia de disco pode levar de vários minutos até mais de uma hora, durante esse tempo a impressora ficará indisponível para outras tarefas do usuário.

5 Toque em **Voltar** e, depois, em **Sair do menu de configuração**.

A impressora será ativada novamente e, depois, retornar ao modo de operação normal.

Manutenção da impressora

É necessário executar certas tarefas periodicamente a fim de manter o desempenho ideal da impressora.

Limpeza da parte externa da impressora

1. Verifique se a impressora está desligada e desconectada da tomada.

   ATENÇÃO—RISCO DE CHOQUE: Para evitar o risco de choques elétricos, ao limpar a parte externa da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada e todos os cabos da impressora antes de prosseguir.

2. Remova o papel da bandeja de saída padrão.
3. Umedeça um pano limpo e sem fiapos com água.

   Aviso — Danos potenciais: Não use limpadores domésticos ou detergentes, pois eles podem danificar o acabamento da impressora.

4. Seque somente a parte externa da impressora, certificando-se de incluir a bandeja de saída extra.

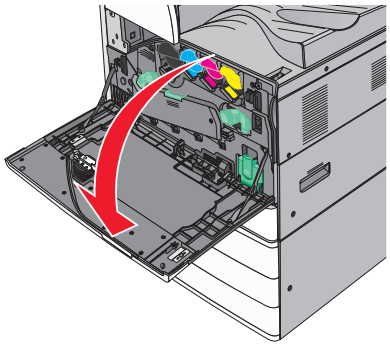
   Aviso — Danos potenciais: Usar um pano úmido para limpar o interior pode causar danos à impressora.

5. Verifique se o suporte para papel e a bandeja de saída padrão estão secos antes de começar um novo trabalho de impressão.

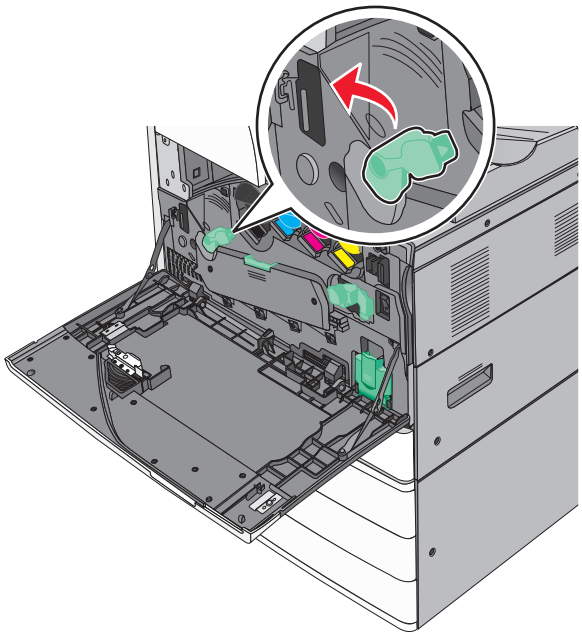
Limpeza das lentes da cabeça de impressão

Limpe as lentes da cabeça de impressão quando você encontrar problemas de qualidade de impressão.

1. Abra a porta superior frontal.

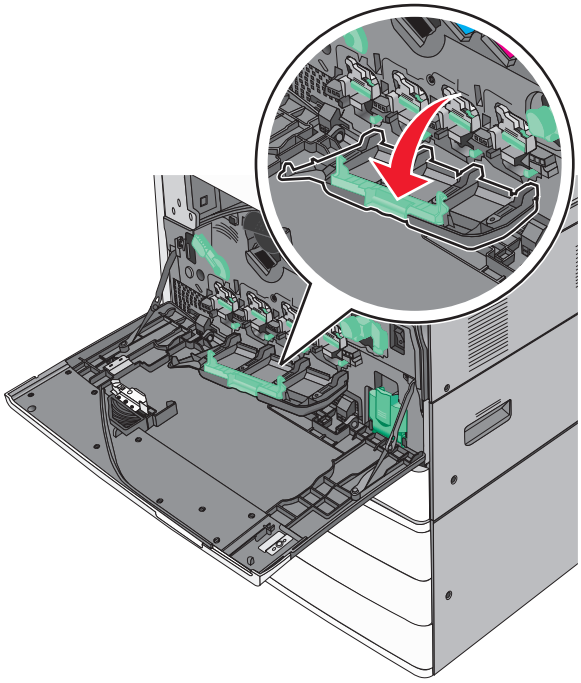


2 Deslize a alavanca de liberação para a esquerda para destravar a tampa.

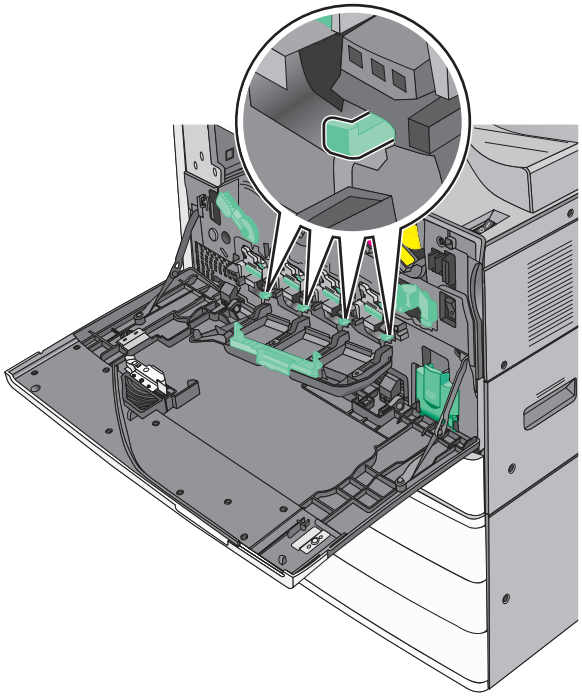


3 Abra a tampa.

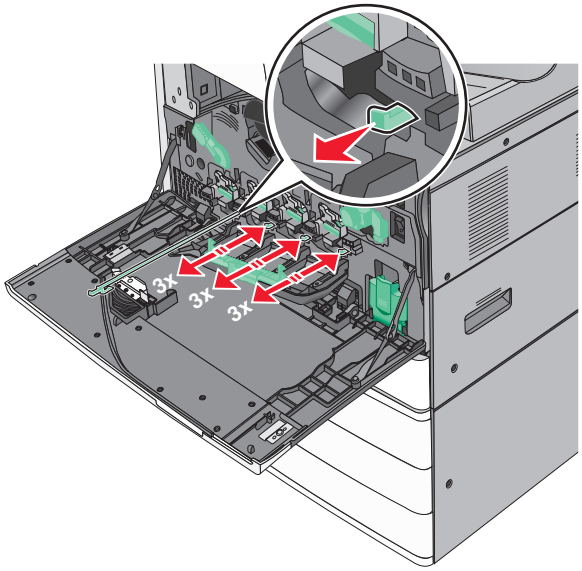
Aviso — Danos potenciais: Para evitar a superexposição da unidade fotocondutora, não deixe a tampa por mais de 10 minutos.



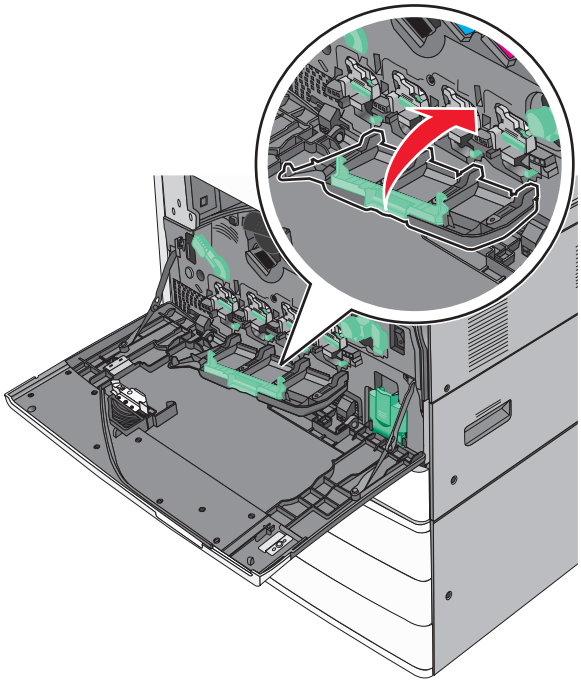
4 Localize os limpadores de cabeça de impressão.



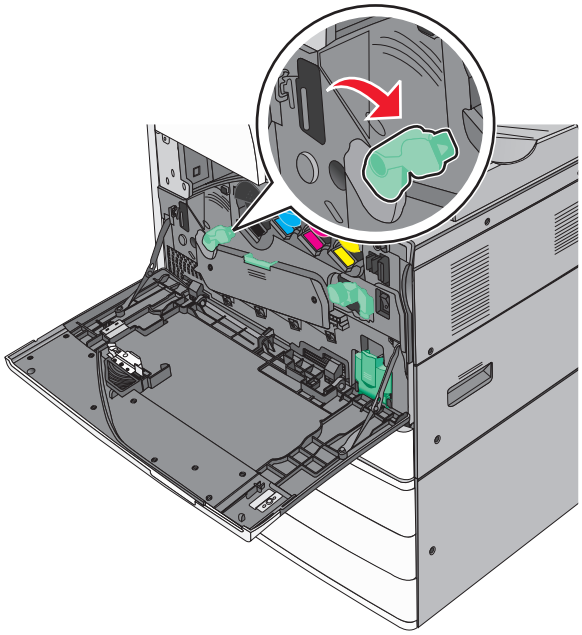
5 Puxe os limpadores de cabeça de impressão cuidadosamente para fora até pararem e deslize-os lentamente de volta no lugar.



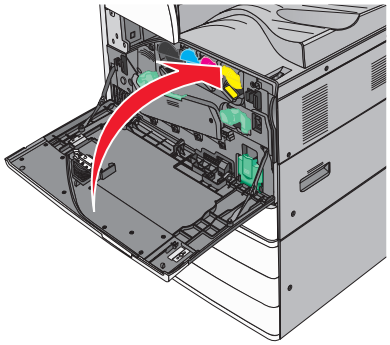
6 Feche a tampa.



7 Deslize a alavanca de liberação para a direita para travar a tampa.

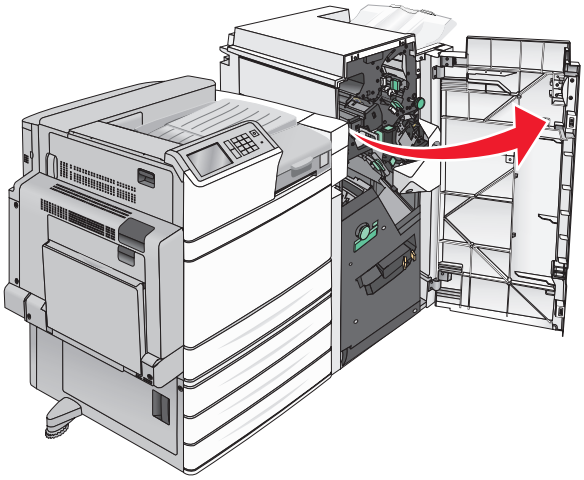


8 Feche a porta frontal.

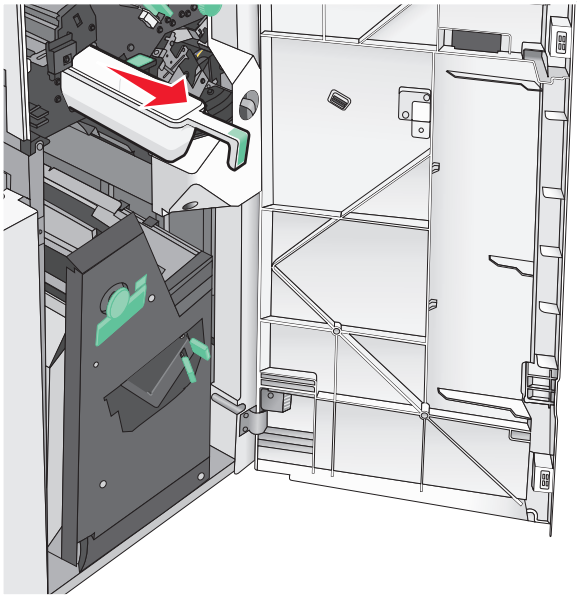


Esvaziando a caixa de perfuração

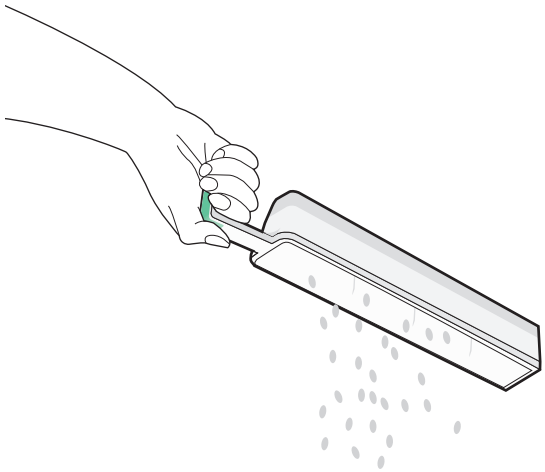
1 Abra a porta G.



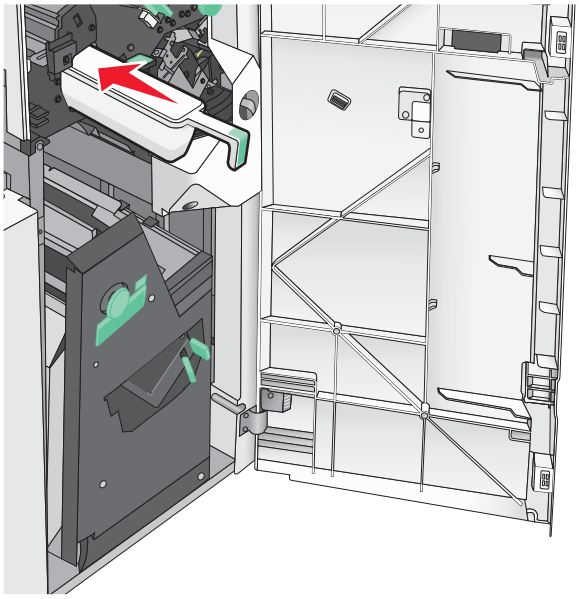
2 Retire a caixa de perfuração.



3 Esvazie o contêiner.



4 Coloque a caixa de perfuração vazia novamente no encadernador até ela encaixar no lugar.



5 Feche a porta G.

Armazenamento de suprimentos

Escolha uma área de armazenagem limpa e arejada para os suprimentos da impressora. Armazene os suprimentos com o lado indicado para cima e em sua embalagem original até utilizá-los.

Não exponha os suprimentos a:

- Luz solar direta
- Temperaturas superiores a 35°C (95°F)
- Alta umidade (superior a 80%)
- Maresia
- Gases corrosivos
- Excesso de poeira

Verificação do status de peças e suprimentos

O visor exibe uma mensagem quando há necessidade de manutenção ou de um item de suprimento de substituição.

Verificação do status das peças e dos suprimentos no painel de controle da impressora

Na tela Bem-vindo, toque em **Status/Suprimentos** > **Exibir suprimentos**.

Verificação do status das peças e dos suprimentos de um computador de rede

Nota: O computador deve estar conectado à mesma rede que a impressora.

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Nota: Veja o endereço IP da impressora na tela inicial do painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.

2 Clique em **Status do Dispositivo**.

Solicitação de peças e suprimentos

Para solicitar peças e suprimentos nos EUA, entre em contato com a Lexmark pelo telefone 1-800-539-6275 e obtenha informações sobre os revendedores autorizados dos suprimentos em sua região. Em outros países ou regiões, visite o Website de suporte da Lexmark pelo endereço **www.lexmark.com**, ou entre em contato com o local onde você adquiriu a impressora.

Notas:

- Os indicadores exibidos são uma estimativa da vida útil restante do suprimento ou peça indicada ao lado dos indicadores.
- Todas as estimativas de vida útil dos suprimentos consideram a impressão em papel comum de tamanho Carta ou A4.

Pedido de cartuchos de toner

Quando aparecer a mensagem **88.xx Cartucho [cor] baixo** ou **88.xx Cartucho [cor] quase vazio**, você deverá pedir um novo cartucho.

Quando aparecer a mensagem **88 Trocar cartucho [cor]**, você deverá trocar o cartucho especificado.

O rendimento estimado do cartucho de toner baseia-se no padrão ISSO/IEC 19798 (com uma cobertura aproximada de 5% por cor). Uma cobertura de impressão extremamente baixa (menos de 1,25% por cor) por períodos prolongados pode ter um efeito negativo no rendimento real da cor e fazer com que as peças do cartucho apresentem problemas antes de o toner se esgotar.

Nome da peça	Número de peça
Cartucho de toner preto de alto rendimento	C950X2KG
Cartucho de toner amarelo de alto rendimento	C950X2YG
Cartucho de toner magenta de alto rendimento	C950X2MG
Cartucho de toner ciano de alto rendimento	C950X2CG

Pedido de unidade fotocondutora

Quando aparecer a mensagem **84.xx Fotocondutor [cor] baixo** ou **84.xx Fotocondutor [cor] quase vazio**, você deverá pedir uma unidade fotocondutora de substituição.

Quando aparecer a mensagem **84.xx Trocar fotocondutor [cor]**, você deverá trocar o fotocondutor especificado.

Nome da peça	Número de peça
Unidade fotocondutora • Black • Ciano • Magenta • Amarelo	C950X71G
Kit fotocondutor CMY (ciano, magenta, amarelo) **Nota:** As unidades fotocondutoras CMY podem chegar ao final da vida útil ao mesmo tempo.	C950X73G

Pedindo um recipiente de resíduo de toner

Quando **`82.xx Waste toner bottle nearly full`** (82.xx O recipiente coletor de toner está quase cheio) for exibida, faça o pedido de um recipiente de resíduo de toner de substituição.

Quando **`82.xx Replace waste toner bottle`** (82.xx Trocar recipiente de resíduos de toner) for exibida, troque o recipiente de resíduo de toner.

Nota: Não é recomendado reutilizar o recipiente de resíduo de toner.

Nome da peça	Número de peça
Recipiente de resíduo de toner	C950X76G

Pedido de cartuchos de grampos

Quando **`Poucos grampos`** ou **`Grampos Vazio`** for exibido, faça o pedido do cartucho de grampos especificado.

Consulte as ilustrações dentro da porta de acesso do grampeador para obter mais informações.

Nome da peça	Número de peça
Pacote com 3 cartuchos de grampos (Grampos G5)	25A0013
Grampos para brochura avançada (Grampos G11 e Grampos G12)	21Z0357

Pedido de um kit de manutenção

Quando **`Kit de manutenção [x]`** for exibido no visor da impressora, solicite-o a fim de substituir as peças usadas. Todas as peças dos kits de manutenção (exceto do kit de manutenção 480K) podem ser substituídas pelo usuário. As instruções vêm nos kits.

Kit de manutenção	Número de peça de serviço
Kit de manutenção 160K	40X7540
Kit de manutenção 320K (100 V)	40X7568
Kit de manutenção 320K (110 V)	40X7550
Kit de manutenção 320K (220 V)	40X7569
Kit de manutenção 480K	40X7560

Troca de peças e suprimentos

Troca do kit de manutenção

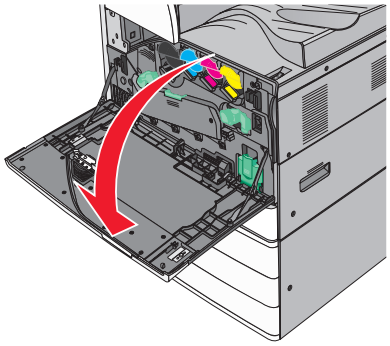
1 Troque o kit de manutenção.

2 Redefina a contagem de manutenção para zero a fim de limpar a mensagem **`80 Manutenção programada [x]`**.

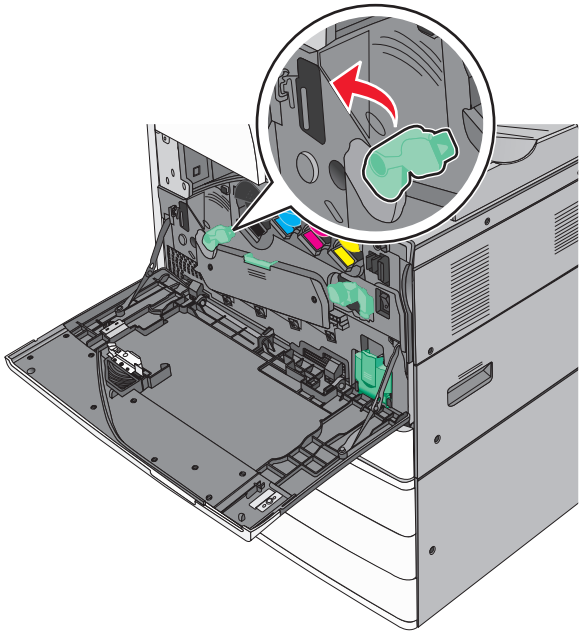
Nota: Para obter mais informações sobre como trocar o kit de manutenção e redefinir a contagem de manutenção, consulte as respectivas folhas de instrução fornecidas.

Como substituir a unidade fotocondutora

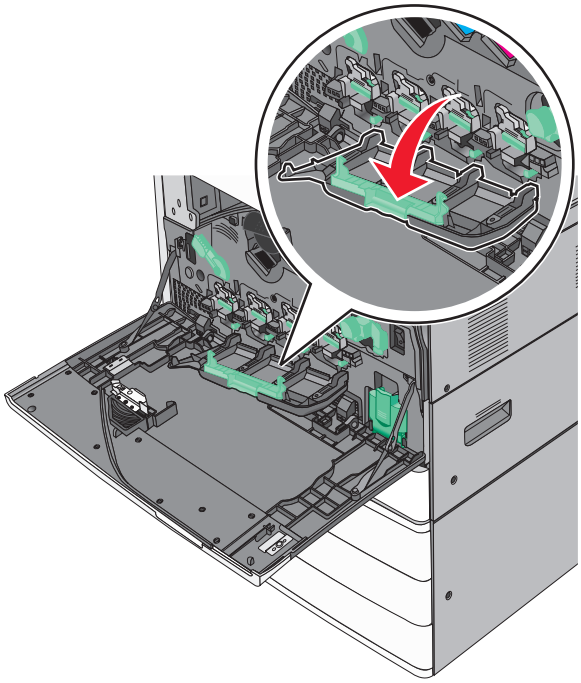
1 Abra a porta frontal.



2 Gire a alavanca de liberação no sentido anti-horário para abrir a tampa.

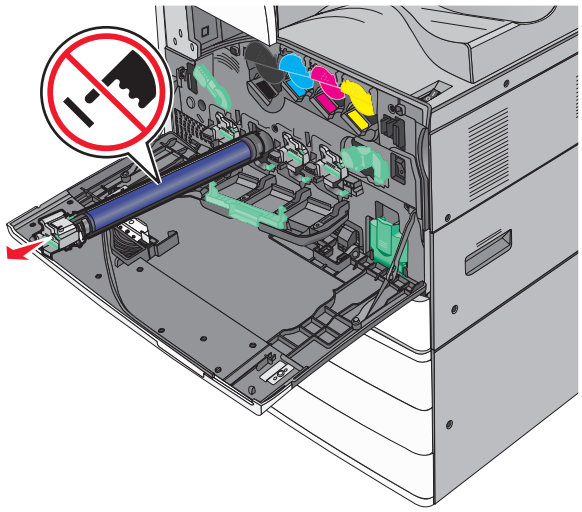


3 Abaixe a tampa.



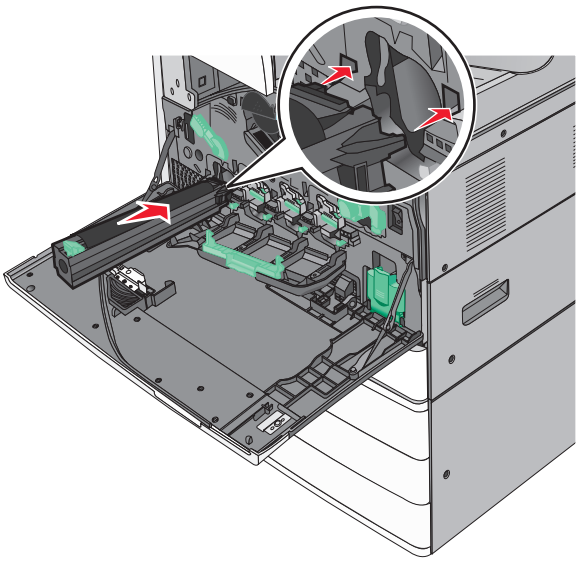
Aviso — Danos potenciais: Para evitar a superexposição da unidade fotocondutora, não deixe a porta aberta por mais de 10 minutos.

4 Segure a alça da unidade fotocondutora e puxe-a para fora da máquina.

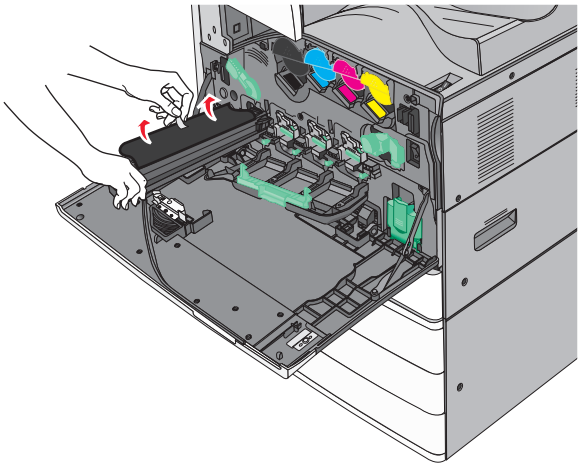


5 Desembale a unidade fotocondutora de substituição.

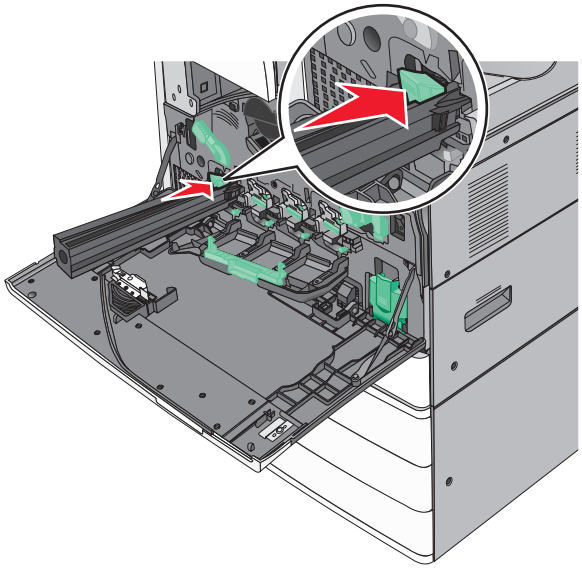
6 Alinhe e insira a ponta da unidade fotocondutora.



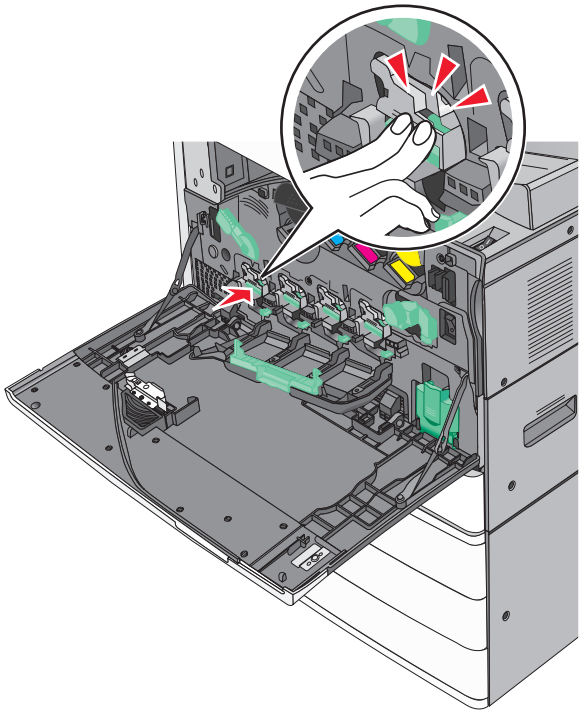
7 Remova a fita da parte superior da unidade fotocondutora.



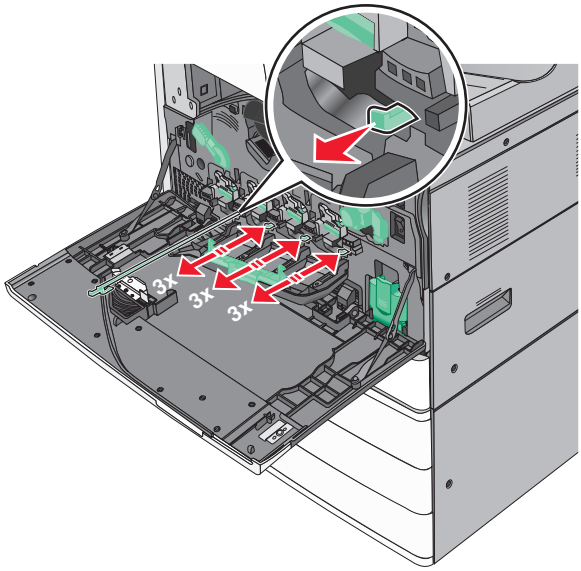
8 Empurre a guia para frente para inserir a unidade fotocondutora.



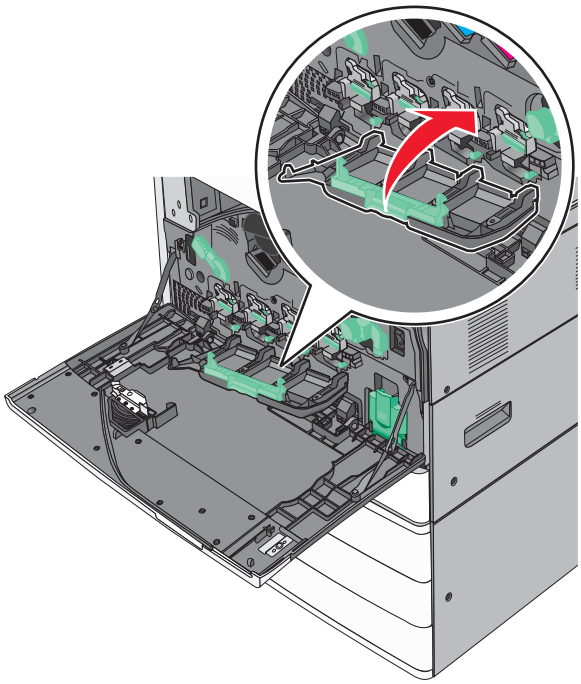
9 Empurre a unidade fotocondutora até que você ouça um *clique*.



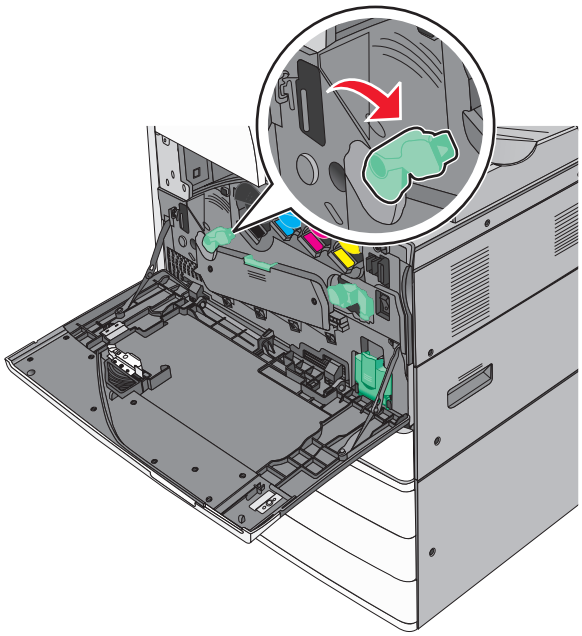
10 Puxe os limpadores de cabeça de impressão cuidadosamente para fora até pararem e deslize-os lentamente de volta no lugar.



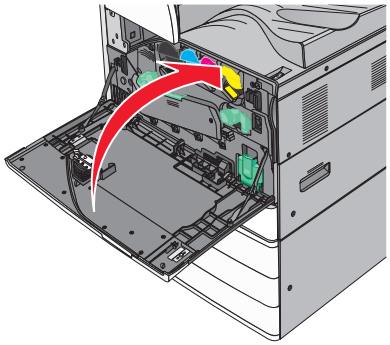
11 Feche a tampa.



12 Gire a alavanca de liberação no sentido horário para travar a tampa.

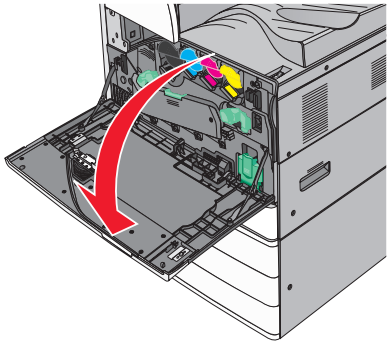


13 Feche a porta frontal.

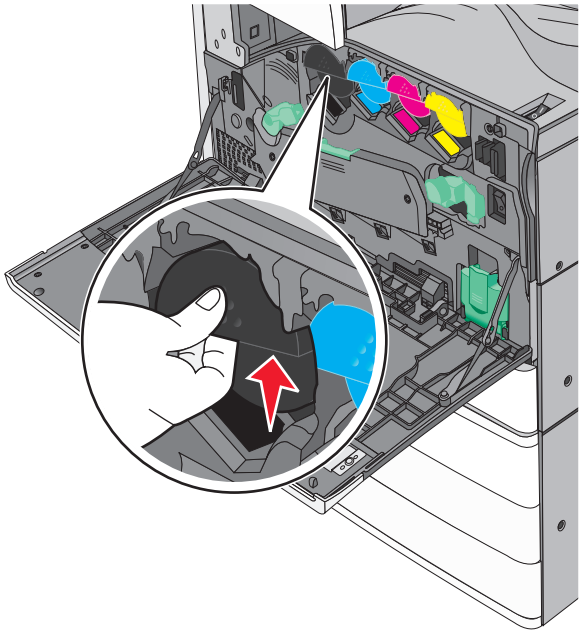


Troca de um cartucho de toner

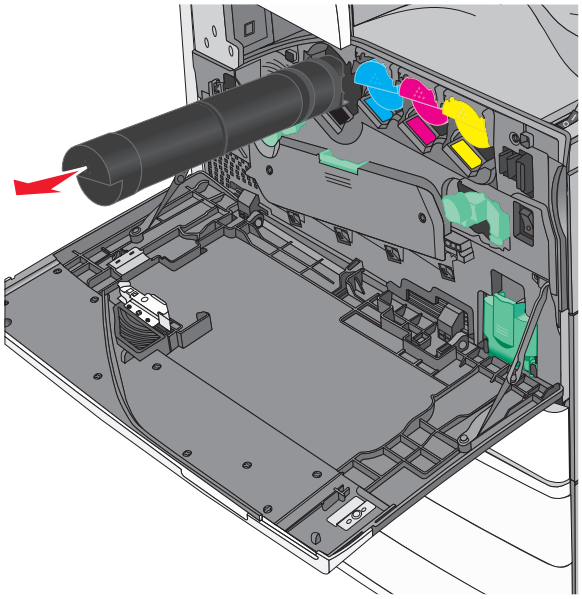
1 Abra a porta frontal.



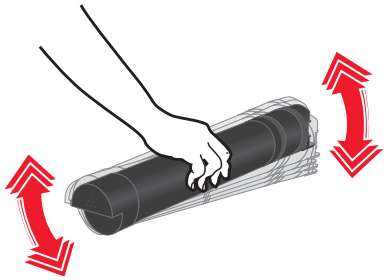
2 Coloque a mão sob o entalhe do cartucho de toner e levante o cartucho lentamente.



3 Retire o cartucho de toner.

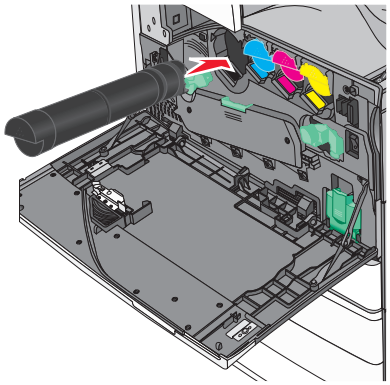


4 Desembale o cartucho de toner de substituição; chacoalhe-o para frente e para trás e de um lado para o outro para que o toner seja distribuído de modo uniforme.

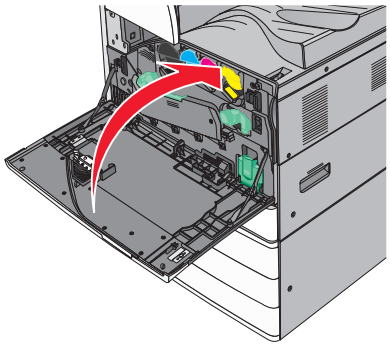


5 Remova a tira vermelha da embalagem do novo cartucho.

6 Insira um novo cartucho na impressora.



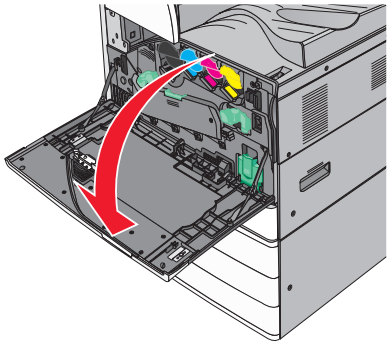
7 Feche a porta frontal.



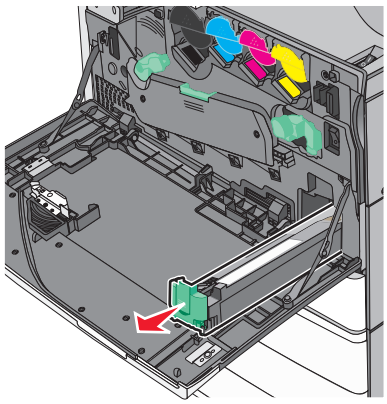
Substituindo o recipiente de resíduos de toner

1 Desligue a impressora.

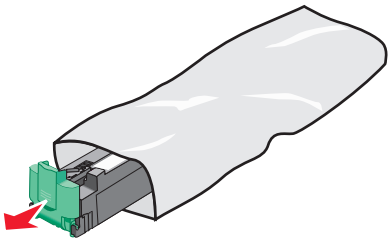
2 Abra a porta superior frontal.



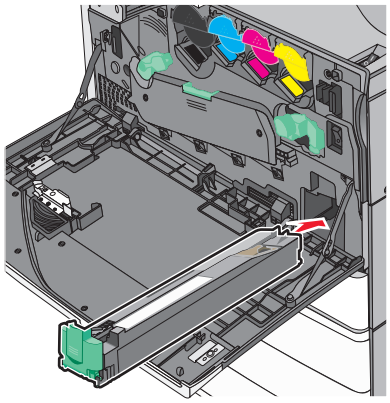
3 Remova o recipiente coletor de toner usado.



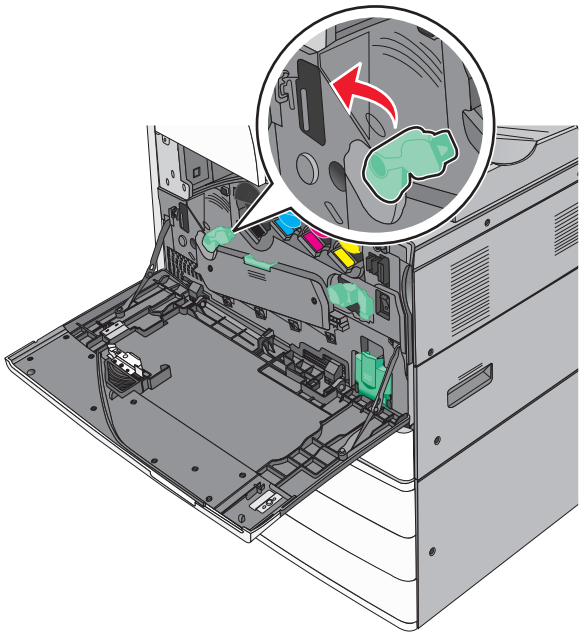
4 Desembale o novo recipiente de resíduos de toner.



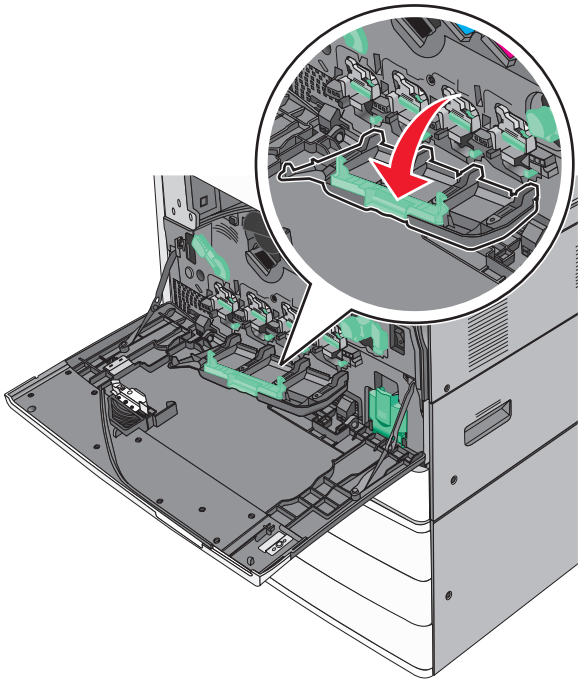
5 Insira o novo recipiente coletor de toner na impressora até que *esteja encaixado* no lugar.



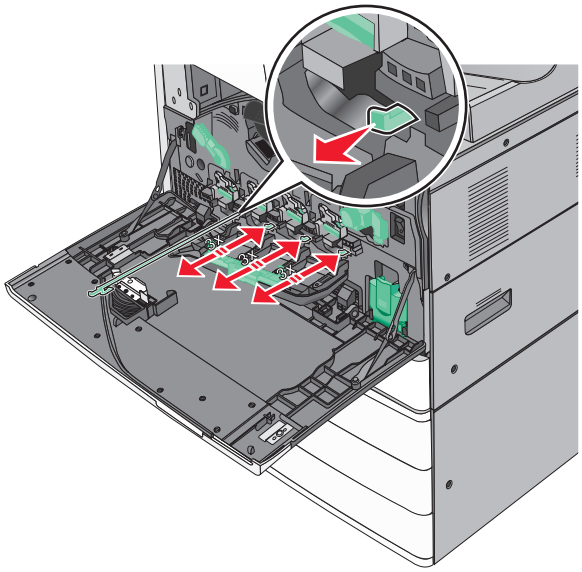
6 Gire a alavanca de liberação no sentido anti-horário para abrir a tampa.



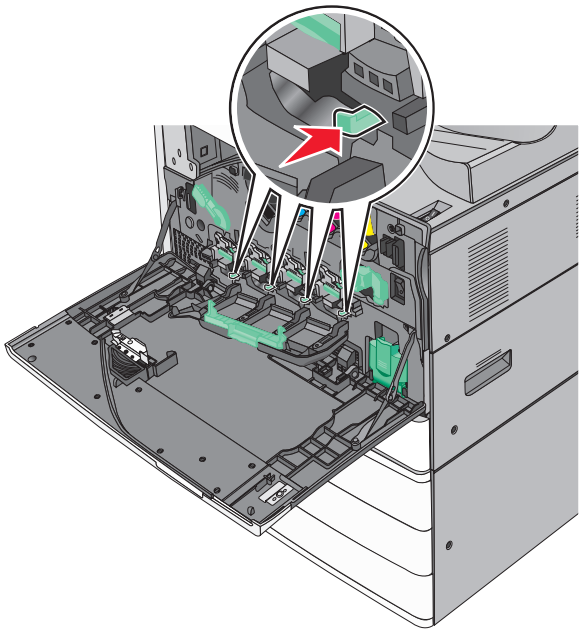
7 Abaixe a tampa.



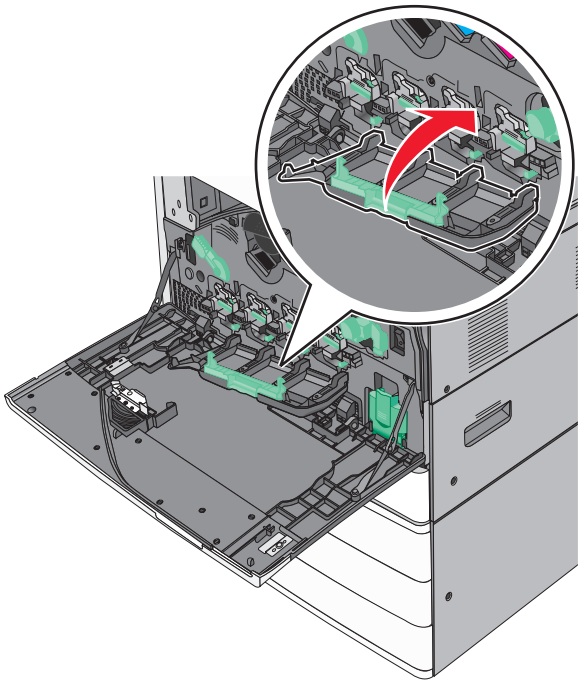
8 Deslize os limpadores de cabeçote de impressão para fora.



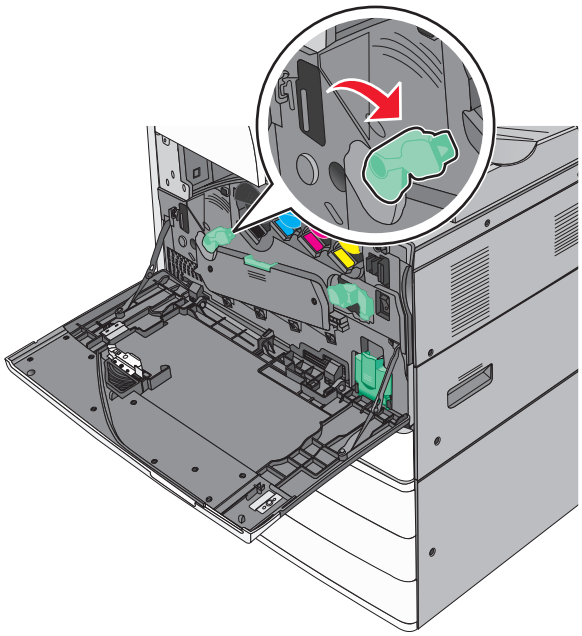
9 Deslize os limpadores de cabeçote de impressão de volta para o lugar.



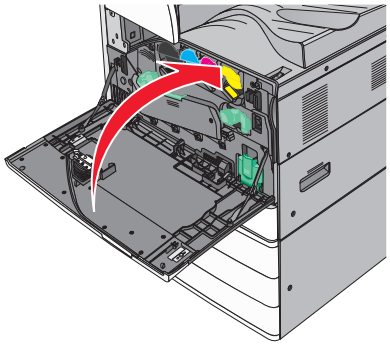
10 Feche a tampa.



11 Gire a alavanca de liberação no sentido horário para travar a tampa.



12 Feche a porta frontal.



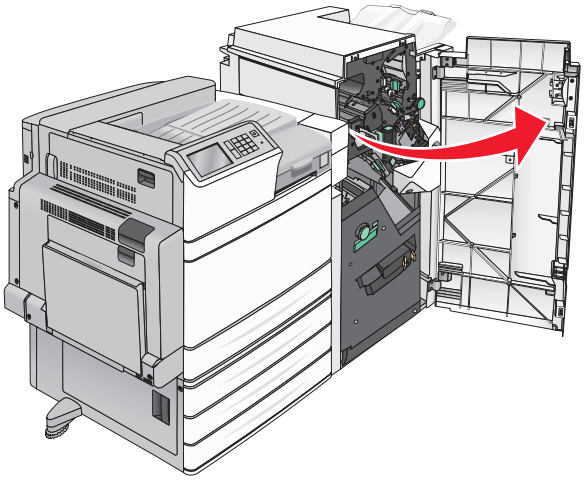
13 Ligue a impressora.

Troca de um cartucho de grampos

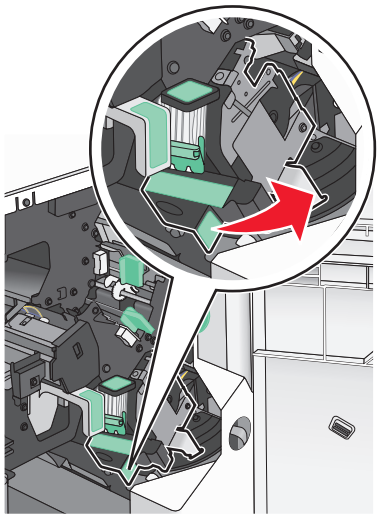
Nota: Uma mensagem no visor da impressora indica que você deve trocar o cartucho de grampos.

Troca do cartucho de grampos na unidade do grampeador padrão

1 Abra a porta G.

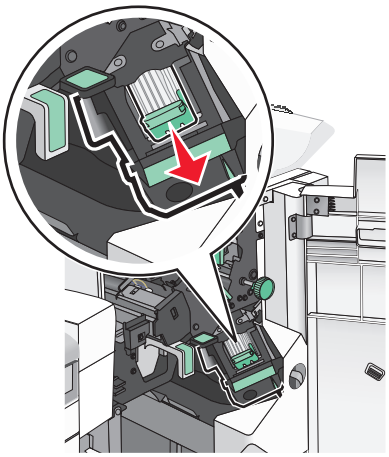


2 Segure a alça do suporte do cartucho de grampos e o retire, puxando-o para a direita.

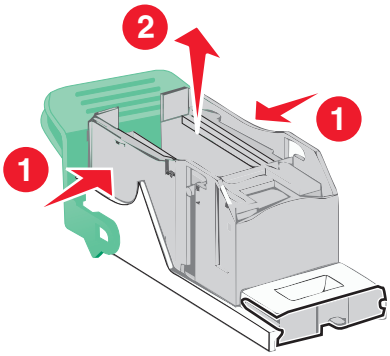


3 Retire o cartucho de grampos do encadernador.

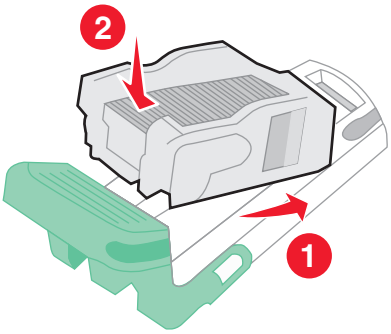
Nota: Não faça muita força ao retirá-lo.



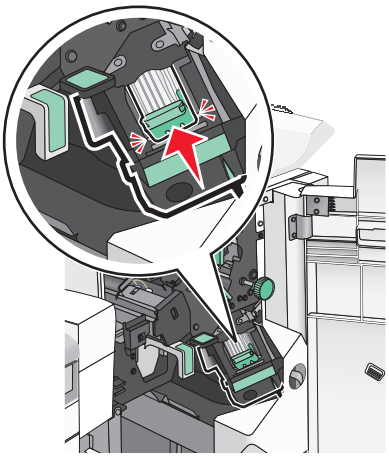
4 Pressione os dois lados da caixa de grampos vazia e a retire do cartucho.



5 Insira a parte frontal da nova caixa de grampos no cartucho e empurre a parte traseira para dentro do cartucho.



6 Coloque o cartucho de grampos no encadernador até que ele *encaixe* no lugar.

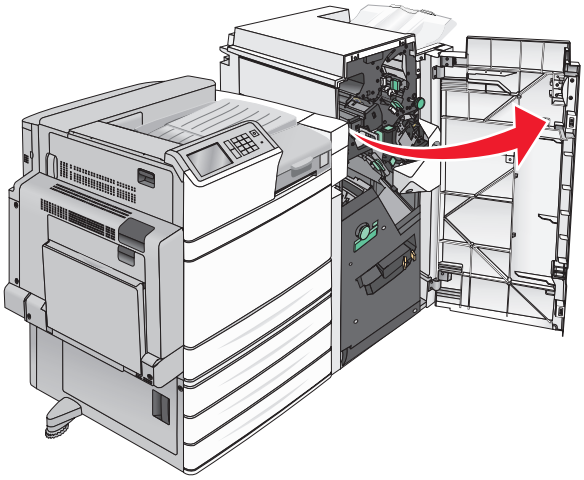


7 Feche a porta G.

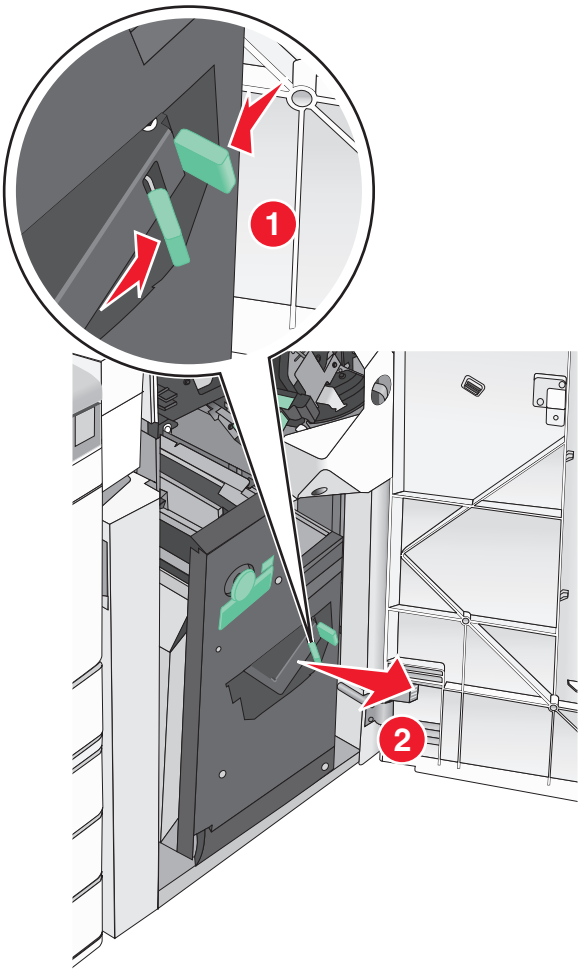
Troca do cartucho de grampos na unidade do grampeador de brochuras

Nota: Este recurso estará disponível apenas se o encadernador de brochuras estiver instalado.

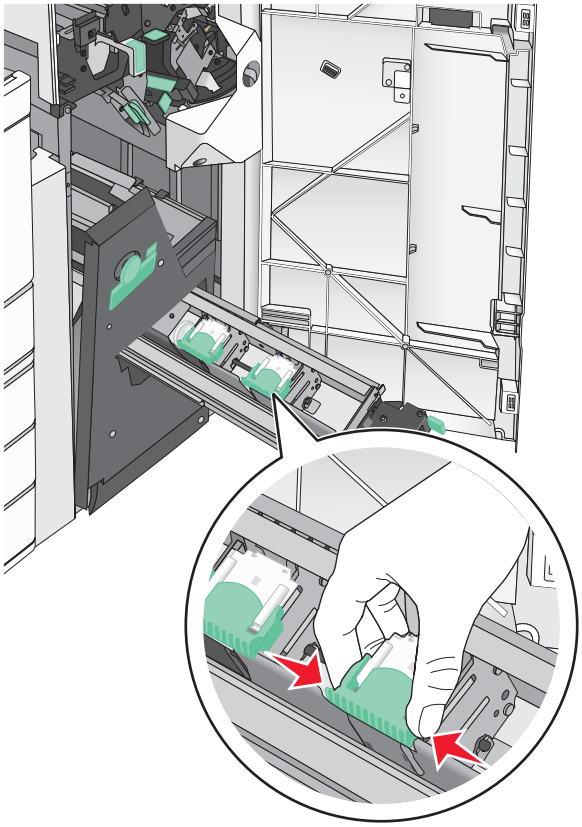
1 Abra a porta G.



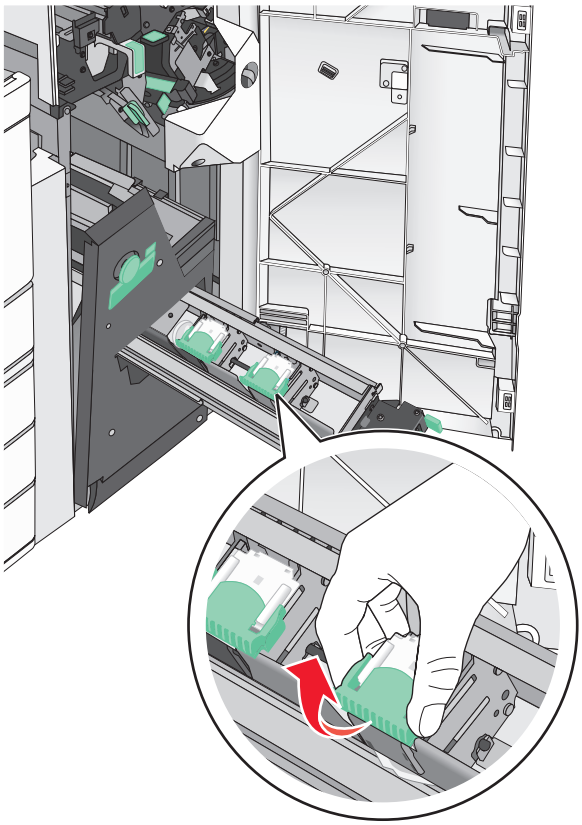
2 Pressione as alças do cartucho de grampos para a direita e retire a unidade do cartucho de grampos do encadernador.



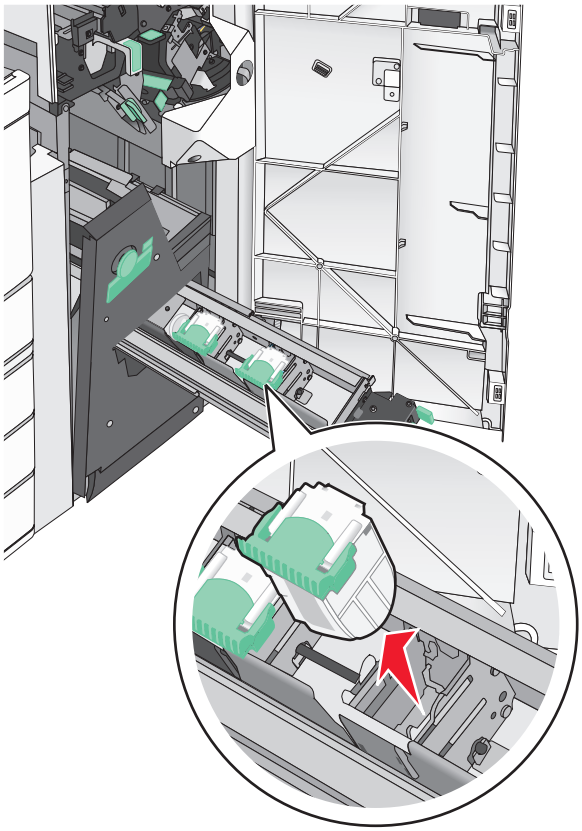
3 Segure as guias nos dois lados do cartucho de grampos.



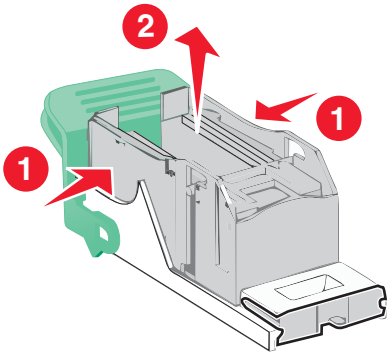
4 Gire o cartucho de grampos de brochuras para um lado.



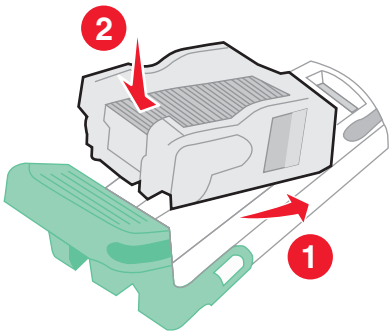
5 Retire o cartucho de grampos de brochuras da unidade.



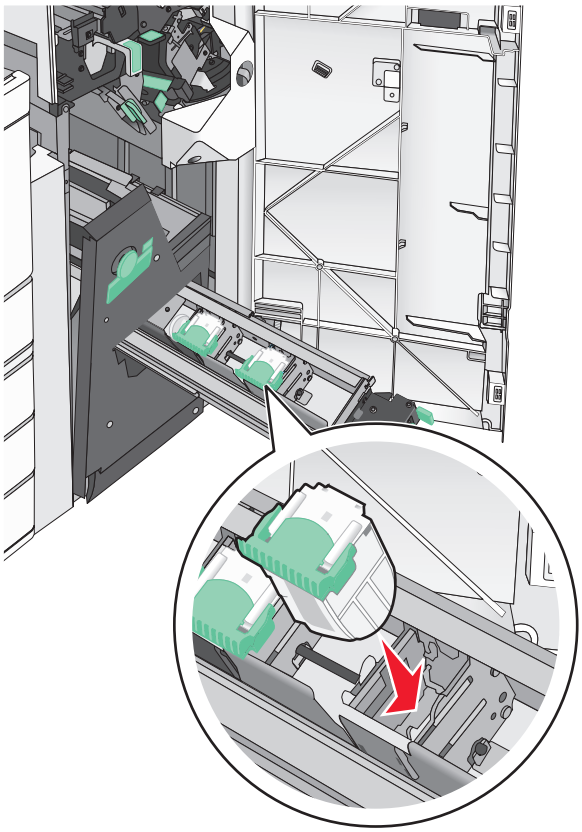
6 Pressione os dois lados da caixa de grampos vazia e a retire do cartucho.



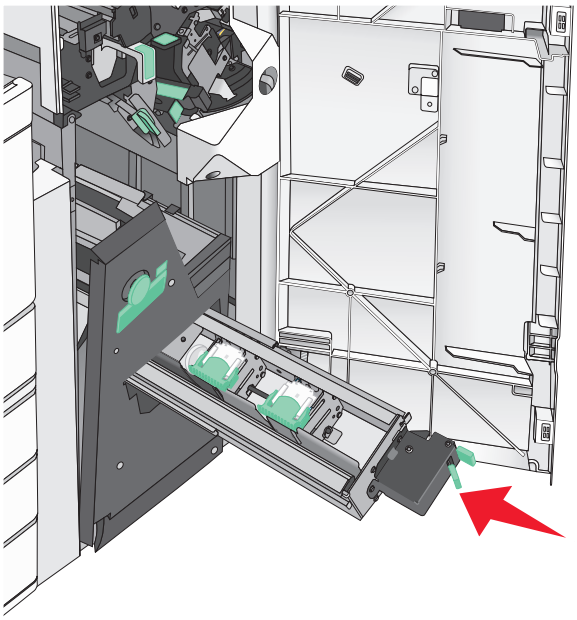
7 Insira a parte frontal da nova caixa de grampos no cartucho e empurre a parte traseira para dentro do cartucho.



8 Recoloque o cartucho na posição original e o pressione devagar até que ele *encaixe* no lugar.



9 Coloque a unidade na posição original.



10 Feche a porta G.

Transporte da impressora

Antes de mover a impressora

⚠ **ATENÇÃO—RISCO DE FERIMENTO:** a impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

⚠ **ATENÇÃO—RISCO DE FERIMENTO:** antes de mover a impressora, siga estas diretrizes para evitar danos a você ou à impressora:

- Desligue a impressora pelo interruptor e desconecte o cabo de energia da tomada.
- Desconecte todos os fios e cabos da impressora antes de movê-la.
- Levante a impressora da gaveta opcional e deixe-a de lado, em vez de tentar levantar a gaveta e a impressora ao mesmo tempo.

  Nota: use os suportes para mãos nas laterais da impressora para levantá-la da gaveta opcional.

Aviso — Danos potenciais: os danos causados à impressora por movimentação incorreta não são cobertos pela garantia.

Para mover a impressora para outro local

A impressora e as opções podem ser movidas com segurança para outro local se você tomar as seguintes precauções:

- Qualquer carrinho usado para mover a impressora deve possuir uma superfície capaz de suportar a base completa da impressora. Qualquer carrinho usado para mover as opções deve ter uma superfície capaz de suportar as dimensões das opções.
- Mantenha a impressora na posição vertical.
- Evite movimentos bruscos.

Transporte da impressora

Ao transportar a impressora, use a embalagem original ou ligue para o local de compra para obter um kit de realocação.

Suporte administrativo

Como encontrar informações avançadas sobre rede e administrador

Este capítulo aborda as tarefas básicas de suporte administrativo usando o Embedded Web Server. Para tarefas mais avançadas de suporte ao sistema, consulte o *Guia de rede* no CD *Software e documentação* ou o *Embedded Web Server — Security: Guia do administrador* no website de suporte da Lexmark em **http://support.lexmark.com**.

Verificando o vídeo virtual

1. Abra um Embedded Web Server associado a sua impressora.

   Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Verifique o vídeo virtual que aparece no canto superior esquerdo da tela.

   O vídeo virtual funciona como um vídeo real que apareceria no painel de controle de uma impressora, exibindo mensagens de impressão.

Verificando o status da impressora

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Status do Dispositivo**.

O status do dispositivo mostra o seguinte:

- Definições da bandeja de papel
- Nível do toner no cartucho de impressão
- A porcentagem de tempo de vida útil restante no kit de manutenção
- Medidas de capacidade de certas partes da impressora

Configurando alertas de e-mail

Configure a impressora para lhe enviar alertas de e-mail quando os suprimentos estiverem quase acabando ou quando for necessário trocar, adicionar ou desatolar o papel.

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:
   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.
2. Clique em **Definições**.
3. Em Outras Configurações, clique em **Configuração de Alerta de E-mail**.
4. Selecione os itens para notificação e digite no endereço de e-mail.
5. Clique em **Enviar**.

Nota: Para obter mais informações sobre a configuração do servidor de e-mail, entre em contato com o encarregado do suporte ao sistema.

Exibição de relatórios

Você poderá visualizar alguns relatórios a partir do Servidor de Web Incorpado. Esse relatórios são úteis para avaliar o status da impressora, da rede e dos suprimentos.

Para visualizar relatórios a partir de uma impressora:

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Caso não saiba o endereço IP da impressora você pode:
   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.
2. Clique em **Relatórios** e, em seguida, clique no tipo de relatório que deseja visualizar.

Restaurando as definições padrão de fábrica

Para guardar uma lista de definições atuais do menu para referência, imprima uma página de definições de menu antes de restaurar as definições padrão de fábrica.

Aviso — Danos potenciais: a restauração dos padrões de fábrica faz com que todas as definições da impressora voltem a ser as padrão de fábrica. As exceções incluem o idioma exibido, os tamanhos e mensagens personalizados e as definições do menu Rede/Porta. Todos os downloads armazenados na RAM são excluídos. Os downloads armazenado na memória flash ou no disco rígido da impressora não são afetados.

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Definições** > **Definições gerais** > **Definições de fábrica** > **Restaurar agora** >

Limpeza de atolamentos

Selecione com atenção o papel e a mídia especial e os coloque adequadamente para evitar atolamentos. Se ocorrer um atolamento de papel, siga as etapas descritas neste capítulo.

Nota: A recuperação de atolamentos é definida como Automático por padrão. A impressora imprime novamente as páginas atoladas a menos que a memória necessária para manter as páginas seja solicitada para outras tarefas da impressora.

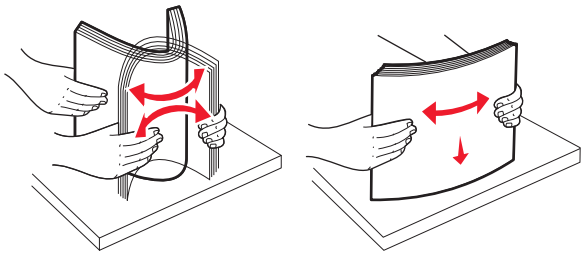
Evitando atolamentos

Recomendações para bandeja de papel

- Verifique se o papel está plano na bandeja.
- Não remova uma bandeja durante a impressão.
- Não coloque uma bandeja durante a impressão. Coloque-a antes de imprimir, ou aguarde a mensagem para colocá-la.
- Não coloque papel em excesso. Verifique se a altura da pilha não excede a altura máxima indicada.
- Verifique se as guias da bandeja de papel ou do alimentador multi-uso estão posicionadas corretamente e se não estão pressionadas contra os papéis ou os envelopes.
- Empurre a bandeja firmemente após colocar o papel.

Recomendações para papel

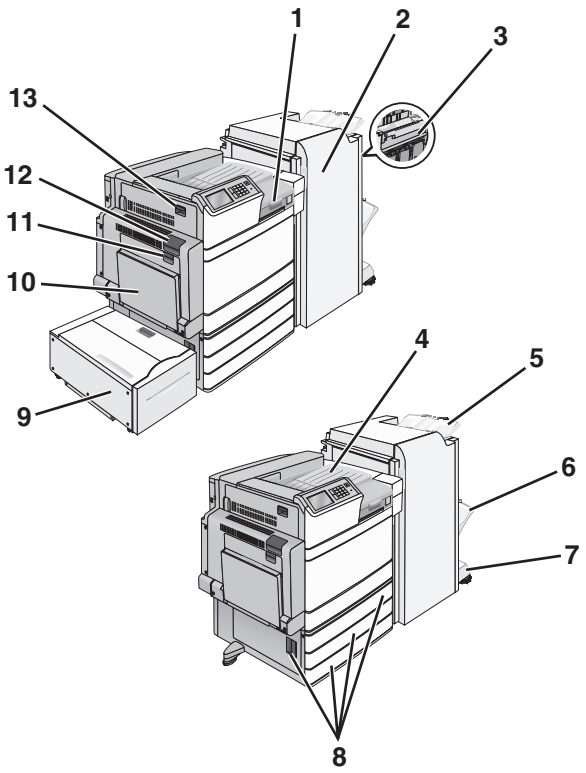
- Use apenas os papéis e a mídia especial recomendados.
- Não coloque papel enrugado, amassado, úmido ou curvado.
- Flexione e arrume o papel antes de colocá-lo.



- Não use papel que tenha sido cortado ou aparado à mão.
- Não misture tamanhos, gramaturas ou tipos de papel na mesma pilha.
- Verifique se todos os tamanhos e tipos de papel estão definidos corretamente nos menus do painel de controle da impressora.
- Guarde o papel de acordo com as recomendações do fabricante.

Para entender os números e locais de atolamento

Quando ocorre um atolamento, é exibida no visor da impressora uma mensagem indicando o local do atolamento. Abra as portas e tampas e remova as bandejas para acessar os locais de atolamento. Para resolver qualquer mensagem de atolamento, você deve limpar todo o papel atolado no caminho do papel.



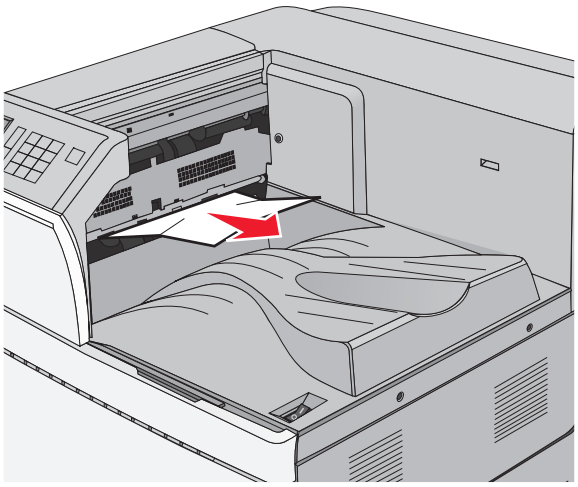
Área	Nome da área	Números de atolamento	O que fazer
1	Tampa F	**281** **4yy.xx**	Abra a tampa F e remova o papel atolado.
2	Porta G	**455** **4yy.xx**	Abra a porta G e remova o papel atolado. Para atolamentos de grampos, remova o cartucho de grampos e limpe o atolamento de grampos.
3	Porta H	**4yy.xx**	Abra a porta H e remova o papel atolado.
4	Bandeja de saída padrão	**201–202** **203**	Remova todo o papel da bandeja de saída padrão e remova o papel atolado.
5	Bandeja padrão do encadernador	**4yy.xx**	Remova todo o papel da bandeja padrão do encadernador e, depois, o papel atolado.
6	Bandeja do encadernador 1	**4yy.xx**	Remova todo o papel da bandeja 1 do encadernador padrão e, depois, o papel atolado.
7	Bandeja do encadernador 2	**4yy.xx**	Remova todo o papel da bandeja 2 do encadernador padrão e, depois, o papel atolado.
8	Porta C Bandeja [x]	**24x**	Abra a porta C e remova o papel atolado. Abra cada bandeja e remova os atolamentos.
9	Bandeja 5 (High Capacity Feeder [HCF])	**24x**	Abra a bandeja e remova o papel atolado. Abra a tampa superior e remova o papel atolado. Mova devagar a bandeja para a esquerda até ela parar e, então, remova o papel atolado.
10	Alimentador multi-uso	**250**	Remova todo o papel do alimentador multi-uso para remover o papel atolado.

Área	Nome da área	Números de atolamento	O que fazer
11	Porta B	**230**	Abra a porta B e remova o papel atolado.
12	Porta A	**201–202** **231** **281**	Abra a porta A e remova o papel atolado.
13	Porta D	**203**	Abra a porta A e em seguida a porta D e remova o papel atolado.

Atolamentos de papel 201 a 202

Se o papel atolado puder ser visto na bandeja de saída padrão, segure-o firmemente dos dois lados e puxe-o para fora cuidadosamente.

Nota: Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

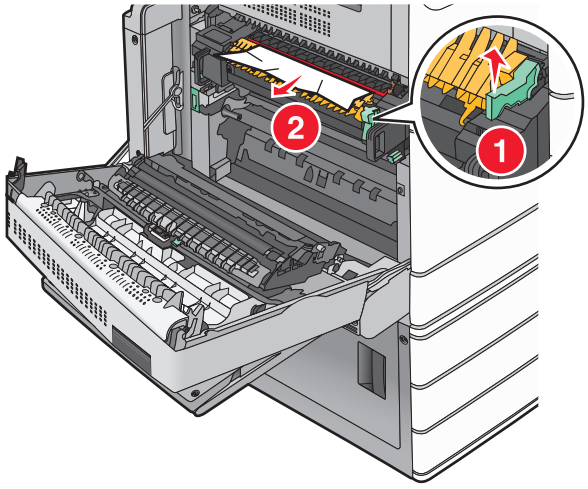


Atolamento no fusor

1 Abra a porta A levantando a lingüeta de liberação e abaixando a porta.

ATENÇÃO—SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

2 Levante a alavanca verde.



3 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Aviso — Danos potenciais: Não toque na parte central da unidade do fusor. Isso danificará o fusor.

Nota: Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

4 Empurre a alavanca verde de volta para o lugar.

5 Feche a porta A.

6 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

Papel atolado sob o fusor

1 Abra a porta A.

ATENÇÃO—SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

2 Se o papel atolado puder ser visto sob o fusor, segure-o firmemente dos dois lados e puxe-o para fora cuidadosamente.

Nota: Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

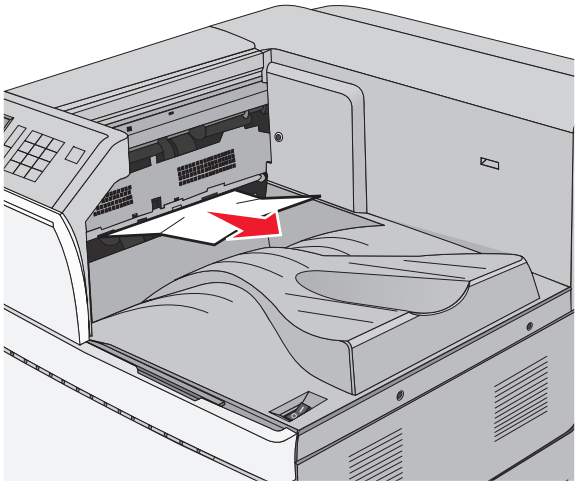
3 Feche a porta A.

4 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

203 atolamento de papel

Se o papel atolado puder ser visto na bandeja de saída padrão, segure-o firmemente dos dois lados e puxe-o para fora cuidadosamente.

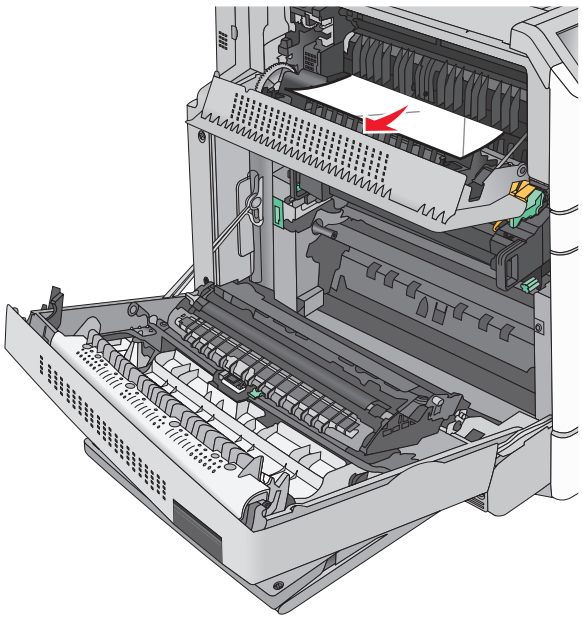
Nota: certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.



1 Abra a porta A, em seguida a porta D, levantando a lingüeta de liberação de cada porta e abaixando as portas.

ATENÇÃO—SUPERFÍCIE QUENTE: a parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.



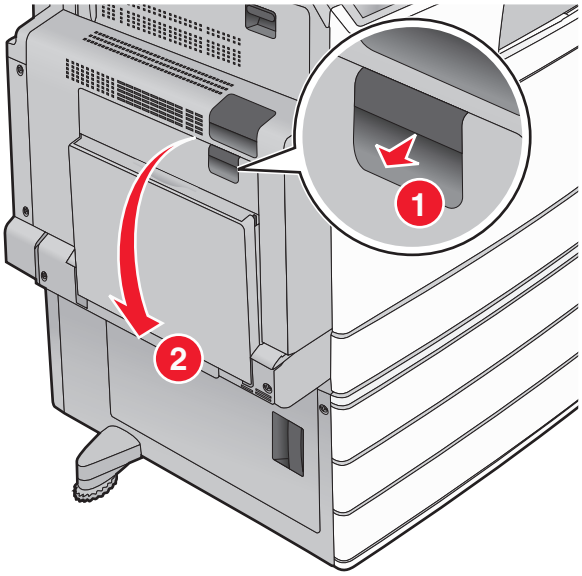
Nota: certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

3 Feche a porta D e em seguida a porta A.

4 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

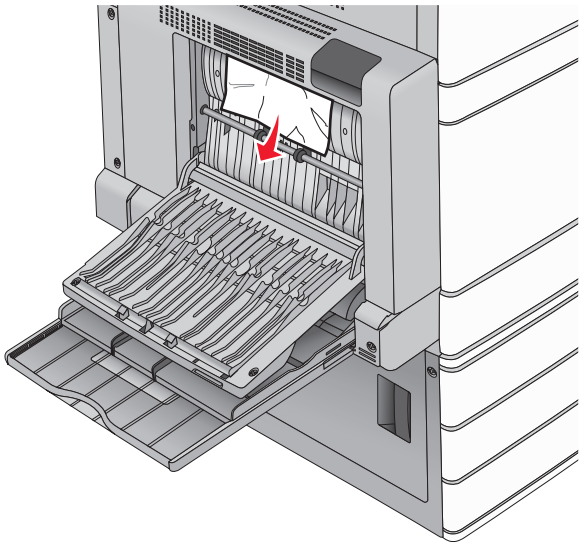
230 atolamento de papel

1 Abaixe o alimentador multifunção e abra a porta B.



2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Nota: certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.



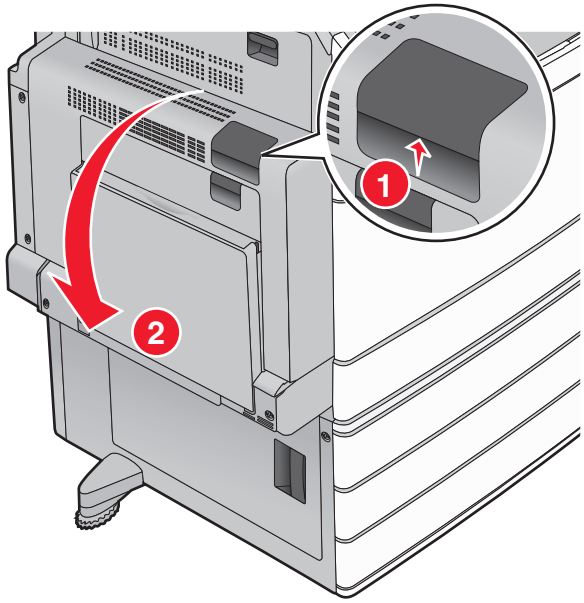
3 Feche a porta B.

4 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

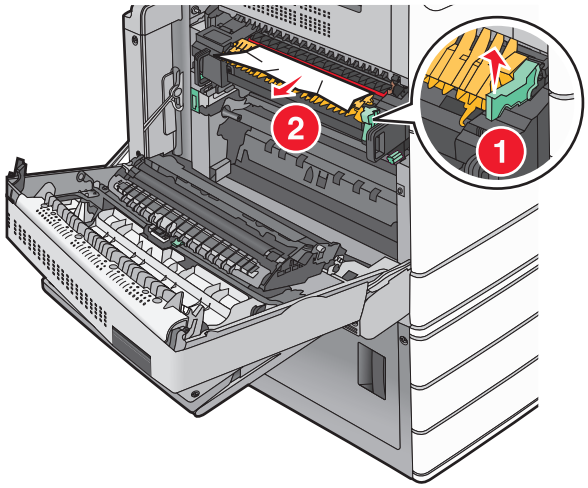
231 Atolamento de papel

1 Abra a porta A, levantando a lingüeta de liberação e abaixando a porta.

ATENÇÃO—SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.



2 Levante a alavanca verde.

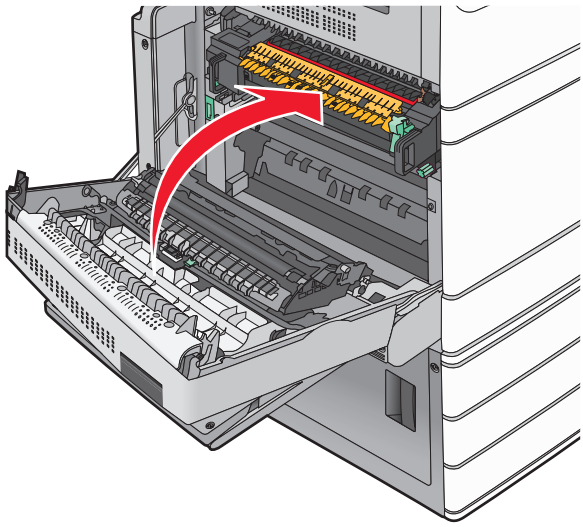


3 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Nota: Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

4 Empurre a alavanca verde de volta para o lugar.

5 Feche a porta A.



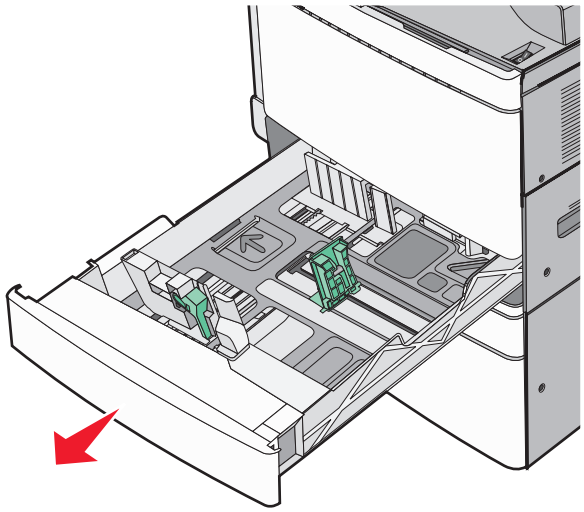
6 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

24x atolamento de papel

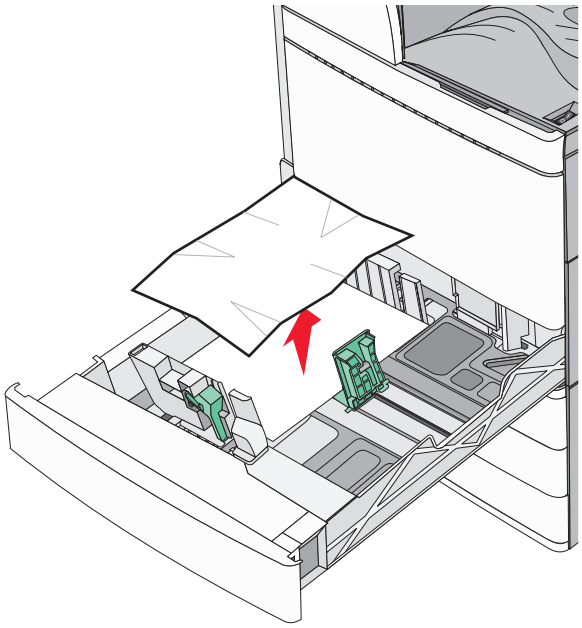
Nota: Ao retirar o papel atolado, verifique se todos os fragmentos de papel foram retirados.

Atolamento de papel na bandeja 1

1 Abra a Bandeja 1.



2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

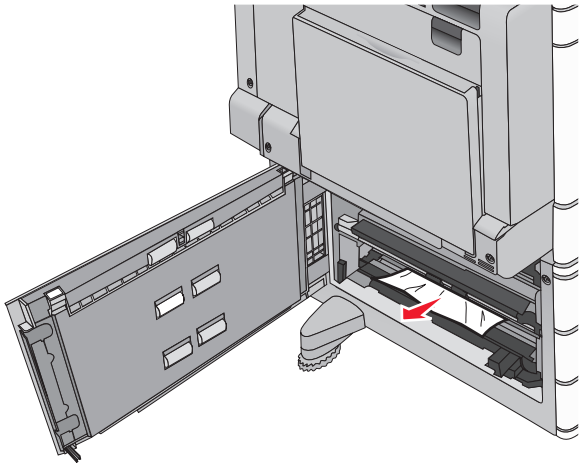


3 Feche a Bandeja 1.

4 Se necessário, toque em **Continuar, atolamento removido** no painel de controle da impressora.

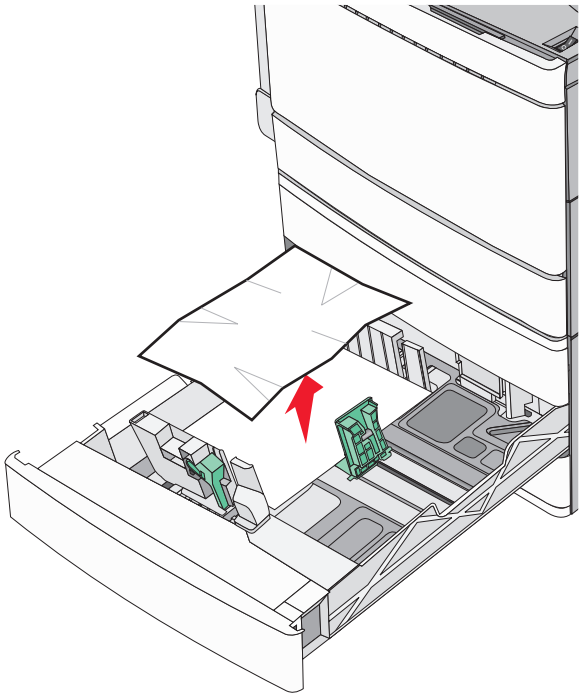
Atolamento de papel em uma das bandejas opcionais (Bandejas 2 a 4)

1 Verifique a porta C; segure com firmeza o papel atolado e o puxe para fora.



2 Abra a bandeja especificada.

3 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.



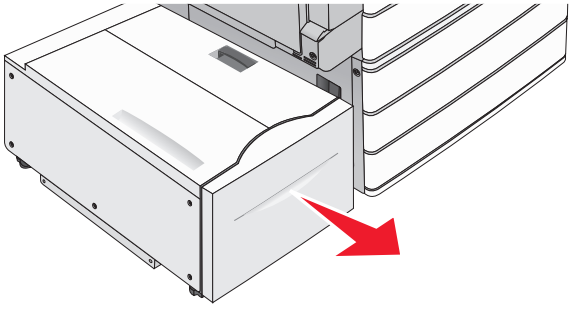
4 Feche a bandeja.

5 Se necessário, toque em **Continuar, atolamento removido** no painel de controle da impressora.

Atolamento de papel na Bandeja 5 (High Capacity Feeder [HCF])

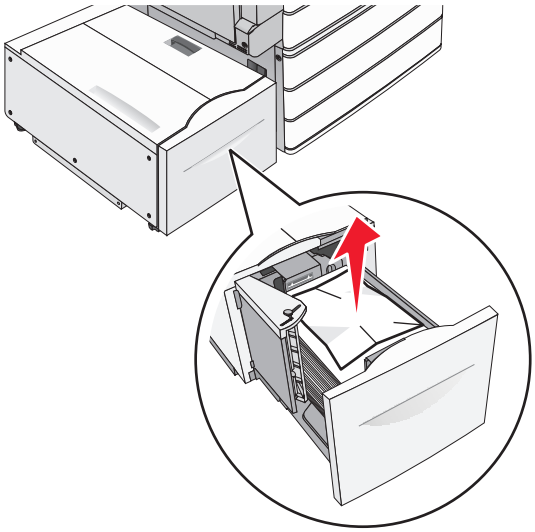
Atolamento de papel na bandeja

1 Puxe a bandeja de papel para fora até que ela pare.



Aviso — Danos potenciais: Não puxe a bandeja com muita força. Ela pode bater em seus joelhos e machucá-los.

2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

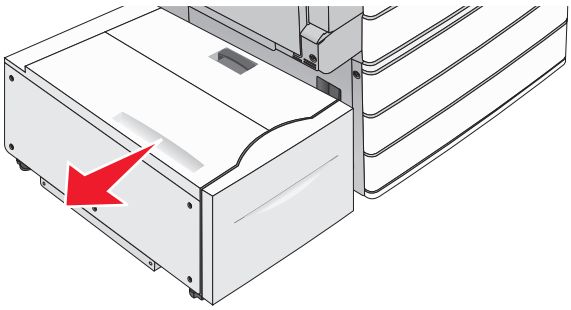


3 Empurre a bandeja devagar até que ela pare.

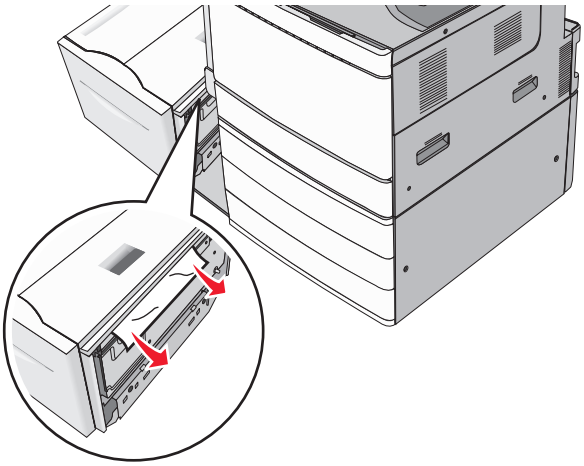
4 Se necessário, toque em **Continuar, atolamento removido** no painel de controle da impressora.

Atolamento de papel na bandeja de saída

1 Mova devagar a bandeja para a esquerda até que ela pare.



2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

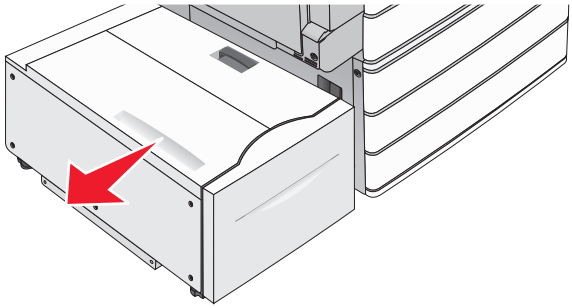


3 Coloque devagar a bandeja de volta no lugar.

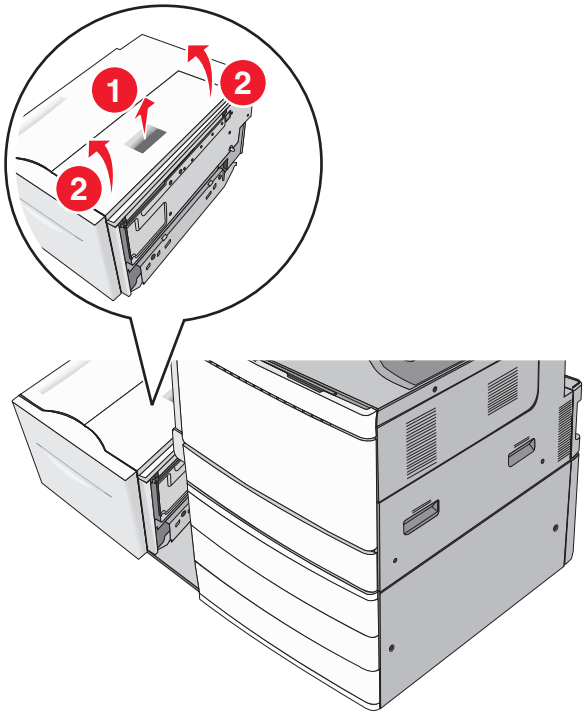
4 Se necessário, toque em **Continuar, atolamento removido** no painel de controle da impressora.

Atolamento de papel na tampa superior

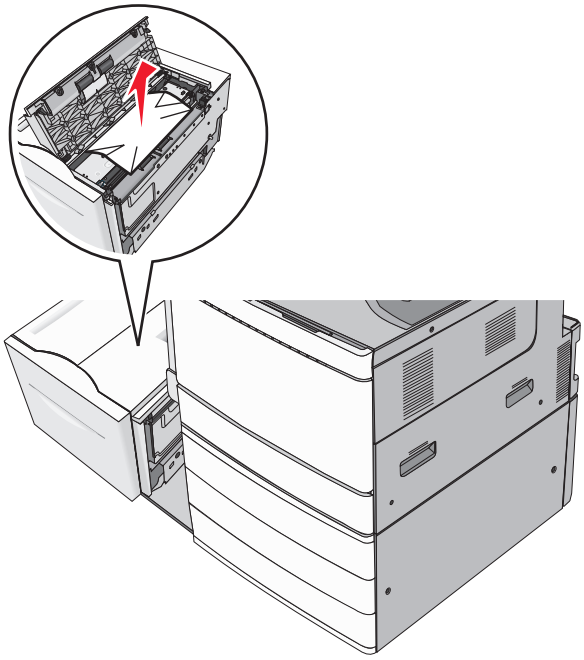
1 Mova devagar a bandeja para a esquerda até que ela pare.



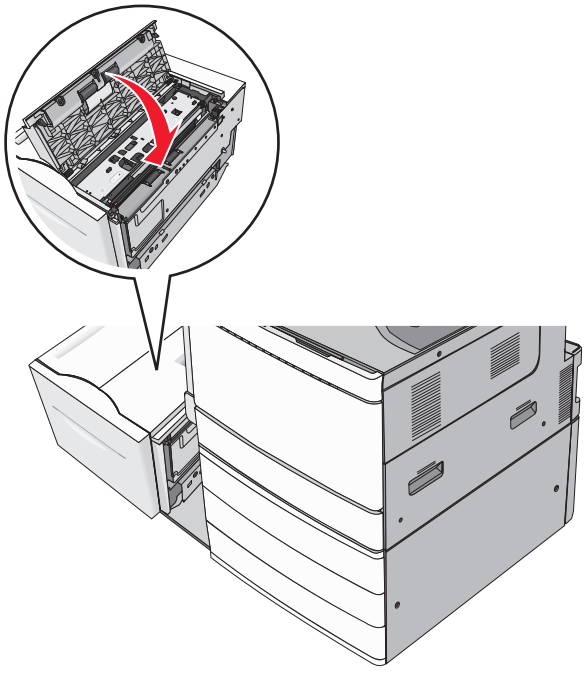
2 Abra a tampa superior.



3 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.



4 Feche a tampa superior.

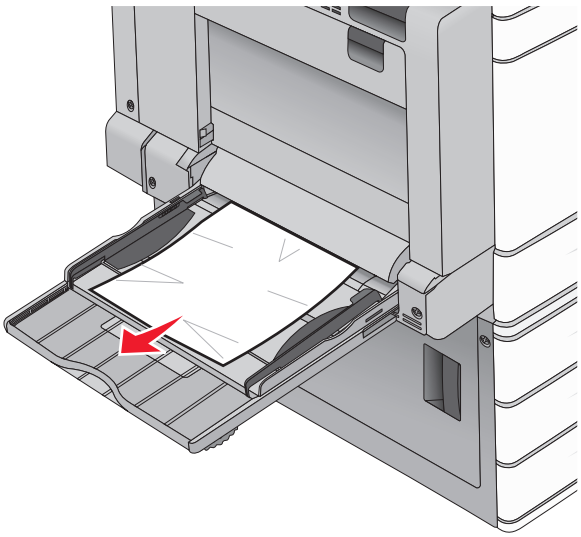


5 Coloque devagar a bandeja de volta no lugar.

6 Se necessário, toque em **Continuar, atolamento removido** no painel de controle da impressora.

250 Atolamento de papel

1 Remover páginas atoladas do alimentador multi-uso.



2 Carregue o papel no alimentador multi-uso.

3 Se necessário, toque em **Continuar, atolamento removido** no painel de controle da impressora.

281 Atolamento de papel

Atolamento de papel na porta A

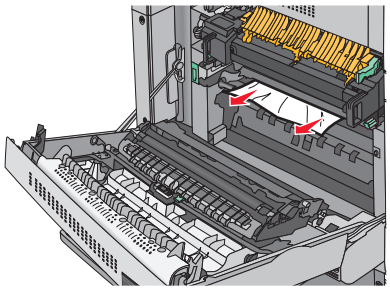
1 Abra a porta A.

ATENÇÃO—SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

2 Determine a localização do atolamento e remova-o:

a Se o papel puder ser visto no fusor, segure-o com firmeza dos dois lados e puxe-o cuidadosamente para fora.

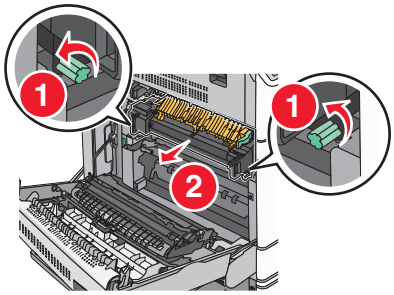
Nota: Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.



b Se o papel não estiver visível, você vai precisar remover a unidade do fusor.

Aviso — Danos potenciais: Não toque na parte central da unidade do fusor. Isso danificará o fusor.

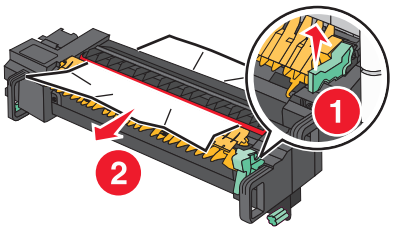
1 Remova os parafusos de ambos os lados da unidade do fusor, girando-os em sentido anti-horário.
2 Gire as alças dos dois lados do fusor e depois puxe para retirá-lo da unidade.



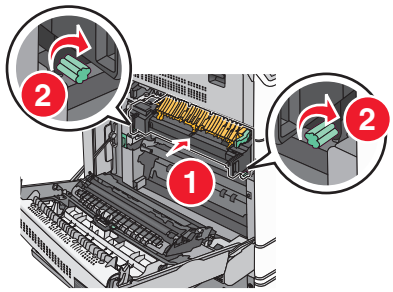
3 Levante a alavanca verde, segure o papel atolado com firmeza dos dois lados e puxe-o cuidadosamente para fora.

Notas:

- Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.
- Se o papel estiver no fusor, abaixe a alavanca de liberação do fusor e troque para o modo envelope.
- Depois de remover o papel atolado, recoloque a alavanca na posição correta.



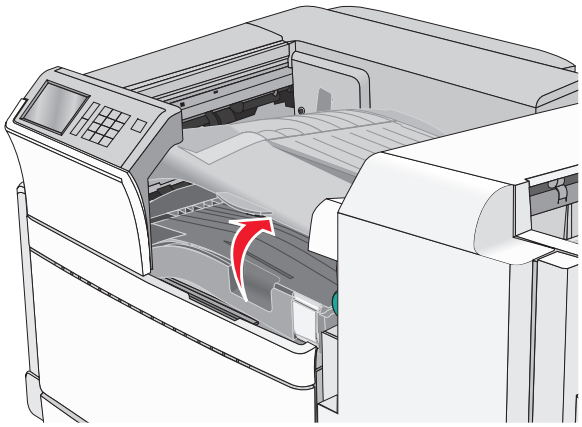
4 Alinhe a unidade do fusor usando as alças dos dois lados, e coloque-o novamente na impressora.



3 Feche a porta A.
4 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

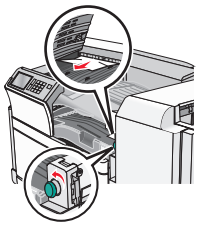
Atolamento de papel na tampa F (transporte de papel)

1 Abra a tampa F.



2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Nota: Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.



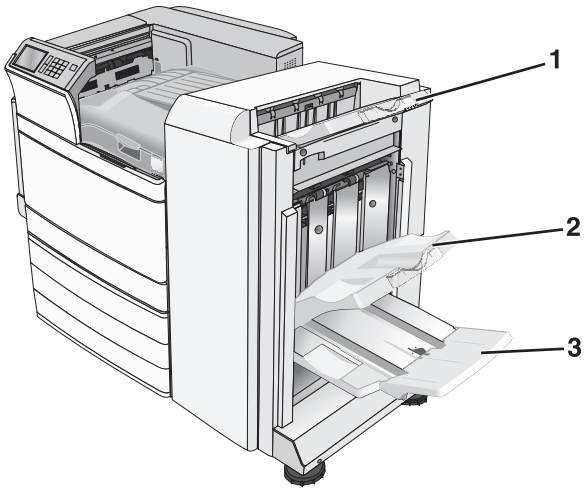
Nota: Se o atolamento de papel à direita for difícil de remover, gire o botão no sentido anti-horário.

3 Feche a tampa F.

4 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

4yy.xx atolamentos de papel

Se for possível ver o papel atolado nas bandejas de saída do encadernador, você deverá segurar o papel com firmeza nos dois lados e puxá-lo para fora cuidadosamente.



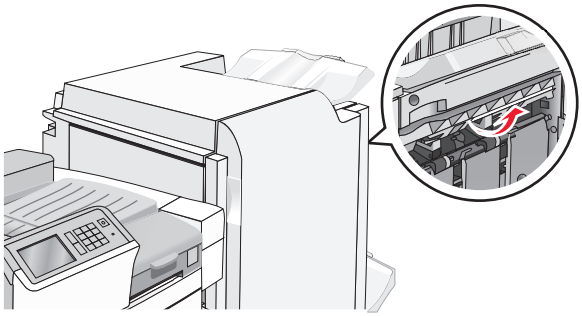
1	Bandeja padrão do encadernador
2	Bandeja do encadernador 1
3	Bandeja do encadernador 2 **Nota:** A bandeja 2 do encadernador estará disponível apenas se o encadernador de brochuras estiver instalado.

Nota: Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

Atolamento de papel na porta H

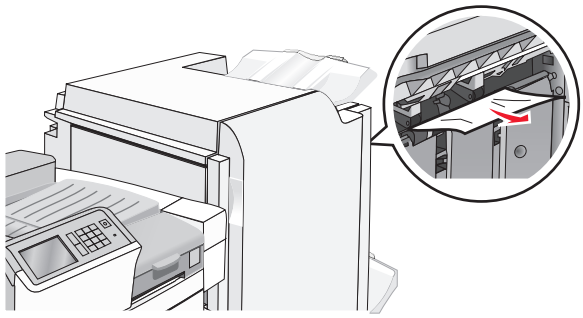
1 Abra a porta H.

Nota: A porta H fica entre as bandejas de saída do encadernador.



2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Nota: Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

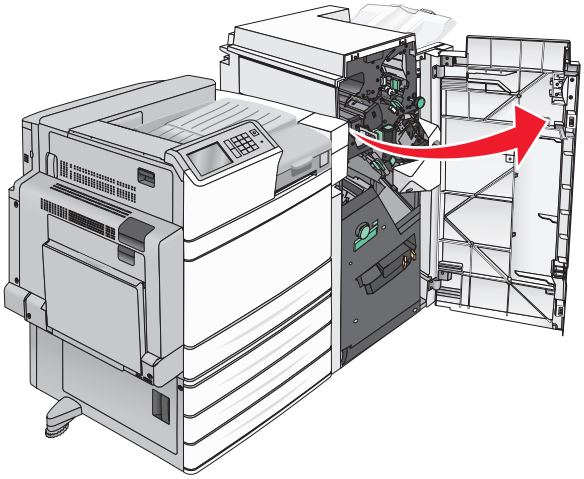


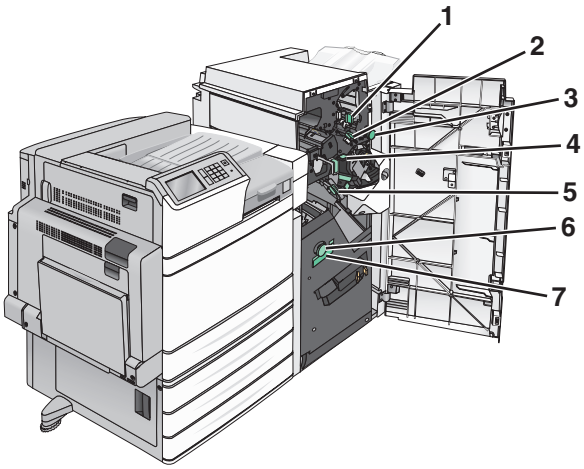
3 Feche a porta H.

4 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

Atolamento de papel na porta G

1 Abra a porta G.





Área	Nome da tampa, do botão ou da alça
1	Tampa G1
2	Tampa G2

Área	Nome da tampa, do botão ou da alça
3	Botão G3
4	Tampa G4
5	Tampa G7
6	Botão G8
7	Alça G9

2 Levante a alavanca da tampa G1.

3 Segure o papel atolado firmemente e retire-o com cuidado.

Nota: Certifique-se de remover todos os fragmentos de papel após retirar com cuidado o papel atolado de dentro da porta G.

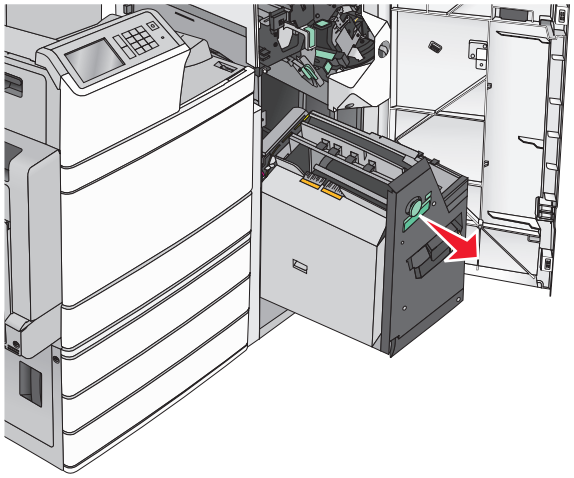
4 Movimente a tampa G2 para a direita e remova todo o papel atolado.

Nota: Se o papel estiver atolado nos rolos, gire o botão G3 no sentido anti-horário.

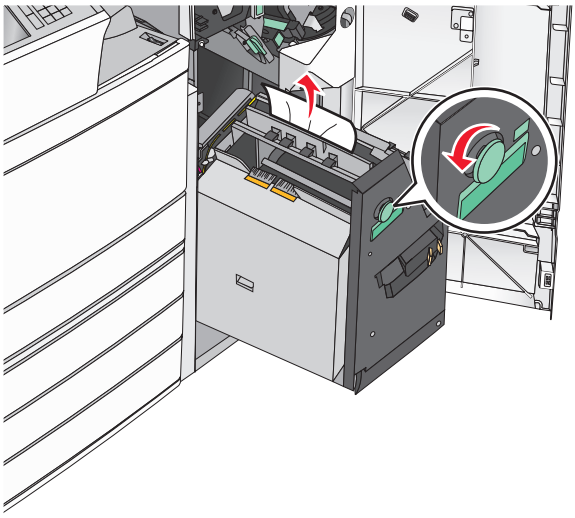
5 Movimente a tampa G4 para baixo e remova todo o papel atolado.

6 Movimente a tampa G7 para a esquerda e remova todo o papel atolado.

7 Empurre a alça G9 até que a bandeja esteja completamente aberta.



8 Levante a tampa interna. Se o papel estiver atolado nos rolos, gire o botão G8 no sentido anti-horário e remova o papel atolado.

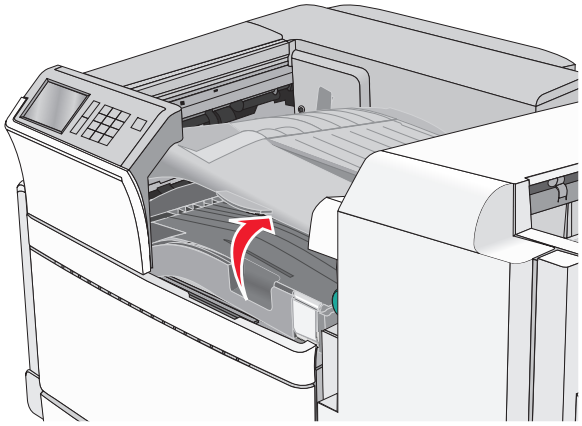


9 Feche a porta G.

10 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

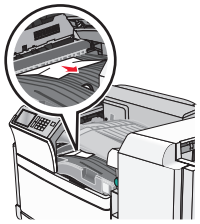
Papel atolado na tampa F (transporte de papel)

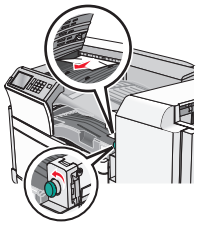
1 Abra a tampa F.



2 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Nota: Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.





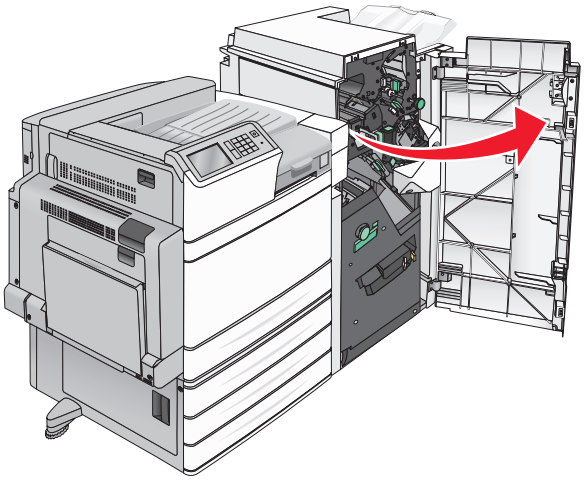
Nota: Se o atolamento de papel à direita for difícil de remover, gire o botão no sentido anti-horário.

3 Feche a tampa F.

4 Se necessário, toque em **Continuar** no painel de controle da impressora.

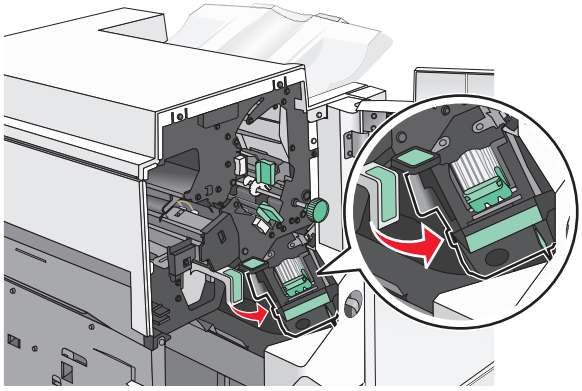
455 atolamento de grampos

1 Abra a porta G.

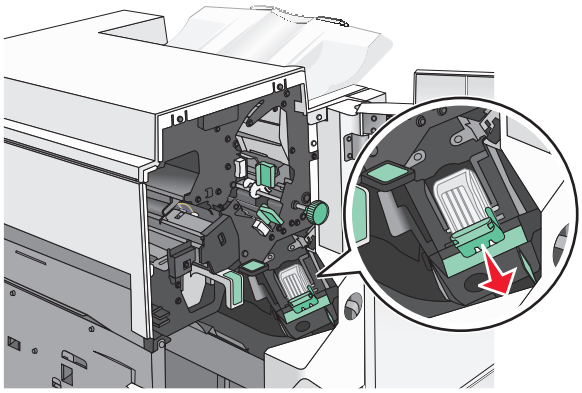


2 Pressione a lingueta para abrir a porta do grampeador.

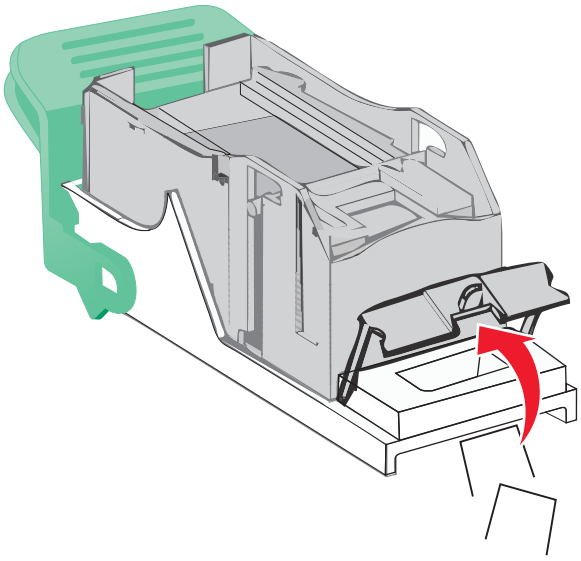
Nota: A porta do grampeador fica atrás do encadernador.



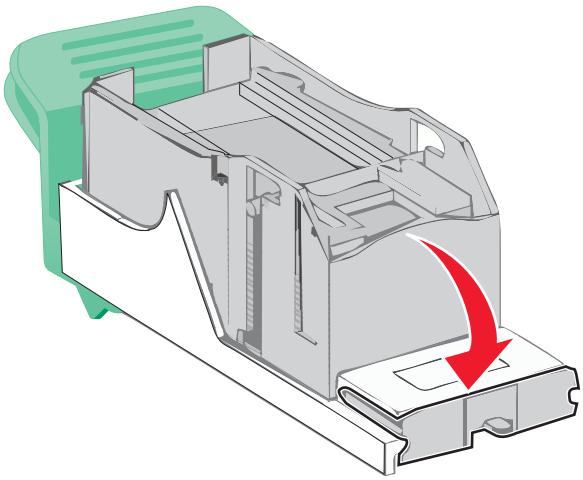
3 Baixe a lingueta do suporte do cartucho de grampos e puxe-o para fora da impressora.



4 Use a guia de metal para elevar o recolhedor de grampos e remova todos os grampos soltos ou atolados.

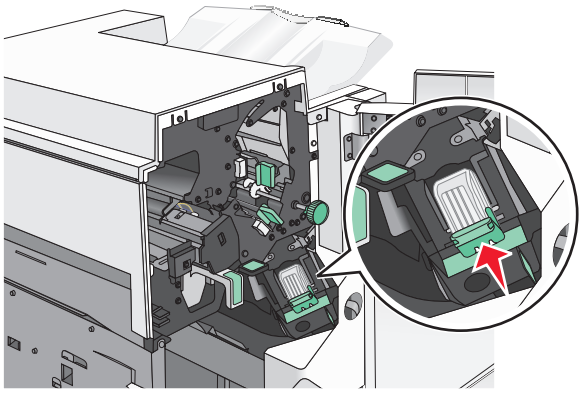


5 Feche o recolhedor de grampos.



6 Pressione o recolhedor de grampos para baixo até que ele *se encaixe* no lugar.

7 Empurre o cartucho do grampeador firmemente no lugar, de volta na unidade do grampeador até que suporte do cartucho *se encaixe* no lugar.



8 Feche a porta do grampeador.

9 Feche a porta G.

10 Se necessário, toque em **Continuar, atolamento removido** no painel de controle da impressora.

Solução de problemas

Solução de problemas básicos da impressora

Caso haja problemas básicos com a impressora ou ela não dê nenhuma resposta, verifique se:

- O cabo de alimentação está conectado à impressora e a uma tomada devidamente aterrada.
- A tomada não foi desativada por uma chave ou um disjuntor.
- A impressora não está conectada a um protetor de sobretensão, a um no-break ou a uma extensão.
- Outro equipamento elétrico conectado à tomada está funcionando.
- A impressora está ligada. Verifique o interruptor da impressora.
- O cabo da impressora está firmemente conectado a ela e ao computador host, ao servidor de impressão, à opção ou a outro dispositivo de rede.
- Todas as opções estão instaladas corretamente.
- As configurações do driver da impressora estão corretas.

Depois de verificar cada uma dessas possibilidades, desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente. Normalmente, isso corrige o problema.

Compreendendo as mensagens da impressora

Ocorreu um erro na unidade flash. Remova e reinsira a unidade.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Remova a unidade flash e reinsira-a.
- Se a mensagem de erro persistir, talvez a memória flash esteja danificada e precise ser trocada.

Não é possível abaixar a bandeja 2; remova o papel e verifique se há obstrução

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Remova o papel e tudo o que estiver obstruindo a bandeja.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado], carregue [orientação]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada], carregue [orientação]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel], carregue [orientação]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Verificar orientação ou guias de [origem]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Mova as guias de papel para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.
- Verifique se a configuração do tamanho de papel corresponde ao papel carregado na bandeja:
  1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique a configuração Tamanho de papel.
  2. Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique a configuração do tamanho correto:
     - Para usuários do Windows, especifique o tamanho de papel em Propriedades de impressão.
     - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho de papel na caixa de diálogo Configuração de página.

Fechar tampa [x]

Feche a tampa especificada para limpar a mensagem.

Fechar porta [x]

Feche a porta especificada.

Disco corrompido

A impressora tentou recuperar um disco rígido corrompido, mas ele não pode ser reparado. O disco rígido deve ser reformatado.

Toque em **Formatar disco** para reformatar o disco rígido da impressora e limpar a mensagem.

Nota: A formatação exclui todos os arquivos armazenados no disco rígido da impressora.

Esvaziar caixa de perfuração

1. Esvaziar caixa de perfuração.

   Para obter instruções sobre como esvaziar a caixa de perfuração, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.

2. Reinsira a caixa de perfuração no encadernador e toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

Erro de leitura da unidade USB. Remova o USB.

O dispositivo USB inserido não é suportado. Remova o dispositivo USB e instale um compatível.

Erro de leitura do hub USB. Remova o hub.

O hub USB inserido não é suportado. Remova o hub USB e instale outro compatível.

Inserir cartucho de grampos

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Insira um cartucho de grampos.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e imprimir usando o encadernador.

Insira caixa de perfuração

Insira a caixa de perfuração no encadernador e toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

Inserir Bandeja [x]

Insira a bandeja especificada na impressora.

Instalar bandeja [x]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Instale a bandeja especificada:
  1. Desligue a impressora.
  2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
  3. Instale a bandeja especificada.
  4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
  5. Ligue a impressora novamente.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [nome de tipo personalizado]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [sequência personalizada]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [tamanho]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [tipo] [tamanho]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar Alimentador Manual com [nome de tipo personalizado]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
- Toque em **Solicitar cada página, papel carregado** ou **Não solicitar, papel carregado** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Toque em **Selecionar papel automaticamente** para usar o papel carregado na bandeja.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar Alimentador Manual com [seqüência personalizada]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
- Toque em **Solicitar cada página, papel carregado** ou **Não solicitar, papel carregado** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

- Toque em **Selecionar papel automaticamente** para usar o papel carregado na bandeja.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar o alimentador manual com [tamanho de papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
- Toque em **Solicitar cada página, papel carregado** ou **Não solicitar, papel carregado** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Toque em **Selecionar papel automaticamente** para usar o papel carregado na bandeja.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar o alimentador manual com [tipo de papel] [tamanho de papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
- Toque em **Solicitar cada página, papel carregado** ou **Não solicitar, papel carregado** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Toque em **Selecionar papel automaticamente** para usar o papel carregado na bandeja.
- Cancele o trabalho de impressão.

O alimentador manual espera [tamanho do papel]. Verifique as guias de [origem do papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o tamanho de papel especificado no alimentador manual..
- Ajuste fisicamente as guias de [origem do papel] para um tamanho de papel reconhecido.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela alimentará o papel a partir dessa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela fará a impressão a partir da origem padrão.

Carregar grampos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Troque o cartucho de grampos especificado no encadernador.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  Nota: O trabalho de impressão será grampeado se o cartucho de grampos for substituído ou inserido.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Remover papel da bandeja de saída padrão

Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão.

Remover papel da bandeja [x]

Remover papel da bandeja especificada. A impressora detecta automaticamente a remoção do papel e continua a impressão.

Se remover o papel não limpar a mensagem, toque em **Continuar**.

Remover papel de todas as bandejas

Remova o papel de todas as bandejas. A impressora detecta automaticamente a remoção do papel e continua a impressão.

Se remover o papel não limpar a mensagem, toque em **Continuar**.

Remover papel de [nome definido da bandeja vinculada]

Remova o papel da bandeja especificada. A impressora detecta automaticamente a remoção do papel e continua a impressão.

Se remover o papel não limpar a mensagem, toque em **Continuar**.

Cota de impressão excedida. Trabalho de impressão cancelado.

O trabalho de impressão foi cancelado porque a cota de impressão foi excedida. Entre em contato com o funcionário do suporte ao sistema.

Cota de impressão excedida. Trabalho de impressão incompleto.

O trabalho de impressão não foi concluído porque a cota de impressão foi excedida. Entre em contato com o funcionário do suporte ao sistema.

Restaurar trabalhos retidos?

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Restaurar** para restaurar todos os trabalhos retidos, armazenados no disco rígido da impressora.
- Toque em **Não restaurar** se não quiser que nenhum trabalho de impressão seja restaurado.

Remover material de embalagem, [nome da área]

Remova qualquer material da embalagem do local especificado.

Alguns trabalhos retidos não foram restaurados

Toque em **Continuar** para excluir o trabalho especificado.

Nota: Trabalhos retidos que não são restaurados permanecem no disco rígido e não podem ser acessados.

Modo de câmera não suportado, desconectar câmera e alterar modo

O modo de câmera é compatível com PictBridge.

Desconecte a câmera, mude o modo e reconecte a câmera na impressora.

Disco não suportado

O disco inserido não é suportados. Remova o disco não suportado e instale um que seja suportado.

31.xx Cartucho [cor] ausente ou danificado

Tente uma ou mais das seguintes opções:

1. Remova e reinstale os cartuchos de tinta especificados.

   Para instruções sobre como remover o cartucho de impressão, toque em **Mais informações**.

2. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

   Nota: Se a mensagem não desaparecer, substitua o cartucho de impressão danificado.

32.xx Número de peça de cartucho [cor] não suportado pelo dispositivo

Remova o cartucho sem suporte e instale um compatível.

34 Tamanho de papel incorreto, verificar [origem do papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel apropriado ou a mídia especial na bandeja adequada.
- Confirme se a roda da Bandeja 1 está definida para o tamanho do papel carregado na bandeja. Certifique-se de que o tamanho do papel corresponde ao documento que você está tentando imprimir.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e imprimir usando outra bandeja.
- Verifique as guias de comprimento e largura da bandeja e se o papel foi carregado corretamente na bandeja.
- Verifique se o tamanho e o tipo correto de papel foram especificados nas configuração da caixa de diálogo Propriedades de impressão ou Imprimir.
- Verifique se o tamanho de papel está definido corretamente. Por exemplo, se Tam. aliment. MF estiver definido como Universal, certifique-se de que o papel seja grande o suficiente para os dados que estão sendo impressos.
- Cancele o trabalho de impressão.

34 Tipo de papel incorreto, verificar [origem do papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel apropriado ou a mídia especial na bandeja adequada.
- Confirme se a roda da Bandeja 1 está definida para o tipo de papel carregado na bandeja. Certifique-se de que o tipo de papel corresponde ao documento que você está tentando imprimir.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e imprimir usando uma bandeja diferente.

- Verifique as guias de comprimento e largura da bandeja e se o papel foi carregado corretamente na bandeja.
- Verifique se o tamanho e o tipo correto de papel foram especificados nas configuração da caixa de diálogo Propriedades de impressão ou Imprimir.
- Verifique se o tipo de papel está definido corretamente. Por exemplo, se Tipo aliment. MF estiver definido como Universal, certifique-se de que o papel seja grande o suficiente para os dados que estão sendo impressos.
- Cancele o trabalho de impressão.

35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de Recursos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para desativar Economia de Recurso e continuar a impressão.
- Para ativar a Economia de Recursos após receber essa mensagem, certifique-se de que os buffers de ligação estejam definidos como Automático e saia dos menus para ativar as alterações de buffer de ligação. Quando a mensagem **Pronto** for exibida, ative a Economia de Recursos.
- Instale mais memória na impressora.

37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos não serão restaurados

A impressora não conseguiu restaurar alguns ou todos os trabalhos confidenciais ou retidos no seu disco rígido.

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

37 Memória insuficiente, alguns Trabalhos Retidos foram excluídos

A impressora excluiu alguns trabalhos retidos a fim de processar os trabalhos atuais.

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

37 Memória insuficiente para agrupar trabalho

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para imprimir uma parte do trabalho já armazenado e iniciar o agrupamento do resto do trabalho de impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.

37 Memória insuficiente para operação de Desfragmentação de Memória Flash

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para parar a operação de desfragmentação e continuar a impressão.
- Exclua fontes, macros e outros dados da memória da impressora.
- Instale mais memória na impressora.

38 Memória cheia

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Cancelar trabalho** para limpar a mensagem.
- Instale mais memória na impressora.

39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.
- Instale mais memória na impressora.

40 Refil [cor] inválido, trocar cartucho

Troque o cartucho especificado para continuar a impressão.

51 Flash danificada detectada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.

52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  As fontes e macros carregados e não armazenadas previamente na memória flash serão excluídos.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados na memória flash.
- Faça uma atualização para uma placa de memória flash com mais capacidade.

53 Flash não formatada detectada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para parar a operação de desfragmentação e continuar a impressão.
- Formate a memória flash. Se a mensagem de erro persistir, talvez a memória flash esteja danificada e precise ser trocada.

54 Erro opção serial [x]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Verifique se o cabo serial está conectado corretamente e se é o cabo correto para a porta serial.
- Verifique se os parâmetros da interface serial (protocolo, taxa de transmissão, paridade e bits de dados) estão definidos corretamente na impressora e no computador host.

- Toque em **Continuar** para continuar a impressão.
- Desligue e ligue novamente a impressora para redefini-la.

54 Erro de software de rede padrão

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para continuar a impressão.
- Desligue a impressora e ligue-a novamente para redefini-la.
- Atualize (flash) o firmware de rede na impressora ou no servidor de impressão.

54 Erro de software rede [x]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para continuar a impressão.
- Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.
- Atualize (reprograme) o firmware de rede na impressora.

55 Opção sem suporte no slot [x]

1. Desligue a impressora.
2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
3. Remova a placa de interface opcional ou o servidor de impressão interno sem suporte e substitua por placa compatível.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

56 Porta paralela [x] desativada

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta paralela.
- Verifique se o item de menu Buffer paralelo não está definido como Desativado.

56 Porta serial [x] desativada

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta serial.
- Verifique se o item de menu Buffer serial está definido como Desativado.

56 Porta USB padrão desativada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta USB.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer USB não esteja definido como Desativado.

56 Porta paralela padrão desativada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta paralela.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer Paralelo não esteja definido como Desativado.

56 Porta USB [x] desativada

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta USB.
- Verifique se o item de menu Buffer USB está definido como Desativado.

57 Configuração alterada, alguns trabalhos suspensos não foram restaurados

Algo aconteceu na impressora que invalidou trabalhos suspensos. As possíveis alterações incluem:

- O firmware da impressora foi atualizado.
- Opções de entrada de papel precisam que o trabalho de impressão seja removido.
- O trabalho de impressão foi criado com dados de um dispositivo que não está mais na porta USB.
- O disco rígido da impressora contém trabalhos de impressão armazenados enquanto instalados em um modelo de impressora diferente.

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

58 Excesso de discos instalados

1. Desligue a impressora.
2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
3. Remova os discos excedentes.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

58 Excesso de opções flash instaladas

1. Desligue a impressora.
2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
3. Remova a memória flash excedente.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

58 Excesso de bandejas conectadas

1. Desligue a impressora.
2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
3. Remova as bandejas adicionais.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

59 Bandeja [x] incompatível

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Remova a bandeja especificada.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e prosseguir com a impressão sem utilizar a bandeja especificada.

61 Remover disco danificado

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Remova o disco rígido danificado.
- Instale outro disco rígido de impressora antes de executar qualquer operação que exija um disco rígido.

62 Disco cheio

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar o processamento.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados no disco rígido.
- Instale um disco rígido de impressora com mais capacidade de memória.

80 Manutenção programada [x]

Entre em contato com o suporte ao cliente e informe a mensagem. A impressora está programada para manutenção.

80 Substituir rolos de seleção de papel em [origem do papel], usar peças e instruções no compartimento da bandeja 1

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar e substituir depois** para ignorar a mensagem e continuar a impressão.

  Nota: Rolos de seleção de papel gastos ou danificados podem causar atolamentos de papel.
- Substitua os rolos de seleção de papel gastos ou danificados e toque em **Rolos substituídos** para limpar a mensagem e continuar a impressão,

82.xx Trocar o recipiente de resíduos de toner

1. Troque o recipiente de resíduos de toner.

   Para obter instruções sobre como trocar o recipiente de resíduos do toner, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.
2. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

82.xx Recipiente de resíduo do toner quase cheio

Faça o pedido de um recipiente de resíduos de toner de substituição imediatamente.

1. Troque o recipiente de resíduos de toner.

   Para obter instruções sobre como instalar o recipiente de resíduos do toner, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.
2. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

82.xx Recipiente de resíduos do toner ausente

Reinsira o recipiente de resíduos de toner na impressora.

84 Fotoconduntor [cor] não suportado

Remova o fotocondutor especificado e instale um novo que seja suportado.

84.xx Fotocondutor [cor] vazio

1. Solicite um fotocondutor de substituição imediatamente.
2. Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale o novo fotocondutor, usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.
3. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

84.xx Fotocondutor [cor] ausente

Instale o fotocondutor colorido especificado, seguindo as instruções da folha fornecida com a peça de substituição.

84.xx Trocar fotocondutor [cor]

1. Troque o fotocondutor, seguindo as instruções da folha fornecida com a peça de substituição.
2. No painel de controle da impressora, toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

88.xx Cartucho [cor] vazio

1. Solic. cart. toner subst. imediat.
2. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Nota: Continuar imprimindo até que a mensagem **88.xx Cartucho [cor] muito baixo** seja exibida.

88.xx Cartucho [cor] muito baixo

O cartucho de impressão especificado está muito baixo. Caso você não tenha um cartucho de toner de substituição, faça o pedido de um imediatamente.

1. Para obter instruções sobre como trocar o cartucho de impressão, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.
2. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

88 Trocar cartucho [cor]

O cartucho de toner ou impressão especificado está vazio.

1. Troque o cartucho especificado.

   Para obter instruções sobre como trocar cartuchos, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.
2. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

1565 Erro de emulação, carregar opção de emulação

A impressora limpa a mensagem automaticamente dentro de 30 segundos e desativa o emulador de download na placa de firmware.

Solução de problemas de impressão

Arquivos PDF com vários idiomas não são impressos

É possível que os arquivos PDF contenham fontes não disponíveis.

1. Abra o documento que deseja imprimir no Adobe Acrobat.
2. Clique no ícone da impressora > **Avançado** >**Imprimir como imagem** > **OK** > **OK**.

O visor do painel de controle está em branco ou só exibe losangos

O teste automático da impressora falhou. Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Se as mensagens **Efetuando teste automático** e **Pronto**não forem exibidas, desligue a impressora e entre em contato com o Suporte ao cliente.

É exibida uma mensagem de erro de leitura da unidade USB

Verifique se a unidade flash é suportada.

Os trabalhos de impressão não são impressos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Certifique-se de que não haja nenhum problema com sua impressora

Verifique o status no painel de controle da impressora. Se necessário, siga as instruções de recuperação.

Verifique se a impressora está pronta para imprimir

Certifique-se de que **Pronto** seja exibido no visor antes de enviar um trabalho de impressão.

Verifique se há suprimento ausente ou que precise ser substituído

Remova e reinstale ou substitua o suprimento.

Verifique se a bandeja de saída padrão está cheia

Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão.

Verifique se a bandeja de papel está vazia

Carregue mídia na bandeja.

Verifique se o software da impressora correto está instalado

- Certifique-se de estar usando o software da impressora correto.
- Se a impressora estiver conectada ao computador através de uma porta USB, certifique-se de que esteja executando o sistema operacional suportado e utilizando um software de impressora compatível.

Verifique se o servidor de impressão interno está funcionando adequadamente.

- Certifique-se de que o servidor de impressão interno esteja devidamente instalado e de que a impressora esteja conectada à rede.
- Imprima uma página de configuração de rede e verifique se o status é **Conectado**. Se o status for **Não conectado**, verifique os cabos de rede e tente imprimir novamente a página de configuração de rede. Entre em contato com o responsável pelo suporte do sistema para garantir que a rede esteja funcionando corretamente.

O software da impressora está disponível no site da Lexmark em **http://support.lexmark.com**.

Verifique se você está usando um cabo USB, serial ou Ethernet recomendado

Para obter mais informações, consulte o site da Lexmark, em **http://support.lexmark.com**.

Verifique se os cabos da impressora estão conectados corretamente

Verifique as conexões dos cabos com a impressora e o servidor de impressão para garantir que estejam firmes.

Para obter mais informações, consulte a documentação fornecida com a impressora.

Os trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos não são impressos

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Trabalho parcial, sem trabalho ou impressão de páginas em branco

O trabalho de impressão pode conter um erro de formatação ou dados inválidos.

- Exclua os trabalhos de impressão e os imprima novamente.
- Para documentos PDF, recrie o PDF e, em seguida, imprima-o novamente.

Se estiver imprimindo da Internet, a impressora poderá estar lendo vários títulos de trabalho como duplicados e apagar todos os trabalhos, exceto o primeiro.

- Para usuários do Windows, abra as Propriedades de Impressão. No diálogo Imprimir e esperar, selecione a caixa “Manter documentos duplicados” na caixa de texto Nome de usuário antes de inserir um número de PIN.
- Para os usuários do Macintosh, salve cada trabalho de impressão, nomeando cada trabalho de forma diferente, e depois envie os trabalhos para a impressora.

Verifique se a impressora tem memória suficiente

Libere mais memória da impressora navegando pela lista de trabalhos retidos e excluindo alguns deles.

Trabalho de impressão demora mais que o esperado

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Reduza a complexidade do trabalho de impressão

Reduza a quantidade e o tamanho das fontes, a quantidade e a complexidade das imagens e a quantidade de páginas do trabalho de impressão.

Desligue a configuração Proteção de página

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Configurações** > **Configurações gerais** > **Recuperação da impressão** > **Proteção de página** > **Desl.** >

Alterar as configurações ambientais

Usando as configurações Modo Eco ou Modo silencioso, você notará redução no desempenho.

O trabalho é impresso a partir da bandeja errada ou no papel errado

Verifique as configurações de tamanho e tipo de papel

Certifique-se de que a configuração Tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as configurações do tipo e tamanho do papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

Caracteres incorretos impressos

- Certifique-se de que a impressora não esteja no modo Rastreamento hex. Se **Hex pronto** for exibido no visor, saia do modo Rastreamento hex para poder imprimir o trabalho. Desligue a impressora e ligue-a novamente para sair do modo Rastreamento Hex.
- Certifique-se que as configuraçõe SmartSwitch estão definidas como Ativadas na Rede e menus USB.

A ligação de bandejas não funciona

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Carregue o mesmo tamanho e tipo de papel

- Carregue o mesmo tamanho e tipo de papel em cada bandeja que será ligada.
- Mova as guias de papel para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado em cada bandeja.

Use a mesma configuração do Tipo e do Tamanho do papel

- Imprima uma página de configurações de menu e compare as configurações de cada bandeja.
- Se necessário, ajuste as configurações no menu Tam./tipo do papel.

Nota: A bandeja padrão para 550 folhas e o alimentador multifunção não detectam automaticamente o tamanho do papel. Defina o tamanho no menu Tam./tipo do papel.

Os trabalhos grandes não são agrupados

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique se a opção Agrupar está ativada

No menu Acabamento ou nas Propriedades de impressão, defina Agrupar como Ativar.

Nota: Definir Agrupar como Desativar no software substitui a configuração no Menu acabamento.

Reduza a complexidade do trabalho de impressão

Reduza a complexidade do trabalho de impressão eliminando o número e o tamanho das fontes, o número e a complexidade das imagens e o número de páginas do trabalho.

Verifique se a impressora tem memória suficiente

Adicione memória ou um disco rígido opcional à impressora.

Ocorrem quebras de página inesperadas

Aumente o valor de Tempo de Espera da Impressão

1. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   > **Configurações** > **Configurações gerais** > **Tempos limite**

2. Toque na seta para esquerda ou para a direita ao lado de **Tempo Limite da Impressão** até que o valor desejado seja exibido.
3. Toque em **Enviar**.

Solução de problemas de aplicativos da tela inicial

Ocorreu um erro de aplicativo

Verifique o log do sistema para ver os detalhes relevantes:

1. Digite o endereço IP ou o nome de host da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   caso você não saiba o endereço IP ou o nome de host da impressora, você pode:

   - Exibir as informações na tela Bem-vindo do painel de controle da impressora, ou na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede ou de definições de menu e localizar as informações na seção TCP/IP.
2. Clique em **Configurações** ou **Configuração**.
3. Clique em **Soluções de dispositivo** > **Soluções (eSF)** > guia **Sistema** > **Log**.
4. No menu Filtro, selecione um status de aplicativo.
5. No menu Aplicativo, selecione um aplicativo e clique em **Enviar**.

Verifique se o nome do arquivo que você deseja digitalizar já não está sendo utilizado

Verifique se o arquivo para o qual você deseja digitalizar não esteja aberto por outro aplicativo ou usuário.

Para evitar erros, certifique-se de que "Anexar marca de hora" ou "Substituir arquivo existente" estejam selecionados nas definições da configuração de destino.

Ajuste as definições de digitalização

Nas definições da configuração de destino, reduza as definições de digitalização. Por exemplo, reduzir a resolução de digitalização, desativar Colorido ou alterar o tipo do conteúdo para Texto.

Entre em contato com o suporte ao cliente

Se você ainda assim não conseguir isolar o problema, entre em contato com o suporte ao cliente.

Solução de problemas de Formulários e Favoritos

Formulários não estão disponíveis ou não estão funcionando

Certifique-se de que o marcador que aponta para o formulário encontra-se na pasta raiz dos Marcadores

Se o marcador que apontar para o formulário tiver sido criado em uma subpasta da pasta Marcadores, ele não estará disponível na solução Formulários. Exclua o marcador e recrie-o na pasta raiz dos Marcadores.

Certifique-se de que o marcador esteja apontando para o local correto.

A impressora não faz a validação de marcadores. Se o URL ou o local de rede que tiver sido especificado quando o marcador foi criado estiver incorreto, a impressora não vai conseguir acessar o documento.

Certifique-se de que o marcador seja criado com Formulários e Favoritos

Se o marcador for criado por meio de outro aplicativo, ele não poderá ser acessado em Formulários e Favoritos.

Um destino de rede parou de funcionar ou é inválido

Certifique-se de que a autenticação da impressora esteja configurada

Se o aplicativo estiver configurado para usar as credenciais de autenticação da MFP, as definições de autenticação da impressora deverão ser configuradas no servidor da Web Incorporado.

Para obter mais informações sobre as configurações de autenticação da impressora, consulte o *Guia do Administrador do Servidor da Web Incorporado* disponível em **www.lexmark.com**.

Verifique se o destino está compartilhado e tem um endereço de rede válido

Verifique se a pasta ou o arquivo de origem está definido para ser compartilhado na rede.

Se o destino tiver sido movido, é possível que o endereço da rede tenha sido alterado. O endereço de rede de destino pode ser acessado da página da Web incorporada.

Verifique se a impressora está conectada a:

Verifique se todos os cabos de rede apropriados estão conectados firmemente e se as configurações de rede da impressora estão corretas. Para obter mais informações sobre como colocar a impressora em rede, consulte o *Guia de rede* no CD *Software e documentação* que acompanha a impressora.

Se o arquivo de origem e a impressora residirem em domínios diferentes, verifique se as informações do domínio estão especificadas

Se o arquivo de origem existir em um domínio diferente do da impressora, você poderá editar o destino na página de configuração do aplicativo e inserir as informações de domínio apropriadas nos campos Endereço de rede e Domínio de rede. Se não souber o endereço de rede do computador em que reside seu arquivo de origem, consulte o responsável pelo suporte do sistema.

Você também pode adicionar o nome do domínio a lista ordem de pesquisa de domínio na configuração da impressora de rede.

Verifique o log do sistema para ver os detalhes relevantes:

1. Digite o endereço IP ou o nome de host da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

caso você não saiba o endereço IP ou o nome de host da impressora, você pode:

- Exibir as informações na tela Bem-vindo do painel de controle da impressora, ou na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede ou de definições de menu e localizar as informações na seção TCP/IP.

2 Clique em **Configurações** ou **Configuração**.

3 Clique em **Soluções de dispositivo** > **Solutions (eSF)**, ou clique em **Embedded Solutions**.

4 Clique na guia **Sistema** > **Log**.

5 No menu Filtro, selecione um status de aplicativo.

6 No menu Aplicativo, selecione um aplicativo e clique em **Enviar**.

Solução de problemas de opções

A opção não funciona corretamente ou deixa de funcionar após a instalação

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Redefina a impressora

Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Verifique se a opção está conectada à impressora

1 Desligue a impressora usando o interruptor.

2 Desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica e da impressora.

3 Verifique a conexão entre a opção e a impressora.

Certifique-se de que a opção esteja instalada corretamente

Imprima uma página de configurações de menu e veja se a opção está na lista de opções instaladas. Se a opção não estiver listada, reinstale-a. Para obter mais informações, consulte a documentação de configuração do hardware fornecida com a opção ou acesse o site **www.lexmark.com** para conferir a folha de instruções da opção.

Verifique se a opção está selecionada

A partir do computador de onde você está imprimindo, selecione a opção.

Para obter mais informações, consulte " Adicionar opções disponíveis ao driver de impressão" na página 42.

Problemas na bandeja de papel

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique se o papel foi carregado corretamente

1. Abra a bandeja de papel.
2. Verifique se há atolamentos de papel ou erros de alimentação.
3. Verifique se as guias de papel estão alinhadas às bordas do papel.
4. Verifique se a bandeja de papel está devidamente fechada.

Redefinir a impressora

Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Certifique-se de que a bandeja do papel esteja instalada corretamente

Se a bandeja de papel estiver listada na página de configurações de menu, mas o papel atolar ao entrar ou sair da bandeja, talvez ela não esteja instalada corretamente. Reinstale a bandeja de papel Para obter mais informações, consulte a documentação de configuração do hardware que veio com a bandeja de papel ou vá para **http://support.lexmark.com** para ver a folha de instrução da bandeja de papel.

Problemas da gaveta para 2.000 folhas

Verifique a conexão da gaveta

Certifique-se de que a gaveta para 2.000 folhas esteja conectada à impressora.

Colocar papel

Se a bandeja estiver vazia, coloque papel na bandeja ou no alimentador

Limpar qualquer atolamento

Abra a porta lateral da bandeja ou do alimentador e, depois, remova qualquer papel atolado.

Evitar atolamentos de papel

- Flexione o papel.
- Certifique-se de que a gaveta esteja instalada corretamente.
- Verifique se o papel foi carregado corretamente.
- Certifique-se de que a pilha de papel carregada não exceda a altura máxima da pilha indicada pela linha de carregamento da bandeja.
- Certifique-se de que o papel ou mídia especial atenda às especificações e não está danificado.
- Certifique-se de que as guias estejam posicionadas corretamente para o tamanho de papel carregado.

Placa de memória

Certifique-se de que a placa de memória esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

Não é possível detectar o cartão de memória flash

Certifique-se de que o cartão de memória flash esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.

Não é possível detectar o disco rígido da impressora

Certifique-se de que o disco rígido da impressora esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.

A Porta de soluções internas não funciona corretamente

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique as conexões da Porta de soluções internas (ISP)

Certifique-se de que a ISP esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

Verifique o cabo

Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente à Porta de soluções internas (ISP).

Verifique se o software da rede está configurado corretamente

Para obter informações sobre a instalação do software para impressão em rede, consulte o *Guia de Rede* no CD de *Software e Documentação*.

O servidor de impressão interno não funciona corretamente

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique as conexões do servidor de impressão

- Certifique-se de que o servidor de impressão interno esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.
- Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente.

Verifique se o software da rede está configurado corretamente

Para obter mais informações sobre a instalação do software para impressão em rede, faça o seguinte:

1. Abra o CD de *Software e documentação*.
2. Clique em **Adicional**.
3. Em Publicações neste CD, selecione **Guia de rede**.

A placa de interface USB/paralela não funciona corretamente

Verifique a conexão da placa de interface USB/paralela

Certifique-se de que a placa de interface USB/paralela esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

Verifique o cabo

Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente.

Solução de problemas de alimentação de papel

O papel atola com freqüência

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique o papel

Use os papéis e a mídia especial recomendados. Para obter mais informações, consulte o capítulo sobre diretrizes de papel e mídia especial.

Verifique se não há papel em excesso na bandeja de papel

Certifique-se de que a pilha de papel carregada não exceda a altura máxima indicada na bandeja ou no alimentador de várias funções.

Verifique as guias de papel

Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

O papel absorveu umidade devido a um ambiente altamente úmido

- Carregue papel de um novo pacote.
- Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo.

A mensagem de atolamento de papel permanece após a limpeza do atolamento

Verificar caminho do papel

O caminho do papel não está limpo. Remova o papel de todo o caminho do papel e toque em **Continuar**.

As páginas atoladas não são impressas novamente

Ligar Recuperação de atolamento

1. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   > **Definições** > **Definições gerais** > **Recuperação da impressão**

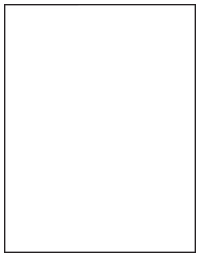
2. Toque nas setas próximas à opção **`Recuperação de Atolamento`** até que **`Ligar`** ou **`Automático`** seja exibida.

3. Toque em .

Solução de problemas de qualidade de impressão

Se estas soluções não resolverem o problema, entre em contato com Suporte ao cliente. Uma peça da impressora pode estar precisando de ajuste ou troca.

A impressora imprime páginas em branco



Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique se não foi deixado material de embalagem no cartucho de toner ou de impressão

Remova o cartucho e verifique se o material de embalagem foi removido adequadamente. Reinstale o cartucho.

Verifique se o cartucho de toner ou de impressão está com pouco toner

Quando **`88.xx [color] cartridge low`** (88.xx [cor] cartucho baixo) for exibido, verifique se o toner está distribuído igualmente nos quatro cartuchos de toner.

1. Remova o cartucho.

   Aviso — Danos potenciais: Cuidado para não tocar no cilindro fotocondutor. Isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.

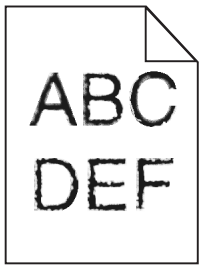
2. Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.

3. Insira novamente o cartucho.

   Nota: se a qualidade de impressão não melhorar, troque o cartucho da cor que não está imprimindo.

Se o problema persistir, a impressora pode precisar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o suporte ao cliente.

Os caracteres têm bordas recortadas ou não uniformes



Se você estiver usando fontes carregadas, verifique se elas são suportadas pela impressora, pelo computador host e pelo programa.

Imagens cortadas

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verificar guias

Mova as guias de comprimento e largura da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

Verifique a configuração de tamanho papel

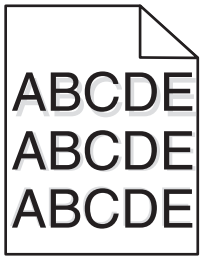
Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

1. No painel de controle, marque a configuração Tipo de Papel no menu Papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Aparecem linhas horizontais finais nas páginas coloridas

Você poderá perceber linhas horizontais finas nas fotografias ou páginas com uma alta concentração de cor. Isso pode ocorrer quando a impressora estiver em Modo Silencioso. Para consertar isso, ajuste o Modo Silencioso para **Desligado (Imagem/Foto)**.

Imagens fantasma aparecem nas impressões



Verifique as configurações de tipo e peso do papel.

Certifique-se de que as configurações de tipo e peso do papel correspondam ao papel carregado na bandeja:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as configurações Tipo de papel e Peso do papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo na caixa de diálogo Impressão.

Verifique se a unidade fotocondutora está danificada

Substitua a unidade fotocondutora danificada.

Verifique se o cartucho de toner está com pouco toner

Quando **`88.xx [color] cartridge low`** for exibido, verifique se o toner está distribuído igualmente no cartucho de toner.

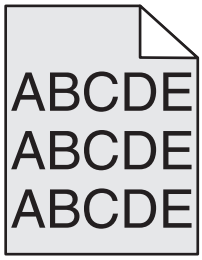
1. Remova o cartucho de toner.

   Aviso — Danos potenciais: Não toque no cilindro fotocondutor. Fazer isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.
2. Agite-o firmemente de um lado para outro e para frente e para trás várias vezes a fim de redistribuir o toner.
3. Reinsira o cartucho de toner.

Nota: se a qualidade de impressão não melhorar, substitua o cartucho de toner.

Se o problema persistir, a impressora pode necessitar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o suporte ao cliente.

Plano de fundo cinza em impressões



Verifique a definição de remoção ou de tonalidade do plano de fundo

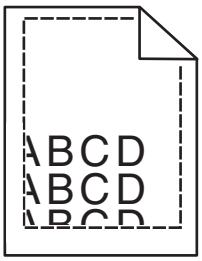
Tente uma ou mais das seguintes opções:

- Ajuste a tonalidade para uma definição mais clara.
- Aumente a definição de remoção de plano de fundo.

Verifique se o cartucho de impressão está gasto ou danificado

Troque o cartucho de impressão gasto ou danificado.

Margens incorretas



Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as guias de papel

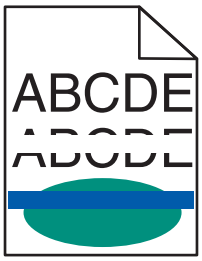
Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

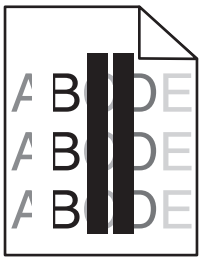
Verifique a configuração de tamanho papel

Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

1. No painel de controle, marque a configuração Tipo de Papel no menu Papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões





Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique se o cartucho de toner está danificado

Troque o cartucho de toner danificado.

Verifique se a unidade fotocondutora está danificada

Substitua a unidade fotocondutora danificada.

Verifique se o módulo de transferência está danificado

Troque o módulo de transferência danificado.

Limpe as lentes da cabeça de impressão

1. Abra a porta frontal e, em seguida, a tampa interna.
2. Localize os limpadores de cabeça de impressão.
3. Puxe o limpador de cabeça de impressão cuidadosamente para fora até ele parar e deslize-o lentamente de volta no lugar.
4. Limpe as outras lentes da cabeça de impressão.

Papel ondulado

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique as definições de tipo e gramatura do papel

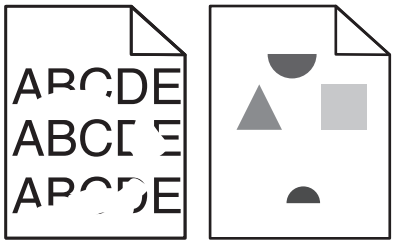
Verifique se as definições de tipo e gramatura correspondem à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as definições de tipo e gramatura do papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a definição correta do tipo de papel:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

Coloque papel de um pacote novo

O papel absorve umidade se essa estiver alta. Guarde papel em sua embalagem original até usá-lo.

Irregularidades na impressão



Tente uma ou mais das seguintes opções:

Coloque papel de um pacote novo

O papel pode ter absorvido umidade de um ambiente muito úmido. Guarde papel em sua embalagem original até usá-lo.

Verifique as definições de tipo e gramatura do papel

Verifique se as definições de tipo e gramatura correspondem à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as definições de tipo e gramatura do papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a definição correta do tipo de papel:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

Evite o uso de papel texturizado com acabamento áspero

Verifique se o cartucho de impressão está danificado

Troque o cartucho de impressão gasto ou danificado.

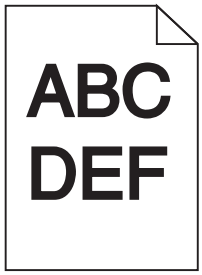
Verifique se a correia de transferência está danificada

Troque a correia de transferência danificada. Para obter mais informações, consulte a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

Verifique se o fusor não está danificado

Troque o fusor danificado. Para obter mais informações, consulte a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

A impressão está muito escura



Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as configurações de tonalidade, brilho e contraste

A configuração Tonalidade do toner talvez esteja muito escura, a configuração Brilho talvez esteja muito escura ou a configuração Contraste talvez esteja muito alta.

- Altere essas configurações a partir do menu Qualidade no painel de controle da impressora.
- Para usuários do Windows, altere essas configurações nas Propriedades de Impressão.
- Para usuários do Macintosh:
  1. Escolha **Arquivo** > **Imprimir**.
  2. No menu "Imagens de orientação", escolha **Recursos da impressora**.
  3. Escolha um valor mais baixo para as configurações de Tonalidade, Brilho e Contraste do Toner.

Coloque papel de um pacote novo

O papel pode ter absorvido umidade de um ambiente muito úmido. Armazene a mídia em sua embalagem original até carregá-la.

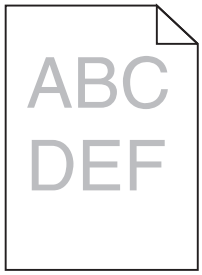
Evite o uso de papel texturizado com acabamento áspero

Verifique a configuração Tipo de papel

Verifique se a configuração de tipo de papel corresponde ao papel colocado na bandeja ou no alimentador:

- No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique a configuração Tipo de papel.
- Para usuários do Windows, verifique as definições em Propriedades de Impressão.
- Para os usuários do Macintosh, verifique a definição na caixa de diálogo Imprimir.

A impressão está muito clara.



Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as configurações de tonalidade, brilho e contraste

A configuração Tonalidade do toner talvez esteja muito clara, a configuração Brilho talvez esteja muito clara ou a configuração Contraste talvez esteja muito baixa.

- Altere essas configurações a partir do menu Qualidade no painel de controle da impressora.
- Usuários do Windows, podem alterar essas configurações nas Propriedades de impressão.
- Para usuários do Macintosh:
  1. Escolha **Arquivo** > **Imprimir**.
  2. No menu suspenso de orientação de imagens, escolha **Recursos da impressora**.
  3. Escolha um valor mais alto para as configurações de Tonalidade, Brilho e Contraste do Toner.

Coloque papel de um pacote novo

O papel pode ter absorvido umidade de um ambiente muito úmido. Armazene a mídia em sua embalagem original até carregá-la.

Evite o uso de papel texturizado com acabamento áspero

Verifique a configuração Tipo de papel

Verifique se a definição de Tipo de Papel corresponde à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

- No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique a configuração Tipo de papel.
- Para usuários do Windows, verifique as definições em Propriedades de Impressão.
- Para os usuários do Macintosh, verifique a definição na caixa de diálogo Imprimir.

Defeitos recorrentes aparecem na página

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique se a unidade fotocondutora está danificada

A unidade fotocondutora pode estar danificada se houver marcas sucessivas em apenas uma cor e várias vezes em uma página.

- Troque a unidade fotocondutora se os defeitos ocorrerem a cada 94,2 mm (3,71 pol) ou 37,68 mm (1,48 pol).

Verifique se o fusor não está danificado

O fusor pode estar danificado se houver marcas sucessivas em todas as cores.

- Troque o fusor se os defeitos ocorrerem a cada 141 mm (5,55 pol).

Impressão enviesada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as guias de papel

Ajuste as guias de comprimento e largura da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

- Certifique-se de que as guias não estão muito longe da pilha de papel.
- Certifique-se de que as guias não estão pressionando a pilha de papel de leve.

Verifique o papel

Use um papel que atenda às especificações da impressora.

Verifique se a impressora está limpa ou certifique-se de que ela não esteja contaminada com poeira de papel

Limpar o exterior da impressora

1. Verifique se a impressora está desligada e desconectada da tomada.

   Aviso — Danos potenciais: para evitar o risco de choques ao limpar o exterior da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica e desconecte todos os cabos da impressora antes de prosseguir.

2. Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão.
3. Umedeça com água um pano limpo e sem fiapos.

   Aviso — Danos potenciais: não use detergentes ou produtos de limpeza domésticos, pois eles podem danificar o acabamento da impressora.

4. Seque somente a parte externa da impressora, certificando-se de incluir a bandeja de saída padrão.

   Aviso — Danos potenciais: o uso de um pano umedecido para limpar o interior pode causar danos à impressora.

5. Verifique se o suporte para papel e a bandeja de saída padrão estão secos antes de começar um novo trabalho de impressão.

Verifique se os rolos do alimentador de papel estão limpos e não estão contaminados com poeira

1. Desligue a impressora pelo interruptor e desconecte o cabo de alimentação da tomada.
2. Remova os rolos do alimentador de papel.

   Nota: Para obter instruções sobre como remover e reinstalar os rolos do alimentador de papel, consulte a folha de configuração que acompanha os rolos dentro da caixa de compartimento da Bandeja 1.

3. Umedeça com água um pano limpo e sem fiapos.

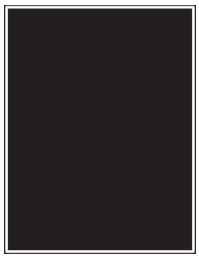
4 Limpe os rolos do alimentador de papel.

Aviso — Danos potenciais: Não toque na borracha. Isso danificará os rolos.

5 Reinstale os rolos do alimentador de papel.

Nota: Certifique-se de trocar os rolos do alimentador de papel gastos ou danificados.

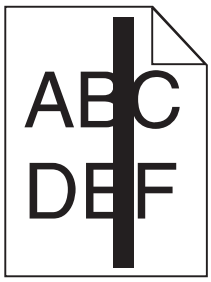
Páginas com cores sólidas

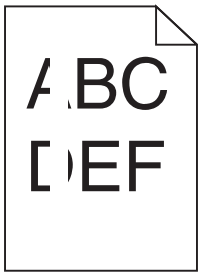


Verifique se o fotocondutor está danificado e instalado corretamente

Remova e reinstale os fotocondutores. Se o problema persistir, talvez o fotocondutor precise ser substituído.

Listras pretas ou brancas aparecem nas transparências ou no papel





Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique se o padrão de preenchimento está correto

Se o padrão de preenchimento estiver incorreto, escolha outro padrão de preenchimento no programa.

Verifique o tipo de papel

- Use apenas as transparências recomendadas.
- Verifique se a definição Tipo de papel corresponde ao papel colocado na bandeja ou no alimentador.
- Verifique se a definição Textura do papel está correta para o tipo de papel ou a mídia especial carregada na bandeja ou no alimentador.

Verifique se o cartucho de impressão está com pouco toner

Quando **88.xx [color] cartridge low** aparecer, verifique se o toner está distribuído igualmente no cartucho de impressão:

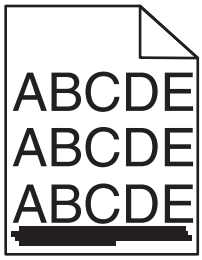
1. Remova o cartucho de impressão.

   Aviso — Danos potenciais: Cuidado para não tocar no cilindro fotocondutor. Isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.

2. Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.
3. Insira novamente o cartucho de impressão.

Se o problema persistir, a impressora pode precisar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o suporte ao cliente.

Listras horizontais aparecem nas impressões



Tente uma ou mais das seguintes opções:

Selecione outra bandeja ou alimentador

- No menu Papel do painel de controle da impressora, selecione Origem padrão.
- Para usuários do Windows, selecione a origem do papel em Propriedades de impressão.
- Para usuários do Macintosh, selecione a origem do papel na caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up.

Verifique se o cartucho de impressão está gasto, danificado ou vazio

Troque o cartucho de impressão gasto, danificado ou vazio.

Névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique se o cartucho de toner está instalado corretamente ou está danificado

Reinstale ou troque o cartucho de toner defeituoso.

Verifique se o módulo de transferência está gasto ou danificado

Troque o módulo de transferência gasto ou danificado.

Verifique se a unidade fotocondutora está gasta ou danificada

Troque a unidade fotocondutora gasta ou danificada.

Verifique se o fusor está gasto ou danificado

Troque o fusor gasto ou danificado.

Verifique se a impressora foi recalibrada recentemente

Faça o ajuste de cores no menu Qualidade.

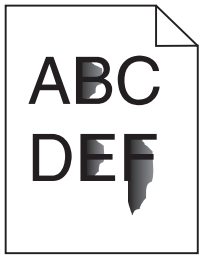
Verifique se o aplicativo não especificou um plano de fundo off-white

Verifique as configurações do aplicativo.

Verifique se não há toner no caminho do papel

Contatar o suporte ao cliente.

O toner sai facilmente do papel



Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique as definições de tipo e gramatura do papel

Verifique se as definições de tipo e gramatura correspondem à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as definições de tipo e gramatura do papel. Altere a definição da gramatura do papel de Normal para Pesado.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a definição correta do tipo de papel:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

Verifique a definição da textura do papel

No menu Papel no painel de controle da impressora, verifique se a definição de Textura do papel corresponde à do papel colocado na bandeja ou no alimentador. Se necessário, altere a definição de Textura do papel de Normal para Áspero.

Verifique se o fusor está gasto ou danificado

Troque o fusor gasto ou danificado. Para obter mais informações, consulte a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

A qualidade da impressão em transparências não é boa

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as transparências

Use apenas transparências que atendem às especificações da impressora.

Verifique a configuração do tipo de papel

Certifique-se de que a configuração do tipo de papel esteja definida como Transparência:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique a configuração Tipo de papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo na caixa de diálogo Impressão.

Solução de problemas de qualidade de cor

Esta seção ajuda a responder algumas perguntas básicas relacionadas a cores e descreve como alguns dos recursos fornecidos no Menu qualidade podem ser utilizados para solucionar problemas comuns de cores.

perguntas freqüentes sobre impressão em cores

O que são cores RGB?

As cores vermelha, verde e azul podem ser combinadas em diversas quantidades para produzir uma grande gama de cores observada na natureza. Por exemplo, o vermelho e o verde podem ser combinados para criar o amarelo. Os televisores e monitores de computador criam as cores dessa maneira. Cores RGB é um método usado para descrever cores indicando a quantidade de vermelho, verde ou azul necessária para produzir uma determinada cor.

O que são cores CMYK?

As tintas ou toners nas cores ciano, magenta, amarelo e preto (conhecida como *cores CMYK*) podem ser impressos em diversas quantidades para produzir uma grande gama de cores observada na natureza. Por exemplo, o ciano e o amarelo podem ser combinados para criar o verde. As prensas de impressão, impressoras jato de tinta e impressoras laser/LED coloridos criam as cores dessa maneira. Cores CMYK é um método usado para descrever cores indicando a quantidade de ciano, magenta, amarelo e preto necessária para reproduzir uma cor em particular.

Como a cor é especificada em um documento a ser impresso?

Os aplicativos de software geralmente especificam as cores dos documentos usando combinações de cores RGB ou CMYK. Além disso, eles normalmente permitem que a cor de cada objeto de um documento seja modificada. Para obter mais informações, consulte os tópicos da Ajuda do aplicativo de software.

Como a impressora reconhece a cor a ser impressa?

Quando você imprime um documento, as informações descrevendo o tipo e a cor de cada objeto são enviadas à impressora. As informações sobre as cores são transmitidas por meio de tabelas de conversão de cores, que convertem as cores nas quantidades apropriadas de toner ciano, magenta, amarelo e preto necessárias para produzir a cor desejada. As informações sobre o tipo de objeto permitem o uso de diferentes tabelas de conversão de cores para diferentes tipos de objetos. Por exemplo, é possível aplicar um tipo de tabela de conversão de cores ao texto e, ao mesmo tempo, outra tabela para as imagens fotográficas.

Devo usar um software de impressora de emulação PostScript ou PCL? Quais definições devo usar para obter as melhores cores?

O driver PostScript é altamente recomendado para que a melhor qualidade de cor seja obtida. As definições padrão do driver PostScript fornecerão a melhor qualidade de cor para a maioria das impressões.

Por que a cor impressa não corresponde à cor que eu vejo na tela do computador?

As tabelas de conversão de cores usadas no modo Correção cores Automático geralmente se aproximam das cores de um monitor de computador padrão. No entanto, devido a diferenças de tecnologia existentes entre impressoras e monitores, muitas cores também podem ser afetadas pelas variações entre os monitores e as condições de iluminação. Para obter recomendações sobre como as páginas de amostras de cores da impressora podem ser úteis na solução de determinados problemas de correspondência de cores, consulte a pergunta “Como posso chegar a uma cor em particular (como a cor de um logotipo)?”.

A página impressa aparece com cores muito fortes. É possível ajustar a cor?

Às vezes, você pode achar que as cores das páginas impressas estão muito fortes (por exemplo, toda a impressão parece estar muito avermelhada). Isso pode ser causado por condições ambientais, pelo tipo de papel, por condições de iluminação ou pela preferência do usuário. Nesses casos, o ajuste da configuração Equilíbrio de cores pode ser usado para criar as cores desejadas. O Equilíbrio de cores permite que sejam feitos pequenos ajustes na quantidade de toner usada em cada plano de cor. A seleção de valores positivos ou negativos para ciano, magenta, amarelo e preto (no menu Equilíbrio de cores) aumentará ou diminuirá levemente a quantidade de toner usada para a cor escolhida. Por exemplo, se você achar que a página impressa ficou muito avermelhada, a redução do magenta e do amarelo poderá melhorar a cor.

Minhas transparências coloridas ficam escuras quando projetadas. O que posso fazer para melhorar as cores?

Esse problema ocorre mais comumente quando as transparências são projetadas com retroprojetores refletivos. Para obter a máxima qualidade nas cores projetadas, são recomendados os retroprojetores transmissivos. Se for utilizado um projetor refletivo, o ajuste das definições de Tonalidade do toner com os valores 1, 2 ou 3 irá clarear a transparência.

Use o tipo recomendado de transparências coloridas. Para obter mais informações sobre especificações de papel e mídia, consulte o *Guia do usuário* no CD *Software e documentação*.

O que é a correção de cores manual?

As tabelas de conversão de cores aplicadas a cada objeto quando é usada a definição padrão Correção cores Automático geram as melhores cores para a maioria dos documentos. Ocasionalmente, você pode desejar aplicar um mapeamento diferente de tabela de cores. Essa personalização é obtida pelo menu Cor manual e pela definição Correção de cores manual.

A Correção de cores manual aplica os mapeamentos de tabela de conversão de cores RGB e CMYK da maneira como foram definidos no menu Cor manual.

Você pode selecionar qualquer uma das diferentes tabelas de conversão de cores para RGB ou CMYK:

Tabela de conversão de cores	Definições
RGB	• sRGB Display • Display–True Black • sRGB Vivid • Vivid • Desativado
CMYK	• US CMYK • Euro CMYK • Vivid CMYK • Desativado

Nota: a definição Correção de cores manual não será útil se o programa não especificar as cores com combinações RGB ou CMYK. Ela também não será eficaz nas situações em que o aplicativo de software ou o sistema operacional do computador controlar o ajuste de cores.

Como posso chegar a uma cor em particular (como a cor de um logotipo)?

Às vezes, é necessário que a cor impressa de um determinado objeto se aproxime o máximo possível de uma cor específica. Por exemplo, você pode precisar chegar à cor de um logotipo corporativo. Embora, em alguns casos, a impressora não seja capaz de reproduzir exatamente a cor desejada, você geralmente consegue identificar correspondências de cores adequadas na maioria dos casos.

O item de menu Amostras de cores pode fornecer informações úteis para a resolução desse tipo de problema de correspondência de cores. Os nove valores de Amostras de cores correspondem às tabelas de conversão de cores da impressora. A seleção de qualquer um dos valores de Amostras de cores gera uma saída de várias páginas composta por centenas de caixas coloridas. Uma combinação CMYK ou RGB aparecerá em cada uma das caixas, dependendo da tabela selecionada. A cor observada em cada caixa é obtida passando-se a combinação CMYK ou RGB indicada na caixa pela tabela de conversão de cores selecionada.

Você pode examinar as páginas de amostras de cores e identificar a caixa cuja cor é a mais próxima daquela desejada. A combinação de cores indicada na caixa pode, então, ser utilizada para modificar a cor do objeto em um aplicativo. Para obter instruções, consulte a Ajuda do aplicativo. A correção de cores manual pode ser necessária para o uso da tabela de conversão de cores selecionada em um determinado objeto.

A seleção do conjunto de Amostras de cores a ser usado para um determinado problema de correspondência de cores depende da configuração Correção cores que está sendo usada (Automático, Desat. ou Manual), do tipo de objeto impresso (texto, gráficos ou imagens) e de como a cor de cada objeto foi especificada no programa (combinações RGB ou CMYK). Quando a configuração Correção cores da impressora está definida como Desat., a cor é baseada nas informações do trabalho de impressão e a conversão de cores não é implementada.

Nota: as páginas de amostras de cores não serão úteis se o software não especificar as cores com combinações RGB ou CMYK. Além disso, haverá certas situações em que o programa ou o sistema operacional do computador ajustará as combinações RGB ou CMYK especificadas no programa por meio do gerenciamento de cores. A cor impressa resultante pode não corresponder exatamente à das páginas de Amostras de cores.

A tabela a seguir pode ajudar a identificar quais páginas de amostras de cores devem ser usadas para obter a correspondência de cores.

Especificação da cor e objeto a ser impresso	Definição de Correção cores	Páginas de amostras a serem usadas
Texto RGB	Automática	sRGB Vivid
	Manual	Definição Cor manual para Texto RGB
Gráfico RGB	Automática	sRGB Vivid
	Manual	Definição Cor manual para Gráfico RGB
Imagem RGB	Automática	sRGB Display
	Manual	Definição Cor manual para Imagem RGB
Texto CMYK	Automática	US CMYK ou Euro CMYK
	Manual	Definição Cor manual para Texto CMYK
Gráfico CMYK	Automática	US CMYK
	Manual	Definição Cor manual para Gráfico CMYK
Imagem CMYK	Automática	US CMYK
	Manual	Definição Cor manual para Imagem CMYK

O que são as Amostras de cores detalhadas e como posso acessá-las?

Estas páginas requerem o uso do Embedded Web Server. O Embedded Web Server consiste em uma série de páginas residentes armazenadas no firmware da impressora de rede. Para acessar essas páginas, navegue até o endereço IP da impressora de rede. Clique em **Menu Configuração** e clique em **Amostras de cores detalhadas**.

Para obter mais informações sobre o uso do Embedded Web Server, consulte o *Guia do usuário* no CD *Software e documentação*.

As amostras de cores detalhadas são páginas semelhantes às amostras de cores padrão e que podem ser acessadas no menu Qualidade, no painel de controle da impressora. As amostras de cores padrão disponíveis por meio desse método têm um valor incremental de 10% para vermelho, verde e azul. Se você encontrar um valor aproximado nessa página, mas quiser examinar mais cores em uma área próxima, poderá usar as amostras de cores detalhadas para selecionar os valores de cor desejados e um incremento mais específico. Isso fornece uma forma de imprimir várias páginas de caixas coloridas que se aproximem de uma cor específica desejada.

Há nove tabelas de conversão disponíveis nas três opções a seguir:

- **Imprimir** — imprime as páginas padrão
- **Detalhado** — permite inserir valores individuais de vermelho, verde e azul e um incremento específico de cor
- **Redefinir** — permite limpar as informações existentes e inserir novos valores

O processo também pode ser reproduzido para as tabelas de conversão de cores Ciano (C), Magenta (M), Amarelo (Y) e Preto (K). Juntos, esses valores são conhecidos como cores CMYK. O incremento padrão é 10% para preto e 20% para ciano, magenta e amarelo.

O Servidor da Web incorporado não abre

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique a conexão de rede

Verifique se o computador e a impressora estão ligados e conectados à mesma rede.

Verifique o endereço inserido no navegador da Web

- Dependendo das definições de rede, você precisará digitar "**`https://`**" em vez de "**`http://`**" antes do endereço IP da impressora para acessar o Servidor da Web incorporado. Para obter mais informações, entre em contato com o profissional que fornece suporte ao sistema.
- Verifique se o endereço IP da impressora está correto.

Desative temporariamente os servidores proxy da Web

Os servidores proxy podem bloquear ou restringi-lo de acessar determinados sites da Web, incluindo o Servidor da Web incorporado. Para obter mais informações, entre em contato com o profissional que fornece suporte ao sistema.

Entrando em contato com o suporte ao cliente

Ao entrar em contato com o suporte ao cliente, descreva o problema que você está tendo, a seqüência de luzes do painel de controle da impressora e as etapas que você já executou para encontrar a solução.

Você precisa saber o modelo e o número de série da impressora. Para obter mais informações, veja a etiqueta na tampa frontal superior interna da impressora. O número de série também está listado na página de configurações de menu.

A Lexmark tem várias maneiras de ajudá-lo a solucionar um problema de impressão. Visite o site de suporte da Lexmark na Internet em **http://support.lexmark.com** e selecione uma das seguintes opções:

Biblioteca sobre tecnologia	Você pode navegar pela biblioteca de manuais, documentação de suporte, drivers e outros downloads que o ajudarão a solucionar problemas comuns.
E-mail	Você pode enviar um e-mails para a equipe da Lexmark, descrevendo o problema. Um representante de atendimento ao cliente responderá e fornecerá informações para solucionar o seu problema.
Bate-papo	Você pode bater papo diretamente com um representante de atendimento ao cliente. Ele pode trabalhar com você na solução do problema da impressora ou fornecer Serviço assistido. Nesse caso, o representante de atendimento ao cliente conecta-se remotamente ao seu computador através da Internet para solucionar problemas, instalar atualizações ou realizar outras tarefas para ajudá-lo a usar o seu produto Lexmark corretamente.

Suporte por telefone também está disponível. Nos EUA ou no Canadá, ligue para 1-800-539-6275. Para outros países/regiões, visite o site da Lexmark na Internet, em **http://support.lexmark.com**.

Avisos

Informações sobre o produto

Nome do produto:

Lexmark C950de

Tipo de máquina:

5058

Modelo(s):

030

Aviso de edição

Julho de 2017

O parágrafo a seguir não se aplica a países onde as cláusulas descritas não são compatíveis com a lei local: A LEXMARK INTERNATIONAL, INC. FORNECE ESTA PUBLICAÇÃO “NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA”, SEM QUALQUER TIPO DE GARANTIA, EXPRESSA OU TÁCITA, INCLUINDO, ENTRE OUTRAS, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDADE OU ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO. Alguns estados não permitem a contestação de garantias expressas ou implícitas em certas transações. Conseqüentemente, é possível que esta declaração não se aplique ao seu caso.

É possível que esta publicação contenha imprecisões técnicas ou erros tipográficos. Serão feitas alterações periódicas às informações aqui contidas; essas alterações serão incorporadas em edições futuras. Alguns aperfeiçoamentos ou alterações nos produtos ou programas descritos poderão ser feitos a qualquer momento.

As referências feitas nesta publicação a produtos, programas ou serviços não implicam que o fabricante pretenda torná-los disponíveis em todos os países nos quais opera. Qualquer referência a um produto, programa ou serviço não tem a intenção de afirmar ou sugerir que apenas aquele produto, programa ou serviço possa ser usado. Qualquer produto, programa ou serviço funcionalmente equivalente que não infrinja qualquer direito de propriedade intelectual existente poderá ser usado no seu lugar. A avaliação e verificação da operação em conjunto com outros produtos, programas ou serviços, exceto aqueles expressamente designados pelo fabricante, são de responsabilidade do usuário.

Para obter suporte técnico da Lexmark, acesse **http://support.lexmark.com**.

Para obter informações sobre suprimentos e downloads, acesse **www.lexmark.com**.

2010 Lexmark International, Inc.

Todos os direitos reservados.

Marcas registradas

Lexmark, Lexmark com desenho de losango, MarkNet e MarkVision são marcas registradas da Lexmark International, Inc. nos Estados Unidos e/ou em outros países.

PrintCryption é marca registrada da Lexmark International, Inc.

Mac e o logotipo Mac são marcas registradas da Apple Inc. nos EUA e em outros países.

PCL® é marca registrada de indústria e comércio da Hewlett-Packard Company. PCL é a designação da Hewlett-Packard Company para um conjunto de comandos (linguagem) e funções de impressora incluído em seus produtos de impressora. Esta impressora foi projetada para ser compatível com a linguagem PCL. Isso significa que a impressora reconhece comandos PCL utilizados em vários aplicativos e que ela emula as funções correspondentes aos comandos.

Os termos a seguir são marcas registradas ou marcas registradas de indústria e comércio destas empresas:

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	Com base em Times New Roman, sob a licença da The Monotype Corporation plc, um produto da Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias

Todas as outras marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários.

AirPrint e o logotipo do AirPrint são marcas comerciais da Apple, Inc.

Aviso de componente modular

Este produto pode conter o(s) seguinte(s) componente(s) modular(es):

Tipo/modelo pela regulamentação Lexmark LEX-M01-003; FCC ID: IYLM01003; IC: 2376A-M01003

Tipo/modelo pela regulamentação Lexmark LEX-M05-001; FCC ID:IYLLEXM05001; IC:2376A-M05001

Tipo/modelo pela regulamentação Lexmark LEX-M05-002; FCC ID:IYLLEXM05002; IC:2376A-M05002

Avisos de licenciamento

Todos os avisos de licenciamento associados a este produto podem ser encontrados no diretório CD:\LEGAL do CD do software de instalação.

Níveis de emissão de ruído

As seguintes medidas foram tomadas de acordo com o código ISO 7779 e consideradas em conformidade com o código ISO 9296.

Nota: alguns modos podem não ser aplicáveis ao seu produto.

Pressão sonora média em 1 metro, dBA	
Imprimindo	53
Pronta	22

Os valores estão sujeitos a alterações. Consulte**www.lexmark.com** para obter os valores atuais.

Diretiva de resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos (WEEE, Waste from Electrical and Electronic Equipment)

O logo da WEEE denota programas e procedimentos específicos de reciclagem de produtos eletrônicos em países da União Européia. Incentivamos a reciclagem de nossos produtos. Para obter mais informações sobre opções de reciclagem, acesse o site da Lexmark na Internet em **www.lexmark.com** para obter o número de telefone do revendedor mais próximo de você.

India E-Waste notice

This product complies with the India E-Waste (Management and Handling) Rules, 2011, which prohibit use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, or polybrominated diphenyl ethers in

concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemption set in Schedule II of the Rules.

Aviso de sensibilidade à estática

Este símbolo identifica peças sensíveis à estática. Não toque nas áreas próximas a este símbolo sem antes tocar na estrutura de metal da impressora.

ENERGY STAR

Todo produto da Lexmark que apresenta o emblema ENERGY STAR no produto ou em uma tela de inicialização está certificado e em conformidade com os requisitos ENERGY STAR da Environmental Protection Agency (EPA) da forma como foi configurado quando do envio pela Lexmark.

Informações sobre temperatura

Temperatura ambiental	10 a 33 °C (50 a 91,4 °F)
Temperatura de transporte e armazenamento	-40 a 40 °C (-40 a 104 °F) e 0 a 35 °C (32 a 95 °F)

Consumo de energia

Consumo de energia do produto

A tabela a seguir documenta as características de consumo de energia do produto.

Nota: alguns modos podem não ser aplicáveis ao seu produto.

Modo	Descrição	Consumo de energia (Watts)
Imprimindo	O produto está gerando uma cópia impressa tendo como origem impulsos eletrônicos.	680

Modo	Descrição	Consumo de energia (Watts)
Cópia	O produto está gerando uma cópia impressa tendo como origem documentos impressos originais.	N/A
Digitalizar	O produto está digitalizando documentos impressos.	N/A
Pronta	O produto está aguardando um trabalho de impressão.	95
Modo de suspensão	O produto está no modo de economia de energia de nível superior.	15
Hibernação	O produto está no modo de economia de energia de nível inferior.	1,0
Desativado	O produto está conectado a uma tomada, mas a chave Liga/Desliga está desligada.	0,35

Os níveis de consumo de energia relacionados na tabela anterior representam médias registradas ao longo do tempo. Picos de energia instantâneos podem ser significativamente mais altos que a média.

Os valores estão sujeitos a alterações. Consulte **www.lexmark.com** para obter os valores atuais.

Modo de suspensão

Este produto foi desenvolvido com um modo de economia de energia chamado *Modo de suspensão*. O Modo de suspensão economiza energia diminuindo o consumo durante longos períodos de inatividade. O modo de suspensão é automaticamente ativado quando o produto não é usado durante um período especificado, chamado de *Tempo limite do modo de suspensão*.

Tempo limite do modo de suspensão padrão de fábrica para este produto (em minutos):	5

Pelo uso dos menus de configuração, o Tempo limite do modo de suspensão pode ser ficar entre 1 e 120 minutos. A definição do Tempo limite do modo de suspensão reduz o consumo de energia, mas pode aumentar o tempo de resposta do produto. Definir o Tempo limite do modo de suspensão para um valor alto mantém resposta rápida, mas consome mais energia.

Modo de hibernação

Este produto foi desenvolvido com modo de operação com energia extremamente baixa chamado *Modo Hibernação*. Ao operar no modo Hibernação, todos os outros sistemas e dispositivos são desligados com segurança.

O modo Hibernação pode ser inserido usando um dos métodos a seguir:

- Usando o Tempo limite de hibernação
- Usando os modos de Programação de energia
- Usando o botão Suspender/Hibernar

O padrão de fábrica Tempo até hibernação desse produto em todos os países e regiões	3 dias

A quantidade de tempo que a impressora aguarda depois que um trabalho é impresso antes que ele entre no modo de Hibernação pode ser modificada entre uma hora e um mês.

Modo de inatividade

Se este produto apresentar um modo de inatividade que ainda consome uma pequena quantidade de energia, para interromper completamente o consumo de energia do produto, desconecte a fonte de alimentação da tomada elétrica.

Uso total de energia

Em algumas situações, é útil calcular o uso total de energia do produto. Como as indicações de consumo de energia são representadas em unidades de energia Watts, deve-se multiplicar o consumo de energia pelo tempo que o produto permanece em cada modo, para calcular o uso de energia. O uso total de energia do produto corresponde à soma do uso de energia de cada modo.

Conformidade com as diretivas da Comunidade Europeia (CE)

Este produto está em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas do Conselho da CE 2004/108/EC, 2006/95/EC e 2011/65/EU sobre a aproximação e a harmonização das leis dos estados-membros em relação à compatibilidade eletromagnética, à segurança de equipamentos elétricos projetados para uso dentro de determinados limites de tensão, ao ecodesign de produtos que usam energia e à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrônicos.

O fabricante deste produto: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 EUA. O representante autorizado: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095, Budapeste, Hungria. Uma declaração de conformidade com os requisitos das diretivas pode ser obtida com o representante autorizado.

Este produto está de acordo com os limites de Classe A do EN 55022 e com os requisitos de segurança do EN 60950-1.

Aviso de radiointerferência

Aviso

O presente produto está em conformidade com os parâmetros de emissão dos limites e parâmetros de imunidade EN55022 Classe A de EN55024. Este produto não foi projetado para uso em ambientes domésticos.

Este é um produto Classe A. Em ambientes domésticos, o produto em questão pode causar radiointerferência. Neste caso, pode ser indicado que o usuário tome medidas necessárias.

Avisos regulamentares para produtos sem fio

Esta seção contém as seguintes informações regulamentares pertencentes aos produtos sem fio que contém transmissores, por exemplo, mas não se limitam a, cartões de rede sem fio ou leitores de cartão.

Exposição à radiação de radiofreqüência

A energia de saída de radiação deste dispositivo é muito mais baixa do que os limites de exposição à radiofreqüência da FCC e outros órgãos de regulamentação. Uma separação mínima de 20 cm (8 pol) deve ser mantida entre a antena e qualquer pessoa para que esse dispositivo atenda aos requisitos da FFC e outros órgãos de regulamentação de exposição à radiofreqüência.

Notice to users in Brazil

Este equipamento opera em carater secundario, isto e, nao tem direito a protecao contra interferencia prejudicial, mesmo de estacoes do mesmo tipo, e nao pode causar interferencia a sistemas operando em carater primario. (Res.ANATEL 282/2001).

Aviso aos usuários na União Europeia

Este produto apresenta a marca CE e está em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas do Conselho da CE 2004/108/EC, 2006/95/EC, 1999/5/EC e 2011/65/EU sobre a aproximação e a harmonização das leis dos estados-membros em relação à compatibilidade eletromagnética, à segurança de equipamentos elétricos projetados para uso dentro de determinados limites de tensão, a equipamentos de rádio e terminais de telecomunicações e à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrônicos.

A conformidade é indicada pela marca CE.

O fabricante deste produto: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 EUA. O representante autorizado: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095, Budapeste, Hungria. Uma declaração de conformidade com os requisitos das diretivas pode ser obtida com o representante autorizado.

Este produto está de acordo com os limites de Classe A do EN 55022 e com os requisitos de segurança do EN 60950-1.

Produtos equipados com a opção de LAN sem fio de 2,4 GHz estão em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas do Conselho da CE 2004/108/EC, 2006/95/EC e 1999/5/EC sobre a aproximação e harmonização das leis dos Estados Membro em relação à compatibilidade eletromagnética e à segurança dos equipamentos elétricos projetados para uso dentro de determinados limites de voltagem.

A conformidade é indicada pela marca CE.

A operação é permitida em todos os países da UE e da EFTA, mas é restrita ao uso em ambientes internos.

O fabricante deste produto: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 EUA. O representante autorizado: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095, Budapeste, Hungria. Uma declaração de conformidade com os requisitos das diretivas pode ser obtida com o representante autorizado.

Este produto pode ser usado nos países indicados na tabela abaixo.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE
EL	ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT
RO	SE	SI	SK	TR	Reino Unido			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvetõ követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb elõírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Eliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPSec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

Índice

Números

1565 Erro de emulação,carregar opção de emulação 218
203 Atolamento de papel 184
230 Atolamento de papel 186
231 Atolamento de papel 186
24x atolamento de papel 188
250 Atolamento de papel 194
281 Atolamento de papel 194
31.xx Cartucho [cor] ausente ou danificado 211
32.xx Número de peça de cartucho [cor] não suportado pelo dispositivo 211
34 Tamanho de papel incorreto, verifique [origem do papel] 211
34 Tipo de papel incorreto, verifique [origem do papel] 211
35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de recursos 212
37 Memória insuficiente, alguns trabalhos suspensos foram excluídos 212
37 Memória insuficiente, alguns trabalhos suspensos não serão restaurados 212
37 Memória insuficiente para agrupar trabalho 212
37 Memória insuficiente para operação de Desfragmentação de Memória Flash 212
38 Memória cheia 213
39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos 213
40 Refil [cor] inválido, trocar cartucho 213
455 atolamento de grampos 201
4yy.xx atolamentos de papel 196
51 Flash danificada detectada 213
52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos 213
53 Flash não formatada detectada 213
54 Erro de software de rede padrão 214
54 Erro de software rede [x] 214
54 Erro opção serial [x] 213
55 Opção sem suporte no slot [x] 214
56 Porta paralela [x] desativada 214
56 Porta paralela padrão desativada 215
56 Porta serial [x] desativada 214
56 Porta USB [x] desativada 215
56 Porta USB padrão desativada 215
57 Configuração alterada, alguns trabalhos suspensos não foram restaurados 215
58 Excesso de discos instalados 215
58 Excesso de opções de memória flash instaladas 216
58 Muitas bandejas acopladas 216
59 Bandeja [x] incompatível 216
61 Remover disco danificado 216
62 Disco cheio 216
80 Manutenção programada [x] 216
80 Substituir rolos de seleção de papel em [origem do papel] 217
82.xx Recipiente de resíduo do toner quase cheio 217
82.xx Recipiente de resíduos do toner ausente 217
82.xx Trocar o recipiente de resíduos de toner 217
84.xx Fotocondutor [cor] ausente 217
84.xx Fotocondutor [cor] vazio 217
84.xx Substituir fotocondutor [cor] 218
84 Fotocondutor não suportado [cor] 217
88 Substituir cartucho [cor] 218

A

A Bandeja 2 não pode ser abaixada 204
acessando a placa do sistema 22
acesso ao Servidor da Web Incorporado 17
adicionando opções de hardware
  driver de impressão 42
ajustando a tonalidade do toner 83
ajustando o modo de suspensão 53
ajuste de brilho
  Embedded Web Server 54
  visor da impressora 54
alertas de e-mail
  atolamento de papel 180
  configuração 180
  níveis baixos de suprimentos 180
Alguns trabalhos suspensos não foram restaurados 210
alimentação de papel, solução de problemas
  a mensagem permanece após a limpeza do atolamento 227
Alimentador de alta capacidade para 2.000 folhas
  instalação 37
Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas
  carregamento 62
Alimentador manual espera [tamanho do papel]. Verificar as guias [origem do papel] 209
alimentador multifunção
  carregamento 64
Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado] 204
Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado], carregar [orientação] 205
Alterar [origem do papel] para [sequência personalizada] 205

Alterar [origem do papel] para [sequência personalizada], carregar [orientação] 205
Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel], carregar [orientação] 206
Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo do papel] 205
aprendendo sobre a tela inicial 14
armazenamento
  papel 74
  suprimentos 153
armazenando trabalhos de impressão 88
atolamento de grampos, limpar
  455 atolamento de grampos 201
atolamentos
  locais 181
  localizando áreas de atolamento 181
  números 181
  para evitar 181
atolamentos, limpeza
  203 Atolamento de papel 184
  230 Atolamento de papel 186
  231 Atolamento de papel 186
  24x atolamento de papel 188
  250 Atolamento de papel 194
  281 Atolamento de papel 194
  455 atolamento de grampos 201
  4yy.xx atolamentos de papel 196
  Atolamentos de papel 201 a 202 183
atolamentos de papel
  para evitar 181
atolamentos de papel, limpando
  203 Atolamento de papel 184
  230 Atolamento de papel 186
  231 Atolamento de papel 186
  24x atolamento de papel 188
  250 Atolamento de papel 194
  281 Atolamento de papel 194
  4yy.xx atolamentos de papel 196
  Atolamentos de papel 201 a 202 183
Atolamentos de papel 201 a 202 183
atribuição de um nome de tipo de papel personalizado 68
avisos da FCC 250
avisos de emissão 247, 250, 251

B

bandeja opcional para 1.150 folhas
  carregamento 59
bandeja opcional para 850 folhas
  carregamento 59
bandeja padrão
  carregamento 56
bandeja para 520 folhas (padrão ou opcional)
  carregamento 56
bandejas
  conexão 67
  desligamento 67
bandejas de saída 81
  conexão 68
botões, painel de controle da impressora 13
botões, tela sensível ao toque
  uso 15
botões da tela inicial
  aprendendo 14

C

cabos
  Ethernet 39
  USB 39
caixa de perfuração
  esvaziando 151
cancelamento
  trabalho de impressão, do computador 90
Cancelamento de um trabalho de impressão
  a partir do painel de controle da impressora 90
  de um computador 90
carregamento
  Alimentador de alta capacidade para 2000 folhas 62
  alimentador multifunção 64
  bandeja opcional para 1.150 folhas 59
  bandeja opcional para 850 folhas 59
  bandeja para 520 folhas (padrão ou opcional) 56
  cartões, alimentador multi-uso 64
  envelopes, alimentador multi-uso 64
  papel timbrado no alimentador de alta capacidade para 2000 folhas 62
  transparências, alimentador multi-uso 64
carregando o papel timbrado
  orientação do papel 86
Carregar Alimentador Manual com [nome de tipo personalizado] 208
Carregar Alimentador Manual com [sequência personalizada] 208
Carregar Alimentador manual com [tamanho do papel] 209
Carregar Alimentador manual com [tipo de papel] [tamanho do papel] 209
Carregar grampos 209
cartão de memória
  instalação 24
  solução de problemas 225
cartão de memória flash
  instalação 26
  solução de problemas 226
cartões
  carregamento, alimentador multiuso 64
  dicas 88
cartucho de toner
  substituindo 161
cartuchos de grampos
  pedido 155
  substituindo 169
Cartuchos de toner
  pedido 154
  reciclagem 55
colocando a bandeja padrão 56
como instalar o módulo de 1 bandeja 37
como instalar o módulo de 3 bandeja 37
como instalar o módulo de bandeja tandem 37

como ligar a impressora 21
conexão
  bandejas de saída 68
conexão de bandejas de saída 68
conexão de cabos 39
configuração
  endereço TCP/IP 107
configuração da Ethernet
  preparando 43
configuração da impressora sem fio
  no Macintosh 46
Configuração do Modo econômico 52
configuração na rede sem fio
  no Windows 44
configurações administrativas
  Embedded Web Server 179
configurações ambientais
  brilho do visor, ajustando 54
  economia de suprimentos 51
  Modo de hibernação 53
  Modo de suspensão 53
  Modo econômico 52
  Modo silencioso 53
configurações da impressora 10
configurações de conservação
  brilho, ajuste 54
  economia de suprimentos 51
  Modo de hibernação 53
  Modo de suspensão 53
  Modo econômico 52
  Modo silencioso 53
configurações de porta
  configuração 49
configurações de rede
  Embedded Web Server 179
Configurações econômicas
  sobre 19
configurando a impressão serial 49
configurando alertas de e-mail usando o Servidor da Web incorporado 180
configurando as definições de porta 49
Cota de impressão excedida. Trabalho de impressão cancelado. 210
Cota de impressão excedida. Trabalho de impressão incompleto. 210
criptografando o disco rígido da impressora 145
criptografia de disco rígido da impressora 145

D

declaração de volatilidade 143
definição da bandeja de saída
  encadernador 81
definições ecologicamente corretas
  Modo de hibernação 53
  Modo econômico 52
  Modo silencioso 53
definindo o tamanho de papel Universal 56
definindo o tamanho do papel 56
definindo o tipo de papel 56
descarte do disco rígido da impressora 143
desligamento de bandejas 67
diagrama de menus 92
dicas
  cartões 88
  dicas sobre o uso de transparências 86
  em uso de papel timbrado 86
  envelopes 87
  etiquetas, papel 87
dicas para o uso de papel timbrado 86
disco rígido da impressora
  criptografando 145
  descarte de 143
  instalação 30
  limpando 144
  remoção 34
  solução de problemas 226
disco rígido da impressora corrompido 206
dispositivo móvel
  impressão a partir de 84
Dispositivo USB não suportado, remova 207
documentos, impressão
  a partir do Macintosh 82
  a partir do Windows 82
driver de impressão
  opções de hardware, adicionando 42

E

economia de suprimentos 51
Embedded Web Server
  acesso 17
  configuração de alertas de e-mail 180
  configurações administrativas 179
  configurações de rede 179
  problema ao acessar 244
  verificação do status das peças 154
  verificação do status dos suprimentos 154
  verificando o status da impressora 179
Embedded Web Server — Segurança: Guia do administrador
  onde encontrar 179
encadernador
  bandejas de saída 81
  recursos de acabamento 79
  tamanhos de papel suportados 79
entrando em contato com o suporte ao cliente 244
envelopes
  carregamento, alimentador multiuso 64
  dicas 87
Erro de leitura do hub USB. Remova o hub. 207
esvaziando a caixa de perfuração 151
Esvaziar caixa de perfuração 206
etiquetas, papel
  dicas 87
evitando atolamentos de papel 181
exibição
  relatórios 180
exibir, painel de controle da impressora 13
  ajuste de brilho 54
exibir ícones na tela inicial 17

exportação de uma configuração
usando o Embedded Web Server 20

F

Fechar porta [x] 206
Fechar tampa [x] 206
Formulários e favoritos
configuração 18
Fundo e tela ociosa
uso 18

G

Guia de Rede
onde encontrar 179

H

Hub USB não suportado, remova 207

I

ícones, painel de controle da impressora 13
ícones na tela inicial
mostrar 17
ocultar 17
imagens fantasma aparecem nas impressões 230
importação de uma configuração
usando o Embedded Web Server 20
impressão
a partir da unidade flash 84
a partir do Macintosh 82
a partir do Windows 82
cancelamento a partir do painel de controle da impressora 90
de um dispositivo móvel 84
lista de amostra de fontes 90
lista de diretórios 90
página de configuração de rede 41
página de definições de menu 41
preto-e-branco 82
velocidade máxima e rendimento máximo 83
impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos suspensos
a partir de um computador com o Macintosh 89
a partir do Windows 89
impressão de uma lista de amostra de fontes 90
impressão de uma lista de diretórios 90
impressão de uma página de configuração de rede 41
impressão de uma página de configurações de menu 41
impressão de um documento 82
impressão em preto-e-branco 82
impressão serial
configuração 49
impressora
ativação 21
espaços livres mínimos 9
modelo básico 10
movimentação 9, 177, 178
seleção do local 9
totalmente configurada 10
transporte 178
imprimindo de uma unidade flash 84
imprimindo de um dispositivo móvel 84
imprimindo em preto-e-branco 82
informações da impressora
onde encontrar 8
informações de configuração
rede sem fio 43
informações sobre segurança 6, 7
Inserção da caixa de perfuração 207
Inserção do cartucho de grampos 207
instalação de opções
ordem de instalação 36
instalação de um disco rígido na impressora 30
instalação do software da impressora (Windows) 41
instalando em uma rede sem fio
uso do Windows 44
instalando impressora em rede sem fio 44
instalando impressora na rede sem fio
uso do Macintosh 46
instalando o alimentador de alta capacidade para 2000 folhas 37
instalando uma porta de soluções interna 27
instalando um cartão de memória 24
Instalar bandeja [x] 207
irregularidades na impressão 233

K

kit de manutenção
pedido 155
substituindo 156

L

lentes do cabeçote de impressão
limpeza 147
ligação de bandejas 67
limpando a memória do disco rígido 144
limpando a memória volátil 144
limpeza
parte externa da impressora 147
limpeza da memória não volátil 144
limpeza das lentes do cabeçote de impressão 147
limpeza de disco 144
limpeza do disco rígido da impressora 144
linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões 232
lista de amostra de fontes
impressão 90
lista de diretórios
impressão 90
listras aparecem na página 237
listras horizontais aparecem nas impressões 238
localizando mais informações sobre a impressora 8

M

manter trabalhos de impressão 88
  impressão a partir do Windows 89
  impressão de um computador com o Macintosh 89
memória
  tipos instalados na impressora 143
memória do disco rígido da impressora
  limpando 144
memória não volátil 143
  limpando 144
memória volátil 143
  limpando 144
mensagens da impressora
  1565 Erro de emulação,carregar opção de emulação 218
  31.xx Cartucho [cor] ausente ou danificado 211
  32.xx Número de peça de cartucho [cor] não suportado pelo dispositivo 211
  34 Tamanho de papel incorreto, verifique [origem do papel] 211
  34 Tipo de papel incorreto, verifique [origem do papel] 211
  35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de recursos 212
  37 Memória insuficiente, alguns trabalhos suspensos foram excluídos 212
  37 Memória insuficiente, alguns trabalhos suspensos não serão restaurados 212
  37 Memória insuficiente para agrupar trabalho 212
  37 Memória insuficiente para operação de Desfragmentação de Memória Flash 212
  38 Memória cheia 213
  39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos 213
  40 Refil [cor] inválido, trocar cartucho 213
  51 Flash danificada detectada 213
  52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos 213
  53 Flash não formatada detectada 213
  54 Erro de software de rede padrão 214
  54 Erro de software rede [x] 214
  54 Erro opção serial [x] 213
  55 Opção sem suporte no slot [x] 214
  56 Porta paralela [x] desativada 214
  56 Porta paralela padrão desativada 215
  56 Porta serial [x] desativada 214
  56 Porta USB [x] desativada 215
  56 Porta USB padrão desativada 215
  57 Configuração alterada, alguns trabalhos suspensos não foram restaurados 215
  58 Excesso de discos instalados 215
  58 Excesso de opções de memória flash instaladas 216
  58 Muitas bandejas acopladas 216
  59 Bandeja [x] incompatível 216
  61 Remover disco danificado 216
  62 Disco cheio 216
  80 Manutenção programada [x] 216
  80 Substituir rolos de seleção de papel em [origem do papel] 217
  82.xx Recipiente de resíduo do toner quase cheio 217
  82.xx Recipiente de resíduos do toner ausente 217
  82.xx Trocar o recipiente de resíduos de toner 217
  84.xx Fotocondutor [cor] ausente 217
  84.xx Fotocondutor [cor] vazio 217
  84.xx Substituir fotocondutor [cor] 218
  84 Fotocondutor não suportado [cor] 217
  84 Trocar unidade FC <cor> 156
  84 Trocar unidade FC preta 156
  88 Substituir cartucho [cor] 218
  A Bandeja 2 não pode ser abaixada 204
  Alguns trabalhos suspensos não foram restaurados 210
  Alimentador manual espera [tamanho do papel]. Verificar as guias [origem do papel] 209
  Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado] 204
  Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado], carregar [orientação] 205
  Alterar [origem do papel] para [sequência personalizada] 205
  Alterar [origem do papel] para [sequência personalizada], carregar [orientação] 205
  Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel], carregar [orientação] 206
  Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo do papel] 205
  Carregar [origem] com [nome de tipo personalizado] 207
  Carregar [origem] com [sequência personalizada] 208
  Carregar [origem] com [tamanho] 208
  Carregar [origem] com [tipo] [tamanho] 208
  Carregar Alimentador Manual com [nome de tipo personalizado] 208
  Carregar Alimentador Manual com [sequência personalizada] 208
  Carregar Alimentador manual com [tamanho do papel] 209

Carregar Alimentador manual com [tipo de papel] [tamanho do papel] 209
Carregar grampos 209
Cota de impressão excedida. Trabalho de impressão cancelado. 210
Cota de impressão excedida. Trabalho de impressão incompleto. 210
Disco corrompido 206
Disco não suportado 211
Dispositivo USB não suportado, remova 207
Erro de leitura do hub USB. Remova o hub. 207
Esvaziar caixa de perfuração 206
Fechar porta [x] 206
Fechar tampa [x] 206
Hub USB não suportado, remova 207
Inserção da caixa de perfuração 207
Inserção do cartucho de grampos 207
Inserir Bandeja [x] 207
Instalar bandeja [x] 207
Modo de câmera não suportado, desconectar câmera e alterar modo 211
ocorreu um erro na unidade flash 204
Remova a embalagem, [nome da área] 210
Remova o papel da bandeja [x] 210
Remova o papel de [nome definido da bandeja vinculada] 210
Remova o papel de todas as bandejas 210
Remova papel da bandeja de saída padrão 209
Restaurar trabalhos suspensos? 210
Verificar orientação ou guias de [origem] 206
Menu Acabamento 128
Menu Ajuda 142
Menu Apagar arquivos de dados temporários 120
Menu AppleTalk 110
Menu Carregamento de papel 101
Menu Configuração 133
Menu Configuração da bandeja 103
menu Configuração de SMTP 116
Menu Configuração universal 103
Menu Configurações gerais 122
Menu Configurar MF 98
Menu Contagem de trabalhos 132
Menu Definir data e hora 121
Menu Diversos 118
Menu Emulação PCL 136
Menu HTML 139
Menu Imagem 140
Menu Impressão confidencial 119
Menu IPv6 108
Menu Log de auditoria de segurança 120
Menu NIC ativa 105
Menu Nomes de bandeja personalizada 102
Menu Nomes personalizados 102
Menu Origem Padrão 95
Menu Paralela [x] 112
Menu PDF 138
Menu Placa de rede 107
Menu PostScript 135
Menu Qualidade 130
Menu Rede [x] 105
Menu Rede padrão 105
Menu Relatórios 104
Menu Relatórios de Rede 107
menus
[x] serial 114
Ajuda 142
Apagar arquivos de dados temporários 120
AppleTalk 110
Carregamento de Papel 101
Concluindo 128
Configuração 133
Configuração da bandeja 103
Configuração universal 103
Configurações gerais 122
Configurar MF 98
Cont. de trabalhos 132
Definir data e hora 121
diagrama de 92
Diversos 118
Emulação PCL 136
HTML 139
Imagem 140
Impressão confidencial 119
IPv6 108
Log de auditoria de segurança 120
menu Configuração de SMTP 116
NIC ativa 105
Nomes de bandeja personalizada 102
Nomes personalizados 102
Origem padrão 95
Paralela [x] 112
PDF 138
Placa de rede 107
PostScript 135
Qualidade 130
rede [x] 105
Rede padrão 105
Relatórios 104
Relatórios de Rede 107
Sem fio 109
Suprimentos 93
Tam./tipo de papel 95
TCP/IP 107
Textura do Papel 99
Tipos personalizados 102
Trocar tamanho 99
Unidade flash 140
USB padrão 110
XPS 138
Menu Sem fio 109
Menu Serial [x] 114
Menu suprimentos 93
Menu tam./tipo de papel 95
Menu TCP/IP 107
Menu Textura do papel 99
Menu Tipos personalizados 102
Menu Trocar Tamanho 99
Menu Unidade Flash 140
Menu USB padrão 110
Menu XPS 138
Modo de câmera não suportado, desconectar câmera e alterar modo 211
Modo de hibernação
uso 53

Modo de suspensão
ajustando 53
Modo silencioso
solução de problemas de qualidade de impressão 229
módulo de 1 bandeja
instalação 37
módulo de 3 bandeja
instalação 37
módulo de bandeja tandem
instalação 37

N

não é possível abrir o Embedded Web Server 244
névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página 238
níveis de emissão de ruído 247
nome de tipo de papel personalizado
criação 68
nome personalizado
configuração 68

O

Ocorreu um erro na unidade flash 204
ocultar ícones na tela inicial 17
opcionais
alimentador de alta capacidade para 2000 folhas, instalando 37
cartão de memória flash 26
disco rígido da impressora, remoção 34
disco rígido na impressora, instalando 30
lista 22
módulo de 1 bandeja, como instalar 37
módulo de 3 bandeja, como instalar 37
módulo de bandeja tandem, como instalar 37
ordem de instalação 36
placa de firmware 26
placa de memória, instalação 24
placas de firmware 22
placas de memória 22
Porta interna de soluções, instalando 27
portas 22
rede 22
opções de hardware, adicionando
driver de impressão 42
opções de rede 22
opções internas disponíveis 22
o toner sai facilmente do papel 239

P

padrões de fábrica
restauração 180
página de configuração de rede
impressão 41
página de definições de menu
impressão 41
páginas em branco 228
painel de controle da impressora
padrões de fábrica, restauração 180
uso 13
Painel Operador Remoto
configuração 19
papel
armazenamento 74
características 70
Definição de tamanho Universal 56
formulários pré-impressos 72
inaceitável 71, 72
papel timbrado 72
reciclado 72
recursos de acabamento 79
seleção 71
usando reciclado 51
papel reciclado
uso 51, 72
papel timbrado
carregamento, alimentador de alta capacidade para 2000 folhas 62
carregamento, alimentador multiuso 86
carregamento, bandejas 86
parte externa da impressora
limpeza 147
peças
verificação, no painel de controle da impressora 153
verificação, usando o Servidor da Web Incorporado 154
verificação do status 154
peças, troca
kit de manutenção 156
pedido
cartuchos de grampos 155
Cartuchos de toner 154
kit de manutenção 155
recipiente coletor de toner 155
pedido de unidades fotocondutoras 154
Perguntas frequentes sobre impressão em cores 240
placa de firmware
instalação 26
placa de interface USB/paralela
solução de problemas 227
placa do sistema
acesso 22
Porta de soluções internas
alterações das configurações de porta 49
instalação 27
solução de problemas 226
Porta Ethernet 39
Porta USB 39
Porta USB de impressora 39
preparando a configuração da impressora em uma rede Ethernet 43
publicações
onde encontrar 8

Q

qualidade de impressão
como substituir uma unidade fotocondutora 156
qualidade de impressão, solução de problemas
limpeza das lentes do cabeçote de impressão 147

R

reciclagem
Cartuchos de toner 55
declaração WEEE 247
Embalagem Lexmark 55
produtos da Lexmark 55
recipiente coletor de toner
pedido 155

substituindo 164
rede Ethernet
preparando para configurar a impressão por Ethernet 43
rede sem fio
informações de configuração 43
instalação, usando o Macintosh 46
instalação, usando o Windows 44
reduzindo o ruído da impressora 53
relatórios
exibição 180
remoção do disco rígido da impressora 34
Remova a embalagem, [nome da área] 210
Remova o papel da bandeja [x] 210
Remova o papel de [nome definido da bandeja vinculada] 210
Remova o papel de todas as bandejas 210
Remova papel da bandeja de saída padrão 209
repetir trabalhos de impressão 88
impressão a partir do Windows 89
impressão de um computador com o Macintosh 89
restauração das configurações padrão de fábrica 180
Restaurar trabalhos suspensos? 210

S

Sala de exposição
sobre 19
selecionando um local para a impressora 9
servidor de impressão interno
solução de problemas 226
software da impressora, instalação (Windows) 41
solução de problemas
Digitalização para rede 222, 223
erro de aplicativo 222
Formulários não estão disponíveis ou não estão funcionando 223
não é possível abrir o Embedded Web Server 244
Perguntas frequentes sobre impressão em cores 240
solução de problemas básicos da impressora 204
Um destino de rede parou de funcionar ou é inválido 223
verificação de uma impressora que não responde 204
solução de problemas, impressão
arquivos PDF com vários idiomas não são impressos 218
as páginas atoladas não são impressas novamente 228
a vinculação de bandejas não funciona 221
caracteres incorretos impressos 221
erro ao ler unidade flash 219
margens incorretas 231
ocorrem quebras de página inesperadas 222
o papel atola com frequência 227
Os trabalhos grandes não são agrupados 221
os trabalhos não são impressos 219
os trabalhos suspensos não são impressos 220
o trabalho é impresso a partir da bandeja errada 221
o trabalho é impresso no papel errado 221
papel curvado 232
trabalho de impressão demora mais que o esperado 220
solução de problemas, opções da impressora
cartão de memória 225
não é possível detectar o cartão de memória flash 226
não é possível detectar o disco rígido da impressora 226
opção não funciona 224
placa de interface USB/paralela 227
Porta de soluções internas 226
problemas da gaveta para 2000 folhas 225
problemas na bandeja de papel 225
servidor de impressão interno 226
solução de problemas, qualidade de impressão
a impressão está muito clara 234
a impressão está muito escura 234
a qualidade da transparência não é boa 240
defeitos aparecem repetidamente na página 235
imagens cortadas 229
imagens fantasma aparecem nas impressões 230
impressão enviesada 236
irregularidades na impressão 233
linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões 232
linhas horizontais finas 229
listras brancas na página 237
listras horizontais aparecem nas impressões 238
listras pretas na página 237
névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página 238
os caracteres têm bordas recortadas 229
o toner sai facilmente do papel 239
páginas com cores sólidas 237
páginas em branco 228
plano de fundo cinza em impressões 231
solução de problemas, visor
o visor está em branco 219
o visor exibe apenas losangos 219
solução de problemas básicos da impressora 204

solução de problemas de alimentação de papel
a mensagem permanece após a limpeza do atolamento 227
solução de problemas de impressão
arquivos PDF com vários idiomas não são impressos 218
as páginas atoladas não são impressas novamente 228
a vinculação de bandejas não funciona 221
caracteres incorretos impressos 221
erro ao ler unidade flash 219
margens incorretas 231
ocorrem quebras de página inesperadas 222
o papel atola com frequência 227
Os trabalhos grandes não são agrupados 221
os trabalhos não são impressos 219
os trabalhos suspensos não são impressos 220
o trabalho é impresso a partir da bandeja errada 221
o trabalho é impresso no papel errado 221
papel curvado 232
trabalho de impressão demora mais que o esperado 220
solução de problemas de opções da impressora
cartão de memória 225
não é possível detectar o cartão de memória flash 226
não é possível detectar o disco rígido da impressora 226
opção não funciona 224
placa de interface USB/paralela 227
Porta de soluções internas 226
problemas da gaveta para 2000 folhas 225
problemas na bandeja de papel 225
servidor de impressão interno 226
solução de problemas de qualidade de impressão
a impressão está muito clara 234
a impressão está muito escura 234
a qualidade da transparência não é boa 240
defeitos aparecem repetidamente na página 235
imagens cortadas 229
imagens fantasma aparecem nas impressões 230
impressão enviesada 236
irregularidades na impressão 233
linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões 232
linhas horizontais finas 229
listras brancas na página 237
listras horizontais aparecem nas impressões 238
listras pretas na página 237
névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página 238
os caracteres têm bordas recortadas 229
o toner sai facilmente do papel 239
páginas com cores sólidas 237
páginas em branco 228
plano de fundo cinza em impressões 231
solução de problemas do visor
o visor está em branco 219
o visor exibe apenas losangos 219
status das peças
verificação 153
status dos suprimentos
verificação 153
substituindo
kit de manutenção 156
substituindo suprimentos
cartucho de toner 161
cartuchos de grampos 169
recipiente coletor de toner 164
substituindo um cartucho de toner 161
substituir o recipiente coletor de toner 164
suporte ao cliente
para entrar em contato 244
suprimentos
armazenamento 153
economia 51
Uso de papel reciclado 51
verificação, no painel de controle da impressora 153
verificação, usando o Servidor da Web Incorporado 154
verificação do status 154
suprimentos, pedido
cartuchos de grampos 155
Cartuchos de toner 154
kit de manutenção 155
recipiente coletor de toner 155
unidades fotocondutoras 154

T

Tamanho de papel universal 103
configuração 56
tamanho do papel
configuração 56
Universal 103
tamanhos de papel
suportados 74
tamanhos de papel suportados 74
tampa da placa do sistema
reconectando 22
tela inicial
botões, aprendendo 14
exibir ícones 17
ocultar ícones 17
tela sensível ao toque
botões, usando 15
tipo de papel
configuração 56
tipo de papel personalizado
atribuição 68
Tipo personalizado [x]
alteração de nome 68
alterando o tipo de papel 68
tipos de papel
onde carregar 77
suportados pela impressora 77
suportados pelo encadernador 77
suporte à impressão frente e verso 77

tipos e pesos de papel
suportados 77
tonalidade do toner
ajustando 83
trabalho de impressão
cancelando, do computador 90
trabalhos de impressão
confidenciais 88
impressão a partir do
Windows 89
impressão de um computador
com o Macintosh 89
trabalhos suspensos 88
impressão a partir do
Windows 89
impressão de um computador
com o Macintosh 89
transparências
carregamento 86
carregamento, alimentador
multiuso 64
dicas sobre o uso 86
uso 86
transporte da
impressora 9, 177, 178
troca de um cartucho de
grampos 169

U

unidade flash
impressão a partir de 84
unidade fotocondutora
substituindo 156
unidades de flash suportadas 85
unidades flash
tipos de arquivo suportados 85
unidades fotocondutoras
pedido 154
usando o Modo de
hibernação 53
usando o Modo Eco 52
usando o Modo Silencioso 53
usando os botões da tela
sensível ao toque 15
usando velocidade máxima e
rendimento máximo 83
Uso de papel reciclado 51
uso do painel de controle da
impressora 13

V

velocidade máxima e rendimento
máximo
uso 83
verificação de uma impressora
que não responde 204
verificação de vídeo virtual
usando o Embedded Web
Server 179
verificação do status das peças e
dos suprimentos 153, 154
verificando o status da
impressora
no Servidor da Web
Encorporado 179
verificando o status da
impressora usando o Servidor da
Web incorporado 179
verificando o vídeo virtual
usando o Embedded Web
Server 179
Verificar orientação ou guias de
[origem] 206
verificar trabalhos de
impressão 88
impressão a partir do
Windows 89
impressão de um computador
com o Macintosh 89
vídeo virtual
verificando, usando o
Embedded Web Server 179
volatilidade
declaração de 143