



C935 Series

Guia do usuário

Abril de 2007

www.lexmark.com

Lexmark e Lexmark com o design do diamante são marcas comerciais da Lexmark International, Inc., registradas nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Todas as outras marcas pertencem aos seus respectivos proprietários.

© 2007 Lexmark International, Inc.

Todos os direitos reservados.

740 West New Circle Road
Lexington, Kentucky 40550

Informações sobre segurança

Conecte o cabo da fonte de alimentação a uma tomada elétrica adequadamente aterrada que esteja próxima ao produto e seja facilmente acessível.

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

 **ATENÇÃO:** Não use o recurso de fax durante uma tempestade elétrica. Não configure este produto nem faça conexões elétricas ou de cabos, como o cabo da fonte de alimentação ou o cabo telefônico, durante uma tempestade elétrica.

 **ATENÇÃO:** A impressora pesa 201 lb (91,2 kg) e são necessárias pelo menos quatro pessoas ou um sistema mecânico apropriado para levantá-la com segurança.

Este produto foi projetado, testado e aprovado para atender aos severos padrões globais de segurança com o uso de componentes específicos da Lexmark. Os recursos de segurança de algumas peças nem sempre são óbvios. A Lexmark não se responsabiliza pelo uso de outras peças de substituição.

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

Este produto utiliza um laser.

 **ATENÇÃO:** O uso de controles ou ajustes, ou a execução de procedimentos diferentes daqueles aqui especificados, pode resultar em exposição perigosa à radiação.

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.

Este símbolo indica a presença de um componente ou uma superfície quente.

 **ATENÇÃO:** Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

 Este produto utiliza um GFCI (Ground Fault Circuit Interrupter, ou Interruptor de circuito de falha de aterramento). Recomenda-se testar o GFCI mensalmente.

 **ATENÇÃO:** Se você estiver instalando placas opcionais ou 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:** Desligue a impressora 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:** Se você estiver instalando uma placa de memória depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar.

 **ATENÇÃO:** Se você estiver instalando uma placa de firmware ou de memória flash depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar.

 **ATENÇÃO:** Se você estiver instalando um disco rígido depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar.

 **ATENÇÃO:** 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:** A impressora pesa 91,2 kg (201 lb) e são necessárias pelo menos quatro pessoas ou um sistema mecânico apropriado para levantá-la com segurança. Use os suportes para mãos nas laterais da impressora para levantá-la e tome cuidado para que seus dedos não fiquem embaixo da impressora ao abaixá-la. Desconecte todos os fios e cabos da impressora antes de movimentá-la.

Conteúdo

Informações sobre segurança.....	2
Para aprender sobre a impressora.....	9
Configurações da impressora.....	9
Para entender o painel de controle.....	12
Instalação de opções.....	14
Instalação de opções internas.....	14
Opções disponíveis	14
Para acessar a placa do sistema e instalar opções internas	14
Instalação de uma placa de memória.....	16
Instalação de uma placa de memória flash ou de firmware	17
Instalação de um disco rígido na impressora	18
Instalação de um servidor de impressão interno ou de uma placa de interface de porta	20
Reinstalação da placa do sistema.....	22
Conexão de cabos.....	23
Carregamento de papel e mídia especial.....	24
Configuração de Tamanho papel e Tipo de papel.....	24
Definição de configurações de papel Universal.....	24
Carregamento das bandejas para 520 folhas.....	26
Carregamento das bandejas para 520 folhas	26
Uso dos tamanhos de papel ou Statement (US).....	28
Carregamento das bandejas para 867 e 1.133 folhas.....	29
Uso do alimentador multifunção.....	30
Ligação e desligamento de bandejas.....	33
Ligação de bandejas	33
Desligamento de bandejas	33
Atribuição de um nome de Tipo personalizado <x>	33
Alteração de um nome de Tipo personalizado <x>.....	34
Guia de papel e mídia especial.....	35
Diretrizes de papel.....	35
Características do papel.....	35
Papel inaceitável	36
Seleção do papel.....	36
Seleção de formulários pré-impressos e papel timbrado	36
Uso de papel reciclado.....	36
Uso de papel timbrado.....	37
Uso de transparências.....	38
Uso de envelopes.....	39

Uso de etiquetas.....	39
Uso de cartões.....	40
Armazenamento do papel.....	40
Tamanhos, tipos e pesos de papel suportados.....	41
Tamanhos de papel suportados pela impressora	41
Tipos e pesos de papel suportados pela impressora	42
Tipos e pesos de papel suportados pelo encadernador	43
Recursos de acabamento suportados.....	44
Impressão.....	47
Instalação do software da impressora.....	47
Impressão de um documento a partir do Windows.....	47
Impressão de um documento a partir de um computador Macintosh.....	47
Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos.....	47
Retenção de trabalhos na impressora.....	47
Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos a partir do Windows.....	48
Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos a partir de um computador com o Macintosh.....	49
Impressão a partir de um dispositivo USB de memória flash.....	50
Impressão de páginas de informações.....	51
Impressão de uma página de configurações de menu.....	51
Impressão de uma página de configuração de rede	51
Impressão de uma lista de amostras de fontes.....	52
Impressão de uma lista de diretórios.....	52
Impressão das páginas de teste de qualidade de impressão	52
Cancelamento de um trabalho de impressão.....	53
Cancelamento de um trabalho de impressão a partir do painel de controle	53
Cancelamento de um trabalho de impressão a partir da barra de tarefas do Windows	53
Cancelamento de um trabalho de impressão a partir da área de trabalho do Windows.....	53
Cancelamento de um trabalho de impressão a partir do Mac OS 9.....	53
Cancelamento de um trabalho de impressão a partir do Mac OS X	54
Impressão em preto-e-branco.....	54
Uso de Velocidade máxima e Rendimento máximo.....	54
Limpeza de atolamentos.....	56
Para evitar atolamentos.....	56
Para entender os números e locais de atolamento.....	56
Atolamentos de papel 200 a 203.....	58
Atolamentos de papel 230 a 231.....	58
241 Atolamento de papel.....	60
Atolamentos de papel 242 a 244.....	61
250 Atolamento de papel.....	63
Atolamentos de papel 280 a 282.....	64

Atolamentos de papel 283 a 284 e 287 a 288.....	65
Atolamentos de papel 284 a 286.....	67
289 Atol. grampos.....	68
Para entender os menus da impressora.....	72
Lista de menus.....	72
Menu suprimentos.....	73
Menu papel.....	74
Menu Origem padrão.....	74
Menu Tam./tipo do papel.....	74
Menu Configurar MF.....	76
Menu Trocar tamanho	77
Menu Textura do papel.....	77
Menu Carregamento de papel.....	78
Menu Tipos personalizados.....	80
Menu Configuração universal.....	80
Menu Configuração da bandeja	81
Menu Relatórios.....	82
Menu Relatórios	82
Menu Configurações.....	83
Menu configuração	83
Menu acabamento.....	87
Menu qualidade	90
Menu utilitários	93
Menu PDF	95
Menu PostScript	96
Menu de emulação PCL.....	96
Menu PPDS.....	99
Menu HTML.....	100
Menu imagem.....	101
Menu Segurança.....	102
Menu Rede/portas.....	102
Menu TCP/IP	102
Menu IPv6	103
Menu Sem fio	104
Menus Rede padrão e Rede <x>	104
Menu USB padrão e USB <x>.....	106
Menu Serial <x>	109
Menu NetWare	111
Menu AppleTalk.....	112
Menu LexLink	113
Menu USB direta	113
Menu Ajuda.....	113

Para entender as mensagens da impressora.....	114
Lista de mensagens de status e de erro.....	114
Manutenção da impressora.....	128
Limpando o exterior da impressora.....	128
Armazenamento de suprimentos.....	128
Economia de suprimentos.....	128
Verificação do status dos suprimentos.....	129
Para verificar o status dos suprimentos a partir do painel de controle.....	129
Impressão de uma página de configurações de menu.....	129
Para verificar o status dos suprimentos a partir de um computador de rede.....	129
Pedido de suprimentos.....	129
Pedido de cartuchos de toner.....	129
Pedido de fotocondutores.....	130
Pedido de cartuchos de grampos.....	130
Pedido de uma caixa de resíduos de toner.....	130
Troca de suprimentos.....	130
Troca da caixa de resíduos de toner.....	130
Limpeza das lentes da cabeça de impressão.....	135
Troca de um fotocondutor.....	140
Troca de um cartucho de toner.....	142
Reciclagem de produtos da Lexmark.....	144
Para mover a impressora.....	145
Antes de movimentar a impressora.....	145
Para mover a impressora para outro local.....	145
Instalação da impressora em um novo local.....	145
Transporte da impressora.....	146
Suporte administrativo.....	147
Ajuste do brilho ou do contraste do visor.....	147
Desativação dos menus do painel de controle.....	147
Ajuste do Economizador de energia.....	147
Restauração das configurações padrão de fábrica.....	148
Criptografia do disco rígido da impressora.....	148
Bloqueio dos menus do painel de controle usando o Servidor da Web incorporado.....	149
Bloqueio da impressora.....	149
Modificação das configurações de impressão confidencial.....	149
Suporte a IPSec.....	150
Suporte a SNMPv3.....	150
Uso da autenticação 802.1x.....	151
Criação de uma senha administrativa.....	151

Uso do Modo seguro.....	152
Solução de problemas.....	153
Verificação de uma impressora que não responde.....	153
A Porta A não é fechada corretamente.....	153
Solução de problemas de impressão.....	154
Os PDFs com vários idiomas não são impressos.....	154
O visor do painel de controle está em branco ou só exibe losangos.....	154
É exibida uma mensagem de erro de leitura da unidade USB.....	154
Os trabalhos não são impressos.....	154
Os trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos não são impressos.....	155
O trabalho demora mais que o esperado para imprimir.....	155
O trabalho é impresso a partir da bandeja errada ou no papel errado.....	156
Caracteres incorretos impressos.....	156
A ligação de bandejas não funciona.....	156
Os trabalhos grandes não são agrupados.....	156
Ocorrem quebras de página inesperadas.....	157
Solução de problemas de opções.....	157
A opção não funciona corretamente ou deixa de funcionar após a instalação.....	157
Gavetas.....	157
Encadernador.....	158
Placa de memória flash.....	158
Disco rígido com adaptador.....	158
Servidor de impressão interno.....	158
Placa de memória.....	158
Placa de interface USB/paralela.....	158
Solução de problemas de alimentação de papel.....	159
O papel atola com frequência.....	159
Os trabalhos de impressão não são encaminhados para a bandeja do criador de brochuras.....	159
A mensagem de atolamento de papel permanece após a limpeza do atolamento.....	160
A página atolada não é impressa novamente após a limpeza do atolamento.....	160
Solução de problemas de qualidade de impressão.....	160
Isolamento de problemas de qualidade de impressão.....	160
Páginas em branco.....	161
Os caracteres têm bordas recortadas ou não uniformes.....	161
Imagens cortadas.....	161
Linhas escuras.....	162
Plano de fundo cinza.....	162
Margens incorretas.....	162
Linha com cores fracas, linha em branco ou linha com cores erradas.....	163
Papel curvado.....	163
Irregularidades na impressão.....	163
A impressão está muito escura.....	164
A impressão está muito clara.....	164
Defeitos repetitivos.....	165
Impressão enviesada.....	166

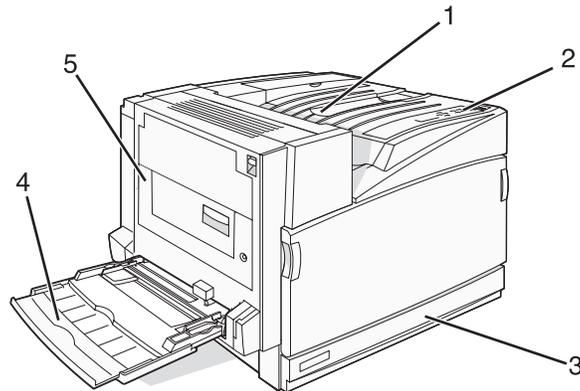
Páginas com cores sólidas.....	166
Névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página	166
O toner sai facilmente do papel.....	166
Respingos de toner	167
A qualidade da impressão em transparências não é boa	167
Densidade de impressão irregular.....	167
Solução de problemas de qualidade de cor.....	168
Perguntas freqüentes sobre impressão em cores.....	168
Para entrar em contato com o Suporte ao cliente.....	171
Avisos.....	172
Aviso de edição.....	172
Avisos do Industry Canada.....	173
Consumo de energia.....	176
Índice.....	178

Para aprender sobre a impressora

Configurações da impressora

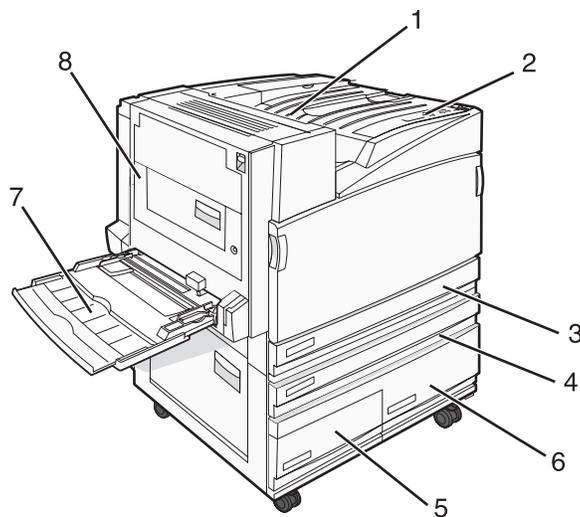
Todos os modelos da impressora têm um recurso de rede padrão.

Modelo básico



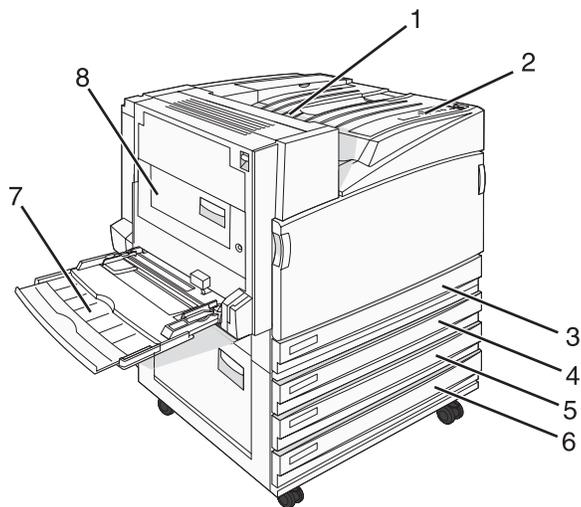
1	Bandeja de saída padrão
2	Painel de controle
3	Bandeja padrão para 250 folhas (Bandeja 1)
4	Alimentador multifunção
5	Unidade duplex

Modelos configurados



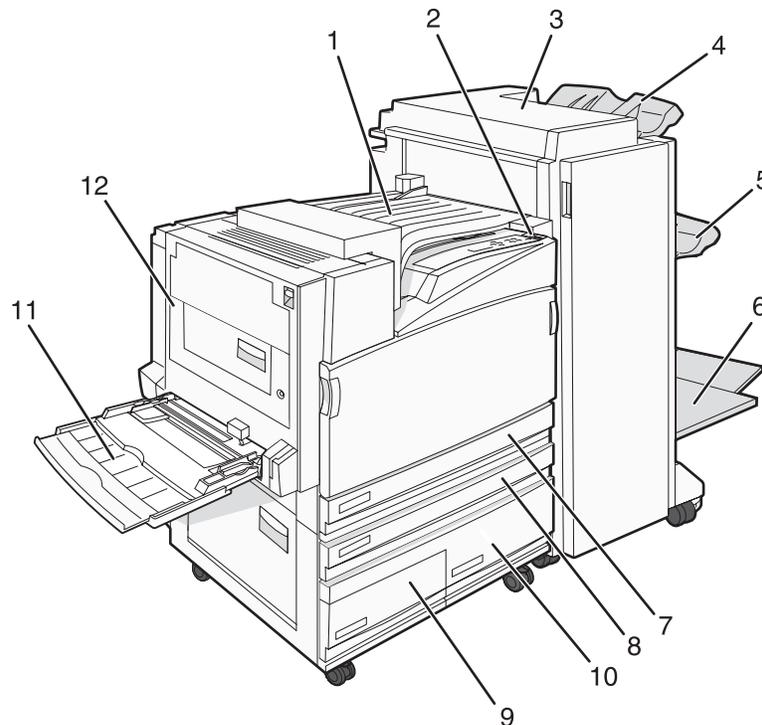
1	Bandeja de saída padrão
2	Painel de controle

3	Bandeja padrão para 250 folhas (Bandeja 1)
4 a 6	O alimentador de alta capacidade comporta 2.520 folhas e inclui: <ul style="list-style-type: none"> • 4 — bandeja para 520 folhas (Bandeja 2) • 5 — bandeja para 867 folhas (Bandeja 3) • 6 — bandeja para 1.133 folhas (Bandeja 4)
7	Alimentador multifunção
8	Unidade duplex



1	Bandeja de saída padrão
2	Painel de controle
3	Bandeja padrão para 250 folhas (Bandeja 1)
4 a 6	O módulo de bandeja Tandem (TTM) comporta 1.560 folhas e inclui: <ul style="list-style-type: none"> • 4 — bandeja para 520 folhas (Bandeja 2) • 5 — bandeja para 520 folhas (Bandeja 3) • 6 — bandeja para 520 folhas (Bandeja 4)
7	Alimentador multifunção
8	Unidade duplex

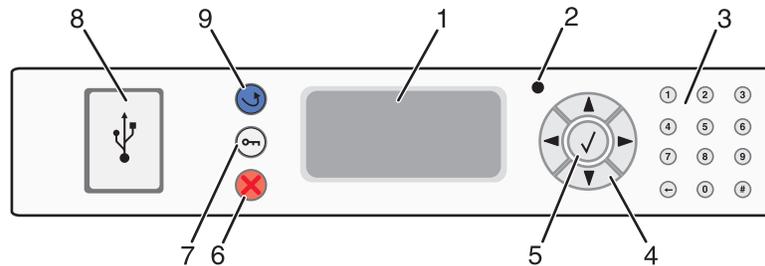
Modelo totalmente configurado



1	HTU (Unidade de transporte horizontal)
2	Painel de controle
3	Encadernador
4	Bandeja padrão do encadernador
5	Bandeja do encadernador 1
6	Bandeja do encadernador 2 (criador de brochuras)
7	Bandeja padrão para 250 folhas (Bandeja 1)
8 a 10	O alimentador de alta capacidade inclui: <ul style="list-style-type: none"> • 8 — bandeja para 520 folhas (Bandeja 2) • 9 — bandeja para 867 folhas (Bandeja 3) • 6 — bandeja para 1.133 folhas (Bandeja 4)
11	Alimentador multifunção
12	Unidade duplex

Nota: O encadernador mostrado acima é o encadernador de brochuras. O encadernador padrão não é mostrado.

Para entender o painel de controle



Item do painel de controle		Descrição
1	Visor	Mostra mensagens e imagens que comunicam o status da impressora.
2	Luz indicadora	Indica o status da impressora: <ul style="list-style-type: none"> • Apagada — A impressora está desligada. • Verde piscando — A impressora está aquecendo, processando dados ou imprimindo. • Verde sólido — A impressora está ligada, porém ociosa. • Vermelho sólido — É necessária intervenção do operador.
3	Teclado	Insira números ou símbolos no teclado.
4	Botões de navegação	Pressione ▲ ou ▼ para navegar pelas listas de menus. Pressione ◀ ou ▶ para navegar por valores ou por texto que ocupa mais de uma tela.
5	Selecionar	Pressione ⏵ para iniciar a ação de um item de menu.
6	Parar	Interrompe toda a atividade da impressora. É oferecida uma lista de opções quando Parada é exibido no visor.
7	Menu	Abre o índice de menus. Nota: Os menus só ficam disponíveis quando a impressora está no estado Pronto .
8	Interface USB direta	Use essa porta para conectar um dispositivo USB de memória flash à impressora. Você pode imprimir a partir do dispositivo conectado.

Item do painel de controle		Descrição
9	Voltar 	Retorna o visor para a tela anterior.

Instalação de opções

Instalação de opções internas

 **ATENÇÃO:** Se você estiver instalando placas opcionais ou 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.

Você pode personalizar a capacidade de memória e a conectividade da impressora adicionando placas opcionais. As instruções desta seção explicam como instalar as placas disponíveis; você também pode usá-las para localizar uma placa para remoção.

Opções disponíveis

Placas de memória

- Memória da impressora
- Memória flash
- Fontes

Placas de firmware

- Código de barras e formulários
- IPDS e SCS/TNe
- PrintCrypton™
- PRESCRIBE

Outras opções internas

- Disco rígido da impressora
- Placa de interface serial RS-232
- Placa de interface paralela 1284-B
- Servidores de impressão internos MarkNet™ N8000 Series

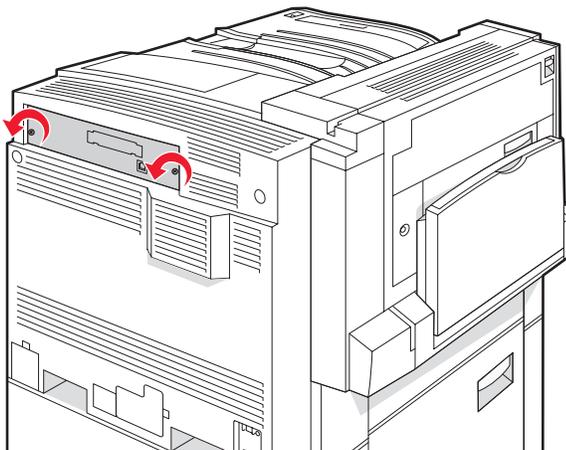
Para acessar a placa do sistema e instalar opções internas

 **ATENÇÃO:** Desligue a impressora 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.

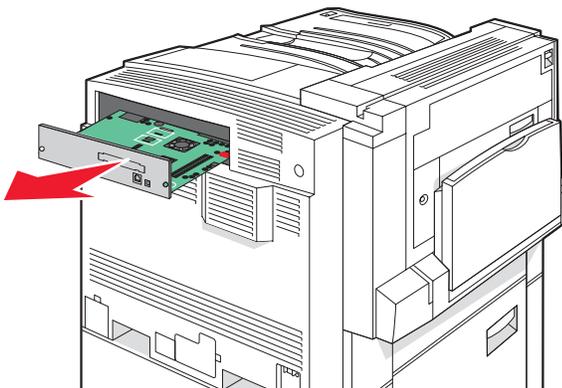
Nota: Essa operação requer uma chave de fenda Phillips número 2.

1 Remova a tampa e a placa do sistema.

a Gire os parafusos da tampa no sentido anti-horário e remova-os.



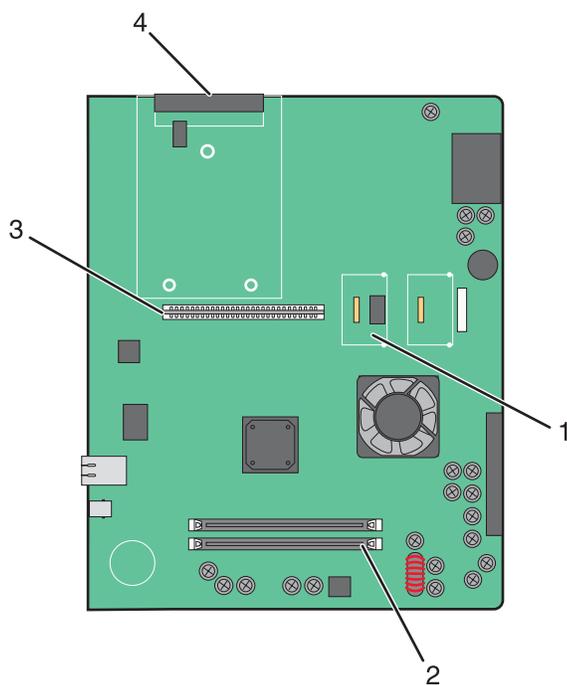
b Puxe cuidadosamente a tampa e a placa do sistema para fora da impressora e remova-as.



2 Use a ilustração abaixo para localizar o conector apropriado.



Aviso: Os componentes elétricos 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	Conectores das placas de firmware e de memória flash
2	Conector da placa de memória
3	Conector do servidor de impressão interno
4	Conector do disco rígido

Instalação de uma placa de memória

⚠ ATENÇÃO: Se você estiver instalando uma placa de memória depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar.

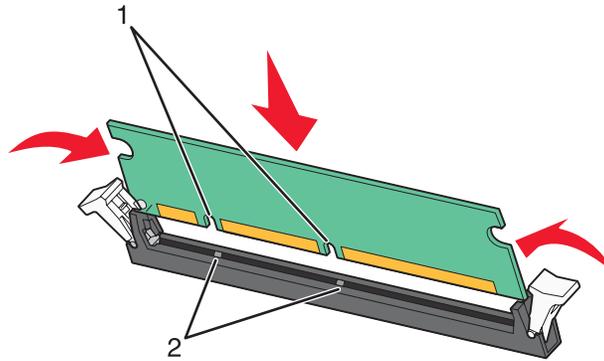
🚫 Aviso: Os componentes elétricos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

Uma placa de memória opcional pode ser adquirida separadamente e conectada à placa do sistema. Para instalar a placa de memória:

- 1 Acesse a placa do sistema.
- 2 Desembale a placa de memória.
 - Nota:** Evite tocar nos pontos de conexão ao longo da borda da placa.
- 3 Abra as travas do conector da placa de memória.



4 Alinhe os entalhes da placa de memória com as saliências do conector.



1	Entalhes
2	Saliências

5 Empurre a placa de memória para dentro do conector até que ela se *encaixe*.

6 Reinstale a placa do sistema.

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: Se você estiver instalando uma placa de firmware ou de memória flash depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar.

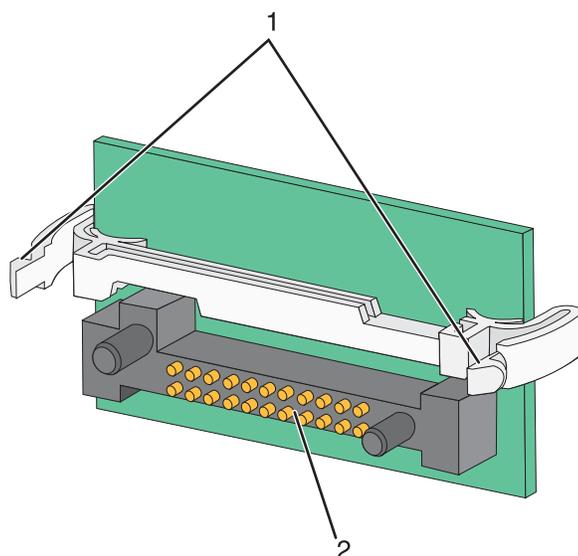
⚡ Aviso: Os componentes elétricos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

1 Acesse a placa do sistema.

2 Desembale a placa.

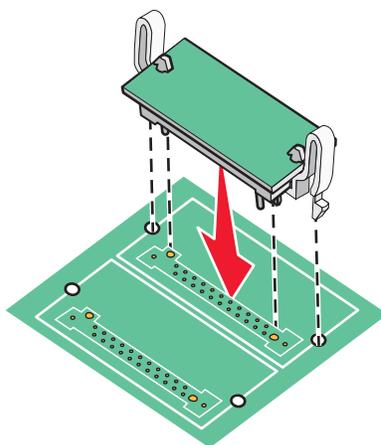
Nota: Evite tocar nos pontos de conexão ao longo da borda da placa.

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.

5 Reinstale a placa do sistema.

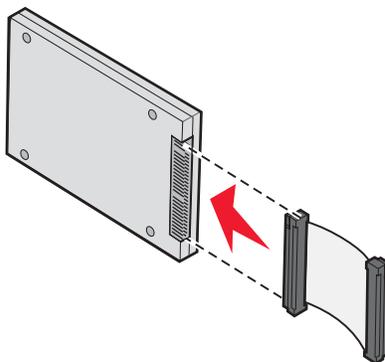
Instalação de um disco rígido na impressora

⚠ ATENÇÃO: Se você estiver instalando um disco rígido depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar.

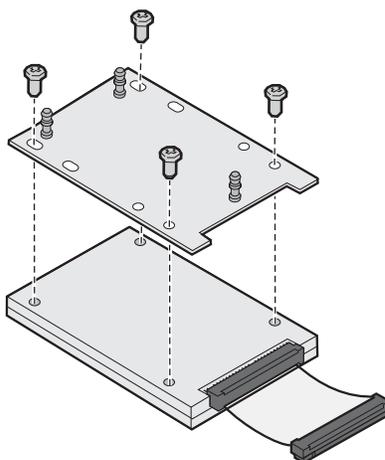
⚡ Aviso: Os componentes elétricos da placa do sistema e dos discos rígidos são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector, componente eletrônico da placa do sistema ou no disco rígido.

Nota: É necessária uma chave Phillips número 2 para fixar o disco rígido à placa de montagem.

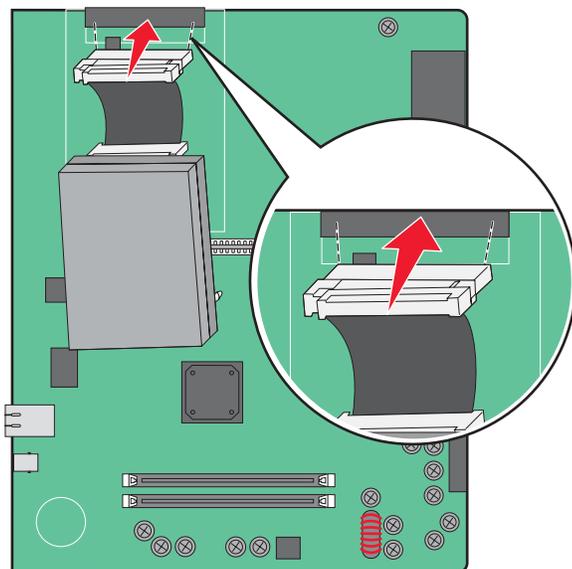
- 1 Acesse a placa do sistema.
- 2 Remova a placa de montagem, o disco rígido, o cabo de fita e os parafusos de conexão da embalagem.
- 3 Conecte o cabo de fita ao disco rígido.



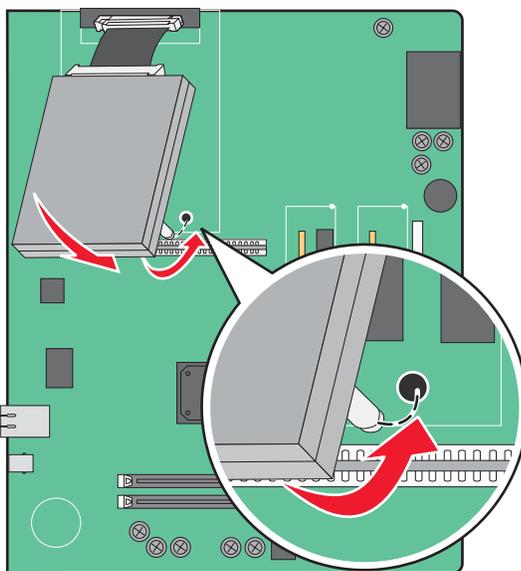
- 4 Conecte a placa de montagem ao disco rígido com os parafusos.



5 Encaixe o conector do cabo de fita no conector do disco rígido ou da placa do sistema.



6 Vire o disco rígido e encaixe as três hastas da placa de montagem nos furos da placa do sistema. O disco rígido é encaixado.



7 Reinstale a placa do sistema.

Instalação de um servidor de impressão interno ou de uma placa de interface de porta

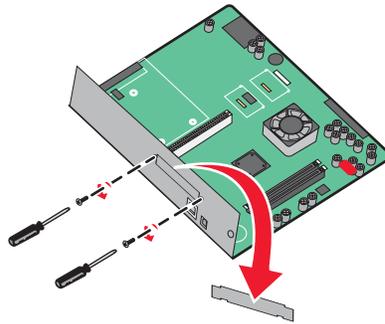
 **ATENÇÃO:** Desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

 **Aviso:** Os componentes elétricos 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.

Nota: É necessária uma chave Phillips número 2 para instalar um servidor de impressão interno ou uma placa de interface de porta.

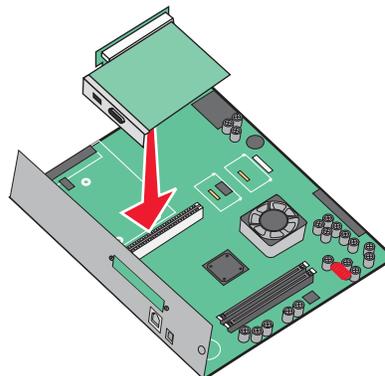
Um servidor de impressão interno opcional permite a conexão da impressora com a *rede local* (LAN). Uma placa opcional de interface de porta expande as formas pelas quais a impressora pode se conectar a um computador ou servidor de impressão externo.

- 1 Acesse a placa do sistema.
- 2 Desembale o servidor de impressão interno ou a placa de interface de porta.
- 3 Remova a placa metálica da placa do sistema que cobre o slot do conector e guarde a placa.



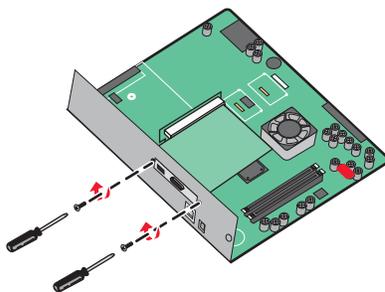
- 4 Alinhe o conector do servidor de impressão interno ou a placa de interface de porta ao conector da placa do sistema.

Nota: Os conectores de cabo na lateral da placa opcional devem se encaixar na abertura da plaqueta.



- 5 Empurre o servidor de impressão interno ou a placa de interface de porta com firmeza para dentro do conector da placa do sistema.

- 6 Insira um parafuso no orifício à direita do slot do conector. Aperte os parafusos com cuidado para fixar a placa à bandeja da placa do sistema.



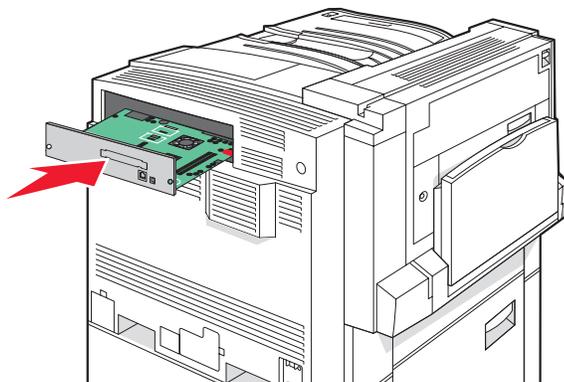
- 7 Reinstale a placa do sistema.

Reinstalação da placa do sistema

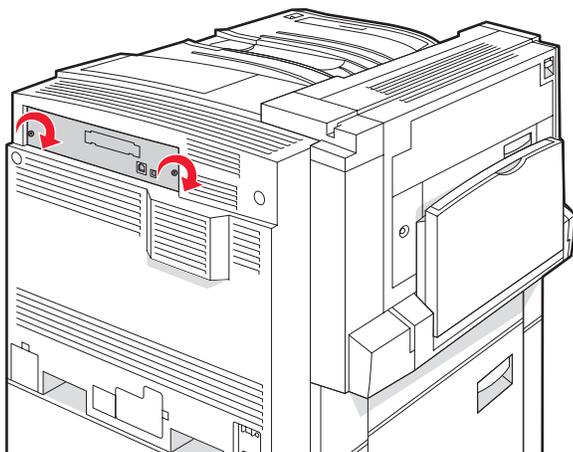
 **Aviso:** Os componentes elétricos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

Nota: Essa operação requer uma chave de fenda Phillips número 2.

- 1 Insira cuidadosamente a placa do sistema na impressora.



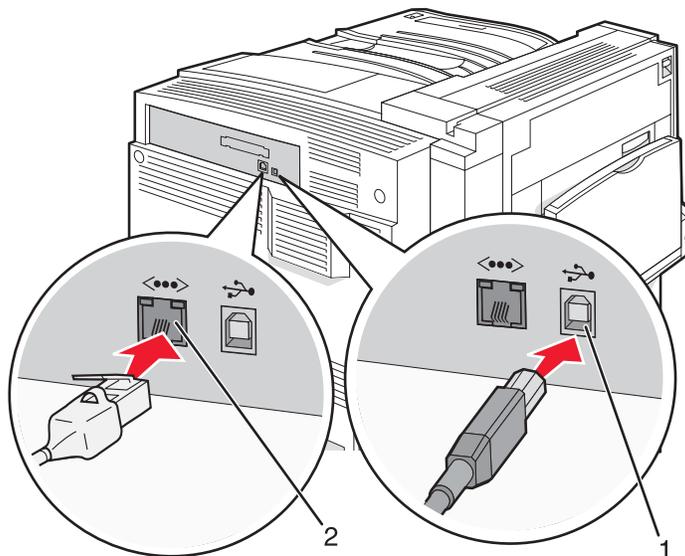
- 2 Recoloque os parafusos da tampa e gire-os no sentido horário.



- 3 Aperte bem os parafusos.

Conexão de cabos

Conecte a impressora ao computador usando um cabo USB ou Ethernet. Uma porta USB requer um cabo USB. 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
2	Porta Ethernet

Carregamento de papel e mídia especial

Esta seção explica como carregar as bandejas para 520, 867 e 1.133 folhas e o alimentador multifunção. Ela também inclui informações sobre orientação do papel, definição do tamanho e do tipo do papel e ligação e desligamento de bandejas.

Configuração de Tamanho papel e Tipo de papel

A configuração Tamanho papel é determinada pela posição das guias do papel de todas as bandejas, com exceção do alimentador multifunção. A configuração Tamanho papel do alimentador multifunção deve ser definida manualmente. A configuração padrão de fábrica para Tipo de papel é Papel comum. A configuração Tipo de papel deve ser definida manualmente para todas as bandejas que não contêm papel comum.

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronto** esteja sendo exibido.
- 2 No painel de controle, pressione .
- 3 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Menu papel** seja exibido e pressione .
- 4 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Tam./tipo do papel** seja exibido e pressione .
- 5 Pressione ▼ várias vezes até que a bandeja correta seja exibida e pressione .
- 6 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ seja exibido ao lado do tamanho correto e pressione .
- 7 Pressione ◀ ou ▶ várias vezes até que a configuração de Tipo de papel desejada seja exibida e pressione .

Enviando seleção é exibido.

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. Em seguida, especifique todas as seguintes configurações de tamanho Universal para seu papel:

- Unidades de medida (polegadas ou milímetros)
- Altura retrato e Largura retrato
- Direção de aliment.

Nota: O menor tamanho Universal suportado é 100 x 148 mm (3,9 x 5,8 pol); o maior é 305 x 483 mm (11,7 x 19 pol).

Especificar uma unidade de medida

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronto** esteja sendo exibido.
- 2 No painel de controle, pressione .
- 3 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Menu papel** seja exibido e pressione .
- 4 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Configuração universal** seja exibido e pressione .

5 Pressione ▼ várias vezes até que **Unidades de medida** seja exibido e pressione ⏴.

6 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ seja exibido ao lado da unidade de medida correta e pressione ⏴.

Enviando seleção é exibido, seguido pelo menu **Configuração universal**.

Especificar a altura e a largura do papel

A definição de uma medida específica de altura e largura para o tamanho de papel Universal (na orientação Retrato) permite que a impressora suporte o tamanho, além de recursos padrão como a impressão frente e verso e a impressão de várias páginas em uma folha.

1 No menu Configuração universal, pressione ▼ várias vezes até que **Largura retrato** ou **Altura retrato** seja exibido e pressione ⏴.

Nota: Selecione **Altura retrato** para ajustar a configuração de altura do papel ou **Largura do papel** para ajustar a configuração de largura do papel.

2 Pressione ◀ para diminuir a configuração ou ▶ para aumentá-la e pressione ⏴.

Enviando seleção é exibido, seguido pelo menu **Configuração universal**.

Especificar uma direção de alimentação

Borda curta é a configuração padrão de fábrica da direção de alimentação para as configurações de papel Universal. O menu Direção de aliment. não será exibido no menu Configuração universal a menos que Borda longa seja uma configuração disponível. Se necessário, especifique se a borda curta ou longa do papel entrará na impressora primeiro.

1 No menu Configuração universal, pressione ▼ várias vezes até que **Direção de aliment.** seja exibido e pressione ⏴.

2 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ seja exibido ao lado da direção de alimentação correta e pressione ⏴.

Enviando seleção é exibido.

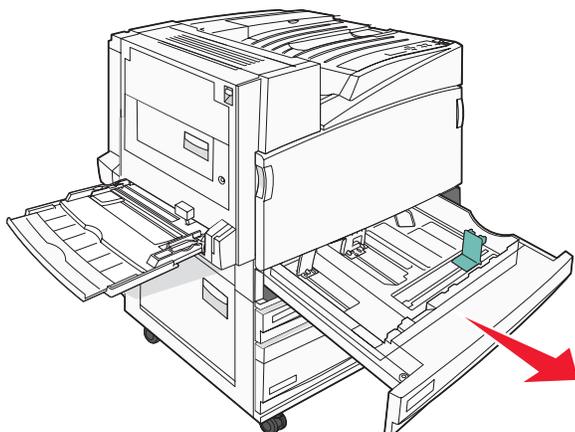
Carregamento das bandejas para 520 folhas

A configuração Detecção de tamanho só está disponível para papéis de tamanho A5 e Statement (US).

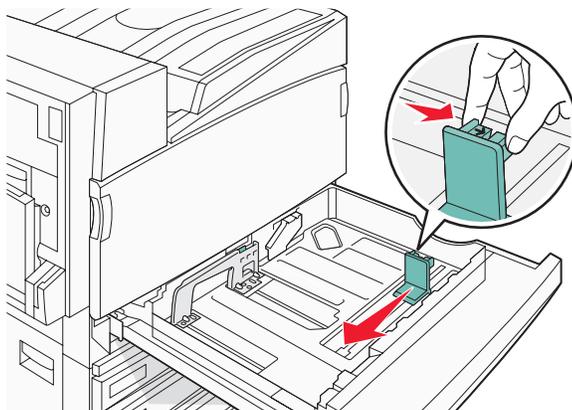
Carregamento das bandejas para 520 folhas

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. O papel pode ser carregado nas bandejas pela borda longa ou pela borda curta.

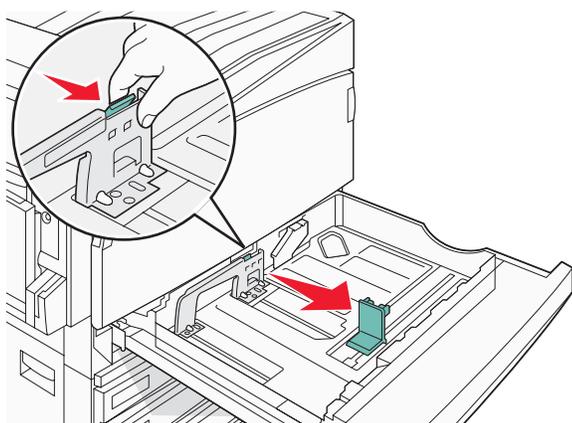
- 1 Segure a alça e puxe a bandeja para fora.



- 2 Aperte as abas da guia de largura uma em direção à outra, conforme mostrado, e deslize a guia para a posição correta, de acordo com o tamanho do papel sendo carregado.

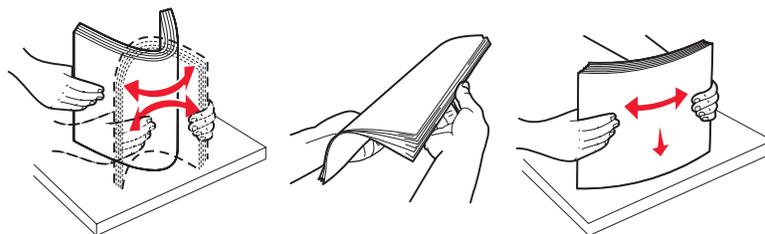


- 3** Aperte a aba da guia de comprimento para dentro, conforme mostrado, e deslize a guia para a posição correta, de acordo com o tamanho do papel sendo carregado.



Nota: Use os indicadores de tamanho da parte inferior da bandeja para ajudar a posicionar as guias.

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

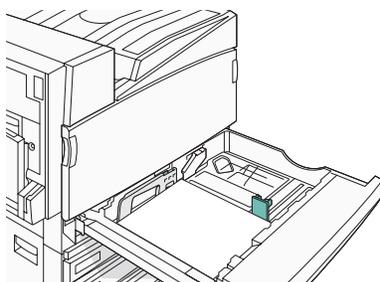


- 5** Carregue a pilha de papel com o lado de impressão recomendado voltado para cima. Carregue o papel pela borda longa ou curta, conforme mostrado abaixo:

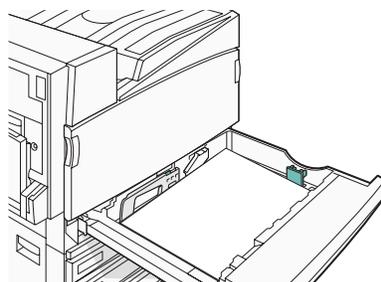
Notas:

- Carregue tamanhos maiores que A4 na orientação pela Borda curta.
- O papel deve ser carregado na orientação pela Borda curta para criar brochuras se o encadernador de brochuras opcional estiver instalado.

Orientação pela borda longa

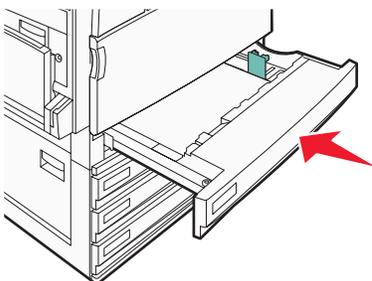


Orientação pela borda curta



- 6** Verifique se as guias de papel estão encostadas nas bordas do papel.

7 Alinhe a bandeja e insira-a.



8 Se um outro tipo de papel tiver sido carregado, diferente daquele carregado anteriormente na bandeja, altere no painel do operador a configuração Tipo de papel de acordo com a bandeja.

Uso dos tamanhos de papel ou Statement (US)

As bandejas da impressora *não podem* diferenciar os papéis A5- (148 x 210 mm) e Statement (US) (140 x 216 mm) quando ambos os tamanhos estão carregados nas bandejas da impressora. No menu Detecção de tamanho, especifique o tamanho que a impressora deve detectar. Carregue papel de tamanho A5 *ou* Statement (US) nas bandejas da impressora, mas nunca os dois juntos.

Nota: O alimentador multifunção não usa a detecção automática de tamanho e pode suportar trabalhos de impressão nos tamanhos A5 e Statement (US). A configuração Detecção de tamanho não afeta as configurações do alimentador multifunção.

1 Carregue papel de tamanho A5 ou Statement (US) em uma bandeja da impressora.

2 Certifique-se de que a impressora esteja desligada.

3 No painel de controle, mantenha e pressionados ao ligar a impressora.

4 Libere os botões quando a mensagem **Efetuando teste automático** for exibida.

A impressora executa sua seqüência de ativação e, em seguida, o **Menu config** é exibido.

5 Pressione várias vezes até que **Detecção de tamanho** seja exibido e pressione .

6 Pressione várias vezes até que seja exibido ao lado da bandeja na qual o papel está carregado e pressione .

7 Pressione várias vezes até que **Automático** seja exibido e pressione .

O menu **Statement (US) /A5** é exibido.

8 Pressione várias vezes até que seja exibido ao lado de **Sensor Statement (US)** ou **Detectar A5** e pressione .

Enviando seleção é exibido.

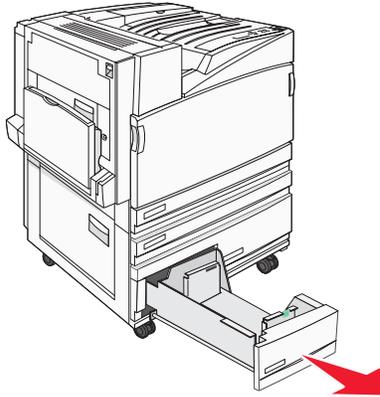
9 Pressione até que **Sair do menu config** seja exibido e pressione .

A impressora executa sua seqüência de ativação e, em seguida, a mensagem **Pronto** é exibida.

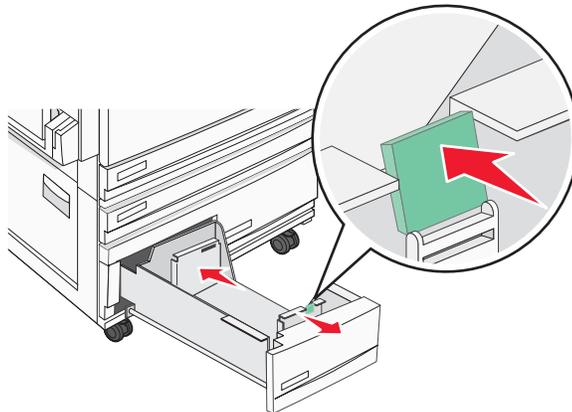
Carregamento das bandejas para 867 e 1.133 folhas

Embora a aparência das bandejas para 867 e 1.133 folhas seja diferente, elas suportam os mesmos tipos e tamanhos de papel e seus processos de carregamento de papel são iguais. Use estas instruções para carregar o papel nessas bandejas:

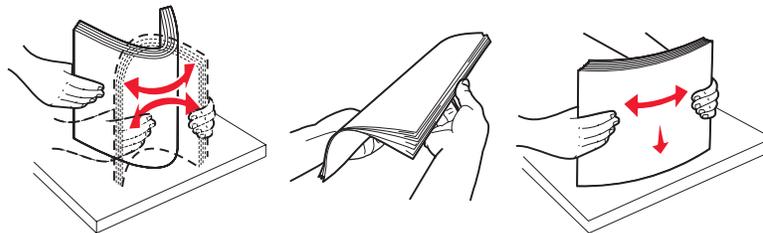
- 1 Segure a alça e abra a bandeja.



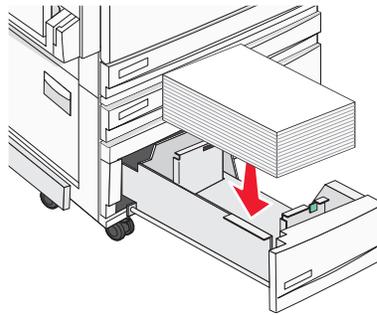
- 2 Aperte a aba da guia de comprimento para dentro, conforme mostrado, e deslize a guia para a posição correta, de acordo com o tamanho do papel sendo carregado.



- 3 Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las e ventilá-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.

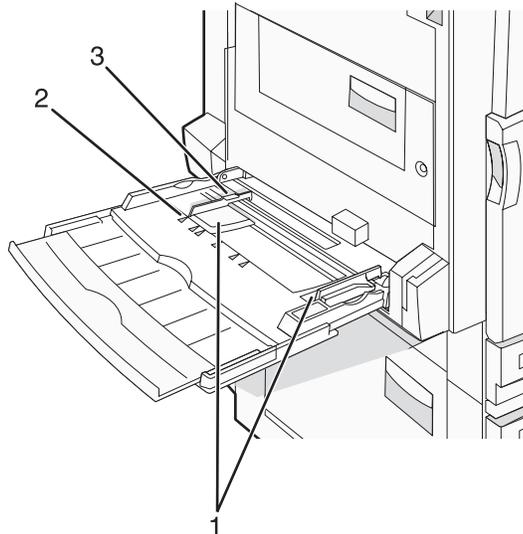


5 Verifique se as guias de papel estão encostadas nas bordas do papel.

6 Insira a bandeja na impressora.

7 Se um outro tipo de papel tiver sido carregado, diferente daquele carregado anteriormente na bandeja, altere no painel do operador a configuração Tipo de papel de acordo com a bandeja.

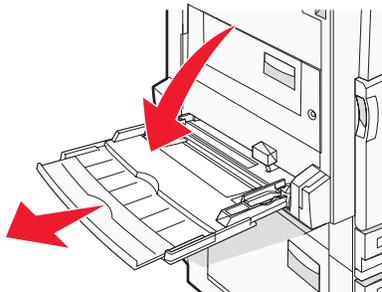
Uso do alimentador multifunção



1	Guias de papel
2	Indicadores de tamanho
3	Limitador de altura da pilha

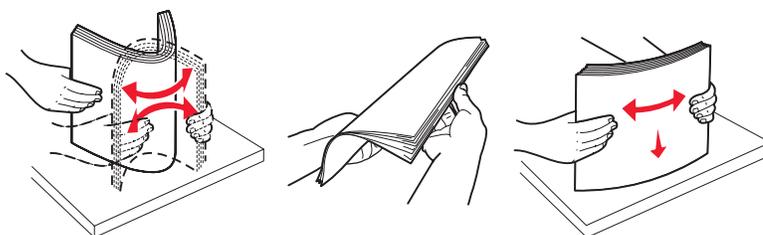
1 Puxe a bandeja do alimentador multifunção para baixo.

2 Segure a extensão e puxe-a cuidadosamente para fora até que ela fique totalmente estendida.



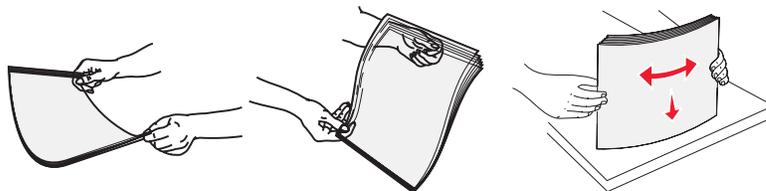
3 Prepare o papel para o carregamento.

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

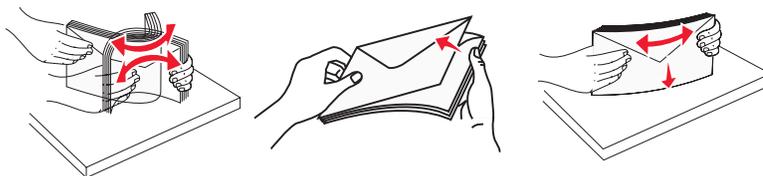


- Segure as transparências pelas bordas e ventile-as. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.

Nota: Evite tocar no lado de impressão das transparências. Tome cuidado para não arranhá-las.

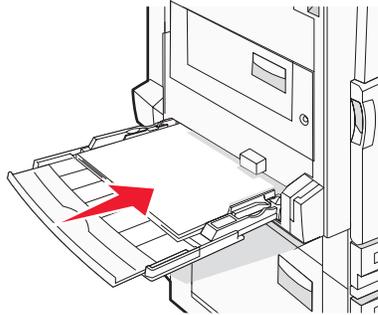


- Flexione a pilha de envelopes para trás e para frente para soltá-los e ventile-os. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.

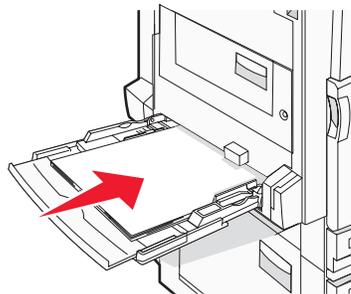


4 Carregue o papel e ajuste as guias de papel para que elas encostem levemente nas bordas da pilha de papel.

- Carregue papel Carta, A4 e transparências com o lado de impressão recomendado voltado para baixo e a borda longa entrando primeiro na impressora.



- Carregue papel A3, A5, B4, Ofício 2, Ofício e Statement (US) com o lado de impressão recomendado voltado para baixo e a borda curta entrando primeiro na impressora.



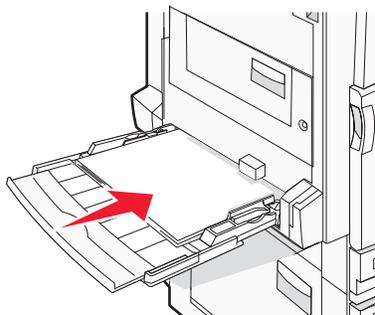
Notas:

- Ajuste a guia de papel adicional para acomodar tamanhos de papel SRA3 e 12 x 19.
- Não exceda a altura máxima da pilha forçando o papel sob o limitador de altura de pilha.
- Carregue envelopes com o lado da aba voltado para cima.

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

Nota: Carregue somente um tamanho e um tipo de papel por vez.

5 Certifique-se de empurrar o papel até o fim dentro do alimentador multifunção, sem forçá-lo. O papel deve ficar reto dentro do alimentador multifunção. Certifique-se de que o papel não esteja preso dentro do alimentador multifunção e de que não esteja dobrado ou enrugado.



6 No painel de controle, defina as configurações Tamanho papel e Tipo de papel.

Ligação e desligamento de bandejas

Ligação de bandejas

A ligação de bandejas é útil para grandes trabalhos de impressão ou várias cópias. Quando uma bandeja ligada estiver vazia, o papel será alimentado da próxima bandeja ligada. Quando as configurações Tamanho papel e Tipo de papel são iguais para as bandejas, essas bandejas são ligadas automaticamente. A configuração Tamanho papel é detectada automaticamente de acordo com a posição das guias de papel em cada bandeja, com exceção do alimentador multifunção. A configuração Tamanho papel do alimentador multifunção deve ser definida manualmente no menu Tamanho papel. A configuração Tipo de papel deve ser definida para todas as bandejas a partir do menu Tipo de papel. Os menus Tipo de papel e Tamanho papel estão disponíveis no menu Tam./tipo do papel.

Desligamento de bandejas

As bandejas desligadas têm configurações que *não* são iguais às de nenhuma outra bandeja.

Para desligar uma bandeja, altere as seguintes configurações da bandeja para que elas não sejam às de nenhuma outra:

- Tipo de papel (por exemplo: Papel comum, Timbrado, Tipo personalizado <x>)

Os nomes dos tipos de papel descrevem características do tipo de papel. Se o nome que melhor descreve seu papel for usado por bandejas ligadas, atribua outro nome de Tipo de papel à bandeja, como Tipo personalizado <x>, ou defina seu próprio nome personalizado.

- Tamanho papel (por exemplo: Carta, A4, Statement (US))

Carregue outro tamanho de papel para alterar a configuração Tamanho papel de uma bandeja automaticamente. As configurações Tamanho papel do alimentador multifunção não são automáticas; elas devem ser definidas manualmente no menu Tamanho papel.

Aviso: Não atribua um nome de Tipo de papel que não descreva com precisão o tipo de papel carregado na bandeja. A temperatura do fusor varia de acordo com o Tipo de papel especificado. O papel talvez não seja processado corretamente se houver um Tipo de papel errado selecionado.

Atribuição de um nome de Tipo personalizado <x>

Atribua um nome de Tipo personalizado <x> a uma bandeja para ligá-la ou desligá-la. Associe o mesmo nome de Tipo personalizado <x> a cada bandeja que desejar ligar. Apenas as bandejas com os mesmos nomes personalizados atribuídos serão ligadas.

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronto** esteja sendo exibido.
- 2 No painel de controle, pressione .
- 3 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Menu papel** seja exibido e pressione .
- 4 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Tam./tipo do papel** seja exibido e pressione .
- 5 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ seja exibido ao lado do nome da bandeja e pressione 
O menu Tamanho papel é exibido.
- 6 Pressione  novamente.
O menu Tipo de papel é exibido.

7 Pressione ► várias vezes até que ✓ **Tipo personalizado <x>** ou outro nome personalizado seja exibido e pressione Ⓡ.

Enviando seleção é exibido, seguido por **Menu papel**.

8 Verifique se o Tipo de papel correto está associado ao nome personalizado.

Nota: Papel comum é o tipo de papel padrão de fábrica associado a todos os nomes de Tipo personalizado <x> e nomes personalizados definidos pelo usuário.

a No Menu papel, pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Tipos personalizados** seja exibido e pressione Ⓡ.

b Pressione ▼ várias vezes até que ✓ seja exibido ao lado do nome de tipo de papel personalizado que você selecionou na etapa 7 na página 34 e pressione Ⓡ.

c Pressione ▼ várias vezes até que ✓ seja exibido ao lado da configuração de Tipo de papel desejada e pressione Ⓡ.

Enviando seleção é exibido.

Alteração de um nome de Tipo personalizado <x>

Você pode usar o Servidor da Web incorporado ou o MarkVision™ para definir um nome que não seja Tipo personalizado <x> para cada um dos tipos de papel personalizados carregados. Quando um nome de Tipo personalizado <x> é alterado, os menus exibem o novo nome em vez de Tipo personalizado <x>.

Para alterar um nome de Tipo personalizado <x> no Servidor da Web incorporado:

1 Abra um navegador da Web.

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

2 Na barra de endereço, digite o endereço IP da impressora de rede (por exemplo, 192.264.263.17).

3 Pressione **Enter**.

4 No painel de navegação da página inicial, clique em **Configuração**.

5 Clique em **Menu papel**.

6 Clique em **Nome personalizado**.

7 Digite um nome para o tipo de papel em uma caixa Nome personaliz <x>.

Nota: Esse nome personalizado substituirá um nome de Tipo personalizado <x> nos menus Tipos personalizados e Tam./tipo do papel.

8 Clique em **Enviar**.

Enviando seleção é exibido.

9 Clique em **Tipos personalizados**.

Tipos personalizados é exibido, seguido pelo nome personalizado.

10 Selecione uma configuração de Tipo de papel na lista de seleção ao lado de seu nome personalizado.

11 Clique em **Enviar**.

Enviando seleção é exibido.

Guia de papel e mídia especial

Diretrizes de papel

Características do papel

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

Peso

A impressora alimenta automaticamente papel com peso de 60 a 220 g/m² (16 a 58 lb, encorpado) de fibras longas. O papel com peso inferior a 60 g/m² (16 lb) pode não ser firme o suficiente para ser alimentado adequadamente, causando atolamentos. Para obter um melhor desempenho, use papel de 75 g/m² (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/m² (24 lb) ou mais.

Nota: A impressão frente e verso é suportada apenas para papel de 63 g/m² a 170 g/m² (17 lb a 45 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 o papel passa pela impressora, onde é exposto a altas temperaturas. O armazenamento do papel 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 papel 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 o papel adequadamente. Deixe o papel na embalagem original até a hora de usá-lo. Isso limitará a exposição do papel às variações de umidade que podem degradar seu desempenho.

Condicione o papel antes da impressão armazenando-o em sua embalagem original no mesmo ambiente da impressora por 24 a 48 horas. Prolongue o tempo para 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/m² (16 a 36 lb, encorpado), recomendam-se fibras longas. Para papéis com peso superior a 135 g/m², 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-impresos com elementos químicos que possam contaminar a impressora.
- Papéis pré-impresos que possam ser afetados pela temperatura no fusor da impressora.
- Papéis pré-impresos que exijam um registro (a exata localização da impressão na página) superior a $\pm 2,3$ mm ($\pm 0,09$ 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/m² (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-impresos e papel timbrado

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

- Use fibras longas para papéis com peso de 60 a 90 g/m².
- Use somente formulários e papel timbrado impresos por meio de um processo offset litográfico ou gravado.
- Evite papéis ásperos ou com superfícies excessivamente texturizadas.

Use papéis impresos com tintas resistentes ao calor e projetados para uso em copiadoras xerográficas. A tinta deve ser capaz de resistir a temperaturas de até 230°C (446°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-impresos, como os timbrados, devem resistir a temperaturas de até 230°C (446°F) sem derreter ou liberar emissões perigosas.

Uso de papel reciclado

Por ser uma empresa que se preocupa com o meio ambiente, a Lexmark suporta o uso de papel reciclado produzido especificamente para uso em impressoras a laser (eletrofotográficas). Em 1998, a Lexmark apresentou ao governo dos EUA um estudo que demonstrava que o papel reciclado produzido pelas principais indústrias dos EUA podia ser tão bem-alimentado em impressoras quanto o papel não reciclado. No entanto, não se pode afirmar com segurança que *todos* os papéis reciclados serão bem-alimentados.

A Lexmark testa constantemente suas impressoras com papel reciclado (com 20 a 100% de matéria reciclada) e com uma variedade de papéis para teste de todos os locais do mundo usando testes em câmaras para produzir diferentes condições de temperatura e umidade. A Lexmark não encontrou nenhum motivo para desencorajar o uso dos atuais papéis comerciais, mas, de forma geral, as seguintes diretrizes de propriedade se aplicam ao papel reciclado.

- Baixo conteúdo de umidade (de 4 a 5%)
- Lisura adequada (de 100 a 200 unidades Sheffield)
- Coeficiente de atrito entre folhas apropriado (de 0,4 a 0,6)
- Resistência suficiente à dobra na direção de alimentação

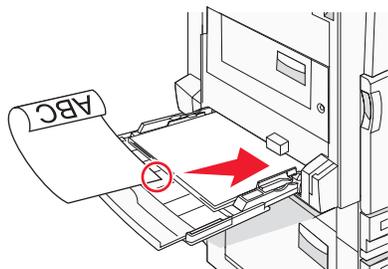
As impressoras nas quais são alimentados papéis reciclados, papéis com peso mais baixo (< 60 gm²/16 lb, encorpado) e/ou calibre mais baixo (< 3,8 milésimos de polegada/0,1 mm) e papéis de fibras curtas para a orientação Retrato (ou borda curta) podem ter menor resistência à dobra do que o necessário para uma alimentação confiável. Antes de usar esses tipos de papel para a impressão a laser (eletrofotográfica), consulte o fornecedor do papel. Lembre-se de que essas são apenas diretrizes gerais e que os papéis que atendem a essas diretrizes também podem causar problemas de alimentação.

Uso de papel timbrado

Consulte o fabricante ou o fornecedor para determinar se o papel timbrado pré-impresso é aceitável para impressoras a laser.

A orientação da página é importante para imprimir em papel timbrado. Use as seções a seguir para determinar em qual direção deve ser carregado o papel timbrado em cada origem de papel:

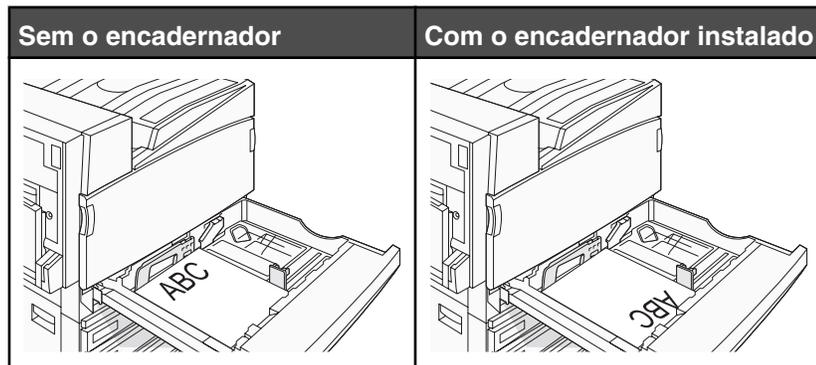
Carregamento de papel timbrado no alimentador multifunção



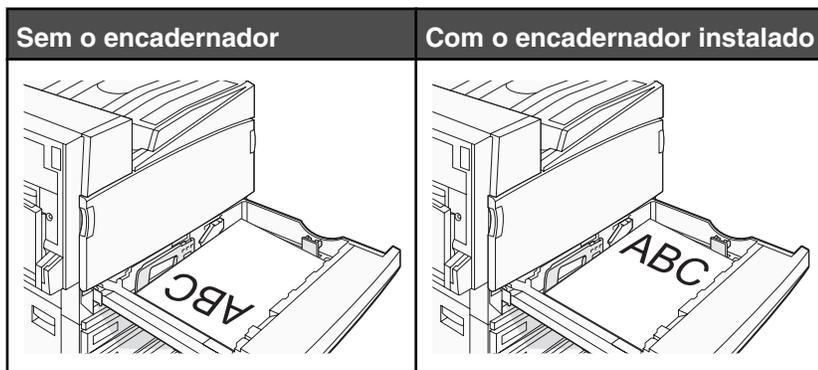
Nota: Coloque o papel timbrado com a face voltada para baixo no alimentador multifunção e com a borda longa do papel entrando primeiro na impressora.

Carregamento de papel timbrado nas bandejas para 520 folhas

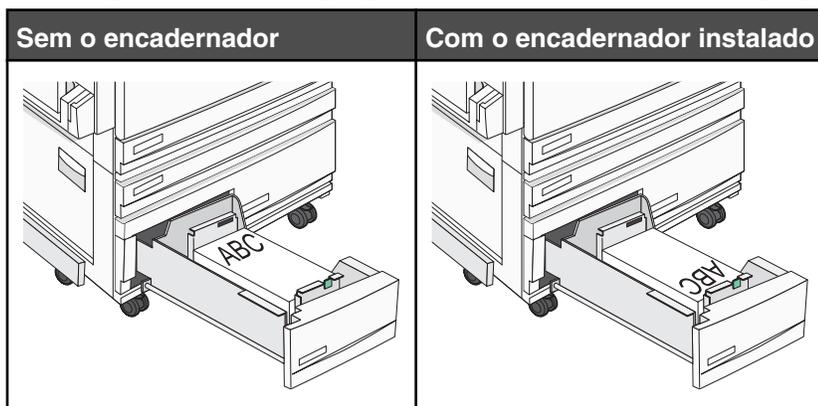
Orientação pela borda longa



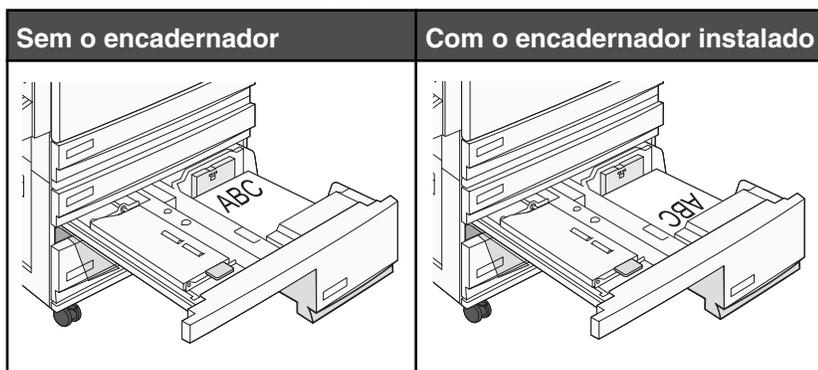
Orientação pela borda curta



Carregamento de papel timbrado na bandeja para 867 folhas



Carregamento de papel timbrado na bandeja para 1.113 folhas



Uso de transparências

Imprima amostras nas transparências que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

Ao imprimir em transparências:

- No MarkVision, nas Propriedades de impressão ou no painel de controle, defina Tipo de papel como Transparência.
- Alimente as transparências usando a bandeja padrão ou o alimentador multifunção.
- Use as transparências projetadas especialmente para impressoras a laser. Verifique com o fabricante ou fornecedor se as transparências resistem a temperaturas de até 230°C (446°F) sem derreter, descolorir, se deslocar ou liberar emissões perigosas.

- Use transparências que tenham de 0,12 a 0,14 mm (de 4,8 a 5,4 milipolegadas) de espessura ou peso de 161 a 179 g/m². A qualidade e a durabilidade da impressão dependem das transparências usadas.
- Para evitar problemas de qualidade de impressão, evite tocar nas transparências.
- Antes de carregar as transparências, ventile a pilha de folhas para evitar que elas fiquem coladas.
- Recomendamos o número de peça da Lexmark 12A8240 para transparências de tamanho Carta.

Uso de envelopes

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

Ao imprimir em envelopes:

- No painel de controle, defina a Origem do papel com base na origem usada. No MarkVision Professional, nas Propriedades de impressão ou no painel de controle, defina Tipo de papel como Envelope e selecione o tamanho do envelope.
- Use os envelopes projetados especialmente para impressoras a laser. Verifique com o fabricante ou fornecedor se os envelopes resistem a temperaturas de até 230°C (446°F) sem lacrar, se curvar excessivamente, enrugarem ou liberar emissões perigosas.
- Para obter o melhor desempenho, use envelopes feitos com papel de 90 g/m² (24 lb, encorpado). Use envelopes com peso de até 105 g/m² (28 lb, encorpado), desde que o conteúdo de algodão seja de 25% ou menos. Os envelopes com 100% de algodão não devem exceder 90 g/m² (24 lb, encorpado).
- Use somente envelopes novos.
- 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.
 - 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 enrugarem ou lacrar os envelopes.

Uso de etiquetas

Imprima amostras nas etiquetas que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

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 www.lexmark.com/publications.

Ao imprimir em etiquetas:

- No MarkVision Professional, nas Propriedades de impressão ou no painel de controle, defina Tipo de papel como Etiquetas.
- Use apenas folhas de etiquetas de tamanho Carta, A4 ou Ofício.

- Use as etiquetas projetadas especialmente para impressoras a laser. Verifique com o fabricante ou fornecedor se as etiquetas adesivas, a face de impressão (material imprimível) e os revestimentos finais resistem a temperaturas de até 230°C (446°F) e à pressão de até 25 psi (libras por polegada quadrada) sem descolar, exsudar nas bordas ou liberar vapores perigosos. Não use etiquetas de vinil.
- 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.

Uso de cartões

Os cartões são mídias de impressão pesadas e com uma camada. Muitas de suas características variáveis, como 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.

Ao imprimir em cartões:

- No MarkVision Professional ou no painel de controle:
 - 1 Defina Tipo de papel como Cartões.
 - 2 Selecione uma configuração em Textura cartões.
- 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 230°C (446°F) sem liberar emissões perigosas.
- Não use cartões pré-impresos fabricados com produtos químicos que possam contaminar a impressora. A pré-impressão introduz componentes semilíquidos e voláteis na impressora.
- Use cartões de fibras longas sempre que possível.

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 origens de papel padrão e opcionais e os tipos de papel que elas suportam.

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

Para obter informações sobre cartões e etiquetas, consulte o *Card Stock & Label Guide* (apenas em inglês).

Tamanhos de papel suportados pela impressora

Tamanho do papel	Dimensões	Bandejas para 520 folhas (padrão ou opcionais)	Alimentador de alta capacidade	Alimentador multifunção	Unidade duplex
A3	297 x 420 mm (11,7 x 16,5 pol)	✓	X	✓	✓
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pol)	✓	✓	✓	✓
A5¹	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pol)	✓	X	✓	X
Executivo	184 x 267 mm (7,3 x 10,5 pol)	X	X	✓	✓
Ofício 2	216 x 330 mm (8,5 x 13 pol)	✓	X	✓	✓
JIS B4	257 x 364 mm (10,1 x 14,3 pol)	✓	X	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pol)	✓	✓	✓	✓
Ofício	216 x 356 mm (8,5 x 14 pol)	✓	X	✓	✓
Carta	216 x 279 mm (8,5 x 11 pol)	✓	✓	✓	✓
Statement (US)¹	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pol)	✓	X	✓	X
Tablóide	279 x 432 mm (11 x 17 pol)	✓	X	✓	✓
Universal	100 x 148 mm (3,9 x 5,8 pol) a 305 x 483 mm (11,7 x 19 pol) ²	X	X	✓	✓

¹ A impressora não detecta simultaneamente os papéis de tamanho A5 e Statement (US). No menu Detecção de tamanho, especifique o tamanho que a impressora deve detectar. Essa configuração se aplica a todas as bandejas automáticas, com exceção do alimentador multifunção. O alimentador multifunção suporta ambos os tamanhos.

² As medidas aplicam-se apenas à impressão simples (em um lado do papel). Para a impressão frente e verso (nos dois lados do papel), o tamanho mínimo é 140 x 148 mm (5,5 x 5,8 pol) e o máximo é 297 x 432 mm (11,7 x 17 pol).

Tamanho do papel	Dimensões	Bandejas para 520 folhas (padrão ou opcionais)	Alimentador de alta capacidade	Alimentador multifunção	Unidade duplex
Envelope 7 3/4 (Monarch)	98 x 191 mm (3,9 x 7,5 pol)	X	X	✓	X
Envelope B5	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pol)	X	X	✓	X
Envelope C5	162 x 229 mm (6,4 x 9 pol)	X	X	✓	X
Envelope 9	98 x 225 mm (3,9 x 8,9 pol)	X	X	✓	X
Envelope 10	105 x 241 mm (4,1 x 9,5 pol)	X	X	✓	X
Envelope DL	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pol)	X	X	✓	X

¹ A impressora não detecta simultaneamente os papéis de tamanho A5 e Statement (US). No menu Detecção de tamanho, especifique o tamanho que a impressora deve detectar. Essa configuração se aplica a todas as bandejas automáticas, com exceção do alimentador multifunção. O alimentador multifunção suporta ambos os tamanhos.

² As medidas aplicam-se apenas à impressão simples (em um lado do papel). Para a impressão frente e verso (nos dois lados do papel), o tamanho mínimo é 140 x 148 mm (5,5 x 5,8 pol) e o máximo é 297 x 432 mm (11,7 x 17 pol).

Tipos e pesos de papel suportados pela impressora

O mecanismo da impressora suporta papel com peso de 60 a 220 g/m² (16 a 60 lb). A unidade duplex suporta papel com peso de 63 a 170 g/m² (17 a 45 lb).

Tipo de papel	Bandejas para 520 folhas	Alimentador de alta capacidade	Alimentador multi-função	Unidade duplex
Papel comum	✓	✓	✓	✓
Encorpado	✓	✓	✓	✓
Timbrado	✓	✓	✓	✓
Pré-impresso	✓	✓	✓	✓
Papel colorido	✓	✓	✓	✓
Cartões	✓	✓	✓	✓
Papel brilhoso	X	X	✓	X
Etiquetas de papel*	X	X	✓	✓
Transparências	✓	✓	✓	X

* Não há suporte a etiquetas de vinil.

Tipo de papel	Bandejas para 520 folhas	Alimentador de alta capacidade	Alimentador multi-função	Unidade duplex
Envelopes	X	X	✓	X

* Não há suporte a etiquetas de vinil.

Tipos e pesos de papel suportados pelo encadernador

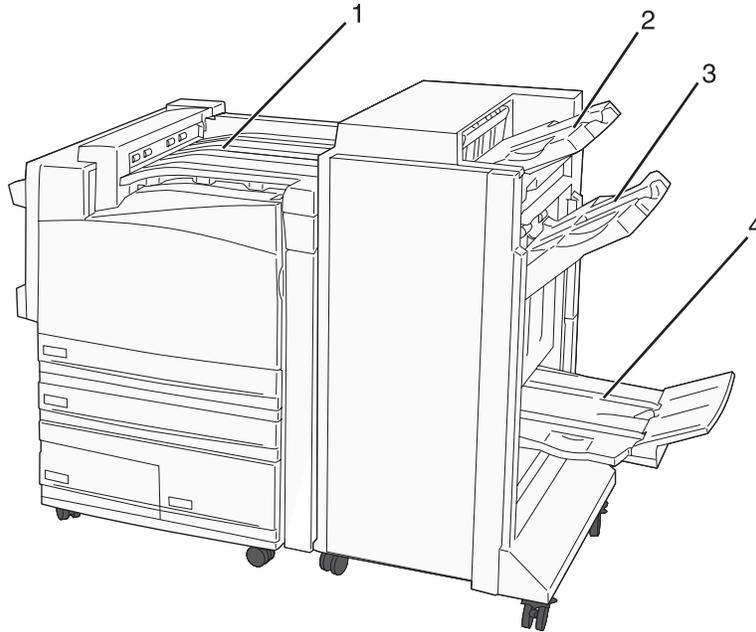
Use esta tabela para determinar os possíveis destinos de saída dos trabalhos de impressão que usam tipos e pesos de papel suportados. A capacidade de papel de cada bandeja de saída é listada entre parênteses. As estimativas de capacidade de papel são calculadas com base em papel de 75 g/m² (20 lb).

A bandeja padrão do encadernador e a Bandeja 1 suportam papéis com peso de 60 a 220 g/m² (16 a 60 lb). A Bandeja 2 (criador de brochuras) suporta papéis com peso de 60 a 90 g/m² (16 a 24 lb), mais uma capa adicional com peso de até 220 g/m² (60 lb).

Tipo de papel	Unidade de transporte horizontal (50 folhas)	Bandeja padrão do encadernador (500 folhas)	Bandeja 1 (1.500/3.000 folhas)*	Bandeja 2 (300 folhas)
Papel comum	✓	✓	✓	✓
Encorpado	✓	✓	✓	✓
Timbrado	✓	✓	✓	✓
Pré-impresso	✓	✓	✓	✓
Papel colorido	✓	✓	✓	✓
Cartões	✓	✓	✓	✓
Papel brilhoso	✓	✓	X	X
Etiquetas	✓	✓	X	X
Transparências	✓	✓	X	X
Envelopes	✓	X	X	X

* A Bandeja 1 do encadernador de brochuras suporta 1.500 folhas. A Bandeja 1 do encadernador padrão suporta 3.000 folhas.

Recursos de acabamento suportados



1	Unidade de transporte horizontal
2	Bandeja padrão do encadernador
3	Bandeja do encadernador 1
4	Bandeja do encadernador 2 (criador de brochuras)

Notas:

- O encadernador mostrado acima 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/m² (20 lb).

Unidade de transporte horizontal

- 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 (5,8 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.

Recursos de acabamento da Bandeja 1

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

* Para o tamanho de papel Universal, a margem de acabamento deve ser de pelo menos 9 pol. (229 mm) para uma perfuração com 3 furos e 10 pol (254 mm) para uma perfuração com 4 furos.

Perfurar — Configurações para dois, três ou quatro furos

Grampeamento simples — Um grampo

Grampeamento duplo — Dois grampos

Duplo c/ 2 grampos — Dois conjuntos de dois grampos. Essa configuração é suportada apenas para as larguras entre 8 pol (203 mm) e 11,7 pol (297 mm), com comprimentos entre 7,2 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 300 folhas de papel ou 20 conjuntos de brochuras com 15 folhas.

Recursos de acabamento da Bandeja 2

Tamanho	Dobra dupla	Dobra de brochura	Grampeamento
A3	✓	✓	✓
A4 (apenas SEF)	✓	✓	✓
A5	X	X	X
Executivo	X	X	X
Ofício 2	✓	✓	✓
JIS B4	✓	✓	✓
JIS B5	X	X	X
Ofício	✓	✓	✓
Carta (apenas SEF)	✓	✓	✓
Statement (US)	X	X	X
Tablóide	✓	✓	✓
Universal	X	X	X
Envelopes (qualquer tamanho)	X	X	X
<p>SEF — O papel é carregado na orientação pela borda curta. A borda curta do papel entra na impressora primeiro.</p> <p>Dobra dupla — Cada página é dobrada individualmente e empilhada separadamente.</p> <p>Dobra de brochura — Um trabalho com várias páginas é dobrado pelo centro em uma só brochura.</p> <p>Grampeamento — Um trabalho de impressão de brochura é grampeado pela dobra central.</p>			

Impressão

Este capítulo fala sobre impressão, relatórios da impressora e cancelamento de trabalhos. A seleção e o manuseio do papel e da mídia especial pode afetar a qualidade da impressão dos documentos. Para obter mais informações, consulte "Para evitar atolamentos" e "Armazenamento do papel".

Instalação do software da impressora

Um driver de impressora é um software que permite que o computador se comunique com a impressora. O software da impressora geralmente é instalado durante a configuração inicial da impressora. Para obter mais informações, consulte a *Folha de configuração* ou o *Guia de instalação* fornecido com a impressora ou clique em **Instalar impressora e software** no CD de *Software e documentação*.

Quando você escolhe **Imprimir** em um aplicativo, é aberta uma caixa de diálogo que representa o driver da impressora. Clique em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configuração** na caixa de diálogo de impressão inicial para abrir as Propriedades de impressão e ver todas as configurações da impressora disponíveis e que podem ser alteradas. Se um recurso das Propriedades de impressão não for conhecido, abra a Ajuda on-line para obter mais informações.

Nota: As configurações de impressão selecionadas no driver substituem as configurações padrão selecionadas no painel de controle.

Impressão de um documento a partir do Windows

- 1 Com um documento aberto, escolha **Arquivo → Imprimir**.
- 2 Clique em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configuração**.
- 3 Ajuste as configurações.
- 4 Clique em **OK**.
- 5 Clique em **OK** ou **Imprimir**.

Impressão de um documento a partir de um computador Macintosh

- 1 Com um documento aberto, escolha **Arquivo → Imprimir**.
- 2 No menu pop-up **Cópias & páginas** ou **Geral**, ajuste as configurações.
- 3 Clique em **OK** ou **Imprimir**.

Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos

Retenção de trabalhos na impressora

Ao enviar um trabalho para a impressora, você pode especificar nas Propriedades de impressão que deseja que a impressora retenha o trabalho na memória até que você o inicie a partir do painel de controle. Todos os trabalhos de impressão que podem ser iniciados pelo usuário na impressora são chamados de *trabalhos retidos*.

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 retidos.

Tipo de trabalho	Descrição
Confidencial	Ao enviar um trabalho de impressão Confidencial para a impressora, você precisa criar um PIN nas Propriedades de impressão. O PIN deve ter quatro dígitos e usar os números de 0 a 9. O trabalho é retido na memória da impressora até que você insira o PIN a partir do painel de controle e opte por imprimir ou excluir o trabalho.
Repetir impressão	Quando você envia um trabalho Repetir impressão, a impressora imprime todas as cópias solicitadas do trabalho e armazena o trabalho na memória para que você possa imprimir cópias adicionais posteriormente. Você só poderá imprimir cópias adicionais enquanto o trabalho permanecer armazenado na memória.
Manter impressão	Quando você envia um trabalho Manter impressão, a impressora não imprime o trabalho imediatamente. Ela armazena o trabalho na memória para que ele possa ser impresso mais tarde. O trabalho é retido na memória até que você o exclua do menu Trabs retidos.
Verificar impressão	Quando você envia um trabalho Verificar impressão, a impressora imprime uma cópia e retém na memória da impressora as cópias restantes. Verificar impressão permite checar se a primeira cópia é satisfatória antes de imprimir as cópias restantes. Depois que todas as cópias são impressas, o trabalho é automaticamente excluído da memória da impressora.

Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos a partir do Windows

- 1 Com um documento aberto, clique em **Arquivo → Imprimir**.
- 2 Clique em **Propriedades, Preferências, Opções** ou **Configuração**.
- 3 Clique em **Outras opções** e em **Imprimir e reter**.
- 4 Selecione o tipo do trabalho (Confidencial, Reservar, Repetir ou Verificar) e atribua um nome de usuário. Para um trabalho confidencial, insira também um PIN de quatro dígitos.
- 5 Clique em **OK** ou **Imprimir** e vá até a impressora para liberar o trabalho.
- 6 No painel de controle, pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Trabalhos retidos** seja exibido e pressione ⌵.
- 7 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ seja exibido ao lado de seu nome de usuário e pressione ⌵.
- 8 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ seja exibido ao lado do tipo ou do nome do trabalho e pressione ⌵.
Se tiver selecionado um nome de trabalho, continue na etapa 10 na página 49.
- 9 Após selecionar o tipo do trabalho, use o teclado para inserir o PIN.
Se você inserir um PIN inválido, a tela PIN inválido será exibida.
 - Para reinserir o PIN, certifique-se de que ✓ **Tente novamente** seja exibido e pressione ⌵.
 - Para cancelar o PIN, pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Cancelar** seja exibido e pressione ⌵.

10 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ seja exibido ao lado do trabalho que você deseja imprimir e pressione ⓧ.

11 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ seja exibido ao lado do número de cópias que você deseja imprimir e pressione ⓧ.

Nota: Use o teclado para inserir um número, se necessário.

Os trabalhos confidenciais e Verificar impressão são excluídos automaticamente da memória após a impressão. Os trabalhos Repetir impressão e Manter impressão continuam retidos na impressora até que você opte por excluí-los.

Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos a partir de um computador com o Macintosh

1 Com um documento aberto, escolha **Arquivo → Imprimir**.

2 No menu pop-up Cópias & páginas ou Geral, escolha **Roteamento de trabalhos**.

a Ao usar o Mac OS 9, se Roteamento de trabalhos não for uma das opções do menu pop-up, escolha **Preferências do plug-in → Imprimir filtros de tempo**.

b Vire para baixo o triângulo de divulgação à esquerda de **Imprimir filtros de tempo** e selecione **Roteamento de trabalhos**.

3 No grupo de opções, selecione o tipo do trabalho (Confidencial, Reservar, Repetir ou Verificar) e atribua um nome de usuário. Para um trabalho confidencial, insira também um PIN de quatro dígitos.

4 Clique em **OK** ou **Imprimir** e vá até a impressora para liberar o trabalho.

5 No painel de controle, pressione ▼ até que ✓ **Trabalhos retidos** seja exibido e pressione ⓧ.

6 Pressione ▼ até que ✓ seja exibido ao lado de seu nome de usuário e pressione ⓧ.

7 Pressione ▼ até que ✓ seja exibido ao lado de seu trabalho e pressione ⓧ.

8 Para os trabalhos confidenciais, use o teclado numérico para inserir seu PIN.

Se você inserir um PIN inválido, a tela PIN inválido será exibida.

- Para reinserir o PIN, certifique-se de que ✓ **Tente novamente** seja exibido e pressione ⓧ.
- Para cancelar o PIN, pressione ▼ até que ✓ **Cancelar** seja exibido e pressione ⓧ.

9 Pressione ▼ até que ✓ seja exibido ao lado do trabalho que você deseja imprimir e pressione ⓧ.

Os trabalhos confidenciais e Verificar impressão são excluídos automaticamente da memória após a impressão. Os trabalhos Repetir impressão e Manter impressão continuam retidos na impressora até que você opte por excluí-los.

Impressão a partir de um dispositivo USB de memória flash

O painel de controle possui uma interface USB direta. Insira um dispositivo USB de memória flash para imprimir os tipos de arquivo suportados. Esses tipos incluem: .pdf, .gif, .jpeg, .jpg, .bmp, .png, .tiff, .tif, .pcx e .dcx.

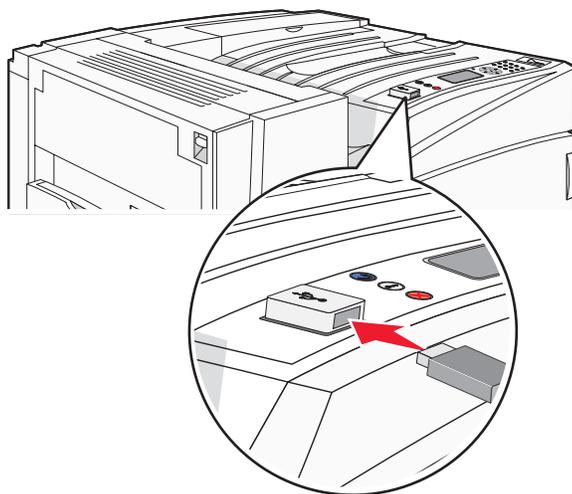
Muitos dispositivos USB de memória flash foram testados e aprovados para uso com a impressora. Para obter mais informações, visite o site da Lexmark, em www.lexmark.com.

Notas:

- Os dispositivos USB Hi-Speed devem suportar também o padrão Full-Speed. Os dispositivos que suportam apenas capacidades de USB Low-Speed não são suportados.
- Os dispositivos USB devem suportar o sistema de arquivos FAT (*File Allocation Tables*). Os dispositivos formatados com o NTFS (*New Technology File System*) ou qualquer outro sistema de arquivos não são suportados.
- Antes de imprimir um arquivo .pdf criptografado, insira a senha do arquivo usando o painel de controle.
- Você não pode imprimir arquivos para os quais não tenha permissões de impressão.

Para imprimir a partir de um dispositivo USB de memória flash:

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronto** ou **Ocupada** esteja sendo exibido.
- 2 Insira um dispositivo USB de memória flash na interface USB direta.



Notas:

- Se você inserir o dispositivo de memória quando a impressora estiver solicitando atenção, como no caso de um atolamento, a impressora ignorará o dispositivo de memória.
- Se você inserir o dispositivo de memória enquanto a impressora estiver imprimindo outros trabalhos, a mensagem **Impressora ocupada** será exibida. Após o processamento dos outros trabalhos, talvez seja necessário exibir a lista de trabalhos retidos para imprimir documentos a partir do dispositivo de memória flash.

- 3 Pressione ▼ até que ✓ seja exibido ao lado do documento que você deseja imprimir e pressione ⏴.

Nota: As pastas encontradas no dispositivo de memória flash são exibidas como pastas. Os nomes de arquivos recebem a extensão apropriada (por exemplo, .jpg).

- 4 Pressione ⏴ para imprimir uma cópia ou insira o número de cópias usando o teclado e, em seguida, pressione ⏴ para iniciar o trabalho de impressão.

Nota: Não remova o dispositivo USB de memória flash da interface USB direta até o término da impressão do documento.

Se você deixar o dispositivo USB de memória flash na impressora depois de sair da tela inicial do menu USB, ainda poderá imprimir os PDFs a partir do dispositivo USB de memória flash como trabalhos retidos.

Impressão de páginas de informações

Impressão de uma página de configurações de menu

Imprima uma página de configurações de menu para revisar as configurações de menu atuais e verificar se as opções da impressora estão instaladas corretamente.

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronto** esteja sendo exibido.
- 2 No painel de controle, pressione ⏴.
- 3 Pressione ▼ até que ✓ **Relatórios** seja exibido e pressione ⏴.
- 4 Pressione ▼ até que ✓ **Pág. config. de menu** seja exibido e pressione ⏴.

Imprimindo página de configurações de menu é exibido. Após a impressão da página de configurações de menu, a mensagem **Pronto** é exibida.

Impressão de 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 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronto** esteja sendo exibido.
- 2 No painel de controle, pressione ⏴.
- 3 Pressione ▼ até que ✓ **Relatórios** seja exibido e pressione ⏴.
- 4 Pressione ▼ até que ✓ **Pág. config. de rede** seja exibido e pressione ⏴.

Após a impressão da página de configuração de rede, a mensagem **Pronto** é exibida.

Nota: Se houver um servidor de impressão interno opcional instalado, **Pág config de rede <x>** será exibido.

- 5 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.

Impressão de uma lista de amostras de fontes

Para imprimir amostras das fontes atualmente disponíveis para sua impressora:

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronto** esteja sendo exibido.
- 2 No painel de controle, pressione .
- 3 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Relatórios** seja exibido e pressione .
- 4 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Imprimir fontes** seja exibido e pressione .
- 5 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ seja exibido ao lado de **Fontes PCL**, **Fontes PostScript** ou **Fontes PPDS** e pressione .

Após a impressão da lista de amostras, a mensagem **Pronto** é exibida.

Impressão de uma lista de diretórios

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

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronto** esteja sendo exibido.
 - 2 No painel de controle, pressione .
 - 3 Pressione ▼ até que ✓ **Relatórios** seja exibido e pressione .
 - 4 Pressione ▼ até que ✓ **Imprimir diretório** seja exibido e pressione .
- Imprimindo lista de diretórios** é exibido. Após a impressão da lista de diretórios, a mensagem **Pronto** é exibida.

Impressão das páginas de teste de qualidade de impressão

Imprima as páginas de teste de qualidade de impressão para isolar problemas de qualidade de impressão.

- 1 Desligue a impressora.
 - 2 Mantenha  e  pressionados ao ligar a impressora.
 - 3 Libere os botões quando o relógio for exibido e aguarde até que **Menu config** seja exibido.
 - 4 Pressione ▼ até que ✓ **Impr. págs. qualidade** seja exibido e pressione .
- As páginas de teste de qualidade de impressão são impressas.
- 5 Pressione ▼ até que ✓ **Sair do menu config** seja exibido e pressione .

Redefinindo a impressora é exibido por alguns instantes, seguido por um relógio. Em seguida, a mensagem **Pronto** é exibida.

Cancelamento de um trabalho de impressão

Há diversos métodos para cancelar um trabalho de impressão. As seções a seguir explicam como cancelar um trabalho de impressão a partir do painel de controle ou de um computador (dependendo do sistema operacional).

Cancelamento de um trabalho de impressão a partir do painel de controle

Se o trabalho estiver sendo formatado ou já estiver sendo impresso e **Cancelar trabalho** for exibido na primeira linha do visor:

- 1 Pressione ▼ até que ✓ **Cancelar** seja exibido.
É exibida uma lista de trabalhos.
- 2 Pressione ▼ até que ✓ seja exibido ao lado do trabalho que você deseja cancelar e pressione ⌵.
Cancelando <nome_do_arquivo> é exibido.

Nota: Para cancelar facilmente um trabalho de impressão que já foi enviado, pressione ✖. É exibida a tela Parada. Pressione ▼ até que ✓ **Cancelar trabalho** seja exibido e pressione ⌵.

Cancelamento de um trabalho de impressão a partir da barra de tarefas do Windows

Quando você envia um trabalho para impressão, um pequeno ícone de impressora é exibido no canto direito da barra de tarefas.

- 1 Clique duas vezes no ícone de impressora.
Uma lista de trabalhos de impressão é exibida na janela da impressora.
- 2 Selecione um trabalho a ser cancelado.
- 3 No teclado, pressione **Delete**.

Cancelamento de um trabalho de impressão a partir da área de trabalho do Windows

- 1 Minimizar todos os programas para exibir a área de trabalho.
- 2 Clique duas vezes no ícone **Meu computador**.
- 3 Clique duas vezes no ícone **Impressoras**.
- 4 Clique duas vezes no ícone de impressora.
- 5 Selecione o trabalho a ser cancelado.
- 6 No teclado, pressione **Delete**.

Cancelamento de um trabalho de impressão a partir do Mac OS 9

Quando você envia um trabalho para impressão, o ícone da impressora selecionada é exibido na área de trabalho.

- 1 Clique duas vezes no ícone de impressora.
Uma lista de trabalhos de impressão é exibida na janela da impressora.
- 2 Escolha um trabalho a ser cancelado.

- 3 Clique no ícone da lixeira.

Cancelamento de um trabalho de impressão a partir do Mac OS X

- 1 Escolha **Aplicativos** → **Utilitários** e clique duas vezes em **Centro de impressão** ou **Utilitário de configuração de impressora**.
- 2 Clique duas vezes na impressora em que está imprimindo.
- 3 Na janela da impressora, selecione o trabalho a ser cancelado.
- 4 Na barra de ícones na parte superior da janela, clique no ícone **Excluir**.

Impressão em preto-e-branco

Para imprimir todo o texto e os gráficos usando apenas o cartucho de toner preto, defina a impressora como Apenas preto.

Nota: O driver da impressora é capaz de substituir essa configuração.

- 1 No painel de controle, pressione .
 - 2 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Configurações** seja exibido e pressione .
 - 3 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Menu qualidade** seja exibido e pressione .
 - 4 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Modo de impressão** seja exibido e pressione .
 - 5 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Apenas preto** seja exibido e pressione .
- Enviando seleção** é exibido.

Uso de Velocidade máxima e Rendimento máximo

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

- **Velocidade máxima** — Imprime no modo apenas preto até receber uma página com conteúdo colorido. Em seguida, imprime em cores e não volta para o modo apenas preto até receber dez páginas preto-e-branco consecutivas.
- **Rendimento máximo** — Muda do modo preto para o 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.

Para especificar a configuração:

- 1 Abra um navegador da Web.
- 2 Na barra de endereço, digite o endereço IP da impressora de rede ou do servidor de impressão e pressione **Enter**.
- 3 Clique em **Configuração**.
- 4 Clique em **Configurações de impressão**.
- 5 Clique em **Menu configuração**.

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

7 Clique em **Enviar**.

Limpeza de atolamentos

Para evitar atolamentos

As dicas a seguir podem ajudá-lo a evitar atolamentos:

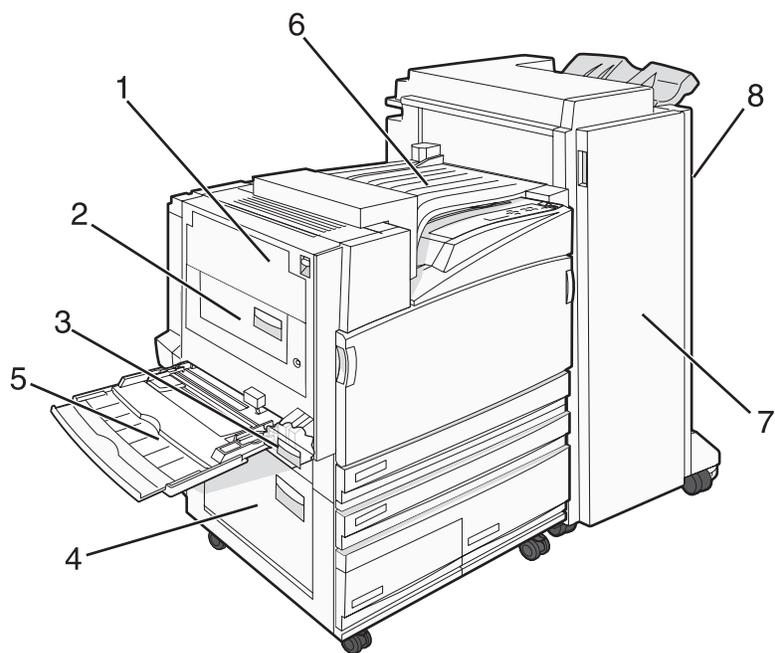
- Use apenas os papéis e a mídia especial recomendados.

Para obter mais informações, consulte o documento *Card Stock & Label Guide* (apenas em inglês) disponível no site da Lexmark, em www.lexmark.com/publications.

- Não carregue papel em excesso. Certifique-se de que a altura da pilha não exceda a altura máxima indicada.
- Não carregue papel enrugado, amassado, úmido ou curvado.
- Flexione, ventile e endireite o papel antes de carregá-lo.
- Não use papel que tenha sido cortado ou aparado à mão.
- Não misture tamanhos, pesos ou tipos de papel na mesma pilha.
- Armazene o papel em um ambiente apropriado.
- Não remova as bandejas durante as impressões. Aguarde a exibição de **Carregar bandeja <x>** ou **Pronto** antes de remover uma bandeja.
- Não carregue o alimentador manual durante as impressões. Aguarde a exibição de **Carregar alim. manual c/ <x>**.
- Empurre todas as bandejas firmemente depois de carregar o papel.
- Verifique se as guias das bandejas estão posicionadas corretamente e se não estão pressionadas contra o papel.
- Verifique se todos os tamanhos e tipos de papel estão definidos corretamente no menu do painel de controle.
- Verifique se todos os cabos da impressora estão conectados corretamente. Para obter mais informações, consulte a documentação de configuração.

Para entender os números e locais de atolamento

Quando ocorre um atolamento, é exibida uma mensagem indicando o local do atolamento. A ilustração e a tabela a seguir listam os atolamentos de papel que podem ocorrer e o local de cada atolamento. Abra as portas e tampas e remova as bandejas para acessar os locais de atolamento.

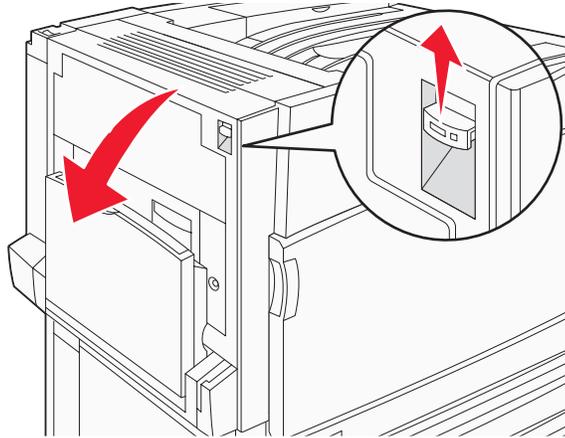


	Números de atolamento	Nome da área	Instruções
1	200 a 203	Porta A	Abra a porta A e remova o atolamento.
2	230 a 231	Porta B	Abra as portas A e B e remova os atolamentos.
3	241	Porta C	Abra a porta C e remova o atolamento. Abra a Bandeja 1 e remova o atolamento.
4	242 a 244	Porta D	Abra a porta D e remova o atolamento. Abra as Bandejas 2 a 4 e remova os atolamentos.
5	250	Alimentador multifunção	<p>1 Remova todo o papel do alimentador multifunção.</p> <p>2 Flexione e empilhe o papel.</p> <p>3 Recarregue o alimentador multifunção.</p> <p>4 Ajuste as guias de papel.</p>
6	280 a 282	Tampa F (Unidade de transporte horizontal)	Abra a Tampa F e remova o atolamento.
7	283 a 284 287 a 288 289	Porta G	Abra a Porta G e remova o atolamento. Para os atolamentos de grampos, remova as folhas do acumulador. Remova o cartucho de grampos e limpe o atolamento.
8	284 a 286	Porta H	Abra a Porta H e remova o atolamento. Nota: A Porta H fica entre as bandejas de saída do encadernador.

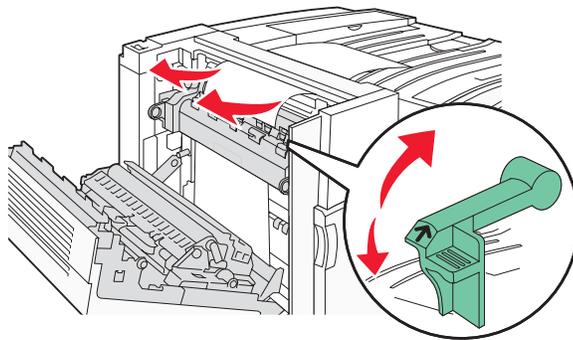
Atolamentos de papel 200 a 203

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

 **ATENÇÃO:** 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 e puxe o papel para cima e em sua direção.



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

3 Empurre a alavanca verde para baixo.

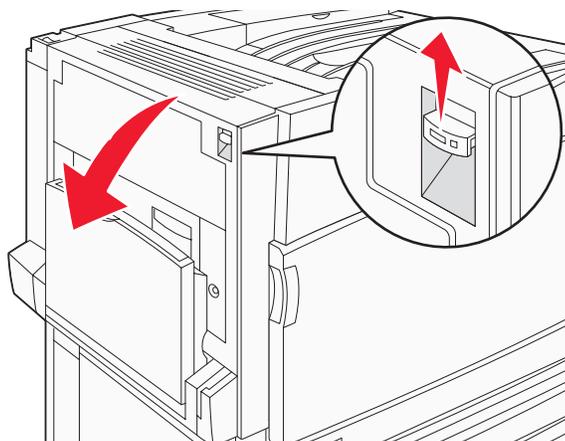
4 Feche a porta A.

5 Pressione .

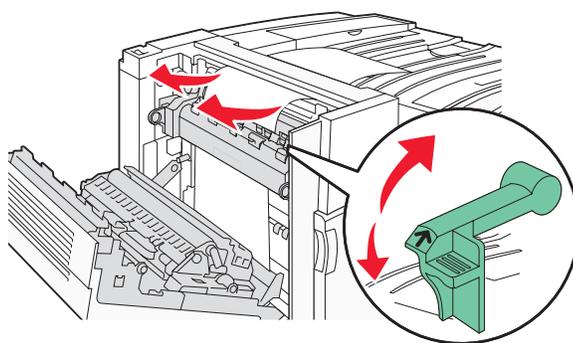
Atolamentos de papel 230 a 231

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

 **ATENÇÃO:** 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 e puxe o papel para cima e em sua direção.

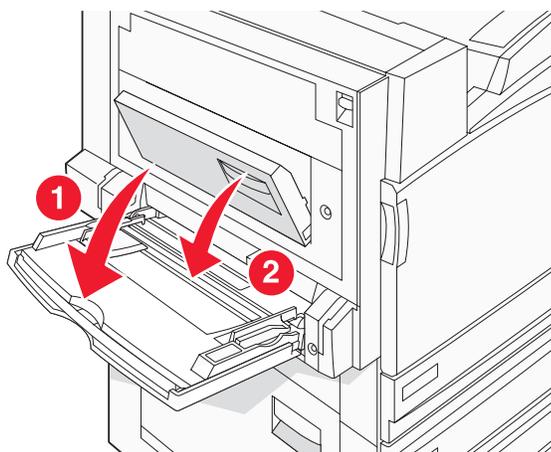


Nota: Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

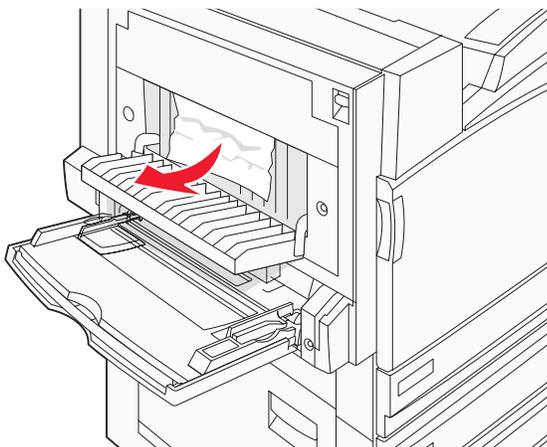
3 Empurre a alavanca verde para baixo.

4 Feche a porta A.

5 Empurre o alimentador multifunção para baixo e abra a Porta B.



6 Remova o papel atolado.

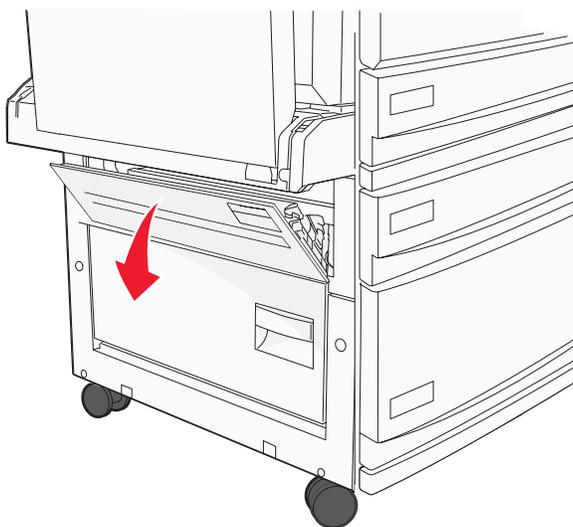


7 Feche a porta B.

8 Pressione .

241 Atolamento de papel

1 Abra a porta C.

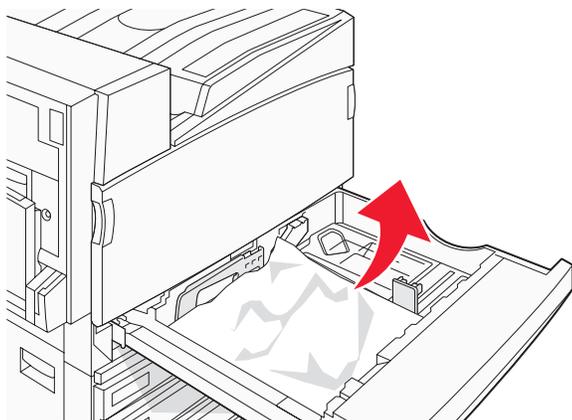


2 Puxe o papel para baixo e em sua direção.

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

3 Feche a porta C.

4 Abra a Bandeja 1 e remova todo o papel amassado da bandeja.

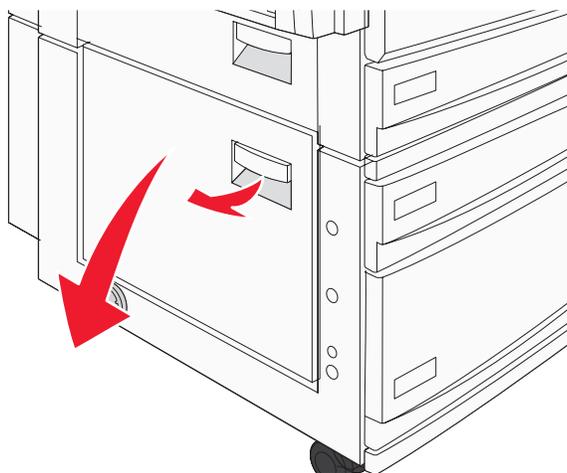


5 Feche a bandeja.

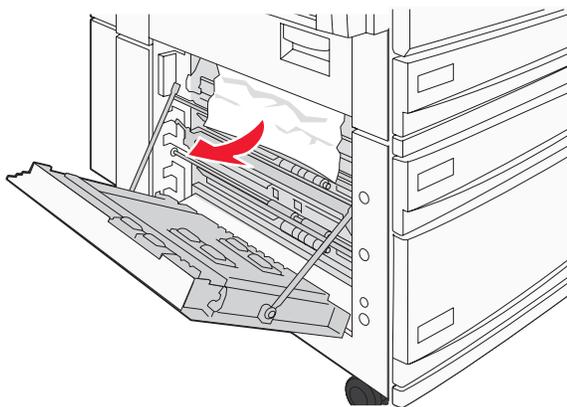
6 Pressione .

Atolamentos de papel 242 a 244

1 Abra a porta D.



2 Puxe o papel para baixo e na direção contrária à impressora.

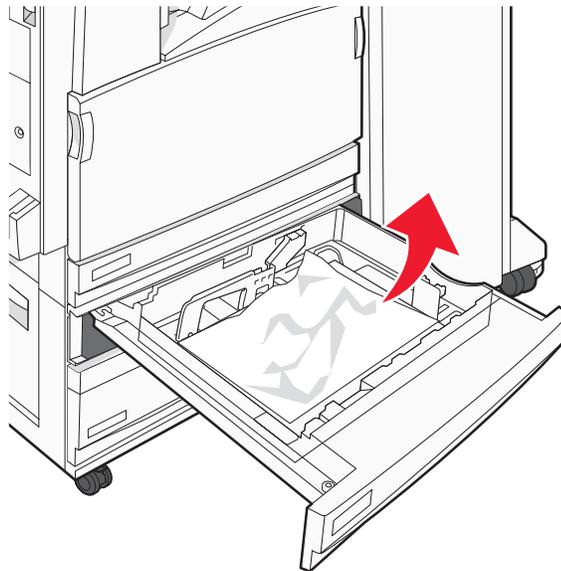


Nota: Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

3 Feche a porta D.

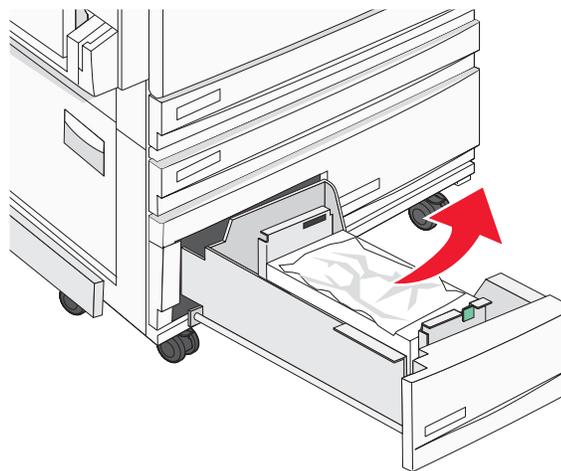
4 Remova todo o papel amassado das Bandejas 2 a 4.

a Abra a Bandeja 2 e remova todo o papel amassado.



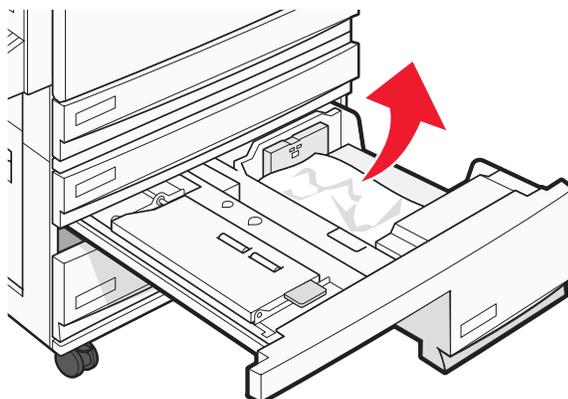
b Feche a Bandeja 2.

c Abra a Bandeja 3 e remova todo o papel amassado.

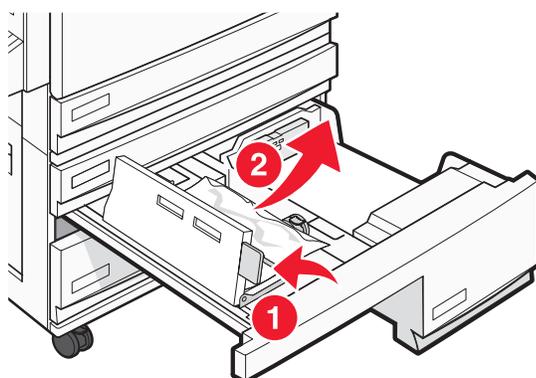


d Feche a Bandeja 3.

e Abra a Bandeja 4 e remova todo o papel amassado.



f Abra a tampa interna e remova todo o papel atolado.

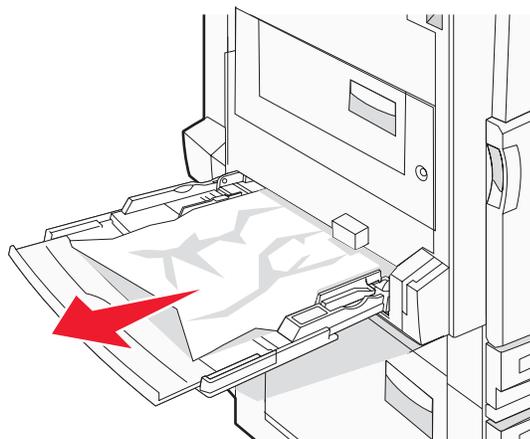


g Feche a tampa interna e a Bandeja 4.

5 Pressione .

250 Atolamento de papel

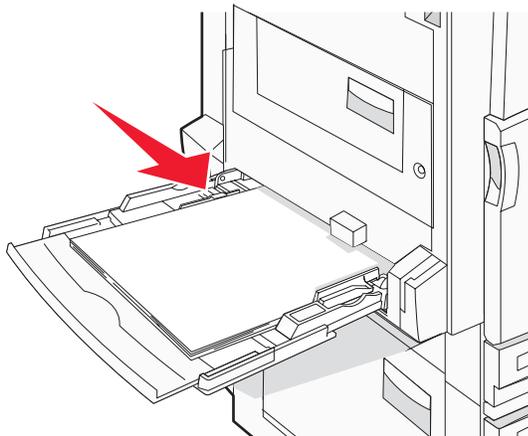
1 Remova o papel do alimentador multifunção.



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

3 Carregue o papel no alimentador multifunção.

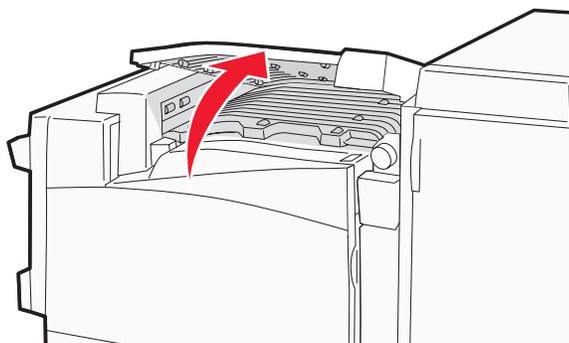
4 Deslize a guia de papel em direção à parte interna da bandeja até que ela encoste levemente na borda do papel.



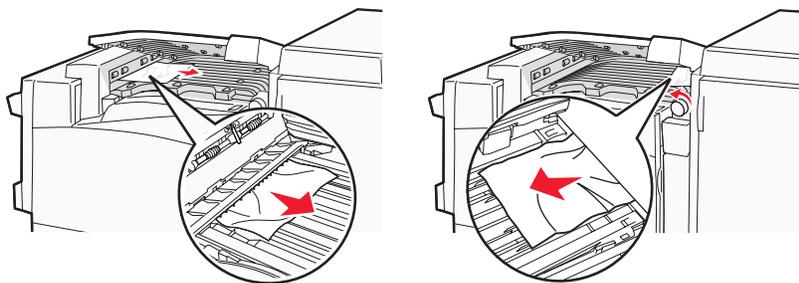
5 Pressione .

Atolamentos de papel 280 a 282

1 Abra a tampa F.



2 Remova o papel atolado.

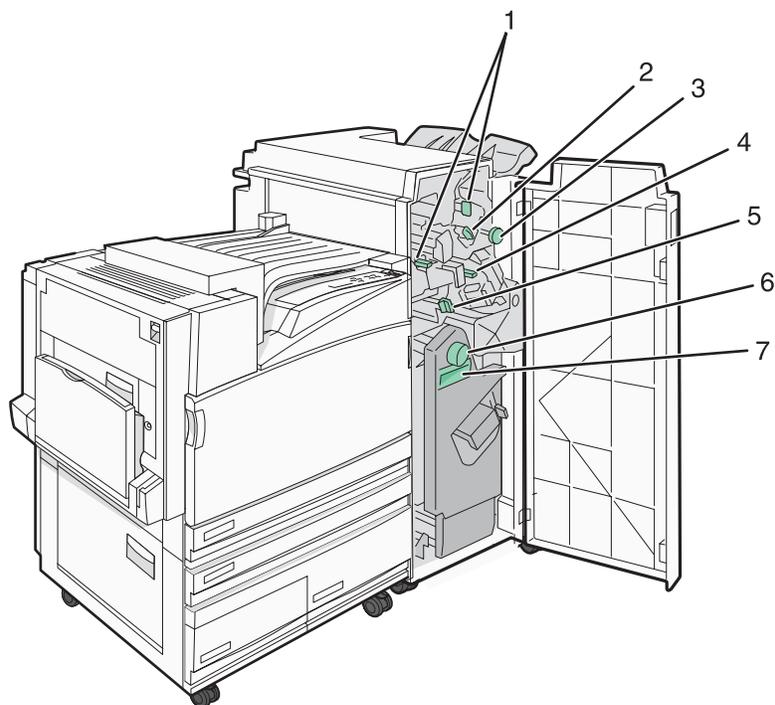


3 Feche a tampa F.

4 Pressione .

Nota: Se o atolamento à direita for difícil de remover, gire o botão no sentido horário.

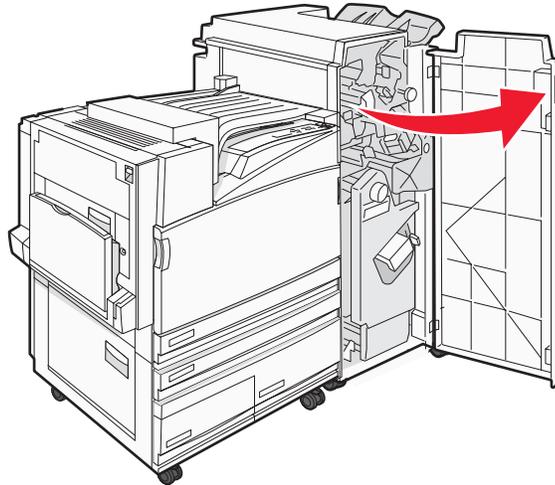
Atolamentos de papel 283 a 284 e 287 a 288



Tampas, botões e alças localizadas atrás da Porta G do encadernador

	Nome da tampa, do botão ou da alça
1	Tampa G1
2	Tampa G2
3	Botão G3
4	Tampa G4
5	Tampa G7
6	Botão G8
7	Alça G9

1 Abra a porta G.



2 Levante as duas alavancas da Tampa G1 e remova todo o papel atolado.

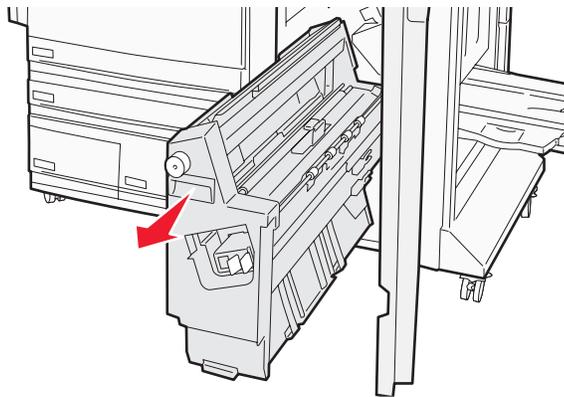
3 Movimente a Tampa G2 para a direita e remova todo o papel atolado.

Nota: Se o papel estiver atolado nos rolos, gire o Botão G3 no sentido anti-horário.

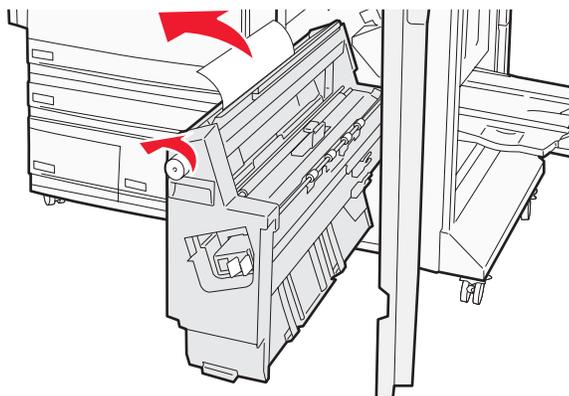
4 Movimente a Tampa G4 para baixo e remova todo o papel atolado.

5 Movimente a Tampa G7 para a esquerda e remova todo o papel atolado.

6 Empurre a Alça G9 até que a bandeja esteja completamente aberta.



- 7 Levante a tampa interna. Se o papel estiver atolado nos rolos, gire o Botão G8 no sentido horário e remova o papel atolado.

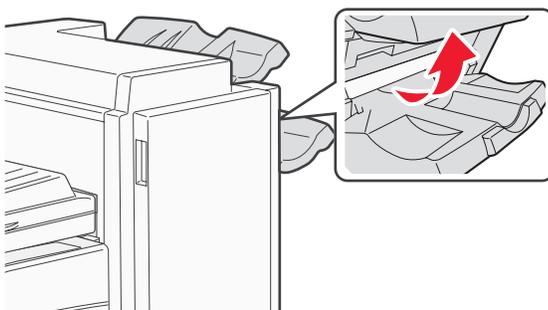


- 8 Feche a porta G.

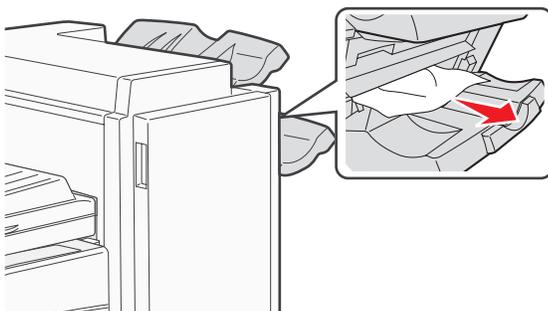
- 9 Pressione .

Atolamentos de papel 284 a 286

- 1 Abra a porta H.



- 2 Remova o papel atolado.

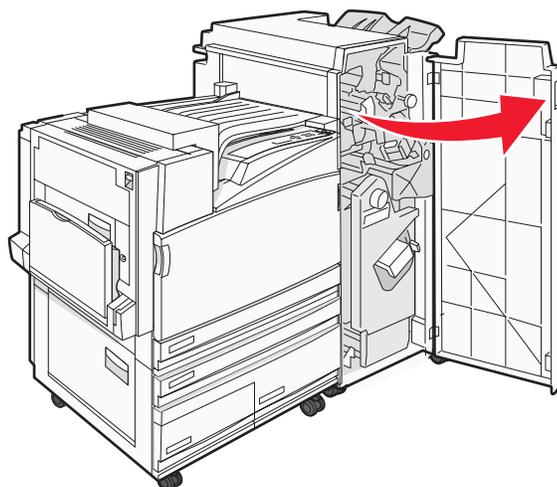


- 3 Feche a porta H.

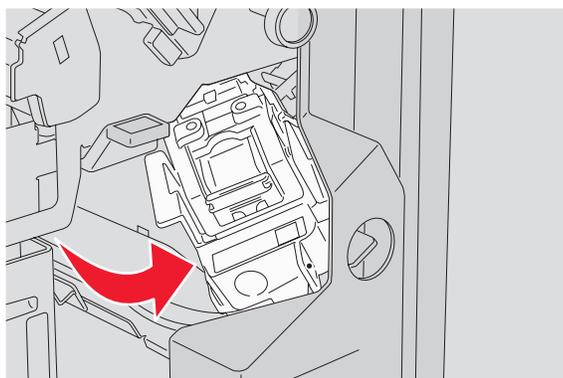
- 4 Pressione .

289 Atol. grampos

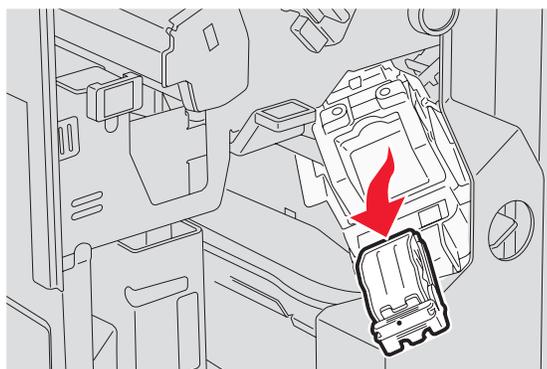
1 Abra a porta G.



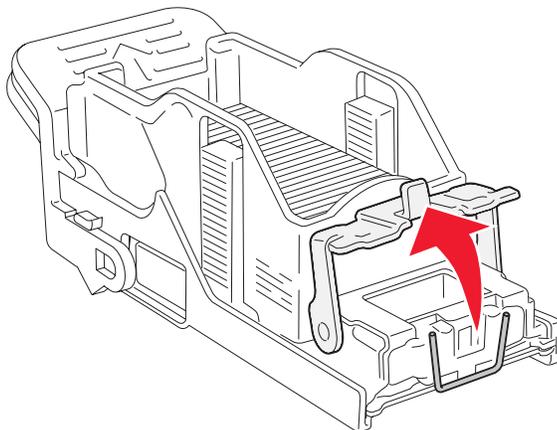
2 Deslize o grampeador G5 na direção da frente do encadernador.



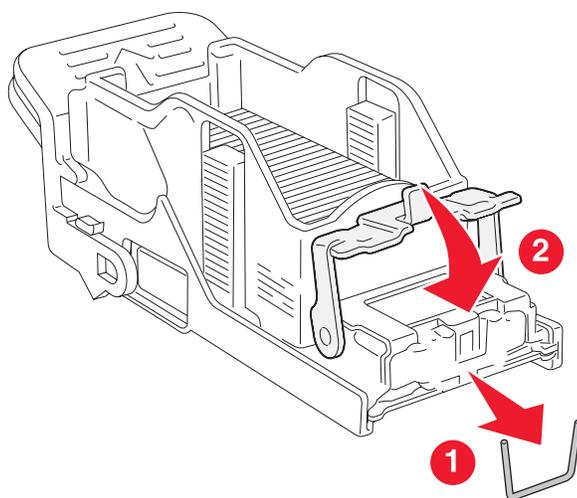
3 Levante a alavanca e remova o cartucho de grampos.



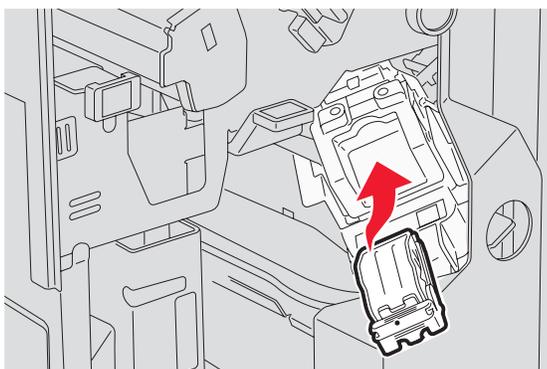
4 Abra a tampa do grampeador.



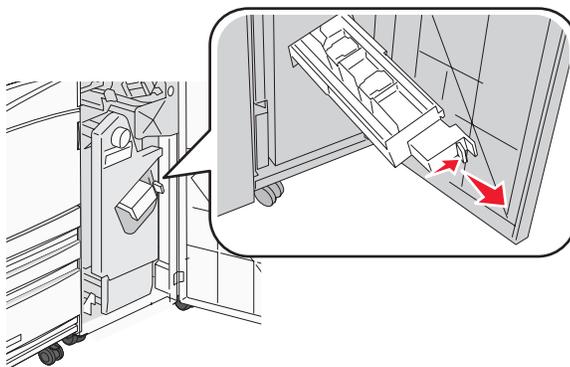
5 Remova o grampo atolado e feche a tampa.



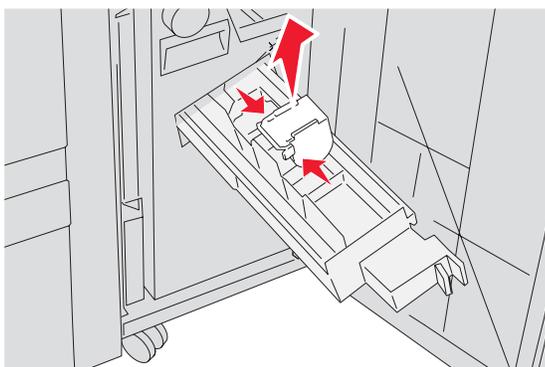
6 Coloque o cartucho de grampos no grampeador superior.



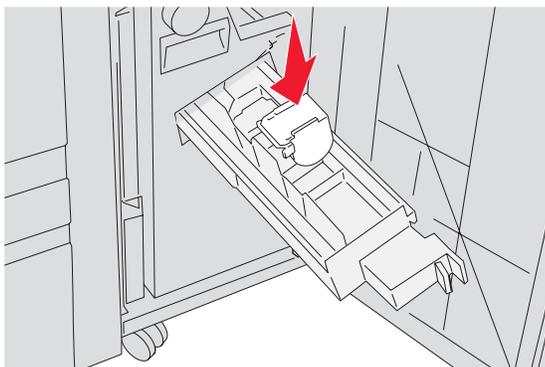
7 Abra a gaveta de grampos inferior.



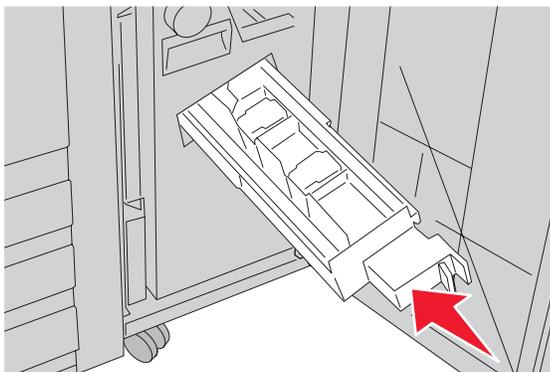
8 Remova o cartucho de grampos identificado no visor.



9 Remova os grampos atolados e coloque o cartucho de grampos no grampeador.



10 Feche a gaveta de grampos.



11 Feche a porta G.

12 Pressione Ⓡ.

Para entender os menus da impressora

Lista de menus

	Menu	
	Menu suprimentos Menu papel Relatórios	

Vários menus estão disponíveis para facilitar a alteração de configurações da impressora:

Menu suprimentos

Toner ciano
Toner magenta
Toner amarelo
Toner preto
Unidade FC <cor>
Unidade FC preta
Caixa de resíduos de toner
Grampos G5
Grampos G11
Grampos G12
Caixa perfuração

Menu papel

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

Relatórios

Página de configurações de menu
Estatísticas do dispositivo
Pág. config. de rede
Pág config de rede <x>
Pág. config. sem fio
Lista de perfis
Página de configuração do NetWare
Imprimir fontes
Imprimir diretório

Configurações

Menu configuração
Menu acabamento
Menu qualidade
Menu utilitários
Menu PDF
Menu PostScript
Menu de emulação PCL
Menu PPDS
Menu HTML
Menu imagem

Segurança

Máximo de PINs inválidos
Trabalho expirado

Rede/portas

TCP/IP
IPv6
Sem fio
Rede padrão, Rede <x>
USB padrão, USB <x>
Serial <x>
NetWare
AppleTalk
LexLink
USB direta

Ajuda

Imprimir tudo
Qualidade de imp
Qualidade de cores
Guia de impressão
Guia de suprimentos
Guia de mídia
Mapa de menus
Guia informativo
Guia de conexão
Guia de mudança

Menu suprimentos

Item de menu	Descrição
Toner ciano, magenta, amarelo ou preto Baixo Trocar Ausente ou danificado OK Não suportado	Exibe o status dos cartuchos de toner.
Unidade FC <cor> Acabando Trocar Ausente OK Normal	Exibe o status das unidades fotocondutoras ciano, amarelo e magenta.
Unidade FC preta Acabando Trocar Ausente OK Normal	Exibe o status da unidade fotocondutora preta.
Caixa de resíduos de toner Quase cheio Trocar Ausente OK	Exibe o status do recipiente coletor do toner.
Grampos G5, Grampos G11 ou Grampos G12 Baixo Vazio Ausente OK	Exibe o status dos grampos.
Caixa perfuração Cheia Ausente OK	Exibe o status da caixa perfuração.

Menu papel

Menu Origem padrão

Item de menu	Descrição
Origem padrão Bandeja <x> Alimentador MF Papel manual Env. manual	Define uma origem de papel padrão para todos os trabalhos de impressão. Notas: <ul style="list-style-type: none">• No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como uma configuração de menu.• Bandeja 1 (bandeja padrão) é a configuração padrão de fábrica.• Apenas uma origem de papel instalada será exibida como configuração de menu.• Uma origem de papel selecionada por um trabalho de impressão substituirá a configuração Origem padrão durante o trabalho de impressão.• Se o mesmo tamanho e tipo de papel estiverem em duas bandejas e as configurações de tamanho e tipo de papel forem correspondentes, as bandejas serão ligadas automaticamente. Quando uma bandeja estiver vazia, o trabalho será impresso usando a bandeja ligada.

Menu Tam./tipo do papel

Item de menu	Descrição
Tamanho de bandeja <x> 11 x 17 A3 A4 A5 JIS B4 JIS B5 Ofício 2 Ofício Carta Statement (US)	Especifica o tamanho do papel carregado em cada bandeja. Notas: <ul style="list-style-type: none">• Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA). A4 é a configuração padrão internacional de fábrica.• Para as bandejas com detecção automática de tamanho, somente o valor detectado pelo hardware será exibido.• Se o mesmo tamanho e tipo de papel estiverem em duas bandejas e as configurações de tamanho e tipo de papel forem correspondentes, as bandejas serão ligadas automaticamente. Quando uma bandeja estiver vazia, o trabalho será impresso usando a bandeja ligada.
Tipo de bandeja <x> Papel comum Cartões Transparência Brilhoso Encorpado Timbrado Pré-impresso Papel colorido Tipo personalizado <x>	Especifica o tipo do papel carregado em cada bandeja. Notas: <ul style="list-style-type: none">• 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.• Se disponível, um nome definido pelo usuário será exibido em vez de Tipo personalizado <x>.• Use esse item de menu para configurar a ligação automática de bandejas.
Nota: Apenas as bandejas, as gavetas e os alimentadores instalados são listados nesse menu.	

Item de menu	Descrição
<p>Tam. aliment. MF</p> <p>11 x 17 A3 A4 A5 Executivo Ofício 2 JIS B4 JIS B5 Ofício Carta Statement (US) Universal Envelope 7 3/4 Envelope 10 Envelope DL Envelope C5 Envelope B5</p>	<p>Especifica o tamanho do papel carregado no alimentador multifunção.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como uma configuração de menu. • Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA). A4 é a configuração padrão internacional de fábrica. • O alimentador multifunção não detecta automaticamente o tamanho do papel. O valor de tamanho do papel deve ser definido.
<p>Tipo aliment. MF</p> <p>Papel comum Cartões Transparência Brilhoso Etiquetas Encorpado Envelope Timbrado Pré-impreso Papel colorido Tipo personalizado <x></p>	<p>Especifica o tipo do papel carregado no alimentador multifunção.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como uma seleção de menu. • Papel comum é a configuração padrão de fábrica.
<p>Tamanho de papel manual</p> <p>11 x 17 A3 A4 A5 Executivo Ofício 2 JIS B4 JIS B5 Ofício Carta Statement (US) Universal</p>	<p>Especifica o tamanho do papel que está sendo carregado manualmente.</p> <p>Nota: Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA). A4 é a configuração padrão internacional de fábrica.</p>
<p>Nota: Apenas as bandejas, as gavetas e os alimentadores instalados são listados nesse menu.</p>	

Item de menu	Descrição
Tipo de papel manual Papel comum Cartões Transparência Brilhoso Etiquetas Encorpado Timbrado Pré-impresso Papel colorido 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 7 3/4 Envelope 10 Envelope C5 Envelope B5 Envelope DL	Especifica o tamanho do envelope que está sendo carregado manualmente. Nota: Envelope 10 é a configuração padrão de fábrica (EUA). Envelope DL é a configuração padrão internacional de fábrica.
Tipo de envelope manual Envelope Tipo personalizado <x>	Especifica o tipo de envelope que está sendo carregado manualmente. Nota: Envelope é a configuração padrão de fábrica.
Nota: Apenas as bandejas, as gavetas e os alimentadores instalados são listados nesse menu.	

Menu Configurar MF

Item de menu	Descrição
Configurar MF Cassete Manual	Determina quando a impressora seleciona o papel no alimentador multifunção. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Cassete é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Cassete define o alimentador multifunção como uma origem automática de papel. • Quando Manual estiver selecionado, o alimentador multifunção poderá ser usado apenas para trabalhos de impressão com alimentação manual.

Menu Trocar tamanho

Item de menu	Descrição
Trocar tamanho Desat. Statement (US)/A5 Carta/A4 11 x 17/A3 Tudo listado	Troca um tamanho de papel especificado se o tamanho de papel solicitado não estiver disponível. Notas: <ul style="list-style-type: none">• Tudo listado é a configuração padrão de fábrica. Todas as substituições disponíveis são permitidas.• A configuração Desat. indica que não são permitidas trocas de tamanho.• Definir uma troca permite que o trabalho seja impresso sem a exibição de uma mensagem Trocar papel.

Menu Textura do papel

Item de menu	Descrição
Textura normal Suave Normal Áspero	Identifica a textura relativa do papel carregado em uma bandeja específica. Nota: Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura cartões Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa dos cartões carregados em uma bandeja específica. Notas: <ul style="list-style-type: none">• Normal é a configuração padrão de fábrica.• As configurações só são exibidas se cartões forem suportados.
Textura transparência Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa das transparências carregadas em uma bandeja específica. Nota: Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura brilhosa Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel brilhoso carregado em uma bandeja específica. Nota: Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura etiqueta Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa das etiquetas carregadas em uma bandeja específica. Nota: Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura encorpado Suave Normal Áspero	Identifica a textura relativa do papel carregado em uma bandeja específica. Nota: Áspero é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Textura envelope Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa dos envelopes carregados em uma bandeja específica. Nota: Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura timbrado Suave Normal Áspero	Identifica a textura relativa do papel carregado em uma bandeja específica. Nota: Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura pré-impresso Suave Normal Áspero	Identifica a textura relativa do papel carregado em uma bandeja específica. Nota: Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura colorido Suave Normal Áspero	Identifica a textura relativa do papel carregado em uma bandeja específica. Nota: Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura person. <x> Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel personalizado carregado em uma bandeja específica. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Normal é a configuração padrão de fábrica. • As configurações só serão exibidas se o tipo personalizado for suportado.

Menu Carregamento de papel

Item de menu	Descrição
Carreg. de cartões Frente e verso Desat.	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Cartões como o tipo de papel. Nota: Desat. é a configuração padrão de fábrica.
Carreg. de etiquetas Frente e verso Desat.	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Etiquetas como o tipo de papel. Nota: Desat. é a configuração padrão de fábrica.
Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Frente e verso 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. • Se Frente e verso estiver selecionado, todos os trabalhos de impressão serão enviados através da unidade duplex, incluindo os trabalhos simples. 	

Item de menu	Descrição
Carreg. encorpado Frente e verso Desat.	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Encorpado como o tipo de papel. Nota: Desat. é a configuração padrão de fábrica.
Carreg. timbrado Frente e verso Desat.	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Timbrado como o tipo de papel. Nota: Desat. é a configuração padrão de fábrica.
Carregamento de pré-impresso Frente e verso Desat.	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Pré-impresso como o tipo de papel. Nota: Desat. é a configuração padrão de fábrica.
Carreg. colorido Frente e verso Desat.	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Colorido como o tipo de papel. Nota: Desat. é a configuração padrão de fábrica.
Carreg papel brilhoso Frente e verso Desat.	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Brilhoso como o tipo de papel. Nota: Desat. é a configuração padrão de fábrica.
Carreg. person. <x> Frente e verso Desat.	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Person. <x> como o tipo de papel. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • Carreg. person. <x> está disponível apenas se o tipo personalizado for suportado.
Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Frente e verso 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. • Se Frente e verso estiver selecionado, todos os trabalhos de impressão serão enviados através da unidade duplex, incluindo os trabalhos simples. 	

Menu Tipos personalizados

Item de menu	Definição
Tipo personalizado <x> Papel Cartões Transparência Brilhoso Etiquetas Encorpado Envelope	Associa um tipo de papel ou mídia especial ao nome de Tipo personalizado <x> padrão de fábrica ou a um Nome personalizado definido pelo usuário e criado na página do Servidor da Web incorporado. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Papel é a configuração padrão de fábrica. • Tipo personalizado <x> é exibido, a menos que um Nome personalizado definido pelo usuário esteja configurado no Servidor da Web incorporado ou no MarkVision. • O tipo de mídia personalizado deve ser suportado pela bandeja selecionada ou pelo alimentador multifunção para que seja possível imprimir a partir dessa origem.

Menu Configuração universal

Estes itens de menu são usados para especificar a altura, a largura e a direção de alimentação do Tamanho de papel universal. O Tamanho de papel universal é uma configuração de tamanho de papel definida pelo usuário. Ela está listada com as outras configurações de tamanho de papel e inclui opções semelhantes, como suporte para a impressão frente e verso e a impressão de várias páginas em uma folha.

Item de menu	Descrição
Unidades de medida Polegadas Milímetros	Identifica as unidades de medida. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Polegadas é a configuração padrão de fábrica (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: <ul style="list-style-type: none"> • Se a largura exceder o máximo, a impressora usará a largura máxima permitida. • 12 polegadas é a configuração padrão de fábrica dos EUA. As polegadas podem ser aumentadas em incrementos de 0,01 polegada. • 305 mm é a configuração padrão internacional de fábrica. Os milímetros podem ser aumentados em incrementos de 1 mm.
Altura retrato De 3 a 48 pol De 76 a 1219 mm	Define a altura da orientação Retrato. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Se a altura exceder o máximo, a impressora usará a altura máxima permitida. • 19 polegadas é a configuração padrão de fábrica dos EUA. As polegadas podem ser aumentadas em incrementos de 0,01 polegada. • 483 mm é a configuração padrão internacional de fábrica. Os milímetros podem ser aumentados em incrementos de 1 mm.

Item de menu	Descrição
Direção de aliment. Borda curta Borda longa	Especifica a direção de alimentação. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Borda curta é a configuração padrão de fábrica. • Borda longa é exibido apenas se a borda mais longa for mais curta que o comprimento máximo suportado pela bandeja.

Menu Configuração da bandeja

Item de menu	Descrição
Bandeja de saída Bandeja padrão Bandeja 1 Bandeja 2	Identifica as bandejas de saída instaladas. Nota: Bandeja padrão é a configuração padrão de fábrica.
Configurar bandejas Caixa de correio Ligar Ligação opcional Atribuição de tipo	Especifica opções de configuração para bandejas de saída. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Caixa de correio é a configuração padrão de fábrica. • A bandeja para brochuras (Bandeja 2) não pode ser ligada a outra bandeja. A Bandeja 2 dobra todos os trabalhos de impressão. • A configuração Caixa de correio trata cada bandeja como uma caixa de correio separada. • A configuração Ligar liga todas as bandejas de saída disponíveis. • A configuração Ligação opcional liga todas as bandejas de saída disponíveis, exceto a bandeja padrão. • A configuração Atribuição de tipo atribui cada tipo de papel a uma bandeja de saída.
Atribuir tipo/bandeja Band. papel comum Band. cartões Band. transparências Band. papel brilhoso Band. etiquetas Band. encorpado Band. timbrado Band. pré-impresso Band. colorido Bandeja person. <x>	Seleciona uma bandeja de saída para cada tipo de papel suportado. As seleções disponíveis para cada tipo são: Desativado Bandeja padrão Bandeja 1 Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Desativado é a configuração padrão de fábrica. • A configuração padrão de fábrica será alterada para Bandeja padrão se o menu Configurar bandejas estiver definido como Atribuição de tipo. Em seguida, todos os trabalhos de impressão serão enviados para a bandeja de saída padrão até que você atribua novamente tipos de papel para bandejas diferentes usando o menu Atribuir tipo/bandeja.

Menu Relatórios

Menu Relatórios

Item de menu	Descrição
Página de configurações de menu <nenhuma>	Imprime um relatório contendo informações sobre o papel carregado nas bandejas, a memória instalada, a contagem total de páginas, alarmes, tempos limite, o idioma do painel de controle, o endereço TCP/IP, o status dos suprimentos, o status da conexão de rede e outras informações. Nota: A página é impressa quando esse item é selecionado.
Estatísticas do dispositivo <nenhuma>	Imprime um relatório contendo estatísticas da impressora, como informações sobre suprimentos e detalhes sobre páginas impressas. Nota: A página é impressa quando esse item é selecionado.
Pág. config. de rede <nenhuma>	Imprime um relatório contendo informações sobre as configurações da impressora de rede, como o endereço TCP/IP. Notas: <ul style="list-style-type: none">• Esse item de menu é exibido apenas para as impressoras de rede ou para as impressoras de rede conectadas a servidores de impressão.• A página é impressa quando esse item é selecionado.
Pág config de rede <x> <nenhuma>	Imprime um relatório contendo informações sobre as configurações da impressora de rede, como o endereço TCP/IP. Notas: <ul style="list-style-type: none">• Essa seleção fica disponível quando mais de uma opção de rede é instalada.• Esse item de menu é exibido apenas para as impressoras de rede ou para as impressoras de rede conectadas a servidores de impressão.• A página é impressa quando esse item é selecionado.
Pág. config. sem fio <nenhuma>	Imprime um relatório contendo informações sobre as configurações de rede sem fio, como o endereço TCP/IP. Notas: <ul style="list-style-type: none">• Esse item de menu é exibido apenas para impressoras com um servidor de impressão sem fio opcional instalado.• A página é impressa quando esse item é selecionado.
Lista de perfis <nenhuma>	Imprime uma lista dos perfis armazenados na impressora. Nota: A página é impressa quando esse item é selecionado.
Página de configuração do NetWare <nenhuma>	Imprime um relatório contendo informações específicas do NetWare sobre as configurações de rede. Notas: <ul style="list-style-type: none">• Esse item de menu é exibido apenas em impressoras com um servidor de impressão interno instalado.• A página é impressa quando esse item é selecionado.

Item de menu	Descrição
Imprimir fontes Fontes PCL Fontes PostScript Fontes PPDS	Imprime um relatório de todas as fontes disponíveis para a linguagem atualmente definida na impressora. Nota: Há listas separadas para as emulações PCL, PostScript e PPDS.
Imprimir diretório <nenhuma>	Imprime uma lista de todos os recursos que estão armazenados em uma placa de memória flash opcional ou no disco rígido da impressora. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Tam. buffer trab. deve ser definido como 100%. • A memória flash opcional ou o disco rígido da impressora deve estar instalado e funcionando corretamente. • A página é impressa quando esse item é selecionado.

Menu Configurações

Menu configuração

Item de menu	Descrição
Idioma de exibição English Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Svenska Português Suomi Russian Polski Magyar Turkce Cesky Simplified Chinese Traditional Chinese Korean Japanese	Define o idioma do texto exibido no visor. Nota: Nem todos os idiomas estão disponíveis em todas as impressoras.

Item de menu	Descrição
<p>Economiz. de energia Desativado De 2 a 240</p>	<p>Define o tempo, em minutos, que a impressora aguarda após imprimir um trabalho e antes de entrar no estado de consumo reduzido de energia.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • A configuração Desativado não é exibida a menos que Economia de energia esteja definido como Desat. • A configuração padrão de fábrica depende do modelo da impressora. Imprima uma página de configurações de menu para exibir a configuração atual. • Configurações mais baixas economizam mais energia, mas podem exigir mais tempo de aquecimento. • Selecione a configuração mais baixa se a impressora compartilhar um circuito elétrico com a iluminação ambiente ou se você notar oscilação nas luzes do ambiente. • 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.
<p>Modo de espera Desativado De 1 a 240</p>	<p>Define o tempo, em minutos que a impressora aguarda — no estado Pronto para imprimir, após a impressão de um trabalho — antes de passar para o modo Economiz. de energia.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desativado é a configuração padrão de fábrica. • Essa configuração deve ser inferior ou igual à configuração do modo Economiz. de energia.
<p>Alarmes Controle de alarme Alarme do toner Alarme de grampos Alarme de perfuração</p>	<p>Define que um alarme será emitido quando a impressora exigir intervenção do operador.</p> <p>As seleções disponíveis para cada tipo de alarme são:</p> <p>Desat. Uma vez Contínuo</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uma vez é a configuração padrão de fábrica para o Controle de alarme. Uma vez emite três bipes rápidos. • Desat. é a configuração padrão de fábrica para Alarme do toner, Alarme de grampos e Alarme de perfuração. Desat. significa que nenhum alarme será emitido. • Contínuo repete três bipes a cada 10 segundos. • O Alarme de grampos e o Alarme de perfuração estão disponíveis apenas quando o encadernador está instalado.
<p>Tempos limite Tempo limite da tela De 15 a 300</p>	<p>Define o tempo, em segundos, que a impressora aguarda antes de retornar o visor para o estado Pronto.</p> <p>Nota: 30 segundos é a configuração padrão de fábrica.</p>

Item de menu	Descrição
<p>Tempos limite Tempo espera impr. Desativado De 1 a 255</p>	<p>Define o tempo, em segundos, que a impressora aguarda para receber uma mensagem de fim do trabalho antes de cancelar o restante do trabalho de impressão.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 90 segundos é a configuração padrão de fábrica. • Quando o cronômetro pára 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. só está disponível quando é usada a emulação PCL ou PPDS. Essa configuração não tem efeito sobre trabalhos de impressão de emulação PostScript.
<p>Tempos limite Tempo limite Desativado De 15 a 65535</p>	<p>Define o tempo, em segundos, que a impressora espera por dados adicionais antes de cancelar um trabalho de impressão.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 40 segundos 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 ou PPDS.
<p>Tempos limite Tempo limite do trabalho na rede De 0 a 255</p>	<p>Define o tempo, em segundos, que um trabalho de impressão na rede pode levar antes de ser cancelado.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 90 segundos é a configuração padrão de fábrica. • Um valor igual a 0 desativa o tempo limite. • Se for selecionado um valor entre 1 e 9, a configuração será salva como 10.
<p>Recuperação da impressão Continuar automático Desativado De 5 a 255</p>	<p>Permite que a impressora continue a imprimir automaticamente após determinadas situações de desligamento (estado off-line) quando elas não forem resolvidas dentro do período especificado.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desativado é a configuração padrão de fábrica. • O intervalo de tempo vai de 5 a 255 segundos.
<p>Recuperação da impressão Recup. de atolamento Ativar Desat. Automático</p>	<p>Especifica se a impressora imprime novamente as páginas atoladas.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.

Item de menu	Descrição
Recuperação da impressão Proteção de página Ativar Desat.	<p>Permite que a impressora imprima com êxito uma página que não tenha sido impressa de outra forma.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. Desat. imprime uma página parcial quando não há memória suficiente para imprimir a página toda. • Ativar define a impressora para processar toda a página, para que a página inteira seja impressa.
Linguagem impressora Emulação PCL Emulação PS Emulação PPDS	<p>Define a linguagem padrão da impressora.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • A emulação PCL usa um interpretador PCL para processar os trabalhos de impressão. A emulação PostScript usa um interpretador PS para processar os trabalhos de impressão. A emulação PPDS usa um interpretador PPDS para processar os trabalhos de impressão. • A linguagem padrão de fábrica da impressora varia de acordo com o tipo de impressora. • A definição de uma linguagem de impressora como padrão não impede que um programa envie trabalhos de impressão que usem outras linguagens.
Área de impressão Normal Página completa	<p>Define a área de impressão lógica e física.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Normal é a configuração padrão de fábrica. Ao tentar imprimir dados na área não-imprimível definida pela configuração Normal, a impressora corta a imagem no limite. • A configuração Página completa permite que a imagem seja movida para a área não-imprimível definida pela configuração Normal, mas a impressora cortará a imagem no limite definido pela configuração Normal. • A configuração Página completa afeta apenas as páginas impressas com o uso de um interpretador de emulação PCL 5. Essa configuração não tem efeito sobre as páginas impressas usando interpretadores PCL XL, PPDS ou PostScript.
Destino do download RAM Flash Disco	<p>Define o local de armazenamento para os dados carregados.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RAM é a configuração padrão de fábrica. • O carregamento de dados para a memória flash ou para o 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. • O armazenamento de dados carregados na RAM é temporário.

Item de menu	Descrição
Contabilidade de trabalho Ativar Desat.	<p>Especifica se a impressora armazena as informações estatísticas sobre os mais recentes trabalhos de impressão no disco rígido.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. Desat. significa que a impressora não armazena as estatísticas dos trabalhos. • As estatísticas incluem um registro de erros de impressão, o tempo de impressão, o tamanho do trabalho em bytes, o tamanho e o tipo de papel solicitado, o número total de páginas impressas e o número total de cópias solicitadas. • Contabilidade de trabalho só está disponível quando há um disco rígido instalado e funcionando corretamente na impressora. Ele não deve estar protegido contra Leitura/Gravação ou Gravação. Tam. buffer trab. não deve ser definido como 100%.
Economia de recursos Ativar Desat.	<p>Especifica como a impressora lida com dados carregados temporários, como fontes e macros armazenadas na RAM, ao receber um trabalho que exija mais memória do que a disponível.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. Desat. define que a impressora mantém os dados carregados até que a memória seja solicitada. Os dados carregados são excluídos para que os trabalhos de impressão sejam processados. • A configuração Ativar mantém os dados carregados durante as alterações de linguagem e as redefinições. Se a impressora ficar sem memória, a mensagem 38 Memória cheia será exibida e os downloads não serão excluídos.
Padrões de fábrica Não restaurar Restaurar	<p>Retorna as configurações da impressora para os padrões de fábrica.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Não restaurar é a configuração padrão de fábrica. Não restaurar mantém as configurações definidas pelo usuário. • Restaurar volta todas as configurações da impressora para o padrão de fábrica, exceto as configurações do menu Rede/portas. Todos os dados carregados e armazenados na RAM são excluídos. Os dados carregados e armazenados na memória flash ou no disco rígido da impressora não são afetados.

Menu acabamento

Item de menu	Descrição
Frente e verso Ativar Desat.	<p>Especifica se a impressão frente e verso (nos dois lados do papel) será definida como padrão para todos os trabalhos de impressão.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • Para definir a impressão nos dois lados do papel a partir do programa, clique em Arquivo → Imprimir e, em seguida, clique em Propriedades, Preferências, Opções ou Configuração.

Item de menu	Descrição
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: <ul style="list-style-type: none"> • Borda longa é a configuração padrão de fábrica. • Borda longa especifica que a encadernação seja feita pela borda esquerda das páginas Retrato e pela borda superior das páginas Paisagem. • Borda curta especifica que a encadernação seja feita pela borda superior das páginas Retrato e pela borda esquerda das páginas Paisagem.
Cópias De 1 a 999	Especifica um número padrão de cópias para cada trabalho de impressão. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 1 é a configuração padrão de fábrica. • Para especificar um número de cópias para um trabalho de impressão específico, no programa, clique em Arquivo → Imprimir e, em seguida, clique em Propriedades, Preferências, Opções ou Configuração. As configurações de software sempre substituem as do painel de controle.
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.
Agrupamento Ativar Desat.	Empilha as páginas de um trabalho de impressão em seqüência ao imprimir várias cópias. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. Nenhuma página será agrupada. • A configuração Ativar empilha o trabalho de impressão em seqüência. • Ambas as configurações imprimem todo o trabalho o número de vezes especificado pela configuração do menu Copiar.
Folhas separadoras Nenhuma Entre cópias Entre trabalhos Entre páginas	Especifica se folhas separadoras em branco serão inseridas. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Nenhuma é a configuração padrão de fábrica. • Entre cópias insere uma folha em branco entre cada cópia de um trabalho de impressão se Agrupamento estiver definido como Ativar. Se Agrupamento estiver definido como Desat., 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 configuração é útil ao imprimir transparências ou inserir páginas em branco em um documento para anotações.
Origem do separador Bandeja <x> Alimentador MF	Especifica a origem do papel onde estão as folhas separadoras. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Bandeja 1 (bandeja padrão) é a configuração padrão de fábrica. • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como uma configuração de menu.

Item de menu	Descrição
Impressão múlt. pág. Desat. 2 pág/folha 3 pág/folha 4 pág/folha 6 pág/folha 9 pág/folha 12 pág/folha 16 pág/folha	Especifica que várias imagens de página sejam impressas em um lado de uma folha de papel. Isso também é conhecido como N° de pág/folha ou Economia de papel. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • O número selecionado é o número de imagens de página que serão impressas por lado.
Ordem multipáginas Horizontal Vertical Horizontal inversa Vertical inversa	Especifica o posicionamento das várias imagens de página ao usar a opção Impressão múlt. pág. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Horizontal é a configuração padrão de fábrica. • O posicionamento depende do número de imagens e de as imagens possuírem orientação Retrato ou Paisagem.
Exibição múlt. pág. Automático Borda longa Borda curta	Especifica a orientação de uma folha com várias páginas. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Automático é a configuração padrão de fábrica. A impressora escolhe entre Retrato e Paisagem. • Borda longa usa Paisagem. • Borda curta usa Retrato.
Borda multipáginas Nenhuma Sólido	Imprime uma borda ao redor de cada imagem de página ao usar a opção Impressão múlt. pág. Nota: Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.
Trab. p/ grampear Desat. Automático Frente Verso 2 grampos 4 grampos	Especifica o número e a posição dos grampos em um trabalho de impressão. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Esse menu está disponível apenas quando o encadernador está instalado. • Desat. é a configuração padrão de fábrica. Os trabalhos de impressão não são grampeados. • Grampeia automaticamente os cantos de todos os trabalhos de impressão. • Os envelopes não são grampeados.
Perfuração Ativar Desat.	Especifica se um trabalho de impressão recebe um acabamento com perfuração. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Esse menu está disponível apenas quando o encadernador está instalado. • Desat. é a configuração padrão de fábrica. Os trabalhos de impressão não são perfurados. • A configuração Ativar instrui o encadernador a perfurar todos os trabalhos de impressão.

Item de menu	Descrição
Modo de perfuração 2 furos 3 furos 4 furos	Especifica o número de furos Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 3 é a configuração padrão de fábrica (EUA). A configuração de 3 furos está disponível apenas para o encadernador de 3 furos. • 4 é a configuração padrão de fábrica internacional. A configuração de 4 furos está disponível apenas para o encadernador de 4 furos. • Esse menu está disponível apenas quando o encadernador está instalado.
Separar páginas Nenhuma Entre cópias Entre trabalhos	Empilha as cópias ou os trabalhos de impressão em conjuntos em uma bandeja de saída. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Nenhuma é a configuração padrão de fábrica. Nenhuma página é separada durante o trabalho de impressão. • Entre cópias separa cada uma das cópias de um trabalho de impressão. • Entre trabalhos separa cada trabalho de impressão.

Menu qualidade

Item de menu	Descrição
Modo de impressão Cor Apenas preto	Especifica se as imagens são impressas em escala de cinza monocromática ou em cores. Nota: Cor é a configuração padrão de fábrica.
Correção cores Automático Desat. Manual	Ajusta a saída colorida na página impressa. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Automático é a configuração padrão de fábrica. Automático aplica diferentes tabelas de conversão de cores a cada objeto da página impressa. • Desat. desativa a correção de cores. • Manual permite a personalização das tabelas de cores usando as configurações disponíveis no menu Cor manual. • Devido às diferenças das cores aditivas e subtrativas, é impossível reproduzir na página impressa certas cores que são exibidas nos monitores de computadores.
Resol. impressão QI 2400	Especifica a resolução da saída impressa. Nota: QI 2400 é a configuração padrão de fábrica.
Tonalidade do toner De 1 a 5	Clareia ou escurece a saída impressa. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 4 é a configuração padrão de fábrica. • A seleção de um número menor pode ajudar a economizar toner. • Se o Modo de impressão estiver definido como Apenas preto, uma configuração igual a 5 aumentará a densidade do toner e a tonalidade de todos os trabalhos de impressão. • Se o Modo de impressão estiver definido como Cor, uma configuração igual a 5 será igual à configuração 4.

Item de menu	Descrição
Economizador de cor Ativar Desat.	Reduz a quantidade de toner usada para gráficos e imagens. A quantidade de toner usada para o texto não é reduzida. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • Ativar substitui as configurações de Tonalidade do toner.
Brilho RGB De -6 a 6	Ajusta o brilho nas saídas coloridas. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 0 é a configuração padrão de fábrica. • -6 é a redução máxima. 6 é o aumento máximo. • Isso não afeta os arquivos nos quais as especificações de cores CMYK estão sendo usadas.
Contraste RGB De 0 a 5	Ajusta o contraste nas saídas coloridas. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 0 é a configuração padrão de fábrica. • Isso não afeta os arquivos nos quais as especificações de cores CMYK estão sendo usadas.
Saturação RGB De 0 a 5	Ajusta a saturação nas saídas coloridas. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 0 é a configuração padrão de fábrica. • Isso não afeta os arquivos nos quais as especificações de cores CMYK estão sendo usadas.
Equilíbrio de cores Ciano De -5 a 5 Magenta De -5 a 5 Amarelo De -5 a 5 Preto De -5 a 5	Ajusta a cor da saída impressa aumentando ou reduzindo a quantidade de toner utilizada para cada cor. Nota: 0 é a configuração padrão de fábrica.
Equilíbrio de cores Redefinir padrões	Restaura as configurações padrão de fábrica de Equilíbrio de cores.

Item de menu	Descrição
<p>Amostras de cores</p> <p>Vídeo sRGB Cores vivas sRGB Exibir — preto real Cores vivas Desat. - RGB US CMYK Euro CMYK Cores vivas CMYK Desat. - CMYK</p>	<p>Imprime páginas de amostra de cada tabela de conversão de cores RGB e CMYK usada na impressora.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • A seleção de qualquer configuração imprime a amostra. • As amostras de cores consistem em uma série de caixas coloridas e na combinação de RGB ou CMYK que cria a cor de cada caixa. Essas páginas podem ser usadas para ajudar a decidir quais combinações devem ser usadas para se obter a saída impressa desejada. • Em uma janela de navegador, digite o endereço IP da impressora para acessar uma lista completa de páginas de amostras de cores a partir do Servidor da Web incorporado.
<p>Cor manual</p> <p>Imagem RGB Cores vivas Vídeo sRGB Exibir — preto real Cores vivas sRGB Desat. Texto RGB Cores vivas Vídeo sRGB Exibir — preto real Cores vivas sRGB Desat. Gráfico RGB Cores vivas Vídeo sRGB Exibir — preto real Cores vivas sRGB Desat.</p>	<p>Personaliza as conversões de cores RGB.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vídeo sRGB é a configuração padrão de fábrica para a Imagem RGB. Ela aplica uma tabela de conversão de cores que tenta produzir uma saída correspondente à das cores exibidas em um monitor de computador. • Cores vivas sRGB é a configuração padrão de fábrica para Texto RGB e Gráfico RGB. Cores vivas sRGB aplica uma tabela de cores que aumenta a saturação. Essa configuração é a preferencial para gráficos e textos comerciais. • Cores vivas aplica uma tabela de conversão de cores que produz cores mais brilhantes e saturadas. • Exibir — preto real aplica uma tabela de conversão de cores que usa apenas o toner preto ou cores cinza neutras. • Desat. desativa a conversão de cores.

Item de menu	Descrição
Cor manual Imagem CMYK US CMYK Euro CMYK Cores vivas CMYK Desat. Texto CMYK US CMYK Euro CMYK Cores vivas CMYK Desat. Gráfico CMYK US CMYK Euro CMYK Cores vivas CMYK Desat.	Personaliza as conversões de cores CMYK. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • US CMYK é a configuração padrão de fábrica (EUA). US CMYK aplica uma tabela de conversão de cores que tenta produzir uma saída correspondente à saída de cores SWOP. • Euro CMYK é a configuração padrão internacional de fábrica. Euro CMYK aplica uma tabela de conversão de cores que tenta produzir uma saída correspondente à saída de cores EuroScale. • Cores vivas CMYK aumenta a saturação das cores para a tabela de conversão de cores US CMYK. • Desat. desativa a conversão de cores.
Melh linhas finas <nenhuma>	Ativa um modo de impressão preferencial para arquivos como desenhos arquitetônicos, mapas, diagramas de circuitos elétricos e fluxogramas. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Melh linhas finas não está disponível nos menus do painel de controle. • Para definir Melh linhas finas, no programa e com um documento aberto, clique em Arquivo → Imprimir e, em seguida, clique em Propriedades, Preferências, Opções ou Configuração. • Para definir Melh linhas finas usando o Servidor da Web incorporado, digite o endereço IP da impressora de rede em uma janela de navegador.

Menu utilitários

Item de menu	Descrição
Padrões de fábrica Não restaurar Restaurar	Retorna as configurações da impressora para os padrões de fábrica. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Não restaurar é a configuração padrão de fábrica. Não restaurar mantém as configurações definidas pelo usuário. • Todas as configurações da impressora retornam para os padrões de fábrica, com exceção de Idioma de exibição e das configurações dos menus Paralela, Serial, Rede e USB. • Todos os dados carregados e armazenados na RAM são excluídos. Os dados carregados e armazenados na memória flash ou no disco rígido da impressora não são afetados.

Item de menu	Descrição
Remover trab. retidos Confidencial Retido Não restaurado Tudo	Remove trabalhos confidenciais e retidos do disco rígido da impressora. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • A seleção de uma configuração afeta apenas os trabalhos de impressão residentes na impressora. Os marcadores, os trabalhos em dispositivos de memória flash USB e outros tipos de trabalhos retidos não são afetados. • A seleção de Não restaurado remove todos os trabalhos Imprimir e reter que <i>não</i> foram restaurados no disco.
Formatar flash Não Sim	Formata a memória flash. Memória flash refere-se à memória adicionada pela instalação de uma placa opcional de memória flash na impressora. Aviso: Não desligue a impressora durante a desfragmentação da memória flash. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Uma placa opcional de memória flash deve estar instalada na impressora e funcionando corretamente para que esse item de menu esteja disponível. • Selecionar Não cancela a solicitação de formatação. • Selecionar Sim exclui todos os dados armazenados na memória flash.
Desfragmentar flash Não Sim	Prepara a memória flash para receber novos dados recuperando o espaço de armazenamento perdido. Aviso: Não desligue a impressora durante a desfragmentação da memória flash. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Uma placa opcional de memória flash deve estar instalada na impressora e funcionando corretamente para que esse item de menu esteja disponível. A placa opcional de memória flash não deve estar protegida contra Leitura/Gravação ou Gravação. • Selecionar Não cancela a solicitação de desfragmentação. • A seleção de Sim reformata a memória flash após a transferência de todos os dados carregados para a memória regular da impressora. Quando a formatação é concluída, os dados carregados são colocados novamente na memória flash.
Formatar disco Não Sim	Formata o disco rígido da impressora. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Um disco rígido deve estar instalado na impressora e funcionando corretamente para que esse item de menu esteja disponível. O disco não deve estar protegido contra Leitura/Gravação ou Gravação. • Selecionar Não cancela a solicitação de formatação. • Selecionar Sim exclui todos os dados armazenados e reformata o disco rígido da impressora.
Limpar disco (seguro) Não Sim	Formata o disco rígido das impressoras. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Não é a configuração padrão de fábrica. • A seleção de Sim tornará irrecuperáveis todos os dados do disco rígido, mesmo que seja tentada a engenharia reversa. Esse processo pode levar até onze horas.

Item de menu	Descrição
Estat. contab. trabalho Imprimir Limpar	Imprime uma lista de todas as estatísticas de trabalhos armazenadas ou exclui as informações do disco rígido da impressora. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Um disco rígido deve estar instalado na impressora e funcionando corretamente para que esse item de menu esteja disponível. • Selecionar Imprimir imprime uma lista das estatísticas. • Selecionar Limpar excluir todas as estatísticas de trabalhos armazenadas no disco rígido da impressora. Apagando estatísticas cont. de trab. é exibido no visor. • A opção Limpar não será exibida se Contabilidade de trabalho estiver definido como MarkTrack™.
Rastreamento hex Ativar	Ajuda a isolar a origem de um problema com um trabalho de impressão. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Quando Ativar estiver selecionado, todos os dados enviados para a impressora serão impressos em representação hexadecimal e de caracteres e os códigos de controle não serão executados. • Para sair do Rastreamento hex, desligue ou redefina a impressora.
Estimador de cobert. Desat. Ativar	Fornece uma estimativa de porcentagem de cobertura de ciano, magenta, amarelo e preto em uma página. A estimativa é impressa em uma página separadora. Nota: Desat. é a configuração padrão de fábrica.
Contraste do LCD De 1 a 10	Ajusta a iluminação do contraste no visor. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 5 é a configuração padrão de fábrica. • Uma configuração mais alta torna o visor mais claro. • Uma configuração mais baixa torna o visor mais escuro.
Brilho do LCD De 1 a 10	Ajusta o brilho da iluminação do visor. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 5 é a configuração padrão de fábrica. • Uma configuração mais alta torna o visor mais claro. • Uma configuração mais baixa torna o visor mais escuro.

Menu PDF

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

Menu PostScript

Item de menu	Descrição
Imprimir erro PS Ativar Desat.	Imprime uma página contendo o erro PostScript. Nota: Desat. é a configuração padrão de fábrica.
Prioridade de fontes Residente Flash/disco	Estabelece a ordem de pesquisa de fontes. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Residente é a configuração padrão de fábrica. • A impressora deve possuir uma placa opcional de memória flash ou um disco rígido e ambos precisam estar formatados e funcionando corretamente para que este item de menu esteja disponível. • A proteção contra Leitura/Gravação, Gravação ou a proteção por senha não pode estar definida na opção de memória flash ou no disco rígido da impressora. • Tam. buffer trab. não deve ser definido como 100%.
Suavizar imagem Ativar Desat.	Aumenta o contraste e a nitidez de imagens com baixa resolução e suaviza as transições de cores. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • A opção Suavizar imagem não tem efeito sobre imagens com resolução de 300 ppp ou superior.

Menu de emulação PCL

Item de menu	Descrição
Origem das fontes Residente Disco Flash Download Tudo	Especifica o conjunto de fontes usado pelo item de menu Nome da fonte. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Residente é a configuração padrão de fábrica. Ela exibe o conjunto de fontes padrão de fábrica carregadas na RAM. • As configurações Flash e Disco exibem todas as fontes residentes em cada opção. • A opção flash deve ser formatada corretamente e não pode ser protegida contra Leitura/Gravação, Gravação ou com senha. • Download exibe todas as fontes carregadas para a RAM. • A configuração Tudo exibe todas as fontes disponíveis em qualquer opção.
Nome da fonte RO Courier	Identifica uma fonte específica e a opção na qual ela está armazenada. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • RO Courier é a configuração padrão de fábrica. • RO Courier exibe o nome e o ID da fonte e a localização do armazenamento da impressora. As abreviações das origens de fontes são R para Residente, F para Flash, K para Disco e D para Download.

Item de menu	Descrição
Conjunto de símbolos 10U PC-8 12U PC-850	Especifica o conjunto de símbolos de cada nome de fonte. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 10U PC-8 é a configuração padrão de fábrica (EUA). • 12U PC-850 é a configuração 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 programas específicos, como símbolos matemáticos para textos científicos. Apenas os conjuntos de símbolos suportados são exibidos.
Config. emulação PCL Tamanho em pontos De 1,00 a 1008,00	Altera o tamanho em pontos de fontes tipográficas escalonáveis. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 12 é a configuração 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 De 0,08 a 100	Especifica o pitch das fontes monoespaçadas escalonáveis. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 10 é a configuração 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.
Config. emulação PCL Orientação Retrato Paisagem	Especifica a orientação do texto e dos gráficos na página. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Retrato é a configuração 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 De 1 a 255 60 64	Especifica o número de linhas impressas em cada página. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 60 é a configuração padrão de fábrica (EUA). 64 é a configuração 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.

Item de menu	Descrição
Config. emulação PCL Largura A4 198 mm 203 mm	Define a impressora para imprimir no papel de tamanho A4. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 198 mm é a configuração 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 Ativar Desat.	Especifica se a impressora realiza automaticamente um retorno de carro (RC) após um comando de controle de alimentação de linha (AL). Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • As alterações de configuração são duplicadas no menu PPDS.
Config. emulação PCL AL auto após RC Ativar Desat.	Especifica se a impressora realiza automaticamente uma alimentação de linha (AL) após um comando de controle de retorno de carro (RC). Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • As alterações de configuração são duplicadas no menu PPDS.
Renumeração de bandeja Atribuir aliment. MF Desat. Nenhuma De 0 a 199 Atribuir bandeja <x> Desat. Nenhuma De 0 a 199 Atribuir papel manual Desat. Nenhuma De 0 a 199 Atribuir envelope manual Desat. Nenhuma De 0 a 199	Configura a impressora para trabalhar com software de impressora ou programas que usam atribuições de origem diferentes para bandejas, gavetas e alimentadores. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • Nenhuma não é uma seleção disponível. Ela é exibida apenas quando é selecionada pelo interpretador PCL 5. • A configuração Nenhuma ignora o comando de seleção de alimentação do papel. • Um valor entre 0 e 199 permite a atribuição de uma configuração personalizada.
Renumeração de bandeja Ver padrão fábrica Nenhuma	Exibe a configuração 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 configurações padrão de fábrica.

Menu PPDS

Item de menu	Descrição
Orientação Retrato Paisagem	Define a orientação do texto e dos gráficos na página. Notas: <ul style="list-style-type: none"> Retrato é a configuração padrão de fábrica. As configurações são duplicadas no menu Emulação PCL.
Linhas por página De 1 a 255	Define o número de linhas impressas em cada página. Notas: <ul style="list-style-type: none"> 64 é a configuração padrão de fábrica. 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.
Linhas por polegada De 0,25 a 30,00	Define o número de linhas impressas por polegada. Notas: <ul style="list-style-type: none"> 6 é a configuração padrão de fábrica. As Linhas por polegada podem ser aumentadas ou reduzidas em incrementos de 0,25 polegadas.
Formato da página Imprimir Total	Define a área de impressão lógica e física da página. Notas: <ul style="list-style-type: none"> Imprimir é a configuração padrão de fábrica. Os dados impressos mantêm sua posição respeitando a borda do papel. Quando Total está selecionado, as margens do documento são calculadas a partir do canto superior esquerdo da borda física da página. A impressão não ocorre fora da área de impressão.
Conj. de caracteres 1 2	Especifica um conjunto de caracteres padrão para trabalhos de impressão PPDS. Notas: <ul style="list-style-type: none"> 2 é a configuração padrão de fábrica. O conjunto de caracteres 2 é composto de símbolos e caracteres imprimíveis usados em linguagens que não sejam o inglês norte-americano. Quando o conjunto de caracteres 1 está selecionado, os valores fornecidos à impressora são interpretados como comandos da impressora.
Mais aproximada Ativar Desat.	Substitui uma fonte ausente por uma fonte semelhante. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica. Se a fonte solicitada não for encontrada, a impressora usará uma fonte semelhante.
Renum. de bandeja 1 Desat. Bandeja 2	Configura a impressora para trabalhar com software de impressora ou programas que usam atribuições de origem diferentes para bandejas, gavetas e alimentadores. Notas: <ul style="list-style-type: none"> Desat. é a configuração padrão de fábrica. Bandeja 2 é exibido somente quando ela está instalada.

Item de menu	Descrição
RC auto após AL Ativar Desat.	Especifica se a impressora realiza automaticamente um retorno de carro (RC) após um comando de controle de alimentação de linha (AL). Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • As configurações são duplicadas no menu Emulação PCL.
AL auto após RC Ativar Desat.	Especifica se a impressora realiza automaticamente uma alimentação de linha (AL) após um comando de controle de retorno de carro (RC). Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • As configurações são duplicadas no menu Emulação PCL.

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 Gothic Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino Stempel Garamond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery
	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 De 1 a 255 pt	Define o tamanho de fonte padrão para documentos HTML. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 12 pt é a configuração padrão de fábrica. • O tamanho da fonte pode ser aumentado em incrementos de 1 ponto.

Item de menu	Descrição
Ajustar De 1 a 400%	Ajusta a fonte padrão para documentos HTML. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 100% é a configuração 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 configuração padrão de fábrica.
Tamanho da margem De 8 a 255 mm	Define a margem da página para documentos HTML. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 19 mm é a configuração padrão de fábrica. • O tamanho da margem pode ser aumentado em incrementos de 1 mm.
Planos de fundo Não imprimir Imprimir	Especifica se os planos de fundo serão impressos em documentos HTML. Nota: Imprimir é a configuração padrão de fábrica.

Menu imagem

Item de menu	Descrição
Ajuste automático Ativar Desat.	Seleciona a melhor opção de tamanho, ajuste e orientação de papel. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Ativar substitui as configurações de ajuste e orientação para algumas imagens.
Inverter Ativar Desat.	Inverte imagens monocromáticas com dois tons. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • O tamanho da fonte pode ser aumentado em incrementos de 1 ponto. • Essa configuração não se aplica a imagens GIF ou JPEG.
Dimensionamento Âncora sup. esquerda Mais aproximada Âncora central Ajustar altura/largura Ajustar altura Ajustar largura	Ajusta a imagem de acordo com o tamanho do papel selecionado. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Mais aproximada é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Ajuste automático está definida como Ativar, o Dimensionamento é definido automaticamente como Mais aproximada.
Orientação Retrato Paisagem Retrato invertido Paisagem invertido	Define a orientação da imagem. Nota: Retrato é a configuração padrão de fábrica.

Menu Segurança

Item de menu	Descrição
Máximo de PINs inválidos Desat. De 2 a 10	Limita o número de vezes que um PIN inválido pode ser digitado. Notas: <ul style="list-style-type: none">• Desat. é a configuração padrão de fábrica.• Esse item de menu é exibido apenas quando há um disco rígido instalado na impressora.• Uma vez atingido o limite, os trabalhos de impressão confidenciais desse nome de usuário são excluídos.
Trabalho expirado Desat. 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Limita o tempo durante o qual um trabalho confidencial pode ficar na impressora antes de ser excluído. Nota: Desat. é a configuração padrão de fábrica.

Menu Rede/portas

Menu TCP/IP

Use os itens de menu a seguir para exibir ou definir as informações sobre TCP/IP.

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

Item de menu	Descrição
TCP/IP Exibir nome do host	Exibe o nome do host TCP/IP atual.
TCP/IP Endereço Máscara de rede Gateway	Permite exibir ou alterar as informações atuais de endereço TCP/IP. Nota: Esse é um endereço IP com 4 campos.

Item de menu	Descrição
TCP/IP Ativar DHCP Ativar Desat. Ativar RARP Ativar Desat. Ativar BOOTP Ativar Desat. IP automático Ativar Desat. Ativar FTP/TFTP Ativar Desat. Servidor HTTP ativado Ativar Desat.	Permite exibir ou alterar a configuração. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
TCP/IP Endereço do servidor WINS Endereço do servidor DNS	Permite exibir ou alterar a configuração. Nota: Esse é um endereço IP com 4 campos.

Menu IPv6

Use os itens de menu a seguir para exibir ou definir as informações sobre o IPv6 (Internet Protocol versão 6).

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

Item de menu	Descrição
IPv6 Ativar IPv6 Sim Não	Ativa o IPv6 na impressora. Nota: Sim é a configuração padrão de fábrica.
IPv6 Config. automática Ativar Desat.	Ativa o adaptador de rede para aceitar entradas de configuração de IPv6 automáticas fornecidas por um roteador. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
IPv6 Exibir nome do host Exibir endereço Exibir endereço do roteador	Exibe a configuração.

Item de menu	Descrição
IPv6 Ativar DHCPv6 Desat. Ativar	Ativa o DHCPv6 na impressora. Nota: Desat. 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: Esse menu está disponível apenas para os modelos de rede ou para as impressoras conectadas a servidores de impressão quando um servidor de impressão interno sem fio opcional está instalado na impressora.

Item de menu	Descrição
Modo Infra-estrutura Ad-hoc	Permite a seleção de um modo. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • O modo Infra-estrutura torna a rede sem fio da impressora acessível através de um ponto de acesso. • O modo Ad-hoc configura a impressora para rede sem fio ponto a ponto.
Nome da rede <lista de nomes de rede disponíveis>	Permite selecionar uma rede disponível para o uso pela impressora.

Menus Rede padrão e Rede <x>

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativar Desat.	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desat. é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desat. é usada, a impressora usa a emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver definido como Ativar. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configuração se PS SmartSwitch estiver definido como Desat.

Item de menu	Descrição
<p>PS SmartSwitch Ativar Desat.</p>	<p>Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desat. é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desat. é usada, a impressora usa a emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver definido como Ativar. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configuração se PCL SmartSwitch estiver definido como Desat.
<p>Modo NPA Desat. Automático</p>	<p>Define a impressora para executar o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Automático é a configuração padrão de fábrica. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
<p>Buffer de rede Automático De 3 K até <o tamanho máximo permitido></p>	<p>Define o tamanho do buffer de entrada de rede.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Automático é a configuração padrão de fábrica. • O valor pode ser alterado em incrementos de 1k. • 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 USB. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer de trabalhos Ativar Desat. Automático	<p>Armazena trabalhos temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Ativar armazena os trabalhos no disco rígido da impressora. Essa seleção de menu só é exibida quando um disco formatado está instalado e não está danificado. • A configuração Automático armazena os trabalhos de impressão em buffer apenas se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
PS binário Mac Ativar Desat. Automático	<p>Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Automático é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desat. filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão. • A configuração Ativar processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos.

Menu USB padrão e USB <x>

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativar Desat.	<p>Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta USB exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desat. é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desat. é usada, a impressora usa a emulação PostScript se a configuração PS SmartSwitch estiver definida como Ativar. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configuração se a configuração PS SmartSwitch estiver definida como Desat.

Item de menu	Descrição
<p>PS SmartSwitch</p> <p>Ativar Desat.</p>	<p>Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta USB exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desat. é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desat. é usada, a impressora usa a emulação PCL se a configuração PCL SmartSwitch estiver definida como Ativar. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configuração se a configuração PCL SmartSwitch estiver definida como Desat.
<p>Modo NPA</p> <p>Ativar Desat. Automático</p>	<p>Define a impressora para executar o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Automático é a configuração padrão de fábrica. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
<p>Buffer USB</p> <p>Desativado Automático De 3 K até <o tamanho máximo permitido></p>	<p>Define o tamanho do buffer de entrada USB.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Automático é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desativado desativa o buffer de trabalhos. Quaisquer trabalhos já armazenados em buffer no disco são impressos antes da retomada do processamento normal. • A configuração de tamanho do buffer USB pode ser alterada em incrementos de 1k. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a configuração 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. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
<p>Buffer de trabalhos</p> <p>Ativar Desat. Automático</p>	<p>Armazena trabalhos temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Ativar armazena os trabalhos no disco rígido da impressora. • A configuração Automático armazena os trabalhos de impressão em buffer apenas se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
<p>PS binário Mac</p> <p>Ativar Desat. Automático</p>	<p>Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Automático é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desat. filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão. • A configuração Ativar processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos.
<p>Endereço ENA</p> <p><nenhuma></p>	<p>Define as informações de endereço de rede para um servidor de impressão externo conectado à impressora por meio de um cabo USB.</p> <p>Nota: Esse item de menu só está disponível se a impressora estiver conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.</p>
<p>Máscara de rede ENA</p> <p><nenhuma></p>	<p>Define as informações de máscara de rede para um servidor de impressão externo conectado à impressora por meio de um cabo USB.</p> <p>Nota: Esse item de menu só está disponível se a impressora estiver conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.</p>
<p>Gateway ENA</p> <p><nenhuma></p>	<p>Define as informações de gateway para um servidor de impressão externo conectado à impressora por meio de um cabo USB.</p> <p>Nota: Esse item de menu só está disponível se a impressora estiver conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.</p>

Menu Serial <x>

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativar Desat.	<p>Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Ativar é a configuração padrão de fábrica.• Quando a configuração Desat. é usada, a impressora não examina os dados recebidos.• Quando a configuração Desat. é usada, a impressora usa a emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver definido como Ativar. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configuração se PS SmartSwitch estiver definido como Desat.
PS SmartSwitch Ativar Desat.	<p>Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Ativar é a configuração padrão de fábrica.• Quando a configuração Desat. é usada, a impressora não examina os dados recebidos.• Quando a configuração Desat. é usada, a impressora usa a emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver definido como Ativar. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configuração se PCL SmartSwitch estiver definido como Desat.
Modo NPA Ativar Desat. Automático	<p>Define a impressora para executar o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Automático é a configuração padrão de fábrica.• Quando a configuração Ativar é usada, a impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, eles serão rejeitados como incorretos.• Quando a configuração Desat. é usada, a impressora não realiza o processamento NPA.• Quando a configuração Automático é usada, a impressora examina os dados, determina o formato e os processa apropriadamente.• A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
<p>Buffer serial</p> <p>Desativado Automático De 3 K até <o tamanho máximo permitido></p>	<p>Define o tamanho do buffer de entrada serial.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Automático é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desativado desativa o buffer de trabalhos. Quaisquer trabalhos já armazenados em buffer no disco são impressos antes da retomada do processamento normal. • A configuração de tamanho do buffer serial pode ser alterada em incrementos de 1k. • 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 serial, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de rede. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
<p>Buffer de trabalhos</p> <p>Desat. Ativar Automático</p>	<p>Armazena trabalhos temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desat. não armazena os trabalhos de impressão em buffer no disco rígido. • A configuração Ativar armazena os trabalhos no disco rígido da impressora. • A configuração Automático armazena os trabalhos de impressão em buffer apenas se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • A alteração dessa configuração no painel de controle e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
<p>Protocolo serial</p> <p>DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR</p>	<p>Seleciona as configurações de saudação do hardware e do software para a porta serial.</p> <p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • DTR é a configuração 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
Robust XON Ativar Desat.	Determina se a impressora comunica sua disponibilidade para o computador. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • Esse item de menu se aplica à porta serial apenas se Protocolo serial estiver definido como XON/XOFF.
Baud 1200 2400 4800 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600	Especifica a taxa de recebimento de dados pela porta serial. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • 9600 é a configuração 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 7 8	Especifica o número de bits de dados enviados em cada quadro de transmissão. Nota: 8 é a configuração padrão de fábrica.
Paridade Par Ímpar Nenhuma Ignorar	Define a paridade para os quadros de dados de entrada e saída serial. Nota: Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.
Aceitar DSR Ativar Desat.	Determina se a impressora usa o sinal DSR. O DSR é um sinal de saudação usado pela maioria dos cabos seriais. Notas: <ul style="list-style-type: none"> • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • 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 separados. Selecione Ativar para impedir que caracteres separados sejam impressos.

Menu NetWare

Item de menu	Descrição
Exibir nome de login <nenhuma>	Exibe o nome de login do NetWare atribuído.

Item de menu	Descrição
Exibir modo de impressão <nenhuma>	Exibe o modo de impressão do NetWare atribuído.
Exibir número de rede <nenhuma>	Exibe o número de rede do NetWare atribuído.
Ativar Ativar Desat.	Ativa ou desativa o suporte ao NetWare. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Ethernet 802.2 Ativar Desat.	Ativa a configuração de tipo de quadro Ethernet 802.2. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Ethernet 802.3 Ativar Desat.	Ativa a configuração de tipo de quadro Ethernet 802.3. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Ethernet Type II Ativar Desat.	Ativa a configuração de tipo de quadro Ethernet Type II. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Ethernet SNAP Ativar Desat.	Ativa a configuração de tipo de quadro Ethernet Snap. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Lançamento de pacotes Ativar Desat.	Reduz o tráfego da rede permitindo a transferência e o reconhecimento de vários pacotes de dados para o e do servidor NetWare. Nota: Desat. é a configuração padrão de fábrica.
Modo NSQ/GSQ Ativar Desat.	Define a configuração Modo NSQ/GSQ. Nota: Desat. é a configuração padrão de fábrica.

Menu AppleTalk

Item de menu	Descrição
Exibir nome <nenhuma>	Exibe o nome AppleTalk atribuído.
Exibir endereço <nenhuma>	Exibe o endereço AppleTalk atribuído.
Ativar Desat. Ativar	Ativa ou desativa o suporte ao AppleTalk. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Definir zona <lista de zonas disponíveis na rede>	Fornecer uma lista das zonas AppleTalk disponíveis na rede. Nota: A configuração padrão é a zona padrão da rede. Se não houver uma zona padrão, a zona marcada com um * será a zona padrão.

Menu LexLink

Item de menu	Descrição
Exibir apelido <nenhuma>	Exibe o apelido do LexLink atribuído.
Ativar Ativar Desat.	Ativa ou desativa o suporte ao LexLink. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica.

Menu USB direta

Item de menu	Descrição
USB direta Ativar Desativar	Especifica se o suporte à interface USB direta está ativado no painel de controle. Nota: Ativar é a configuração padrão de fábrica. Ativar deve estar selecionado para que seja possível imprimir diretamente de um dispositivo conectado à interface USB direta.

Menu Ajuda

O menu Ajuda consiste em várias páginas de ajuda armazenadas na impressora como PDFs. Elas contêm informações sobre o uso da impressora e a execução de tarefas de impressão.

As versões em inglês, francês, alemão e espanhol estão armazenadas na impressora. Outras traduções estão disponíveis no CD de *Software e documentação*.

Item de menu	Descrição
Imprimir tudo	Imprime todos os guias.
Qualidade de imp	Fornece informações sobre a solução de problemas de qualidade de impressão.
Qualidade de cores	Fornece informações sobre o ajuste e a personalização da impressão colorida.
Guia de impressão	Fornece informações sobre o carregamento de papel e outras mídias especiais.
Guia de suprimentos	Fornece os números de peça para o pedido de suprimentos.
Guia de mídia	Fornece uma lista dos tamanhos de papel suportados nas bandejas, nas gavetas e nos alimentadores.
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.

Para entender as mensagens da impressora

Lista de mensagens de status e de erro

Ativando alterações de menu

Aguarde até que a mensagem se apague.

Ativando modo PPDS

O emulador PPDS foi ativado. Aguarde até que a mensagem se apague.

Bandeja <x> cheia

Remova a pilha de papel da bandeja de saída especificada para limpar a mensagem.

Ocupada

Aguarde até que a mensagem se apague.

Calibrando

Aguarde até que a mensagem se apague.

Cancelamento não disponível

Aguarde até que a mensagem se apague.

Cancelando

Aguarde até que a mensagem se apague.

Trocar <origem> para <x>

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ se o papel tiver sido trocado.
- Pressione ▼ até que ✓ **Usar atual** seja exibido e pressione ▼ para imprimir no papel atualmente carregado na impressora.
- Cancele o trabalho de impressão atual.
- Para obter mais informações, selecione **Mostrar**.

Verificar guias da(o) <origem>

A impressora não conseguiu determinar o tamanho do papel.

- Reajuste as guias de papel.

Nota: Para aprender a ajustar as guias de papel, pressione ▼ várias vezes até que **Mostrar** seja exibido e pressione ⏏.

- Verifique a configuração da bandeja.

Apagando estatísticas cont. de trab.

Aguarde até que a mensagem se apague.

Fechar tampa <x>

- 1 Pressione ▼ até que ✓ **Mostrar** seja exibido e pressione ⓧ. É exibida uma imagem da tampa.
- 2 Feche a tampa especificada para limpar a mensagem.

Fechar porta <x>

- 1 Pressione ▼ até que ✓ **Mostrar** seja exibido e pressione ⓧ. É exibida uma imagem da porta aberta.
- 2 Feche a porta especificada.

Cópias

Digite o número desejado de cópias.

Desativando modo PPDS

O emulador PPDS foi desativado. Aguarde até que a mensagem se apague.

Desfragmentando flash NÃO DESLIGUE

Aguarde até que a mensagem se apague.

Aviso: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida no visor.

Excluir/Excluir tudo/Excluir todos os trabs confidenciais

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⓧ para excluir o trabalho especificado.
- Pressione ✖ para excluir o trabalho.

Excluindo

Aguarde até que a mensagem se apague.

Desativando DLEs

Aguarde até que a mensagem se apague.

Desativando menus

Aguarde até que a mensagem se apague.

Nota: Enquanto os menus são desativados, as configurações da impressora não podem ser alteradas no painel de controle.

Disco corrompido. Reformatar?

A impressora tentou recuperar um disco, mas não conseguiu. **Reformatar** é exibido. Pressione ⓧ para reformatar o disco.

Nota: A reformatação exclui todos os arquivos atualmente armazenados no disco.

Recuperação de disco x/y XX% NÃO DESLIGUE

Aguarde até que a mensagem se apague.

Aviso: Não desligue a impressora enquanto ela estiver tentando recuperar o disco rígido.

A recuperação do disco ocorre em várias fases. A porcentagem concluída durante cada fase é exibida no visor.

Esvaziar caixa de perfuração

Esvazie a caixa de perfuração e reinsira-a no encadernador. Aguarde até que a mensagem se apague.

Nota: Para aprender a esvaziar a caixa de perfuração, pressione ▼ várias vezes até que **Mostrar** seja exibido e pressione ⏴.

Ativando menus

Aguarde até que a mensagem se apague.

Criptografando disco x/y XX% NÃO DESLIGUE

Aguarde até que a mensagem se apague.

Aviso: Não desligue a impressora enquanto ela estiver criptografando o disco rígido.

A porcentagem concluída é exibida no visor.

Digite o PIN

Digite o PIN criado nas Propriedades de impressão quando o trabalho confidencial foi enviado para impressão.

Digite PIN p/ bloquear

Digite o PIN que você criou para bloquear o painel de controle e impedir alterações de menu.

Erro ao ler unidade USB

Remova o dispositivo e aguarde até que a mensagem se apague. A unidade USB pode estar corrompida.

Excluindo trab. do buffer

Aguarde até que a mensagem se apague.

Formatando disco x/y XX% NÃO DESLIGUE

Aguarde até que a mensagem se apague.

Aviso: Não desligue a impressora enquanto ela estiver formatando o disco rígido.

A porcentagem concluída é exibida no visor.

Formatando flash NÃO DESLIGUE

Aguarde até que a mensagem se apague.

Aviso: Não desligue a impressora enquanto ela estiver formatando a memória flash.

Orientação incorreta

Altere a orientação do papel na bandeja ou a posição das guias de papel. Certifique-se de que o trabalho de impressão está solicitando o tamanho de papel correto.

Inserir caixa de perfuração

Insira a caixa de perfuração no encadernador. Aguarde até que a mensagem se apague.

Nota: Para aprender a inserir a caixa de perfuração, pressione ▼ várias vezes até que **Mostrar** seja exibido e pressione ⏴.

Inserir bandeja <x>

Insira a bandeja especificada na impressora.

Erro interno do sistema. Recarregar marcadores.

- 1 Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⓧ para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- 2 Recarregue os marcadores.

Erro interno do sistema, recarregar certificados de segurança

- Recarregue os certificados de segurança.
- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⓧ para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Código de programa inválido

Você precisa carregar o código de mecanismo válido para a impressora.

Para obter informações sobre como carregar o código, consulte o *Guia do usuário* no CD de *Software e documentação*.

Nota: O código de mecanismo pode ser carregado durante a exibição dessa mensagem no visor.

Formato de arquivo inválido

Um arquivo armazenado na unidade USB é inválido. A extensão do arquivo está correta, mas o conteúdo do arquivo não está formatado corretamente. Converta os arquivos para qualquer um dos seguintes tipos de arquivo suportados: .pdf, .gif, .jpeg, .jpg, .bmp, .png, .tiff, .tif, .pcx ou .dcx.

Código de rede inválido

Você precisa carregar o código de impressão de rede válido para o servidor de impressão interno. O servidor de impressão interno é uma opção de hardware instalada na parte interna da impressora.

Nota: O código de rede pode ser carregado durante a exibição dessa mensagem no visor.

PIN inválido

Insira um PIN válido.

Carregar alim. manual c/ <x>

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
Nota: Para aprender a carregar o alimentador multifunção, pressione ▼ várias vezes até que **Mostrar** seja exibido e pressione ⓧ.
- Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⓧ 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.
- Cancele o trabalho atual.

Carregar <origem> c/ <x>

- Carregue a bandeja de papel ou outra origem com o tipo e o tamanho de papel corretos.

Nota: Para aprender a carregar a origem de papel especificada, pressione ▼ várias vezes até que **Mostrar** seja exibido e pressione ⏏.

- Cancele o trabalho atual.

Carregue grampos em <x>

- Troque o cartucho de grampos especificado no encadernador.

Nota: Para aprender a trocar o cartucho de grampos especificado, pressione ▼ várias vezes até que a mensagem **Mostrar** seja exibida para o cartucho de grampos especificado e pressione ⏏.

- Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Menus desativados

Os menus da impressora estão desativados. As configurações da impressora não podem ser alteradas a partir do painel de controle. Contate o responsável pelo suporte do sistema para obter ajuda.

Nota: Mesmo que os menus estejam desativados, ainda é possível cancelar um trabalho de impressão, imprimir um trabalho confidencial ou imprimir um trabalho retido.

Rede/Rede <x>

A impressora está conectada à rede.

Rede indica que a impressora está usando a porta de rede padrão incorporada à placa do sistema da impressora.

Rede <x> indica que há um servidor de impressão interno instalado na impressora ou que a impressora está conectada a um servidor de impressão externo.

Nenhum trabalho retido

Aguarde até que a mensagem se apague.

Nenhum trabalho a cancelar

Aguarde até que a mensagem se apague.

Nenhum tipo arq. recon.

Não há arquivos salvos na unidade USB ou os arquivos salvos não são suportados. Converta os arquivos para qualquer um dos seguintes tipos de arquivo suportados: .pdf, .gif, .jpeg, .jpg, .bmp, .png, .tiff, .tif, .pcx ou .dcx.

Economiz. de energia

A impressora está economizando energia enquanto espera pelo próximo trabalho de impressão.

- Envie um trabalho para impressão.
- Pressione ⏏ para aquecer a impressora até a temperatura normal de operação. Depois, é exibida a mensagem **Pronto**.

Impr. bloqueada, insira PIN p/ desbloq.

O painel de controle está bloqueado. Insira o PIN correto para desbloqueá-lo.

Imprimindo

Aguarde até que a mensagem se apague.

Programando disco NÃO DESLIGUE

Aguarde até que a mensagem se apague.

Aviso: Não desligue a impressora enquanto **Programando disco** estiver sendo exibido no visor.

Programando flash NÃO DESLIGUE

Aguarde até que a mensagem se apague.

Aviso: Não desligue a impressora enquanto **Programando flash** estiver sendo exibido no visor.

Programando código do sistema NÃO DESLIGUE

Aguarde até que a mensagem se apague.

Aviso: Não desligue a impressora enquanto **Programando código do sistema** estiver sendo exibido no visor.

Lendo unidade USB NÃO REMOVA

Aguarde até que a mensagem se apague.

Pronto

A impressora está pronta para receber trabalhos de impressão.

Gerenciamento remoto ativo NÃO DESLIGUE

As configurações da impressora estão sendo definidas. Aguarde até que a mensagem se apague.

Aviso: Não desligue a impressora enquanto **Gerenciamento remoto ativo** estiver sendo exibido no visor.

Remover papel de todas as bandejas

As bandejas de saída atingiram sua capacidade máxima. Remova o papel de todas as bandejas de saída para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Remover papel da bandeja de saída padrão

A bandeja de saída padrão atingiu sua capacidade. Remova o papel da bandeja de saída padrão para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Remover papel da bandeja <x>

A bandeja de saída especificada atingiu sua capacidade. Remova o papel da bandeja especificada para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Redefinindo a impressora

Aguarde até que a mensagem se apague.

Restaurar trabalhos retidos?

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⓧ para restaurar todos os trabalhos retidos armazenados no disco rígido da impressora.
- Pressione ▼ até que ✓ **Não restaurar** seja exibido e pressione ⓧ. Nenhum trabalho de impressão será restaurado.

Restaurando padrões de fábrica

Aguarde até que a mensagem se apague.

Quando as configurações padrão de fábrica são restauradas:

- Todos os recursos carregados na memória da impressora são excluídos. Isso inclui fontes, macros e conjuntos de símbolos.
- Todas as configurações retornam aos padrões de fábrica, com exceção da configuração Idioma de exibição no Menu configuração e das configurações personalizadas dos menus Serial <x>, Rede, Infravermelho, LocalTalk e USB.

Restaurando trabalho(s) retido(s) x/y

- Aguarde até que a mensagem se apague.
- Pressione ▼ até que ✓ **Sair da restauração** seja exibido e pressione ⓪ para excluir os trabalhos retidos não restaurados.

Nota: **x** representa o número do trabalho sendo restaurado. **y** representa o número total de trabalhos a serem restaurados.

Serial <x>

A impressora está usando uma conexão de cabo serial. A porta serial é o link de comunicação ativo.

Alguns trabalhos retidos não foram restaurados

Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⓪ para excluir o trabalho especificado.

Alguns trabalhos retidos não serão restaurados

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⓪ para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho atual.

Bandeja padrão cheia

Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão para limpar a mensagem.

Grampos <x> vazio ou mal-alimentado

Carregue o cartucho de grampos especificado no encadernador para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Poucos grampos ou ausentes em <x>

Carregue o cartucho de grampos especificado no encadernador para limpar a mensagem.

Enviando seleção

Aguarde até que a mensagem se apague.

Bandeja <x> vazia

Carregue papel na bandeja para limpar a mensagem.

Pouco pap band. <x>

Carregue papel na bandeja especificada para limpar a mensagem.

Bandeja <x> ausente

Insira a bandeja especificada na impressora.

USB/USB <x>

A impressora está usando uma conexão de cabo USB. A porta USB é o link de comunicação ativo.

Esperando

A impressora recebeu os dados para imprimir, mas está esperando por um comando de fim do trabalho ou de alimentação de formulários ou por dados adicionais.

- Pressione  para imprimir o conteúdo do buffer.
- Cancele o trabalho de impressão atual.

31 Cartucho <cor> ausente ou danificado

O cartucho de toner especificado está ausente ou não está funcionando corretamente.

- Remova o cartucho de toner especificado e reinstale-o.

Nota: Para aprender a instalar um cartucho de toner, pressione  várias vezes até que **Mostrar** seja exibido e pressione .

- Remova o cartucho de toner especificado e instale um novo.

32 Trocar cartucho <cor> não suportado

Remova o cartucho de toner especificado e instale um novo cartucho que seja suportado.

Nota: Para aprender a instalar um cartucho de toner, pressione  várias vezes até que **Mostrar** seja exibido e pressione .

34 Tipo de papel incorreto, verificar <origem>

- Carregue o papel apropriado ou outra mídia especial na bandeja adequada.
- Verifique as guias de comprimento e largura da bandeja e verifique se o papel foi carregado corretamente na bandeja.
- Verifique nas configurações das Propriedades de impressão se o trabalho de impressão está solicitando o tamanho e o tipo de papel corretos.
- 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 atual.

34 Tamanho de papel incorreto, verificar <origem>

- Carregue o papel apropriado ou outra mídia especial na bandeja adequada.
- Pressione  até que  **Continuar** seja exibido e pressione  para limpar a mensagem e imprimir o trabalho usando uma bandeja de papel diferente.
- Verifique as guias de comprimento e largura da bandeja e verifique se o papel foi carregado corretamente na bandeja.
- Verifique nas configurações das Propriedades de impressão se o trabalho de impressão está solicitando o tamanho e o tipo de papel corretos.
- 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 atual.

35 Memória insuficiente p/ suportar recurso Economia de recursos

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para desativar a Economia de recursos 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.

37 Memória insuficiente para operação de desfragmentação de memória flash

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para interromper a operação de desfragmentação e continuar a impressão.
- Exclua fontes, macros e outros dados da memória da impressora.
- Instale mais memória na impressora.

37 Memória insuficiente p/ agrupar trabalho

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para imprimir a parte do trabalho que já está armazenada e começar a agrupar o restante do trabalho.
- Cancele o trabalho de impressão atual.

37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos não serão restaurados

A impressora não conseguiu restaurar alguns ou todos os trabalhos confidenciais ou retidos no disco rígido.

Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para limpar a mensagem.

38 Memória cheia

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para limpar a mensagem.
- Cancele o trabalho de impressão atual.
- Instale mais memória na impressora.

39 Página complexa demais para impressão

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.
- Instale mais memória na impressora.

50 Erro de fonte PPDS

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- A impressora não conseguiu encontrar uma fonte solicitada. No menu PPDS, selecione **Mais aproximada e Ativar**. A impressora encontrará uma fonte similar e reformatará o texto afetado.
- Cancele o trabalho de impressão atual.

51 Flash danificada detectada

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.

52 Flash cheia

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para limpar a mensagem e continuar a impressão.

As fontes e macros carregadas e não armazenadas previamente na memória flash serão excluídas.

- 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

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para interromper 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>

- Verifique se o cabo serial está conectado corretamente e se é o cabo adequado 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.
- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para continuar a impressão.
- Desligue e ligue novamente a impressora para redefini-la.

54 Erro de software de rede padrão

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para continuar a impressão.
- Desligue e ligue novamente a impressora para redefini-la.
- Atualize (re programe) o firmware de rede na impressora ou no servidor de impressão.

54 Erro de software Rede <x>

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para continuar a impressão.
- Desligue e ligue novamente a impressora para redefini-la.
- Atualize (re programe) o firmware de rede na impressora ou no servidor de impressão.

55 Opção não suportada no slot <x>

- 1 Desligue a impressora.
- 2 Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
- 3 Remova a placa de interface opcional ou o servidor de impressão interno não suportado da placa do sistema da impressora. Para obter mais informações, consulte o *Guia do usuário* no CD de *Software e documentação*.

4 Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.

5 Ligue a impressora novamente.

56 Porta paralela <x> desativada

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⓧ 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 serial <x> desativada

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⓧ para limpar a mensagem.
A impressora descarta os dados recebidos pela porta serial.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer serial não esteja definido como Desativado.

56 Porta USB padrão desativada

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⓧ 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 USB <x> desativada

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⓧ 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.

57 Configuração alterada, alguns trabalhos retidos não foram restaurados

Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⓧ para limpar a mensagem.

58 Muitos discos instalados

- 1 Desligue a impressora.
- 2 Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
- 3 Remova os discos adicionais.
- 4 Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
- 5 Ligue a impressora novamente.

58 Excesso de opções de memória 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 Muitas 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.

61 Remover disco danificado

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⓧ para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Instale outro disco rígido antes de executar qualquer operação que exija um disco rígido.

62 Disco cheio

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⓧ para limpar a mensagem e continuar o processamento.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados no disco rígido.
- Instale um disco rígido maior.

63 Disco não formatado

- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⓧ para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Formate o disco.

Se a mensagem de erro persistir, talvez o disco rígido esteja danificado e precise ser trocado.

80 Manutenção programada <x>

Entre em contato com o Suporte ao cliente e reporte a mensagem. A impressora precisa passar pela manutenção programada.

82 Trocar caixa de resíduos de toner

A caixa de resíduos de toner está cheia.

- 1 Troque a caixa de resíduos de toner.

Nota: Para aprender a trocar a caixa de resíduos de toner, pressione ▼ várias vezes até que **Mostrar** seja exibido e pressione ⓧ.

- 2 Limpe o caminho do papel.

82 Caixa de resíduos de toner ausente

Insira a caixa de resíduos de toner

Nota: Para aprender a inserir uma caixa de resíduos de toner, pressione ▼ várias vezes até que **Mostrar** seja exibido e pressione ⓧ.

82 Caixa de resíduos de toner quase cheia

Faça o pedido de uma caixa de resíduos de toner de substituição imediatamente.

- Para aprender a inserir uma caixa de resíduos de toner, pressione ▼ várias vezes até que **Mostrar** seja exibido e pressione ⏏.
- Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para limpar a mensagem e continuar a impressão.

84 Aviso de vida útil da unidade FC preta

O fotocondutor preto está quase esgotado. Quando a qualidade da impressão for reduzida, instale um novo fotocondutor.

- Para aprender a trocar a unidade fotocondutora preta, pressione ▼ até que ✓ **Mostrar** seja exibido e pressione ⏏.
- Para ignorar a mensagem, pressione ▼ até que ✓ **Ignorar** seja exibido e pressione ⏏ para limpar a mensagem e continuar a impressão.

84 Aviso de vida útil da unidade FC <cor>

Um ou mais dos fotocondutores coloridos estão quase esgotados. Quando a qualidade da impressão for reduzida, instale novos fotocondutores ciano, magenta e amarelos.

- Para aprender a trocar os fotocondutores coloridos, pressione ▼ até que ✓ **Mostrar** seja exibido e pressione ⏏.
- Para ignorar a mensagem, pressione ▼ até que ✓ **Ignorar** seja exibido e pressione ⏏ para limpar a mensagem e continuar a impressão.

84 Unidade FC <cor> ausente

Insira o(s) fotocondutor(es) ausente(s). Para aprender a trocar um fotocondutor, pressione ▼ até que ✓ **Mostrar** seja exibido e pressione ⏏.

84 Trocar unidade FC preta

O fotocondutor preto está esgotado. Instale um novo fotocondutor.

Nota: Para aprender a trocar o fotocondutor preto, pressione ▼ até que ✓ **Mostrar** seja exibido e pressione ⏏.

84 Trocar unidade FC <cor>

Um ou mais dos fotocondutores coloridos estão esgotados. Instale novos fotocondutores ciano, magenta e amarelo.

Nota: Para aprender a trocar os fotocondutores, pressione ▼ até que ✓ **Mostrar** seja exibido e pressione ⏏.

84 Unidade FC <cor> não suportada

Troque o(s) fotocondutor(es) especificado(s).

Nota: A impressora tem quatro fotocondutores: ciano, magenta, amarelo e preto. Os fotocondutores ciano, magenta e amarelo devem ser trocados todos ao mesmo tempo. O fotocondutor preto pode ser trocado separadamente.

88 Toner <cor> baixo

Quando essa mensagem for exibida, o toner está baixo. Quando a impressão ficar fraca, troque o cartucho de toner.

- Para limpar a mensagem e continuar a impressão, pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏.

88 Trocar toner <cor>

1 O cartucho de toner está esgotado. Troque o cartucho de toner especificado.

Nota: Para aprender a trocar um cartucho de toner, pressione ▼ várias vezes até que **Mostrar** seja exibido e pressione ⏏.

2 Limpe o caminho do papel para remover a mensagem e continuar a impressão.

200–285.yy Atolamento de papel

1 Limpe o caminho do papel.

2 Após limpar o caminho do papel, pressione ⏏ para continuar a impressão.

289 Erro do grampeador <x>

1 Limpe o atolamento da(s) área(s) do grampeador especificada(s)

2 Pressione ▼ até que ✓ **Continuar** seja exibido e pressione ⏏ para continuar a impressão.

900–999 Manutenção <mensagem>

1 Desligue a impressora.

2 Desconecte o cabo de alimentação da tomada.

3 Verifique as conexões de todos os cabos.

4 Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.

5 Ligue a impressora novamente.

Se a mensagem de manutenção for exibida novamente, entre em contato com o Suporte ao cliente e reporte-a.

1565 Erro de emulação, carregar opção de emulação

A impressora limpa a mensagem automaticamente dentro de 30 segundos e, em seguida, desativa o emulador de download na placa de firmware.

Para corrigir isso, carregue a versão correta do emulador de download do site da Lexmark, em www.lexmark.com.

Manutenção da impressora

É necessário executar certas tarefas periodicamente a fim de manter o alto nível da qualidade de impressão.

Limpendo o exterior da impressora

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



ATENÇÃO: Para evitar o risco de choques, desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica e desconecte todos os cabos da impressora antes de prosseguir.

- 2 Remova o papel do suporte de papel e da bandeja de saída do papel.

- 3 Umedeça um pano limpo e sem fiapos.

Aviso: Não use detergentes ou produtos de limpeza domésticos, pois eles podem danificar o acabamento da impressora.

- 4 Limpe apenas a parte exterior da impressora, certificando-se de remover resíduos de tinta que tenham se acumulado na bandeja de saída do papel.

Aviso: O uso de um pano umedecido para limpar o interior pode causar danos à impressora.

- 5 Verifique se o suporte de papel e a bandeja de saída do papel estão secos antes de iniciar um novo trabalho de impressão.

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

Economia de suprimentos

Existem algumas configurações que podem ser alteradas a partir do painel de controle e que o ajudarão a economizar toner e papel. Para obter mais informações, consulte “Menu suprimentos”, “Menu qualidade” e “Menu acabamento”.

Se você precisar imprimir várias cópias, pode economizar suprimentos imprimindo a primeira cópia e verificando se ela está correta antes de imprimir as cópias restantes.

Verificação do status dos suprimentos

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

Para verificar o status dos suprimentos a partir do painel de controle

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronto** esteja sendo exibido.
- 2 No painel de controle, pressione ▼ até que ✓ **Status/suprimentos** seja exibido e pressione ⏴.
- 3 Pressione ▼ até que ✓ **Exibir suprimentos** seja exibido e, em seguida, pressione ⏴.
É exibido o status de cada suprimento.

Impressão de uma página de configurações de menu

Imprima uma página de configurações de menu para revisar o status dos suprimentos.

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronto** esteja sendo exibido.
- 2 No painel de controle, pressione ⏴.
- 3 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Relatórios** seja exibido e pressione ⏴.
- 4 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Página de configurações de menu** seja exibido e pressione ⏴.
Imprimindo página de configurações de menu é exibido. Após a impressão da página de configurações de menu, a mensagem **Pronto** é exibida.

Para verificar o status dos suprimentos a partir de um computador de rede

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

- 1 Abra um navegador da Web.
- 2 Na barra de endereço, digite o endereço IP da impressora de rede (por exemplo, 192.264.263.17).
- 3 Pressione **Enter**.
A página Status do dispositivo é exibida. É exibido um resumo dos níveis dos suprimentos.

Pedido de suprimentos

Para fazer pedidos de suprimentos nos EUA, entre em contato com a Lexmark pelo telefone 1-800-539-6275 e obtenha informações sobre os revendedores autorizados de suprimentos Lexmark em sua área. Em outros países ou regiões, visite o site da Lexmark, em www.lexmark.com, ou entre em contato com o local onde você adquiriu a impressora.

Nota: Todas as estimativas de vida útil dos suprimentos da impressora consideram a impressão em papel comum de tamanho Carta ou A4.

Pedido de cartuchos de toner

Quando **88 Toner ciano baixo**, **88 Toner magenta baixo**, **88 Toner amarelo baixo** ou **88 Toner preto baixo** for exibido, faça o pedido de um novo cartucho.

Quando **88 Trocar toner ciano**, **88 Trocar toner magenta**, **88 Trocar toner amarelo** ou **88 Trocar toner preto** for exibido, você *deve* trocar o cartucho de toner especificado.

Os cartuchos de toner especificamente projetados para a impressora são:

Nome da peça	Número de peça
Cartucho de toner ciano de alto rendimento	C930H2CG
Cartucho de toner magenta de alto rendimento	C930H2MG
Cartucho de toner amarelo de alto rendimento	C930H2YG
Cartucho de toner preto de alto rendimento	C930H2KG

Pedido de fotocondutores

Quando **84 Vida útil unidade FC preto** ou **84 Aviso de vida útil da unidade FC colorida** for exibido, faça o pedido de fotocondutores de substituição.

Nome da peça	Número de peça
Unidade FC única	C930X72G
Pacote com 3 unidades FC	C930X73G

Pedido de cartuchos de grampos

Quando **Poucos grampos** ou **ausentes em <x>** for exibido, faça o pedido do cartucho de grampos especificado. Quando **Grampos <x> vazio** ou **mal-alimentado** ou **Carregue grampos em <x>** for exibido, troque o cartucho de grampos especificado.

Consulte as ilustrações dentro da porta 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 uma caixa de resíduos de toner

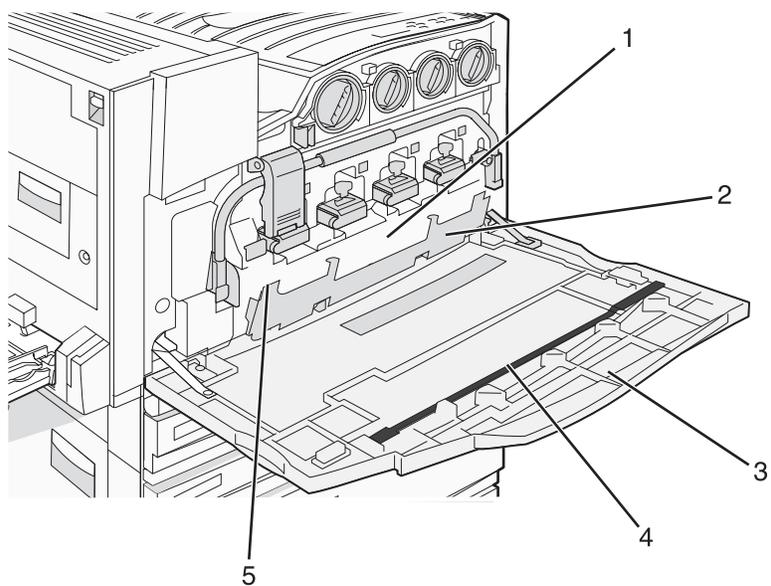
Quando **82 Caixa de resíduos de toner quase cheia** for exibido, faça o pedido de uma caixa de resíduos de toner de substituição. A caixa de resíduos de toner *deve* ser trocada quando **82 Trocar caixa de resíduos de toner** for exibido.

Nome da peça	Número de peça
Caixa de resíduos de toner	C930X76G

Troca de suprimentos

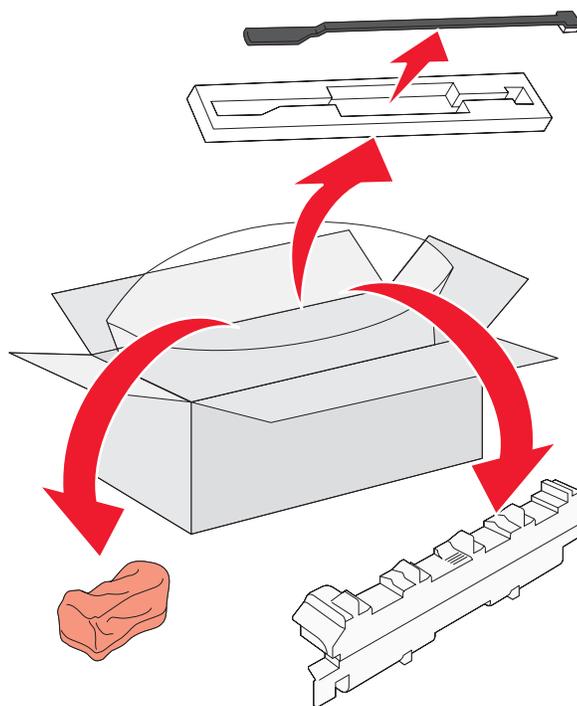
Troca da caixa de resíduos de toner

Troque a caixa de resíduos de toner quando **82 Trocar caixa de resíduos de toner** for exibido. A impressora não continuará a imprimir até que a caixa de resíduos de toner seja trocada.

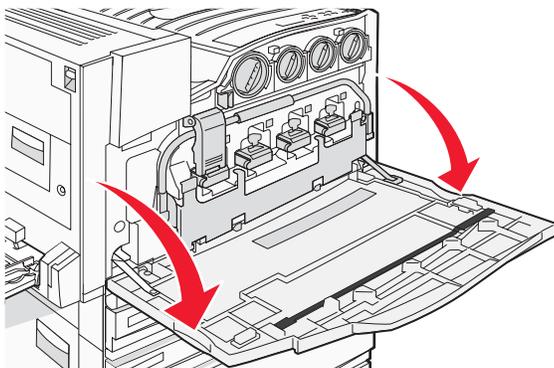


1	Caixa de resíduos de toner
2	Porta E6
3	Porta E
4	Limpador da lente da cabeça de impressão
5	Guia da porta E6

1 Desembale a caixa de resíduos de toner de substituição e os acessórios.

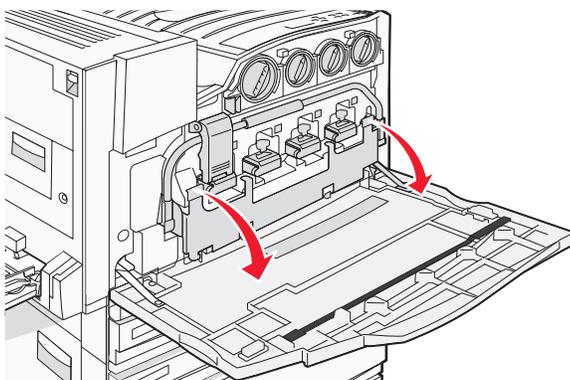


2 Abra a porta E (porta frontal da impressora).

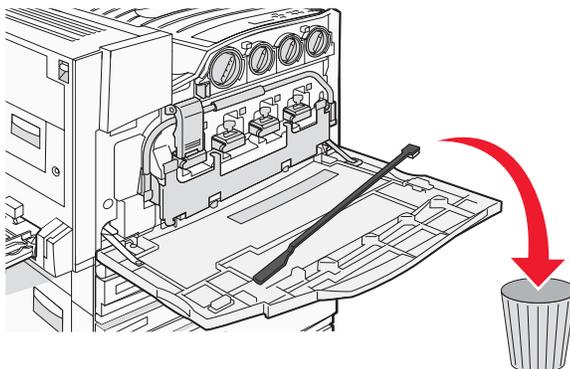


Aviso: Para evitar a superexposição dos fotocondutores, não deixe a porta aberta por mais de 10 minutos.

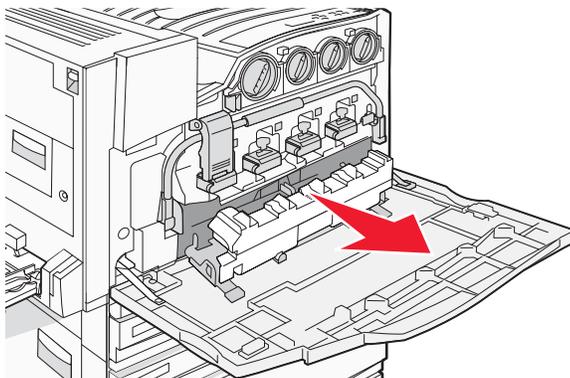
3 Segure a guia da porta E6 e empurre a porta para baixo.



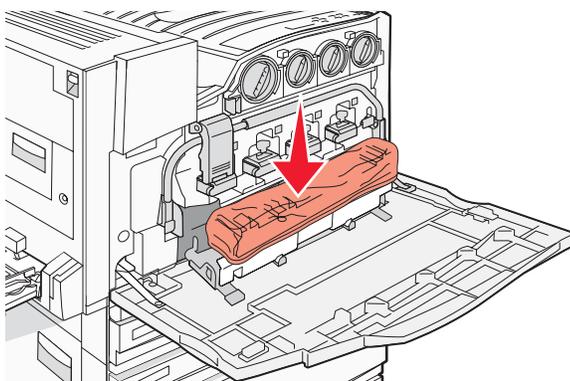
4 Remova o limpador da lente da cabeça de impressão antigo da Porta E e descarte-o.



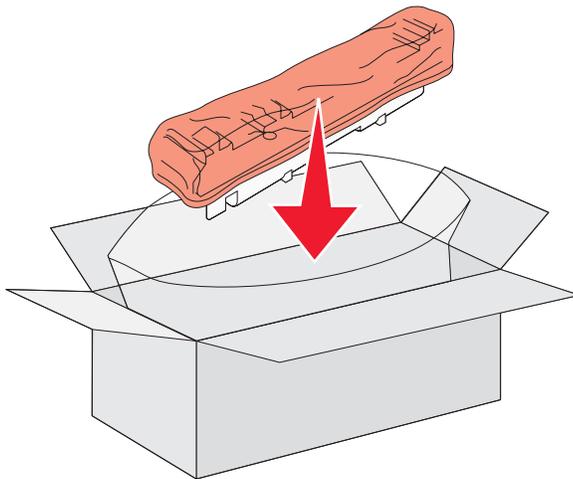
5 Remova a caixa de resíduos de toner.



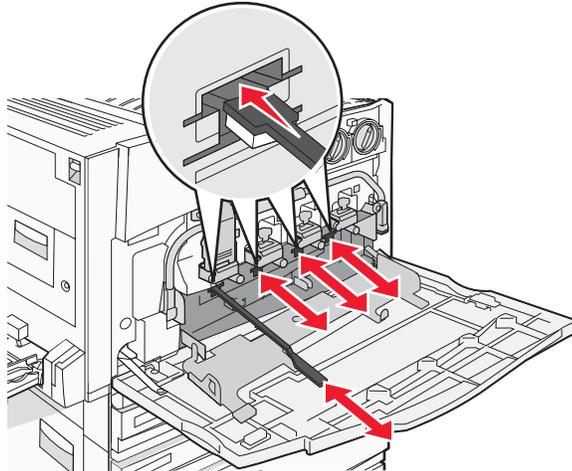
6 Coloque a tampa plástica sobre a caixa de resíduos de toner.



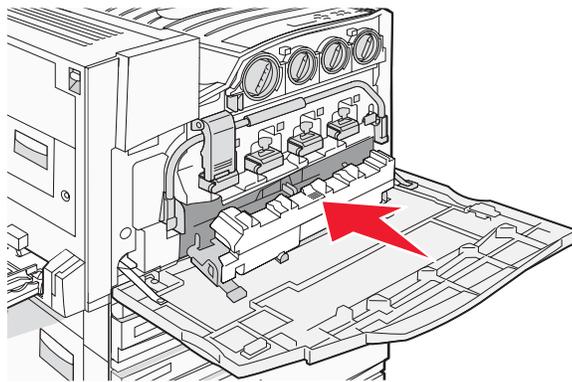
7 Coloque a caixa de resíduos de toner no saco para reciclagem.



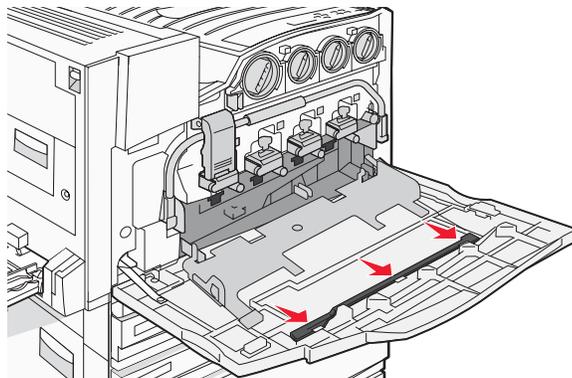
8 Use o novo limpador da lente da cabeça de impressão para limpar as lentes da cabeça de impressão.



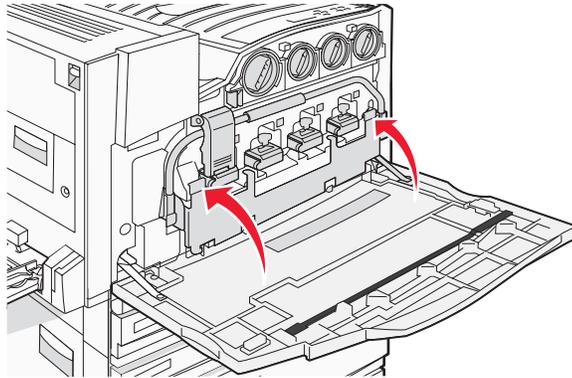
9 Insira a nova caixa de resíduos de toner



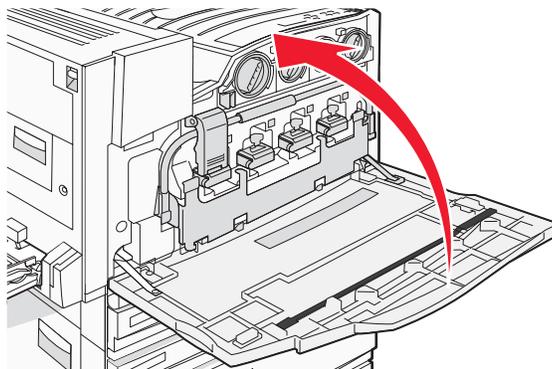
10 Coloque o novo limpador da lente da cabeça de impressão nos entalhes da Porta E.



11 Feche a porta E6.



12 Feche a porta E.

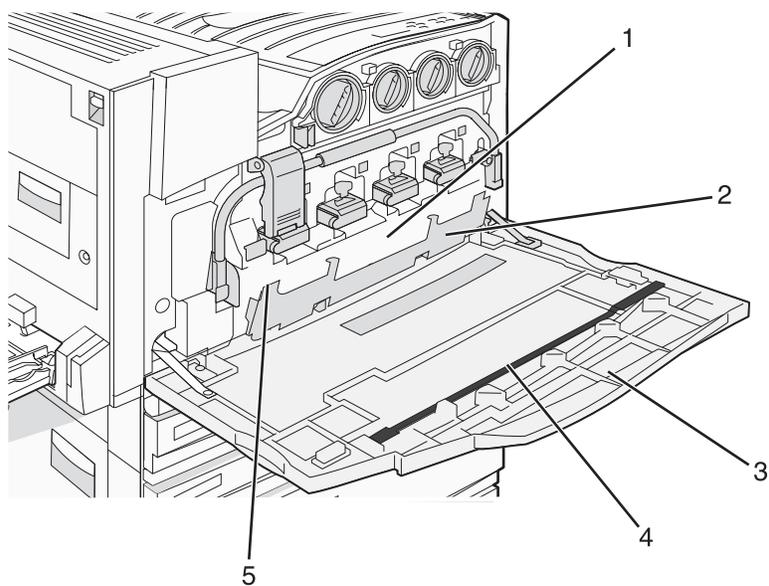


13 Remova todo o papel do caminho de papel da impressora.

Visite www.lexmark.com/recycling para saber como reciclar a caixa de resíduos de toner.

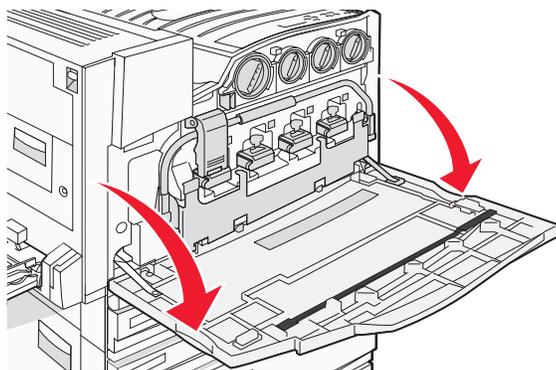
Limpeza das lentes da cabeça de impressão

Limpe as lentes da cabeça de impressão ao trocar a caixa de resíduos de toner ou ao encontrar problemas de qualidade de impressão.



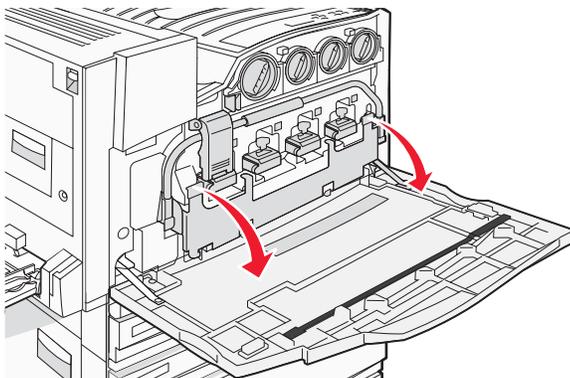
1	Caixa de resíduos de toner
2	Porta E6
3	Porta E (porta frontal)
4	Limpador da lente da cabeça de impressão
5	Guia da porta E6

1 Abra a porta E (porta frontal).

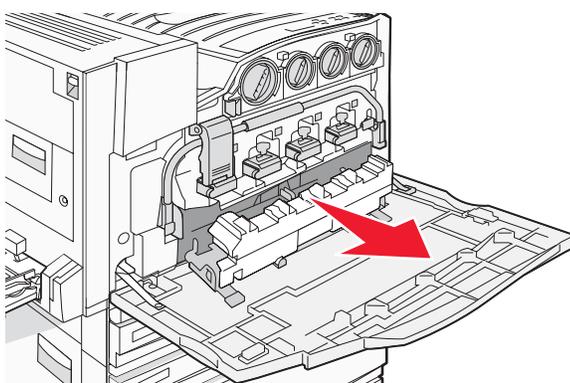


Aviso: Para evitar a superexposição dos fotocondutores, não deixe a porta aberta por mais de 10 minutos.

2 Segure a guia da porta E6 e empurre a porta para baixo.

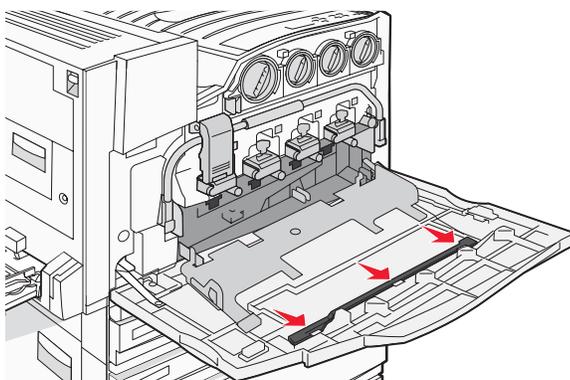


3 Remova a caixa de resíduos de toner.

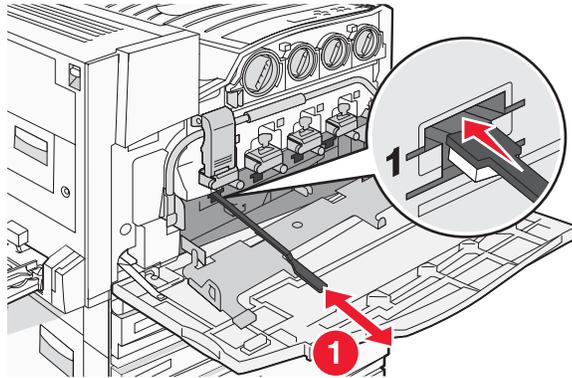


4 Localize e remova o limpador da lente da cabeça de impressão da Porta E.

Nota: Se estiver trocando a caixa de resíduos de toner, use o limpador da lente da cabeça de impressão fornecido com ela.

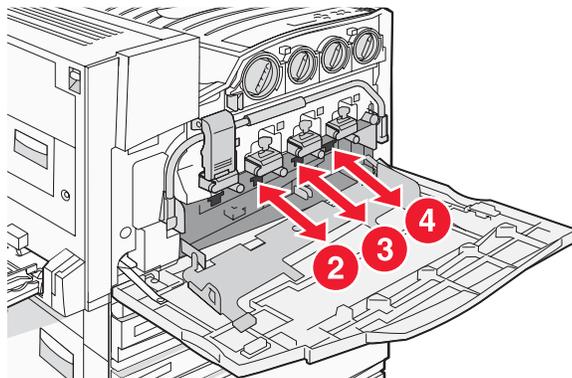


5 Insira a ponta acolchoada do limpador da lente da cabeça de impressão na primeira abertura da lente.

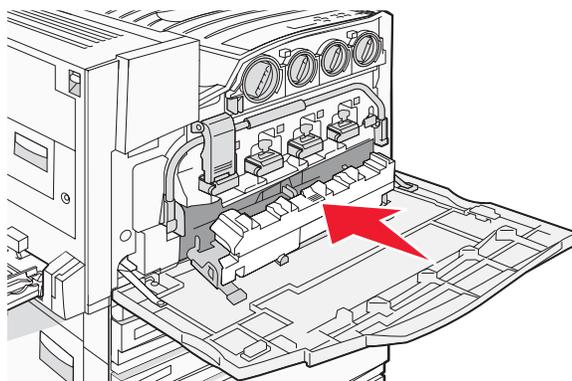


6 Empurre o limpador da lente da cabeça de impressão até a parte traseira da lente e puxe-o para fora.

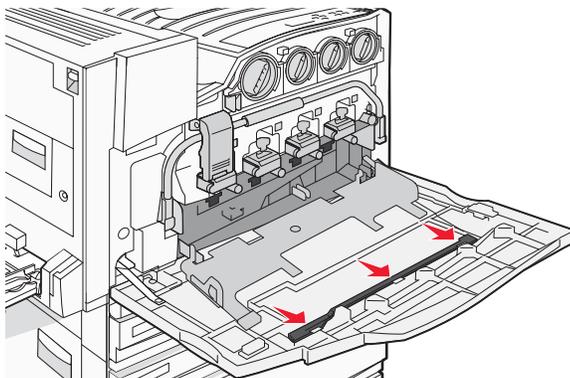
7 Limpe as outras lentes da cabeça de impressão.



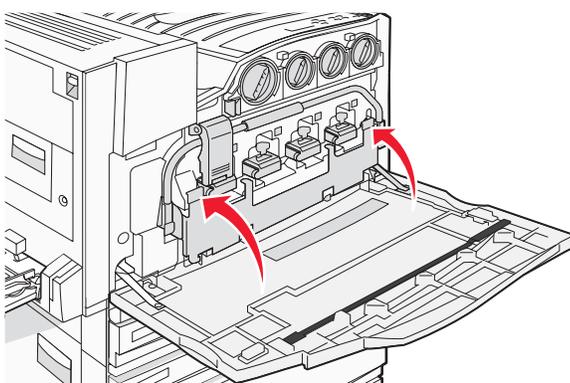
8 Insira a caixa de resíduos de toner



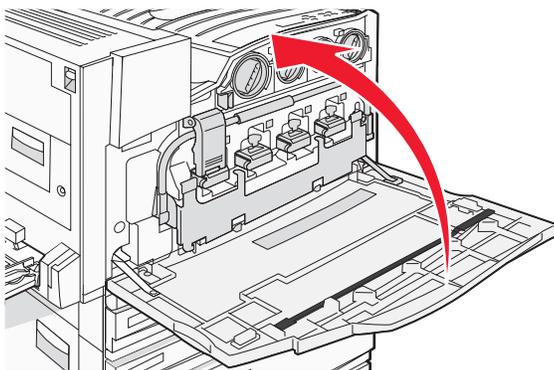
9 Coloque o limpador da lente da cabeça de impressão nos entalhes da Porta E.



10 Feche a porta E6.



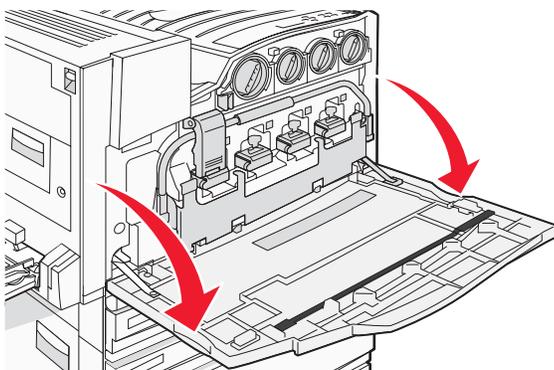
11 Feche a porta E.



Troca de um fotocondutor

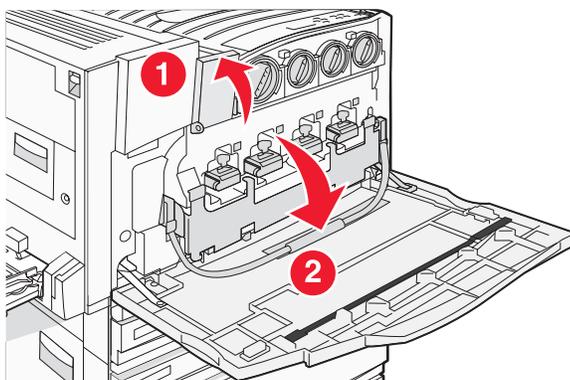
Troque o fotocondutor preto quando **84 Trocar unidade FC preta** for exibido. Troque os fotocondutores ciano, magenta e amarelo quando **84 Trocar unidade FC <cor>** for exibido.

- 1 Abra a porta E (porta frontal da impressora).



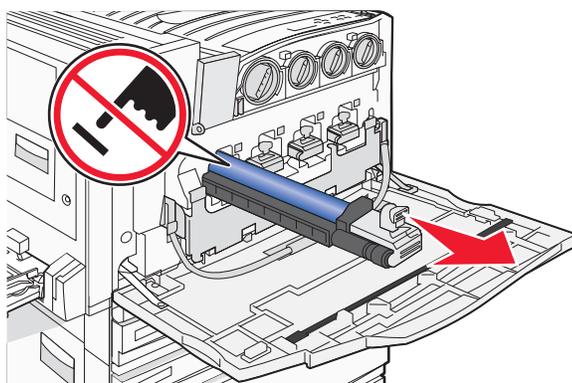
Aviso: Para evitar a superexposição dos fotocondutores, não deixe a porta aberta por mais de 10 minutos.

- 2 Solte a barra pressionando o botão E5, localizado na parte inferior da lingüeta E5, levante a lingüeta E5 e pressione a barra para baixo.



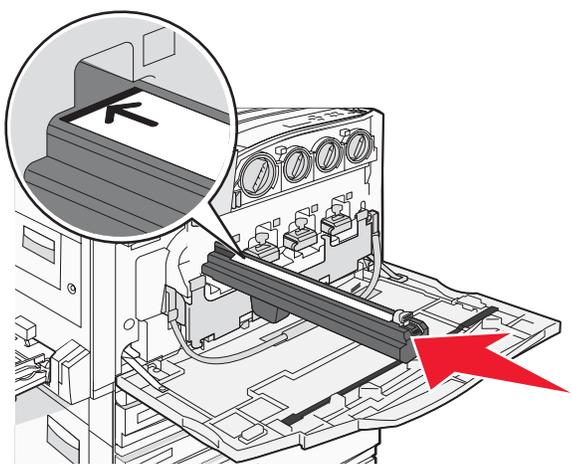
- 3 Remova o(s) fotocondutor(es) especificado(s) no visor.

Cor do fotocondutor	Nome da abertura
Preto	E1
Ciano	E2
Magenta	E3
Amarelo	E4

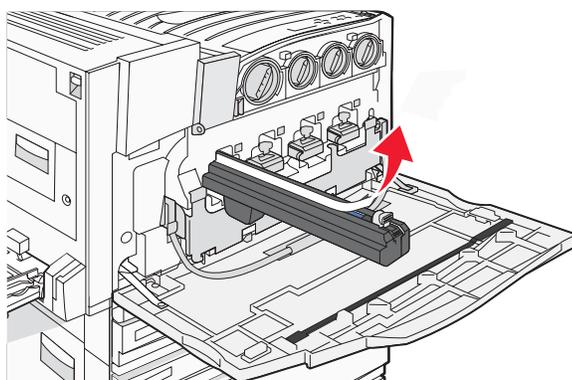


4 Desembale o fotocondutor de substituição.

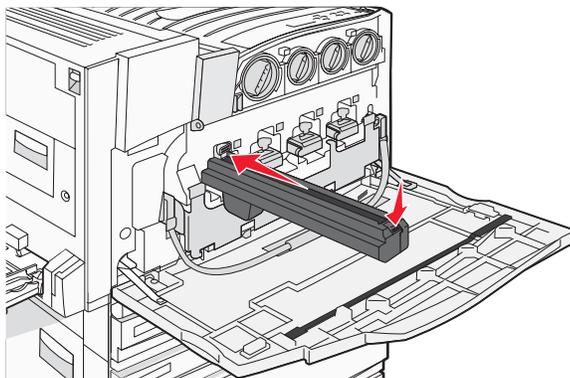
5 Alinhe e insira a ponta do fotocondutor.



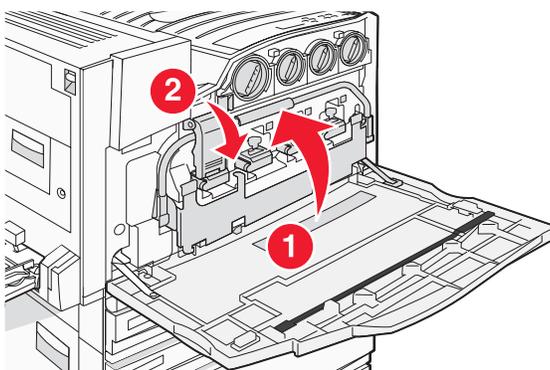
6 Remova a fita da parte superior do fotocondutor.



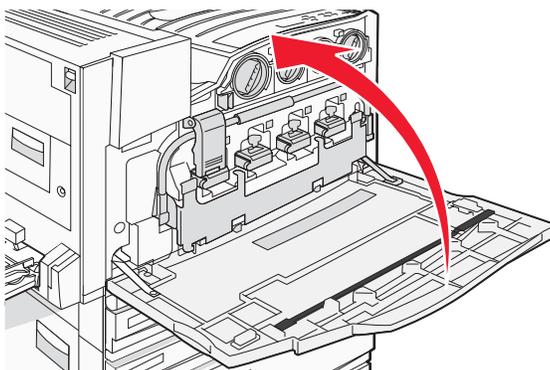
7 Pressione o botão para frente para inserir o fotocondutor enquanto remove a proteção.



8 Levante a barra e pressione a lingüeta E5 para baixo de forma que ela prenda a barra em sua posição.



9 Feche a porta E.

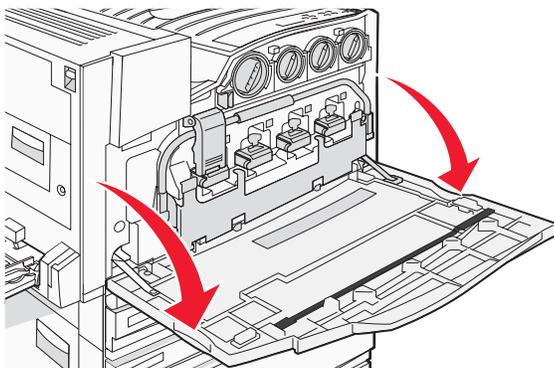


Troca de um cartucho de toner

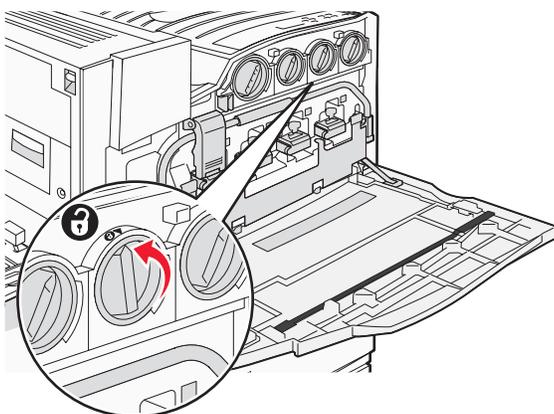
Troque o cartucho de toner especificado (ciano, magenta, amarelo ou preto) quando **88 Trocar toner <cor>** for exibido. A impressora não continuará a imprimir até que o cartucho especificado seja trocado.

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronto** ou **88 Trocar toner <cor>** esteja sendo exibido.
- 2 Desembale o novo cartucho e coloque-o perto da impressora.

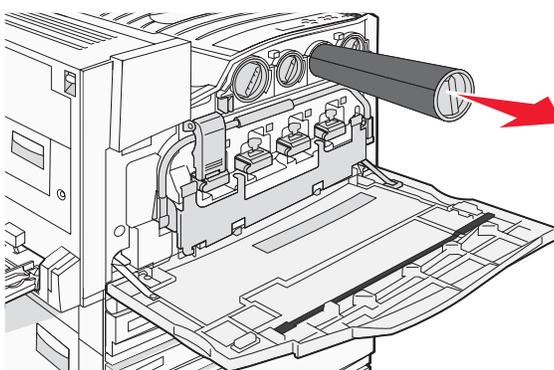
3 Abra a porta E (porta frontal da impressora).



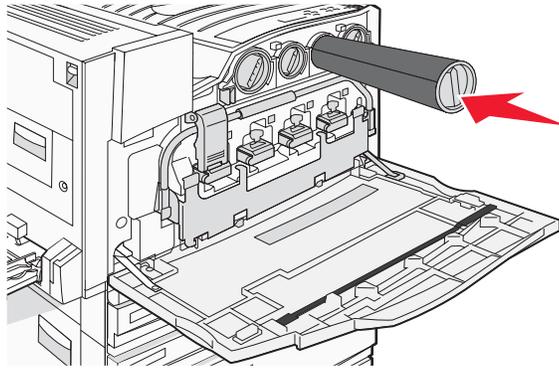
4 Destrave o cartucho especificado virando o cartucho no sentido anti-horário até que a alça em forma de seta aponte para o símbolo destravado.



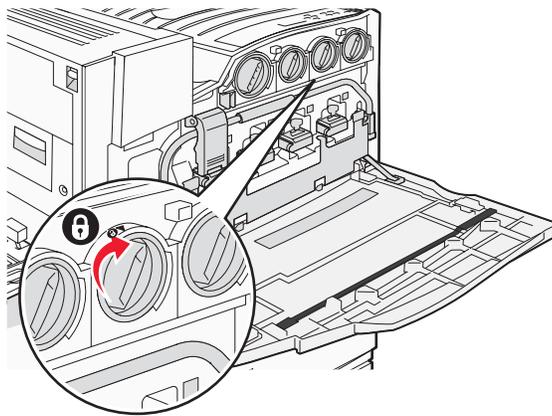
5 Remova o cartucho puxando-o cuidadosamente para fora da impressora.



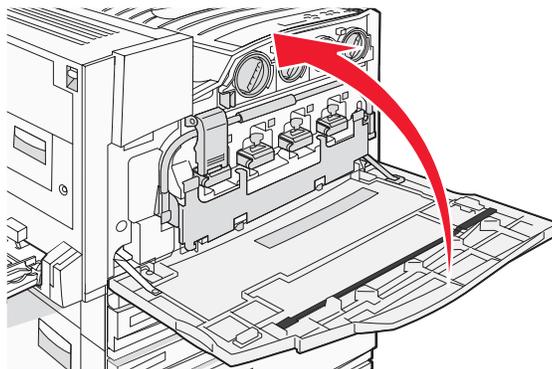
6 Alinhe a alça em forma de seta com o símbolo destravado e insira o cartucho de toner na abertura.



7 Trave o cartucho virando a alça em forma de seta no sentido horário até que ela aponte para o símbolo travado.



8 Feche a porta E.



Reciclagem de produtos da Lexmark

Para devolver produtos para a Lexmark para reciclagem:

- 1** Visite nosso site, em www.lexmark.com/recycle.
- 2** Localize o tipo de produto que deseja reciclar e selecione seu país na lista.
- 3** Siga as instruções na tela do computador.

Para mover a impressora

Antes de movimentar a impressora

⚠ ATENÇÃO: A impressora pesa 201 lb (91,2 kg) e são necessárias pelo menos quatro pessoas ou um sistema mecânico apropriado para levantá-la com segurança. Use os suportes para mãos nas laterais da impressora para levantá-la e tome cuidado para que seus dedos não fiquem embaixo da impressora ao abaixá-la. Desconecte todos os fios e cabos da impressora antes de movimentá-la.



Siga estas diretrizes para evitar danos a você ou à impressora:

- São necessárias pelo menos quatro pessoas ou um sistema mecânico apropriado para levantar a 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.
- Remova todas as opções da impressora antes de movimentá-la.

Aviso: Os danos causados à impressora por movimentação incorreta não são cobertos pela garantia.

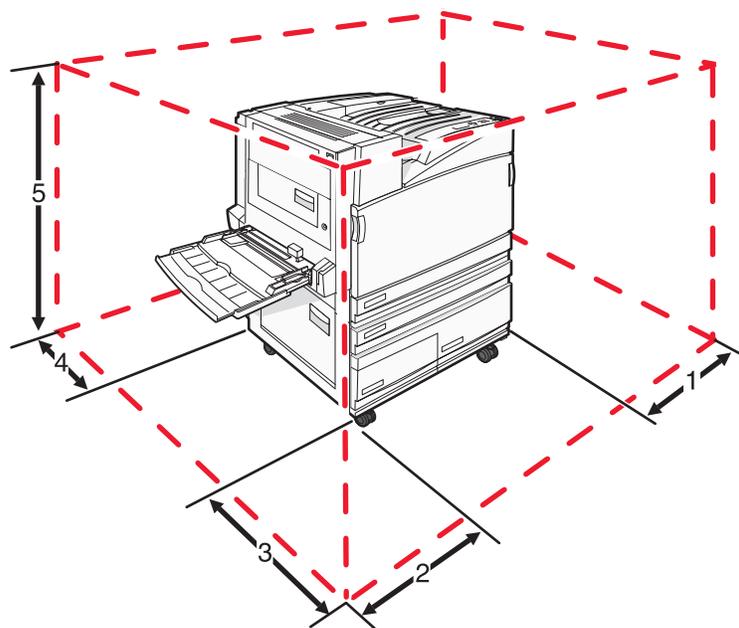
Para mover a impressora para outro local

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.

Instalação da impressora em um novo local

Para uma impressora de base ou uma impressora com um encadernador opcional instalado, mantenha o seguinte espaço *recomendado* ao redor da impressora:



1	2 pol (50 mm)
2	2,7 pés (825 mm)
3	14 pés (418 mm)
4	4 pol (100 mm)
5	2,3 pés (693 mm)

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

Ajuste do brilho ou do contraste do visor

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronto** esteja sendo exibido.
- 2 No painel de controle, pressione .
- 3 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Configurações** seja exibido e pressione .
- 4 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Menu utilitários** seja exibido e pressione .
- 5 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ seja exibido ao lado de **Brilho do LCD** ou **Contraste do LCD** e pressione .

Nota: Selecione **Brilho do LCD** para ajustar a configuração de brilho ou **Contraste do LCD** para ajustar a configuração de contraste.

- 6 Pressione ◀ várias vezes para diminuir a configuração ou ▶ várias vezes para aumentá-la e pressione .

Desativação dos menus do painel de controle

Uma vez que geralmente muitas pessoas usam uma impressora, um responsável pelo suporte pode optar por bloquear os menus do painel de controle para que as configurações não possam ser alteradas a partir do painel.

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja desligada.
- 2 No painel de controle, mantenha  e ▶ pressionados ao ligar a impressora.
- 3 Libere os botões quando a mensagem **Efetuação teste automático** for exibida.
A impressora executa sua seqüência de ativação e, em seguida, o **Menu config** é exibido.
- 4 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Menus do painel** seja exibido e pressione .
- 5 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ seja exibido ao lado de **Desativar** e pressione .

Nota: Selecione **Ativar** para ativar os menus do painel de controle.

- 6 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Sair do menu config** seja exibido e pressione .

A impressora executa sua seqüência de ativação e, em seguida, a mensagem **Pronto** é exibida.

Ajuste do Economizador de energia

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronto** esteja sendo exibido.
- 2 No painel de controle, pressione .
- 3 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Configurações** seja exibido e pressione .
- 4 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Menu configuração** seja exibido e pressione .

- 5 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Economiz. de energia** seja exibido e pressione ⏵.
- 6 Pressione várias vezes ◀ para diminuir ou ▶ para aumentar o número de minutos permitido antes que a impressora entre no modo Economizador de energia e, em seguida, pressione ⏵. As configurações disponíveis variam de 2 a 240 minutos.

Nota: As configurações de Economiz. de energia também podem ser ajustadas emitindo-se um comando PJI (Printer Job Language, Linguagem de trabalho da impressora). Para obter mais informações, consulte o documento *Technical Reference* (apenas em inglês), disponível no site da Lexmark, em www.lexmark.com/publications.

Restauração das configurações padrão de fábrica

- 1 No painel de controle, pressione 0-77.
- 2 Pressione ▼ até que ✓ **Configurações** seja exibido e pressione ⏵.
- 3 Pressione ▼ até que ✓ **Menu configuração** seja exibido e pressione ⏵.
- 4 Pressione ▼ até que ✓ **Padrões de fábrica** seja exibido e pressione ⏵.
- 5 Pressione ▼ até que ✓ **Restaurar agora** seja exibido e pressione ⏵.

Restaurando padrões de fábrica é exibido.

Aviso: Restaurar agora retorna todas as configurações da impressora para os padrões de fábrica, exceto as configurações do menu Rede/portas. Todos os dados carregados e armazenados na RAM são excluídos. Os dados carregados e armazenados na memória flash ou no disco rígido da impressora não são afetados.

Criptografia do disco rígido da impressora

Essa funcionalidade só está disponível quando há um disco rígido instalado e funcionando corretamente na impressora.

Aviso: Todos os arquivos e recursos do disco rígido da impressora serão excluídos. Os recursos residentes na memória flash ou na RAM da impressora não serão afetados.

- 1 Desligue a impressora.
- 2 No painel de controle, mantenha ⏵ e ▶ pressionados ao ligar a impressora.
- 3 Libere os botões quando a mensagem **Efetuando teste automático** for exibida.
A impressora executa sua seqüência de ativação e, em seguida, o **Menu config** é exibido.
- 4 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Criptografia de disco** seja exibido e pressione ⏵.
- 5 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ seja exibido ao lado de **Ativar** ou **Desativar** e pressione ⏵.

Nota: Selecione **Ativar** para ativar a criptografia do disco rígido ou **Desativar** para desativá-la.

O conteúdo será perdido. Continuar? será exibido.

6 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **sim** seja exibido e pressione ⏴.

É exibida uma barra de andamento.

7 Pressione ▼ várias vezes até que ✓ **Sair do menu config** seja exibido e pressione ⏴.

A impressora executa sua seqüência de ativação e, em seguida, a mensagem **Pronto** é exibida.

Bloqueio dos menus do painel de controle usando o Servidor da Web incorporado

Você pode usar a funcionalidade de bloqueio do painel de controle para criar um PIN e selecionar menus específicos a serem bloqueados. Cada vez que um menu bloqueado for selecionado, o usuário será solicitado a digitar o PIN correto. O PIN não afeta o acesso por meio do Servidor da Web incorporado.

Para bloquear menus do painel de controle:

- 1 Abra um navegador da Web. Na barra de endereço, digite o endereço IP da impressora ou do servidor de impressão que deseja proteger usando o formato: *http://endereço_ip/*.
- 2 Clique em **Configuração**.
- 3 Em Outras config., clique em **Segurança**.
- 4 Clique em **Config. bloq. menu**.

Bloqueio da impressora

Você pode usar a funcionalidade de bloqueio da impressora para criar um PIN que deverá ser digitado para que a impressora possa ser usada. Quando a impressora é bloqueada, todos os trabalhos de impressão recebidos são armazenados em buffer no disco rígido. Para imprimir os trabalhos, o usuário deve digitar o PIN correto usando o painel de controle.

Notas:

- Um disco rígido deve estar instalado na impressora e funcionando corretamente para que a funcionalidade de bloqueio da impressora esteja disponível.
- Alguns dados continuarão a ser processados enquanto a impressora estiver bloqueada. Relatórios, como logs de usuário ou de eventos, podem ser recuperados de uma impressora bloqueada.

Para bloquear menus do painel de controle:

- 1 Abra um navegador da Web. Na barra de endereço, digite o endereço IP da impressora ou do servidor de impressão que deseja proteger usando o formato: *http://endereço_ip/*.
- 2 Clique em **Configuração**.
- 3 Em Outras config., clique em **Segurança**.
- 4 Clique em **PIN de bloq. impr.**

Modificação das configurações de impressão confidencial

Você pode modificar as configurações de impressão confidencial usando o Servidor da Web incorporado. É possível definir um número máximo de tentativas de digitação de PIN. Quando um usuário excede um número específico de tentativas de digitação de PIN, todos os trabalhos desse usuário são excluídos.

É possível definir um tempo de expiração para os trabalhos de impressão confidenciais. Quando um usuário não imprimir seus trabalhos dentro do período designado, todos os trabalhos desse usuário serão excluídos.

Nota: Essa funcionalidade só está disponível em impressoras de rede.

Para modificar as configurações de impressão confidencial:

- 1 Abra um navegador da Web. Na barra de endereço, digite o endereço IP da impressora ou do servidor de impressão que deseja proteger usando o formato: *http://endereço_ip/*.
- 2 Clique em **Configuração**.
- 3 Em Outras config., clique em **Segurança**.
- 4 Clique em **Configuração de impressão confidencial**.

Suporte a IPsec

O IPsec (Internet Protocol Security) fornece autenticação e criptografia na camada da rede, permitindo que todas as conexões de aplicativos e da rede sobre o protocolo IP sejam seguras. O IPsec pode ser configurado entre a impressora e até cinco hosts, usando tanto o IPv4 quanto o IPv6.

Para configurar o IPsec usando o Servidor da Web incorporado:

- 1 Abra um navegador da Web. Na barra de endereço, digite o endereço IP da impressora ou do servidor de impressão que deseja proteger usando o formato: *http://endereço_ip/*.
- 2 Clique em **Configuração**.
- 3 Em Outras config., clique em **Rede/portas**.
- 4 Clique em **IPsec**.

O IPsec suporta dois tipos de autenticação:

- **Autenticação de chave compartilhada** — Autentica qualquer frase ASCII compartilhada entre todos os hosts participantes. Essa é a maneira mais fácil de fazer a configuração quando apenas alguns computadores host da rede usam o IPsec.
- **Autenticação de certificado** — Autentica qualquer computador host ou sub-rede de hosts para o IPsec. Cada computador host deve ter um par de chaves pública/privada. A opção Validar certificado de mesmo nível é ativada por padrão, exigindo que cada host tenha um certificado assinado por uma autoridade. Cada host deve ter seu identificador no campo Nome de assunto alternativo do certificado assinado.

Nota: Depois que uma impressora é configurada para o IPsec com um host, o IPsec é obrigatório para que qualquer comunicação IP possa ocorrer.

Suporte a SNMPv3

O SNMPv3 (Simple Network Management Protocol versão 3) permite comunicações de rede criptografadas e autenticadas. Ele também permite que um responsável pelo suporte selecione o nível de segurança desejado. Antes do uso, ao menos um nome de usuário e uma senha devem ser atribuídos na página de configurações.

Para configurar o SNMPv3 por meio do Servidor da Web incorporado:

- 1 Abra um navegador da Web. Na barra de endereço, digite o endereço IP da impressora ou do servidor de impressão que deseja proteger usando o formato: *http://endereço_ip/*.
- 2 Clique em **Configuração**.
- 3 Em Outras config., clique em **Rede/portas**.
- 4 Clique em **SNMP**.

A autenticação e a criptografia SNMPv3 possuem três níveis de suporte:

- Sem autenticação e sem criptografia
- Autenticação sem criptografia
- Autenticação e criptografia

Uso da autenticação 802.1x

A autenticação 802.1x permite que a impressora ingresse em redes que exigem autenticação antes de permitir o acesso. A autenticação da porta 802.1x pode ser usada com o recurso WPA (Wi-Fi Protected Access) de impressoras ou servidores de impressão sem fio para fornecer o suporte à segurança WPA empresarial.

O suporte a 802.1x requer o estabelecimento de credenciais para a impressora, como certificados. Os certificados são uma forma de tornar a impressora conhecida para o Servidor de autenticação (AS, Authentication Server). O AS permite que a rede acesse impressoras ou servidores de impressão sem fio através da apresentação de um conjunto de credenciais válido. Você pode gerenciar as credenciais usando o Servidor da Web incorporado.

Para instalar e usar certificados como parte das credenciais:

- 1 Abra um navegador da Web. Na barra de endereço, digite o endereço IP da impressora ou do servidor de impressão que deseja proteger usando o formato: *http://endereço_ip/*.
- 2 Clique em **Configuração**.
- 3 Em Outras config., clique em **Rede/portas**.
- 4 Clique em **Gerenciamento de certificados**.

Para ativar e configurar o 802.1x após instalar os certificados necessários:

- 1 Abra um navegador da Web. Na barra de endereço, digite o endereço IP da impressora ou do servidor de impressão que deseja proteger usando o formato: *http://endereço_ip/*.
- 2 Clique em **Configuração**.
- 3 Em Outras config., clique em **Rede/portas**.
- 4 Clique em **Autenticação 802.1x**. Se houver um servidor de impressão sem fio interno instalado na impressora, clique em **Sem fio**.

Criação de uma senha administrativa

A criação de uma senha administrativa permite que um responsável pelo suporte do sistema proteja por senha as configurações da impressora. Uma vez criada uma senha, ela deve ser inserida para que se possa acessar as páginas Configuração e Relatórios do Servidor da Web incorporado. Deve ser criada uma senha administrativa para o Servidor da Web incorporado para que o Modo seguro possa ser ativado.

- 1 Abra um navegador da Web.
- 2 Na barra de endereço, digite o endereço IP da impressora de rede ou do servidor de impressão e pressione **Enter**.
- 3 Clique em **Configuração**.
- 4 Em Outras config., clique em **Segurança**.
- 5 Clique em **Criar senha**.

6 Digite a mesma senha nas duas caixas Senha.

Alterar essa configuração causará a reinicialização do servidor de impressão.

7 Clique em **Enviar**.

Uso do Modo seguro

O Modo seguro é uma forma de comunicação segura pelas portas TCP (Transmission Control Protocol) e UDP (User Datagram Protocol).

Nota: Deve ser criada uma senha administrativa para o Servidor da Web incorporado para que o Modo seguro possa ser ativado.

Para configurar o Modo seguro usando o Servidor da Web incorporado:

1 Abra um navegador da Web.

2 Na barra de endereço, digite o endereço IP da impressora de rede ou do servidor de impressão e pressione **Enter**.

3 Clique em **Configuração**.

4 Em Outras config., clique em **Segurança**.

5 Clique em **Acesso à porta TCP/IP**.

6 Clique na caixa à direita de Modo seguro ativo.

Nota: Se a opção Modo seguro ativo estiver cinza ou não puder ser selecionada, crie uma senha administrativa e tente novamente.

7 Selecione uma configuração para cada porta listada e clique em **Enviar**.

Existem três formas de configurar portas de rede TCP e UDP:

- **Desativado** — A porta é desativada e não permite conexões de rede
- **Seguro e não-seguro** — A porta fica sempre aberta, inclusive quando a impressora está no Modo seguro
- **Apenas não-seguro** — A porta fica aberta apenas quando a impressora está no Modo seguro

Solução de problemas

Verificação de uma impressora que não responde

Se a impressora não estiver respondendo, verifique se:

- O cabo de alimentação está ligado na impressora e em uma tomada devidamente aterrada.
- A tomada não foi desativada por uma chave ou um disjuntor.
- O GFCI (*Circuito interruptor de falhas não aterrado*) não caiu.

Na parte traseira da impressora, pressione o botão **Redefinir** do GFCI, localizado acima do cabo de alimentação da impressora.

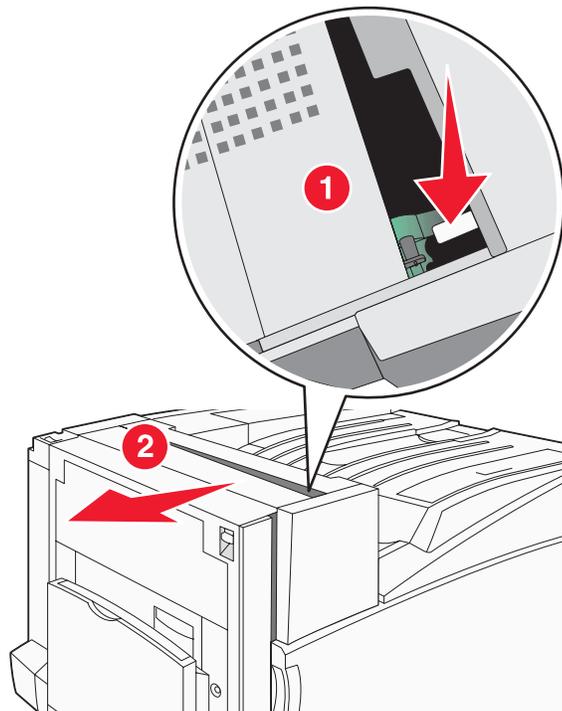
- A impressora não está conectada a um protetor de sobretensão, a um no-break ou a uma extensão.
- Outro equipamento elétrico conectado à tomada está funcionando.
- A impressora está ligada.
- O cabo da impressora está firmemente conectado a ela e ao computador host, ao servidor de impressão, à opção ou a outro dispositivo de rede.

Após verificar todas essas possibilidades, desligue a impressora e ligue-a novamente. Normalmente, isso corrige o problema.

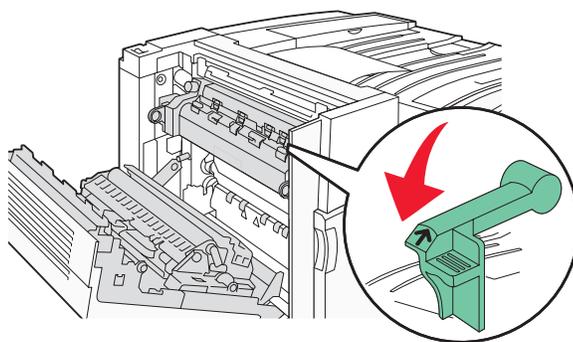
A Porta A não é fechada corretamente

Verifique se a alavanca verde de limpeza de atolamento de papel atrás da Porta A está no lugar correto:

- 1 Pressione para baixo a alavanca branca de limpeza abaixo da Porta A, na parte superior da impressora, e abra a porta.



- 2 Pressione a alavanca verde A1 para baixo, para colocá-la em sua posição normal.



- 3 Feche a porta A.

Solução de problemas de impressão

Os PDFs com vários idiomas não são impressos

Os documentos contêm fontes não disponíveis.

- 1 Abra o documento que deseja imprimir no Adobe Acrobat.
- 2 Clique no ícone da impressora.
A caixa de diálogo de impressão é exibida.
- 3 Selecione **Print as image** (Imprimir como imagem).
- 4 Clique em **OK**.

O visor do painel de controle está em branco ou só exhibe 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 USB é suportada. Para obter informações sobre dispositivos USB de memória flash testados e aprovados, consulte o site da Lexmark, em www.lexmark.com.

Os trabalhos não são impressos

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique se a impressora está pronta para imprimir

Certifique-se de que **Pronto** ou **Economizador de energia** sejam exibidos no visor antes de enviar um trabalho para impressão. Pressione ⏴ para retornar a impressora ao estado **Pronto**.

Verifique se a bandeja de saída padrão está cheia

Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão e pressione ⏴.

Verifique se a bandeja de papel está vazia

Carregue papel na bandeja.

Verifique se o software da impressora correto está instalado

- Certifique-se de estar usando o software da impressora correto.
- Se estiver usando uma porta USB, certifique-se de estar executando o Windows Vista, o Windows XP, o Windows Server 2003 ou o Windows 2000/98/Me e de estar usando o software da impressora compatível.

Verifique se o servidor de impressão interno está instalado e funcionando corretamente

- Certifique-se de que o servidor de impressão interno esteja devidamente instalado e de que a impressora esteja conectada à rede. Para obter mais informações sobre a instalação de uma impressora de rede, clique em **Exibir Guia do usuário e documentação** no CD de *Software e documentação*.
- 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.

Cópias do software da impressora também estão disponíveis no site da Lexmark, em www.lexmark.com.

Verifique se você está usando um cabo USB, serial ou Ethernet recomendado

Para obter mais informações, visite o site da Lexmark, em www.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 de configuração 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:

Ocorreu um erro de formatação?

Nesse caso, exclua o trabalho e tente imprimi-lo novamente. Talvez somente uma parte do trabalho seja impressa.

Verifique se a impressora tem memória suficiente

Libere mais memória da impressora navegando pela lista de trabalhos retidos e excluindo alguns deles.

Verifique se a impressora recebeu dados inválidos

Exclua os trabalhos inválidos.

O trabalho demora mais que o esperado para imprimir

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

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.

Altere a configuração Proteção de página para Desat.

- 1 No painel de controle, pressione .
- 2 Pressione ▼ até que ✓ **Configurações** seja exibido e pressione .
- 3 Pressione ▼ até que ✓ **Menu configuração** seja exibido e pressione .
- 4 Pressione ▼ até que ✓ **Recuperação da impressão** seja exibido e pressione .
- 5 Pressione ▼ até que ✓ **Proteção de página** seja exibido e pressione .
- 6 Pressione ▼ até que ✓ **Desat.** seja exibido e pressione .

O trabalho é impresso a partir da bandeja errada ou no papel errado

Verifique a configuração Tipo de papel

Certifique-se de que a configuração Tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

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.

A ligação de bandejas não funciona

O papel carregado nas bandejas é do mesmo tamanho e tipo?

- Carregue o mesmo tamanho e tipo de papel nas bandejas.
- Mova as guias de papel para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado em cada bandeja.

As configurações Tamanho papel e Tipo de papel são as mesmas para todas as bandejas?

- 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: O alimentador multifunção não detecta 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 espera impr:

- 1 No painel de controle, pressione .
- 2 Pressione  até que  **Configurações** seja exibido e pressione .
- 3 Pressione  até que  **Menu configuração** seja exibido e pressione .
- 4 Pressione  até que  **Tempos limite** seja exibido e pressione .
- 5 Pressione  até que  **Tempo espera impr.** seja exibido e pressione .
- 6 Pressione  até que o valor desejado seja exibido e pressione .

Solução de problemas de opções

A opção não funciona corretamente ou deixa de funcionar após a instalação

Estas são as soluções possíveis. 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.
- 2 Desconecte a impressora.
- 3 Verifique a conexão entre a opção e a impressora.

Verifique se a opção está instalada

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.

Verifique se a opção está selecionada

No programa que está usando, selecione a opção. Os usuários do Mac OS 9 devem verificar se a impressora está configurada no Seletor.

Gavetas

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.

5 Feche a porta.

Redefina a impressora

Desligue a impressora. Aguarde 10 segundos. Ligue a impressora novamente.

Encadernador

Se o encadernador não funcionar corretamente, estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Certifique-se de que a conexão entre o encadernador e a impressora esteja firme

Se o encadernador estiver listado na página de configurações de menu, mas o papel atolar ao sair da impressora e entrar no encadernador, talvez ele não esteja instalado corretamente. Reinstale o encadernador. Para obter mais informações, consulte a documentação sobre configuração de hardware fornecida com o encadernador.

Certifique-se de estar usando um tamanho de papel compatível com as bandejas de saída do encadernador

Para obter mais informações sobre a tamanhos de papel suportados, clique em **Exibir Guia do usuário e documentação** no CD de *Software e documentação*.

Placa de memória flash

Certifique-se de que a placa de memória flash esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

Disco rígido com adaptador

Certifique-se de que o disco rígido esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.

Servidor de impressão interno

Se o servidor de impressão interno não funcionar corretamente, estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

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 (opcional) correto e se ele está conectado firmemente.

Verifique se o software da rede está configurado corretamente

Para obter informações sobre a instalação de software para impressão em rede, clique em **Exibir Guia do usuário e documentação** no CD de *Software e documentação*.

Placa de memória

Certifique-se de que a placa de memória esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

Placa de interface USB/paralela

Verifique as conexões 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 se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente.

Solução de problemas de alimentação de papel

O papel atola com frequência

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique o papel

Use papel e outras mídias especiais recomendadas. 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 multifunção.

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 muito úmido?

- Carregue papel de um pacote novo.
- Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo.

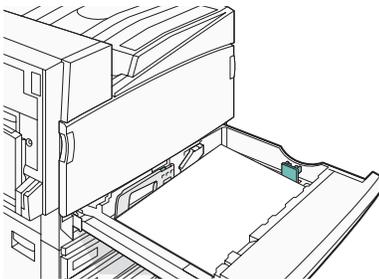
Os trabalhos de impressão não são encaminhados para a bandeja do criador de brochuras

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique o papel

Verifique se há papel carregado em uma das bandejas para 520 folhas ou no alimentador multifunção. Se houver papel no alimentador multifunção, verifique se ele está carregado pela borda longa.

Nota: Não carregue papel de tamanho A4 ou Carta no alimentador multifunção.



Há papel de tamanho Carta ou A4 na bandeja para 520 folhas?

O encadernador não aceitará papel de tamanho Carta ou A4 do alimentador multifunção. Carregue papel de tamanho Carta ou A4 na orientação pela borda curta em uma das bandejas para 520 folhas.

Verifique se o tamanho do papel é suportado pela bandeja do criador de brochuras (Bandeja 2)

Use um dos seguintes tamanhos de papel suportados pela Bandeja 2: A3, A4, B4, Ofício 2, Ofício, Carta ou Tablóide (11 x 17 pol).

A mensagem de atolamento de papel permanece após a limpeza do atolamento

O caminho do papel não está limpo. Remova o papel atolado de todo o caminho do papel e pressione .

A página atolada não é impressa novamente após a limpeza do atolamento

O item Recup. de atolamento do Menu configuração está definido como Desat. Defina Recup. de atolamento como Automático ou Ativar:

- 1 Pressione .
- 2 Pressione  até que  **Configurações** seja exibido e pressione .
- 3 Pressione  até que  **Menu configuração** seja exibido e pressione .
- 4 Pressione  até que  **Recuperação da impressão** seja exibido e pressione .
- 5 Pressione  até que  **Recup. de atolamento** seja exibido e pressione .
- 6 Pressione  até que  **Ativar** ou  **Automático** seja exibido e pressione .

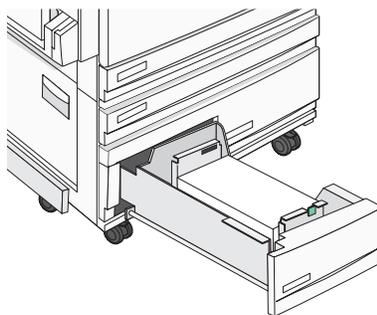
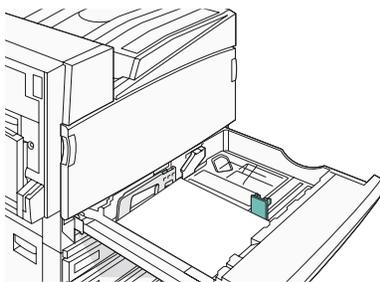
Solução de problemas de qualidade de impressão

As informações dos tópicos a seguir podem ajudá-lo a solucionar problemas de qualidade de impressão. Se estas sugestões não resolverem o problema, entre em contato com Suporte ao cliente. Uma peça da impressora pode estar precisando de ajuste ou troca.

Isolamento de problemas de qualidade de impressão

Para ajudar a isolar problemas de qualidade de impressão, imprima as páginas de teste de qualidade de impressão.

- 1 Desligue a impressora.
- 2 Carregue papel de tamanho Carta ou A4 na bandeja, na orientação pela borda longa.



- 3 No painel de controle, mantenha  e  pressionados ao ligar a impressora.
- 4 Libere os botões quando a mensagem **Efetuando teste automático** for exibida.

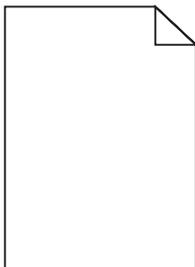
A impressora executa sua seqüência de ativação e, em seguida, o **Menu config** é exibido.

5 Pressione ▼ até que ✓ **Impr. págs. qualidade** seja exibido e pressione ⓧ.

As páginas são formatadas. A mensagem **Imprimindo pág. de teste de qualidade** é exibida e as páginas são impressas. A mensagem permanece no visor até que todas as páginas sejam impressas.

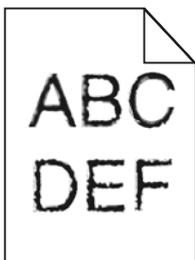
6 Após a impressão das páginas de teste de qualidade de impressão, pressione ▼ até que ✓ **Sair do menu config** seja exibido e pressione ⓧ.

Páginas em branco



A impressora pode estar precisando 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

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

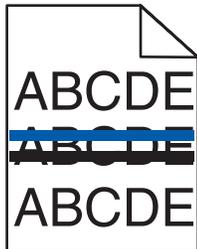
Verifique as guias de papel

Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

Verifique a configuração Tamanho papel

Certifique-se de que a configuração Tamanho papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

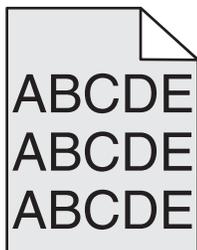
Linhas escuras



Um ou mais dos fotocondutores podem estar danificados.

Se for exibida uma mensagem **84 Aviso de vida útil da unidade FC colorida**, **84 Vida útil unidade FC preto**, **84 Trocar unidades FC coloridas** ou **84 Trocar unidade FC preto**, troque o (s) fotocondutor(es).

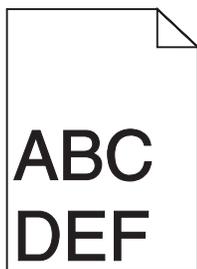
Plano de fundo cinza



Reduza a configuração Tonalidade do toner

Nas Propriedades de impressão, selecione outra configuração para Tonalidade do toner antes de enviar o trabalho para impressão.

Margens incorretas



Verifique as guias de papel

Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

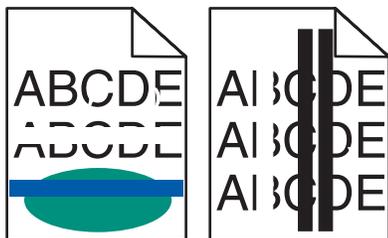
Verifique a configuração Tamanho papel

Certifique-se de que a configuração Tamanho papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

Verifique a configuração Tamanho da página

Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique o tamanho da página correto nas Propriedades de impressão ou no software.

Linha com cores fracas, linha em branco ou linha com cores erradas



Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Limpe as lentes da cabeça de impressão

As lentes da cabeça de impressão podem estar sujas.

Um cartucho de toner pode estar danificado.

Troque o cartucho de toner danificado.

Os fotocondutores estão danificados?

Troque o(s) fotocondutor(es).

Nota: A impressora possui quatro fotocondutores: ciano, magenta, amarelo e preto. Os fotocondutores ciano, magenta e amarelo devem ser trocados todos ao mesmo tempo. O fotocondutor preto pode ser trocado separadamente.

Papel curvado

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

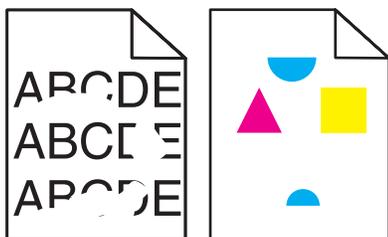
Verifique a configuração Tipo de papel

Certifique-se de que a configuração Tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

O papel absorveu umidade devido a um ambiente muito úmido?

- Carregue papel de um pacote novo.
- Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo.

Irregularidades na impressão



Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

O papel absorveu umidade devido a um ambiente muito úmido?

- Carregue papel de um pacote novo.
- Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo.

Verifique a configuração Tipo de papel

Certifique-se de que a configuração Tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

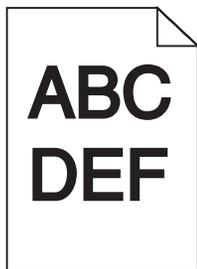
Verifique o papel

Evite o uso de papéis texturizados com acabamento áspero.

O toner está baixo?

Quando **88 Toner <cor> baixo** for exibido, faça o pedido de um novo cartucho.

A impressão está muito escura



Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as configurações de tonalidade, brilho e contraste

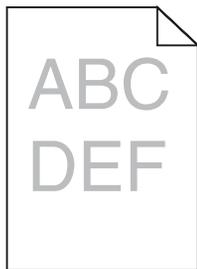
A configuração de Tonalidade do toner está muito escura, a configuração de Brilho RGB está muito escura ou a configuração de Contraste RGB está muito alta.

- Altere essas configurações nas Propriedades de impressão.
Nota: Essa solução se aplica apenas a usuários do Windows.
- Altere essas configurações no Menu qualidade.

Um cartucho de toner pode estar danificado.

Troque o cartucho de toner.

A impressão está muito clara



Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as configurações de tonalidade, brilho e contraste

A configuração de Tonalidade do toner está muito escura, a configuração de Brilho RGB está muito escura ou a configuração de Contraste RGB está muito alta.

- Altere essas configurações nas Propriedades de impressão.
Nota: Essa solução se aplica apenas a usuários do Windows.
- Altere essas configurações no Menu qualidade.

O papel absorveu umidade devido a um ambiente muito úmido?

- Carregue papel de um pacote novo.
- Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo.

Verifique o papel

Evite o uso de papéis texturizados com acabamento áspero.

Verifique a configuração Tipo de papel

Certifique-se de que a configuração Tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

Certifique-se de que a opção Economizador de cor esteja definida como Desat.

O Economizador de cor pode estar definido como Ativar.

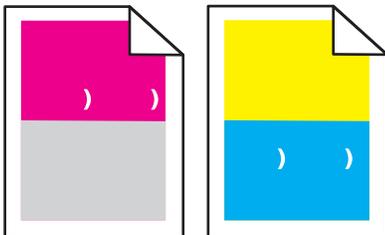
O toner está baixo?

Quando **88 Toner <cor> baixo** for exibido, faça o pedido de um novo cartucho.

Um cartucho de toner pode estar danificado.

Troque o cartucho de toner.

Defeitos repetitivos



Ocorrem marcas repetidamente apenas em uma cor e várias vezes em uma página?

Troque o(s) fotocondutor(es) se os defeitos ocorrerem a cada:

- 44 mm (1,7 pol)
- 94 mm (3,7 pol)

Nota: A impressora possui quatro fotocondutores: ciano, magenta, amarelo e preto. Os fotocondutores ciano, magenta e amarelo devem ser trocados todos ao mesmo tempo. O fotocondutor preto pode ser trocado separadamente.

Impressão enviesada

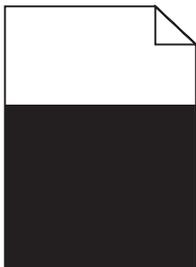
Verifique as guias de papel

Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

Verifique o papel

Use um papel que atenda às especificações da impressora.

Páginas com cores sólidas



A impressora pode estar precisando de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o Suporte ao cliente.

Névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página

Um cartucho de toner pode estar danificado.

Troque o cartucho de toner.

Os fotocondutores estão gastos ou danificados?

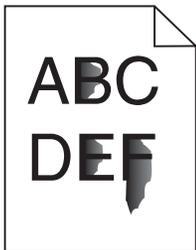
Troque o(s) fotocondutor(es).

Nota: A impressora possui quatro fotocondutores: ciano, magenta, amarelo e preto. Os fotocondutores ciano, magenta e amarelo devem ser trocados todos ao mesmo tempo. O fotocondutor preto pode ser trocado separadamente.

Há toner no caminho do papel?

Entre em contato com o Suporte ao cliente.

O toner sai facilmente do papel



Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

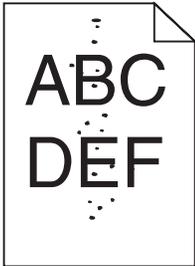
Verifique a configuração Tipo de papel

Certifique-se de que a configuração Tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

Verifique a configuração Textura do papel

Certifique-se de que a configuração Textura do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

Respingos de toner



Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Um cartucho de toner pode estar danificado.

Troque o cartucho de toner.

Há toner no caminho do papel?

Entre em contato com o Suporte ao cliente.

A qualidade da impressão em transparências não é boa

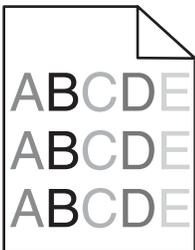
Verifique as transparências

Use apenas transparências recomendadas pelo fabricante da impressora.

Verifique a configuração Tipo de papel

Carregue transparências e verifique se a configuração Tipo de papel está definida como Transparência.

Densidade de impressão irregular



Troque o(s) fotocondutor(es).

Nota: A impressora possui quatro fotocondutores: ciano, magenta, amarelo e preto. Os fotocondutores ciano, magenta e amarelo devem ser trocados todos ao mesmo tempo. O fotocondutor preto pode ser trocado separadamente.

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 vermelho, verde e azul podem ser combinadas em diversas quantidades para produzir uma grande gama de cores observadas 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. A cor RGB é um método de descrever as cores indicando a quantidade de vermelho, verde ou azul necessária para produzir uma cor em particular.

O que são cores CMYK?

Tintas ou toners nas cores ciano, magenta, amarelo e preto podem ser impressos em diversas quantidades para produzir uma grande gama de cores observadas na natureza. Por exemplo, o ciano e o amarelo podem ser combinados para criar o verde. As prensas de impressão, impressoras a jato de tinta e impressoras a laser coloridas criam as cores dessa maneira. A cor CMYK é um método de descrever as 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 para impressão?

Os programas de software normalmente especificam as cores dos documentos usando combinações de cores RGB ou CMYK. Além disso, eles permitem que os usuários modifiquem a cor de cada objeto de um documento. Para obter mais informações, consulte os tópicos da Ajuda do programa.

Como a impressora sabe qual cor deve imprimir?

Quando um usuário imprime um documento, 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 objeto determinam a aplicação das tabelas de conversão de cores. 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 configurações devo usar para obter as melhores cores?

O driver PostScript é altamente recomendado para a obtenção da melhor qualidade de cor. As configurações 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, as cores de uma página impressa podem parecer 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. Nessas situações, ajuste a configuração Equilíbrio de cores para obter a cor de sua preferência. Com o Equilíbrio de cores, o usuário pode realizar 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 uma página impressa tiver uma cor vermelha muito forte, a redução do magenta e do amarelo poderá melhorar o equilíbrio de cores.

Minhas transparências coloridas ficam escuras quando projetadas. Posso fazer algo 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 configurações de Tonalidade do toner com os valores 1, 2 ou 3 irá clarear a transparência. Certifique-se de usar o tipo recomendado de transparências coloridas.

O que é a correção de cores manual?

Quando a correção de cores manual está ativada, a impressora emprega tabelas de conversão de cores selecionadas pelo usuário para processar os objetos. No entanto, a configuração Correção cores deverá estar definida como Manual, caso contrário, nenhuma conversão de cores definida pelo usuário será implementada. As configurações de correção de cores manual são específicas do tipo de objeto que está sendo impresso (texto, gráficos ou imagens) e de como a cor do objeto é especificada no programa (combinações RGB ou CMYK).

Notas:

- A 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 programa ou o sistema operacional do computador controlar o ajuste de cores.
- As tabelas de conversão de cores — aplicadas a cada objeto quando a configuração Correção cores está definida como Automático — geram as cores preferenciais para a maioria dos documentos.

Para aplicar manualmente uma tabela de conversão de cores diferente:

- 1 No Menu qualidade, selecione **Correção cores** e **Manual**.
- 2 No Menu qualidade, selecione **Cor manual** e escolha a tabela de conversão de cores apropriada para o tipo de objeto afetado.

Menu Cor manual

Tipo de objeto	Tabelas de conversão de cores
Imagem RGB Texto RGB Gráfico RGB	<ul style="list-style-type: none">• Cores vivas — Produz cores mais brilhantes e saturadas e pode ser aplicada a todos os formatos de cores recebidos.• Vídeo sRGB — Produz uma saída que se aproxima das cores exibidas em um monitor de computador. O uso do toner preto é otimizado para a impressão de fotos.• Exibir — preto real — Produz uma saída que se aproxima das cores exibidas em um monitor de computador. Usa apenas o toner preto para criar todos os níveis de cinza neutro.• Cores vivas sRGB — Fornece uma saturação de cores maior para a correção de cores Vídeo sRGB. O uso do preto é otimizado para a impressão de gráficos comerciais.• Desat. — A correção de cores não é implementada.

Tipo de objeto	Tabelas de conversão de cores
Imagem CMYK	<ul style="list-style-type: none"> • US CMYK — Aplica a correção de cores para se aproximar da saída de cores SWOP (Specifications for Web Offset Publishing).
Texto CMYK	
Gráfico CMYK	<ul style="list-style-type: none"> • Euro CMYK — Aplica a correção de cores para se aproximar da saída de cores EuroScale.
	<ul style="list-style-type: none"> • Cores vivas CMYK — Aumenta a saturação das cores da configuração de correção de cores US CMYK.
	<ul style="list-style-type: none"> • Desat. — A correção de cores não é implementada.

Como posso chegar a uma cor em particular (como a cor de um logotipo)?

No Menu qualidade da impressora, estão disponíveis nove tipos de conjuntos de Amostras de cores. Eles também podem ser encontrados na página de Amostras de cores do Servidor da Web incorporado. A seleção de qualquer conjunto de amostras gera uma impressão de várias páginas com 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.

Ao examinar os conjuntos de Amostras de cores, um usuário pode identificar a caixa cuja cor é a mais próxima da cor desejada. A combinação de cores indicada na caixa pode, então, ser utilizada para modificar a cor do objeto em um programa. Para obter mais informações, consulte os tópicos da Ajuda do programa. 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 em uso (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 programa não especificar as cores com combinações RGB ou CMYK. Além disso, haverá certas situações nas quais 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.

O que são as Amostras de cores detalhadas e como posso acessá-las?

As Amostras de cores detalhadas estão disponíveis apenas pelo Servidor da Web incorporado de uma impressora de rede. Um conjunto de Amostras de cores detalhadas contém uma faixa de sombras (exibidas como caixas) que são similares a um valor de RGB ou CMYK definido pelo usuário. A semelhança das cores do conjunto depende do valor inserido na caixa Incremento de RGB ou CMYK.

Para acessar um conjunto de Amostras de cores detalhadas no Servidor da Web incorporado:

- 1 Abra um navegador da Web.
- 2 Na barra de endereço, digite o endereço IP da impressora.
- 3 Clique em **Configuração**.
- 4 Clique em **Amostras de cores**.
- 5 Clique em **Opções detalhadas** para limitar o conjunto a uma faixa de cores.
- 6 Quando a página Opções detalhadas for exibida, selecione uma tabela de conversão de cores.
- 7 Insira o número da cor RGB ou CMYK.

8 Insira um valor incremental de 1 a 255.

Nota: Quanto mais próximo de 1 for o valor, mais limitada será a faixa de amostras de cores.

9 Clique em **Imprimir** para imprimir o conjunto de Amostras de cores detalhadas.

Para entrar em contato com o Suporte ao cliente

Ao entrar em contato com o Suporte ao cliente, descreva o problema que você está tendo, a mensagem exibida no visor e as etapas que você já executou para tentar solucionar o problema.

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.

Nos Estados Unidos, ou no Canadá, ligue para (1-800-539-6275). Para outros países/regiões, visite o site da Lexmark, em **www.lexmark.com**.

Avisos

Nome do produto:

Lexmark C930

Tipo de máquina:

5057

Modelo(s):

030

Aviso de edição

Abril de 2007

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 COMERCIALIZAÇÃO 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 support.lexmark.com.

Para obter informações sobre suprimentos e downloads, acesse www.lexmark.com.

Caso você não tenha acesso à Internet, entre em contato com a Lexmark pelo correio:

Lexmark International, Inc.
Bldg 004-2/CSC
740 New Circle Road NW
Lexington, KY 40550

© 2007 Lexmark International, Inc.

Todos os direitos reservados.

Marcas registradas

Lexmark e 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.

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 os comandos PCL usados em vários aplicativos e emula as funções correspondentes aos comandos.

Todas as outras marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários.

Convenções

Nota: as *notas* identificam algo que pode auxiliar o usuário.

Aviso: os avisos identificam algo que pode danificar os componentes de hardware ou software do produto.



ATENÇÃO: uma indicação de *ATENÇÃO* identifica algo que pode causar danos físicos.



ATENÇÃO: esse tipo de *ATENÇÃO* indica que você *não deve tocar* na área marcada.



ATENÇÃO: esse tipo de *ATENÇÃO* indica uma *superfície quente*.



ATENÇÃO: esse tipo de *ATENÇÃO* indica *perigo de choque*.



ATENÇÃO: esse tipo de *ATENÇÃO* indica *perigo de queda*.

Exposure to radio frequency radiation

The following notice is applicable if your printer has a wireless network card installed.

The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. A minimum separation of 20 cm (8 inches) must be maintained between the antenna and any persons for this device to satisfy the RF exposure requirements of the FCC.

Avisos do Industry Canada

Industry Canada compliance statement

This Class A digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Standard ICES-003.

Avis de conformité aux normes de l'industrie du Canada

Cet appareil numérique de classe A est conforme aux exigences de la norme canadienne relative aux équipements pouvant causer des interférences NMB-003.

Industry Canada radio interference statement

Industry Canada (Canada)

This device complies with Industry Canada specification RSS-210. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This device has been designed to operate only with the antenna provided. Use of any other antenna is strictly prohibited per regulations of Industry Canada.

To prevent radio interference to the licensed service, this device is intended to be operated indoors and away from windows to provide maximum shielding. Equipment (or its transmit antenna) that is installed outdoors is subject to licensing.

The installer of this radio equipment must ensure that the antenna is located or pointed such that it does not emit RF fields in excess of Health Canada limits for the general population; consult Safety Code 6, obtainable from Health Canada's Web site www.hc-sc.gc.ca/rpb.

The term "IC:" before the certification/registration number only signifies that the Industry Canada technical specifications were met.

Industry Canada (Canada)

Cet appareil est conforme à la norme RSS-210 d'Industry Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et (2) il doit accepter toute interférence reçue, y compris celles risquant d'altérer son fonctionnement.

Cet appareil a été conçu pour fonctionner uniquement avec l'antenne fournie. L'utilisation de toute autre antenne est strictement interdite par la réglementation d'Industry Canada.

En application des réglementations d'Industry Canada, l'utilisation d'une antenne de gain supérieur est strictement interdite.

Pour empêcher toute interférence radio au service faisant l'objet d'une licence, cet appareil doit être utilisé à l'intérieur et loin des fenêtres afin de garantir une protection optimale.

Si le matériel (ou son antenne d'émission) est installé à l'extérieur, il doit faire l'objet d'une licence.

L'installateur de cet équipement radio doit veiller à ce que l'antenne soit implantée et dirigée de manière à n'émettre aucun champ HF dépassant les limites fixées pour l'ensemble de la population par Santé Canada. Reportez-vous au Code de sécurité 6 que vous pouvez consulter sur le site Web de Santé Canada www.hc-sc.gc.ca/rpb.

Le terme « IC » précédant le numéro de d'accréditation/inscription signifie simplement que le produit est conforme aux spécifications techniques d'Industry Canada.

Aviso de radiointerferência

Este é um produto de Classe A. Em um ambiente doméstico, ele pode causar radiointerferências. Nesse caso, o usuário deverá adotar as medidas adequadas.

Conformidade com as diretivas da Comunidade Europeia (CE)

Este produto está em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas do Conselho da CE 89/336/EEC, 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.



Uma declaração de conformidade com os requisitos das diretivas pode ser obtida com o Diretor de Manufatura e Suporte Técnico da Lexmark International, S.A., em Boigny, na França.

Este produto está de acordo com os limites do EN 55022; com os requisitos de segurança do EN 60950; com os requisitos de espectro de rádio do ETSI EN 300 330-1 e ETSI EN 300 330-2; e com os requisitos de EMC do EN 55024, ETSI EN 301 489-1 e ETSI EN 301 489-3.

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 alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
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 conforme 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.

Aviso sobre emissões eletrônicas para a Índia

Este dispositivo usa a comunicação de RF de baixo alcance e baixíssima frequência, que foi testada e não causa nenhuma interferência. O fabricante não é responsável em caso de disputa resultante da exigência de permissões por parte de qualquer autoridade local, órgão regulador ou organização para que o usuário final instale e opere este produto em suas instalações.

भारतीय उत्सर्जन सूचना

यह यंत्र बहुत ही कम शक्ति, कम रेंज के RF कम्युनिकेशन का प्रयोग करता है जिसका परीक्षण किया जा चुका है, और यह पाया गया है कि यह किसी भी प्रकार का व्यवधान उत्पन्न नहीं करता। इसके अंतिम प्रयोक्ता द्वारा इस उत्पाद को अपने प्रांगण में स्थापित एवं संचालित करने हेतु किसी स्थानीय प्राधिकरण, नियामक निकायों या किसी संगठन से अनुज्ञा प्राप्त करने की जरूरत के संबंध में उठे विवाद की स्थिति में विनिर्माता जिम्मेदार नहीं है।

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	55 dB
Pronta	32 dB

Os valores estão sujeitos a alterações. Consulte www.lexmark.com para obter os valores atuais.

Informações sobre temperatura

Temperatura ambiental	De 15,6°C a 32,2°C
Temperatura de transporte e armazenamento	De -40,0°C a 60,0°C

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.

Descarte do produto

Não descarte a impressora ou os suprimentos da mesma forma que o lixo doméstico regular. Consulte as autoridades locais quanto ao descarte e a reciclagem de opções.

ENERGY STAR



Aviso sobre laser

Esta impressora foi certificada nos EUA por estar em conformidade com os requisitos do DHHS 21 CFR, subcapítulo J, para produtos a laser de Classe I (1) e, nos demais países, foi certificada como um produto a laser de Classe I em conformidade com os requisitos da IEC 60825-1.

Os produtos a laser de Classe I não são considerados prejudiciais. A impressora contém, internamente, um laser de Classe IIIb (3b) que é, nominalmente, um laser de arsenieto de gálio de 5 miliwatts operando no comprimento de onda de 770-795 nanômetros. O sistema do laser e a impressora foram projetados para que jamais haja acesso humano à radiação do laser acima do nível da Classe I durante a operação normal ou a manutenção pelo usuário ou sob as condições de manutenção prescritas.

Etiqueta de aviso sobre laser

Pode haver uma etiqueta de aviso sobre laser afixada a esta impressora, como mostrado a seguir:



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	800 W
Copiando	O produto está gerando uma cópia impressa tendo como origem documentos impressos originais.	NA
Digitalizando	O produto está digitalizando documentos impressos.	NA
Pronta	O produto está aguardando um trabalho de impressão.	200 W
Economia de energia	O produto está no modo de economia de energia.	< 17 W
Alto desligado	O produto está conectado a uma tomada, mas a chave Liga/Desliga está desligada.	NA
Baixo desligado (<1 W desligado)	O produto está conectado a uma tomada, mas a chave Liga/Desliga está desligada, e o produto está no modo de consumo de energia mais baixo possível.	NA
Desativado	O produto está conectado a uma tomada, mas a chave Liga/Desliga está desligada.	110 V = .13 W, 220 V = 1,15 W

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.

Economizador de energia

Este produto foi projetado com um modo de economia de energia chamado Economizador de energia. O modo Economizador de energia é equivalente ao modo EPA Sleep. Ele economiza energia baixando o consumo durante longos períodos de inatividade. O modo Economizador de energia é ativado automaticamente quando este produto não é utilizado por um período de tempo especificado, chamado de Tempo limite de economia de energia.

Tempo limite de economia de energia padrão de fábrica deste produto (em minutos):	110 V = 45 minutos, 220 V = 60 minutos
---	--

Através da utilização dos menus de configuração, o Tempo limite de economia de energia pode ser modificado para valores entre 1 e 240 minutos. A definição do Tempo limite de economia de energia para um valor baixo reduz o consumo de energia, mas pode aumentar o tempo de resposta do produto. A definição do Tempo limite de economia de energia para um valor alto mantém uma rápida resposta, mas consome mais energia.

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.

Índice

Números

1565 Erro do emulador - Carregar opção do emulador 127
200–285.yy Atolamento de papel 127
289 Erro do grampeador <x> 127
31 Cartucho <cor> ausente ou danificado 121
32 Trocar cartucho <cor> não suportado 121
34 Tamanho de papel incorreto, verificar <origem> 121
34 Tipo de papel incorreto, verificar <origem> 121
35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de recursos 122
37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos não serão restaurados 122
37 Memória insuficiente para agrupar trabalho 122
37 Memória insuficiente para operação de desfragmentação de memória flash 122
38 Memória cheia 122
39 Página complexa demais para impressão 122
50 Erro de fonte PPDS 122
51 Flash danificada detectada 123
52 Flash cheia 123
53 Flash não formatada detectada 123
54 Erro de software de rede padrão 123
54 Erro de software Rede <x> 123
54 Erro opção serial <x> 123
55 Opção não suportada no slot 123
56 Porta paralela <x> desativada 124
56 Porta serial <x> desativada 124
56 Porta USB <x> desativada 124
56 Porta USB padrão desativada 124
57 Configuração alterada, alguns trabalhos retidos não foram restaurados 124
58 Excesso de opções de memória flash instaladas 124

58 Muitas bandejas conectadas 125
58 Muitos discos instalados 124
61 Remover disco danificado 125
62 Disco cheio 125
63 Disco não formatado 125
80 Manutenção programada <x> 125
82 Caixa de resíduos de toner ausente 125
82 Caixa de resíduos de toner quase cheia 126
82 Trocar caixa de resíduos de toner 125
84 Aviso de vida útil da unidade FC <cor> 126
84 Aviso de vida útil da unidade FC preta 126
84 Trocar unidade FC <cor> 126
84 Trocar unidade FC preta 126
84 Unidade FC <cor> ausente 126
84 Unidade FC <cor> não suportada 126
88 Toner <cor> baixo 127
88 Trocar toner <cor> 127
900–999 Manutenção <mensagem> 127

A

Alguns trabalhos retidos não foram restaurados 120
Alguns trabalhos retidos não serão restaurados 120
alimentação de papel, solução de problemas
a mensagem permanece após a limpeza do atolamento 160
alimentador multifunção
carregamento 30
Apagando estatísticas cont. de trab. 114
armazenamento
papel 40
suprimentos 128
ativação
menus do painel de controle 147
Ativando alterações de menu 114
Ativando menus 116
Ativando modo PPDS 114

atolamentos
locais 56
localização de portas e bandejas 56
números 56
para evitar 56
atolamentos, limpeza
200 a 203 58
230 a 231 58
241 60
242 a 244 61
250 63
280 a 282 64
283 a 284 65
284 a 286 67
287 a 288 65
289 68
grampeador 68
autenticação 802.1x 151
avisos 172, 173, 174, 175, 176, 177
avisos da FCC 173
avisos de emissão 173, 174, 175

B

Bandeja <x> ausente 121
Bandeja <x> cheia 114
Bandeja <x> vazia 120
bandeja padrão
carregamento 26
Bandeja padrão cheia 120
bandeja para 1.133 folhas
carregamento 29
bandeja para 520 folhas (padrão ou opcional)
carregamento 26
bandeja para 867 folhas
carregamento 29
bandejas
desligamento 33
ligação 33
bandejas, ligação 33, 34
bloqueio
da impressora 149
menus do painel de controle 147, 149
brilho, ajuste 147

C

cabos
Ethernet 23

USB 23
caixa de resíduos de toner
 pedido 130
 troca 130
Calibrando 114
cancelamento de um trabalho
 a partir da área de trabalho do
 Windows 53
 a partir da barra de tarefas do
 Windows 53
 a partir do Mac OS 9 53
 a partir do Mac OS X 54
 a partir do painel de controle 53
Cancelamento não disponível 114
Cancelando 114
carregamento
 alimentador multifunção 30
 bandeja para 1.133 folhas 29
 bandeja para 520 folhas (padrão
 ou opcional) 26
 bandeja para 867 folhas 29
 cartões 30
 envelopes 30
 transparências 30
Carregar <origem> c/ <x> 118
Carregar alim. manual c/ <x> 117
Carregar grampos 118
cartões
 carregamento 30
 diretrizes 40
cartuchos de grampos
 pedido 130
cartuchos de toner
 pedido 129
 troca 142
Código de programa inválido 117
Código de rede inválido 117
conexão de cabos 23
configuração
 endereço TCP/IP 102
 Tamanho de papel universal 24
 tamanho do papel 24
 tipo do papel 24
configurações
 impressora 9
contraste, ajuste 147
Cópias 115
Criptografando disco x/y XX% 116

D

desativação
 menus do painel de controle 147
Desativando DLEs 115
Desativando menus 115
Desativando modo PPDS 115

desbloqueio
 menus do painel de controle 147
Desfragmentando flash 115
desligamento de
 bandejas 33, 34, 33
 Digite o PIN 116
 Digite PIN p/ bloquear 116
diretrizes
 cartões 40
 envelopes 39
 etiquetas 39
 papel timbrado 37
 transparências 38
Disco corrompido.
 Reformatar? 115
disco rígido
 ativação da criptografia 148
 desativação da criptografia 148
 instalação 18
disco rígido com adaptador
 solução de problemas 158
dispositivo USB de memória
 flash 50
documentos, impressão
 a partir do Macintosh 47
 a partir do Windows 47

E

economia de suprimentos 128
Economizador de energia 118
 ajuste 147
encadernador
 recursos de acabamento 44
 solução de problemas 158
 tamanhos de papel
 suportados 44
envelopes
 carregamento 30
 diretrizes 39
Enviando seleção 120
Erro ao ler unidade USB 116
Erro interno do sistema, recarregar
 certificados de segurança 117
Erro interno do sistema. Recarregar
 marcadores. 117
Esperando 121
Esvaziar caixa de perfuração 116
etiquetas
 diretrizes 39
Excluindo 115
Excluindo trab. do buffer 116
Excluir 115
Excluir todos os trabs
 confidenciais 115
Excluir tudo 115

F

Fechar porta <x> 115
Fechar tampa<x> 115
Formatando disco x/y XX% 116
Formatando flash 116
Formato de arquivo inválido 117
fotocondutores
 pedido 130

G

Gerenciamento remoto ativo 119
Grampos <x> vazio ou mal-
 alimentado 120

I

Impr. bloqueada, insira PIN p/
 desbloq. 118
impressão
 a partir de um dispositivo USB de
 memória flash 50
 a partir do Macintosh 47
 a partir do Windows 47
 imprimir páginas de teste de
 qualidade 52
 instalação do software da
 impressora 47
 lista de amostras de fontes 52
 lista de diretórios 52
 página de configuração de
 rede 51
 página de configurações de
 menu 51, 129
 papel A5 28
 papel Statement (US) 28
 preto-e-branco 54
 velocidade máxima e rendimento
 máximo 54
impressão de trabalhos
 confidenciais e outros trabalhos
 retidos
 a partir de um computador com o
 Macintosh 49
 a partir do Windows 48
impressora
 configurações 9
 instalação em um novo local 145
 modelos 9
 para mover 145
 transporte 146
Imprimindo 119
imprimir páginas de teste de
 qualidade, impressão 52
indicadora, luz 12
informações sobre segurança 2
Inserir bandeja <x> 117

Inserir caixa de perfuração 116
instalação do software da
impressora 47
IPSec 150

L

Lendo unidade USB 119
lentes da cabeça de impressão
limpeza 135
ligação de bandejas 33
limpeza
lentes da cabeça de
impressão 130, 135
parte externa da impressora 128
lista de amostras de fontes
impressão 52
lista de diretórios, impressão 52

M

mensagens da impressora
1565 Erro do emulador - Carregar
opção do emulador 127
200–285.yy Atolamento de
papel 127
289 Erro do grampeador
<x> 127
31 Cartucho <cor> ausente ou
danificado 121
32 Trocar cartucho <cor> não
suportado 121
34 Tamanho de papel incorreto,
verificar <origem> 121
34 Tipo de papel incorreto,
verificar <origem> 121
35 Memória insuficiente para
suportar recurso Economia de
recursos 122
37 Memória insuficiente, alguns
trabalhos retidos não serão
restaurados 122
37 Memória insuficiente para
agrupar trabalho 122
37 Memória insuficiente para
operação de desfragmentação de
memória flash 122
38 Memória cheia 122
39 Página complexa demais para
impressão 122
50 Erro de fonte PPDS 122
51 Flash danificada
detectada 123
52 Flash cheia 123
53 Flash não formatada
detectada 123

54 Erro de software de rede
padrão 123
54 Erro de software Rede
<x> 123
54 Erro opção serial <x> 123
55 Opção não suportada no
slot 123
56 Porta paralela <x>
desativada 124
56 Porta serial <x>
desativada 124
56 Porta USB <x>
desativada 124
56 Porta USB padrão
desativada 124
57 Configuração alterada, alguns
trabalhos retidos não foram
restaurados 124
58 Excesso de opções de
memória flash instaladas 124
58 Muitas bandejas
conectadas 125
58 Muitos discos instalados 124
61 Remover disco
danificado 125
62 Disco cheio 125
63 Disco não formatado 125
80 Manutenção programada
<x> 125
82 Caixa de resíduos de toner
ausente 125
82 Caixa de resíduos de toner
quase cheia 126
82 Trocar caixa de resíduos de
toner 125, 130
84 Aviso de vida útil da unidade
FC <cor> 126
84 Aviso de vida útil da unidade
FC preta 126
84 Trocar unidade FC
<cor> 126, 140
84 Trocar unidade FC
preta 126, 140
84 Unidade FC <cor>
ausente 126
84 Unidade FC <cor> não
suportada 126
88 Toner <cor> baixo 127
88 Trocar toner <cor> 127, 142
900–999 Manutenção
<mensagem> 127
Alguns trabalhos retidos não
foram restaurados 120
Alguns trabalhos retidos não
serão restaurados 120

Apagando estatísticas cont. de
trab. 114
Ativando alterações de
menu 114
Ativando menus 116
Ativando modo PPDS 114
Bandeja <x> ausente 121
Bandeja <x> cheia 114
Bandeja <x> vazia 120
Bandeja padrão cheia 120
Calibrando 114
Cancelamento não
disponível 114
Cancelando 114
Carregar <origem> c/ <x> 118
Carregar alim. manual c/
<x> 117
Carregar grampos 118
Código de programa
inválido 117
Código de rede inválido 117
Cópias 115
Criptografando disco x/y XX
% 116
Desativando DLEs 115
Desativando menus 115
Desativando modo PPDS 115
Desfragmentando flash 115
Digite o PIN 116
Digite PIN p/ bloquear 116
Disco corrompido.
Reformatar? 115
Economizador de energia 118
Enviando seleção 120
Erro ao ler unidade USB 116
Erro interno do sistema,
recarregar certificados de
segurança 117
Erro interno do sistema.
Recarregar marcadores. 117
Esperando 121
Esvaziar caixa de
perfuração 116
Excluindo 115
Excluindo trab. do buffer 116
Excluir 115
Excluir todos os trabs
confidenciais 115
Excluir tudo 115
Fechar porta <x> 115
Fechar tampa <x> 115
Formatando disco x/y XX% 116
Formatando flash 116
Formato de arquivo inválido 117
Gerenciamento remoto ativo 119

Grampos <x> vazio ou mal-alimentado 120
 Impr. bloqueada, insira PIN p/desbloq. 118
 Imprimindo 119
 Inserir bandeja <x> 117
 Inserir caixa de perfuração 116
 Lendo unidade USB 119
 Menus desativados 118
 Nenhum tipo arq. recon. 118
 Nenhum trabalho a cancelar 118
 Nenhum trabalho retido 118
 Ocupada 114
 Orientação incorreta 116
 PIN inválido 117
 Pouco papel band. <x> 120
 Poucos grampos ou ausentes em <x> 120
 Programando código do sistema 119
 Programando disco 119
 Programando flash 119
 Pronto 119
 Recuperação de disco x/y XX % 115
 Rede 118
 Rede <x> 118
 Redefinindo a impressora 119
 Remover papel da bandeja <x> 119
 Remover papel da bandeja de saída padrão 119
 Remover papel de todas as bandejas 119
 Restaurando padrões de fábrica 120
 Restaurando trabalho(s) retido(s) x/y 120
 Restaurar trabalhos retidos? 119
 Serial <x> 120
 Trocar <origem> para <x> 114
 USB/USB <x> 121
 Verificar guias da(o) <origem> 114
 Menu acabamento 87
 Menu Ajuda 113
 menu AppleTalk 112
 menu Carregamento de papel 78
 menu Configuração da bandeja 81
 Menu Configuração universal 80
 menu Configurações 83
 menu Configurar MF 76
 Menu de emulação PCL 96
 Menu HTML 100

Menu imagem 101
 menu IPv6 103
 menu LexLink 113
 menu NetWare 111
 menu Origem padrão 74
 Menu PDF 95
 menu PostScript 96
 Menu PPDS 99
 Menu qualidade 90
 menu Rede<x> 104
 menu Rede padrão 104
 menu Relatórios 82
 menus
 Acabamento 87
 Ajuda 113
 AppleTalk 112
 Carregamento de papel 78
 Configuração da bandeja 81
 Configurações 83
 Configurar MF 76
 diagrama dos 72
 Emulação PCL 96
 HTML 100
 Imagem 101
 IPv6 103
 LexLink 113
 NetWare 111
 Origem padrão 74
 PDF 95
 PostScript 96
 PPDS 99
 Qualidade 90
 Rede<x> 104
 Rede padrão 104
 Relatórios 82
 Segurança 102
 Sem fio 104
 Serial <x> 109
 Suprimentos 73
 Tam./tipo do papel 74
 TCP/IP 102
 Textura do papel 77
 Tipos personalizados 80
 Trocar tamanho 77
 USB <x> 106
 USB direta 113
 USB padrão 106
 Utilitários 93
 Menus desativados 118
 menu Segurança 102
 menu Sem fio 104
 menu Serial <x> 109
 Menu suprimentos 73
 menu Tam./tipo do papel 74
 menu TCP/IP 102

menu Textura do papel 77
 menu Tipos personalizados 80
 menu Trocar tamanho 77
 menu USB<x> 106
 menu USB direta 113
 menu USB padrão 106
 Menu utilitários 93
 Modo seguro 151, 152

N

Nenhum tipo arq. recon. 118
 Nenhum trabalho a cancelar 118
 Nenhum trabalho retido 118
 níveis de emissão de ruído 175

O

Ocupada 114
 opções
 disco rígido 18
 internas 14
 placa de firmware 17
 placa de interface de porta 20
 placa de memória 16
 placa de memória flash 17
 placas de firmware 14
 placas de memória 14
 servidor de impressão interno 20
 Orientação incorreta 116

P

padrões de fábrica, restauração
 menus do painel de controle 148
 página de configuração de rede 51
 página de configurações de menu, impressão 51, 129
 painel de controle 12
 ativação dos menus 147
 bloqueio dos menus 147, 149
 criptografia do disco rígido 148
 desativação da criptografia do disco rígido 148
 desativação dos menus 147
 desbloqueio dos menus 147
 padrões de fábrica, restauração 148
 papel
 A5 28
 armazenamento 40
 características 35
 configuração de tamanho Universal 24
 configuração do tamanho 24
 configuração do tipo 24
 formulários pré-impressos 36

- inaceitável 36
- papel timbrado 36
- reciclado 36
- recursos de acabamento 44
- seleção 36
- Statement (US) 28
- Tamanho de papel universal 80
- papel, atolamentos
 - para evitar 56
- papel reciclado
 - uso 36
- papel timbrado
 - diretrizes 37
- para entrar em contato com o Suporte ao cliente 171
- para ligar para o Suporte ao cliente 171
- para mover a impressora 145
- parte externa da impressora
 - limpeza 128
- pedido
 - caixa de resíduos de toner 130
 - cartuchos de grampos 130
 - cartuchos de toner 129
 - fotocodutores 130
- perguntas freqüentes sobre impressão em cores 168
- PIN inválido 117
- placa de firmware
 - instalação 17
- placa de interface de porta 20
- placa de memória
 - instalação 16
 - solução de problemas 158
- placa de memória flash
 - instalação 17
 - solução de problemas 158
- placa do sistema
 - para acessar 14
 - reinstalação 22
- porta Ethernet 23
- Porta USB 23
- Pouco papel band. <x> 120
- Poucos grampos ou ausentes em <x> 120
- preto-e-branco
 - impressão 54
- Programando código do sistema 119
- Programando disco 119
- Programando flash 119
- Pronto 119

Q

- qualidade de impressão
 - limpeza das lentes da cabeça de impressão 135
 - troca da caixa de resíduos de toner 130
 - troca do(s) fotocodutor(es) 140

R

- reciclagem
 - declaração WEEE 176
 - produtos da Lexmark 144
- Recuperação de disco x/y XX % 115
- Rede 118
- Rede <x> 118
- Redefinindo a impressora 119
- Remove papel da bandeja<x> 119
- Remove papel da bandeja de saída padrão 119
- Remove papel de todas as bandejas 119
- Restaurando padrões de fábrica 120
- Restaurando trabalho(s) retido(s)/y 120
- Restaurar trabalhos retidos? 119

S

- segurança
 - bloqueio da impressora 149
 - bloqueio dos menus do painel de controle 149
 - modificação das configurações de impressão confidencial 149
- Servidor da Web
 - incorporado 151, 152
 - suporte a IPSec 150
 - suporte a SNMPv3 150
 - uso da autenticação 802.1x 151
- Serial <x> 120
- Servidor da Web incorporado
 - bloqueio da impressora 149
 - bloqueio dos menus do painel de controle 149
 - modificação das configurações de impressão confidencial 149
 - senha administrativa 151
 - suporte a IPSec 150
 - suporte a SNMPv3 150
 - uso da autenticação 802.1x 151
 - uso do Modo seguro 151, 152
- servidor de impressão interno
 - instalação 20

- solução de problemas 158
- SNMPv3 150
- solução de problemas
 - para entrar em contato com o Suporte ao cliente 171
 - perguntas freqüentes sobre impressão em cores 168
 - Porta A 153
 - verificação de uma impressora que não responde 153
- solução de problemas, impressão
 - a ligação de bandejas não funciona 156
 - a página atolada não é impressa novamente 160
 - caracteres incorretos impressos 156
 - encadernador 159
 - erro ao ler unidade USB 154
 - margens incorretas 162
 - ocorrem quebras de página inesperadas 157
 - o papel atola com freqüência 159
 - os PDFs com vários idiomas não são impressos 154
 - Os trabalhos grandes não são agrupados 156
 - os trabalhos não são impressos 154
 - os trabalhos retidos não são impressos 155
 - o trabalho demora mais que o esperado para imprimir 155
 - o trabalho é impresso a partir da bandeja errada 156
 - o trabalho é impresso no papel errado 156
 - papel curvado 163
- solução de problemas, opções da impressora
 - disco rígido com adaptador 158
 - encadernador 158
 - gavetas 157
 - opção não funciona 157
 - placa de interface USB/paralela 158
 - placa de memória 158
 - placa de memória flash 158
 - servidor de impressão interno 158
- solução de problemas, qualidade de impressão
 - a impressão está muito clara 164

a impressão está muito escura 164
a qualidade da transparência não é boa 167
defeitos repetitivos 165
densidade de impressão irregular 167
imagens cortadas 161
impressão enviesada 166
imprimir páginas de teste de qualidade 160
irregularidades na impressão 163
linha com cores fracas, linha em branco ou linha com cores erradas 163
linhas escuras 162
névoa do toner ou sombreamento de fundo 166
os caracteres têm bordas recortadas 161
o toner sai facilmente do papel 166
páginas com cores sólidas 166
páginas em branco 161
plano de fundo cinza 162
respingos de toner 167
solução de problemas, visor
o visor está em branco 154
o visor exibe apenas losangos 154
solução de problemas de alimentação de papel
a mensagem permanece após a limpeza do atolamento 160
solução de problemas de impressão
a ligação de bandejas não funciona 156
a página atolada não é impressa novamente 160
caracteres incorretos impressos 156
encadernador 159
erro ao ler unidade USB 154
margens incorretas 162
ocorrem quebras de página inesperadas 157
o papel atola com frequência 159
os PDFs com vários idiomas não são impressos 154
Os trabalhos grandes não são agrupados 156

os trabalhos não são impressos 154
os trabalhos retidos não são impressos 155
o trabalho demora mais que o esperado para imprimir 155
o trabalho é impresso a partir da bandeja errada 156
o trabalho é impresso no papel errado 156
papel curvado 163
solução de problemas de opções da impressora
disco rígido com adaptador 158
encadernador 158
gavetas 157
opção não funciona 157
placa de interface USB/paralela 158
placa de memória 158
placa de memória flash 158
servidor de impressão interno 158
solução de problemas de qualidade de impressão
a impressão está muito clara 164
a impressão está muito escura 164
a qualidade da transparência não é boa 167
defeitos repetitivos 165
densidade de impressão irregular 167
imagens cortadas 161
impressão enviesada 166
imprimir páginas de teste de qualidade 160
irregularidades na impressão 163
linha com cores fracas, linha em branco ou linha com cores erradas 163
linhas escuras 162
névoa do toner ou sombreamento de fundo 166
os caracteres têm bordas recortadas 161
o toner sai facilmente do papel 166
páginas com cores sólidas 166
páginas em branco 161
plano de fundo cinza 162
respingos de toner 167

solução de problemas do visor
o visor está em branco 154
o visor exibe apenas losangos 154
status dos suprimentos, para verificar 129
suprimentos
armazenamento 128
economia 128
status dos 129
suprimentos, pedido
caixa de resíduos de toner 130
cartuchos de grampos 130
cartuchos de toner 129
fotocondutores 130

T

Tamanho de papel universal 80
configuração 24
tamanhos de papel suportados pela impressora 41
Tipo personalizado <x>
alteração de nome 34
tipos de papel
onde carregar 42
suportados pela impressora 42
suportados pelo encadernador 43
suporte à impressão frente e verso 42
trabalho de impressão
cancelamento a partir da área de trabalho do Windows 53
cancelamento a partir da barra de tarefas do Windows 53
cancelamento a partir do Mac OS 9 53
cancelamento a partir do Mac OS X 54
trabalhos confidenciais
modificação das configurações de impressão 149
trabalhos de impressão confidenciais 47
impressão a partir de um computador com o Macintosh 49
impressão a partir do Windows 48
trabalhos Manter impressão 47
impressão a partir de um computador com o Macintosh 49
impressão a partir do Windows 48

- trabalhos Repetir impressão 47
 - impressão a partir de um computador com o Macintosh 49
 - impressão a partir do Windows 48
- trabalhos retidos 47
 - impressão a partir de um computador com o Macintosh 49
 - impressão a partir do Windows 48
- trabalhos Verificar impressão 47
 - impressão a partir de um computador com o Macintosh 49
 - impressão a partir do Windows 48
- transparências
 - carregamento 30
 - diretrizes 38
- transporte da impressora 146
- Trocar <origem> para <x> 114

U

- USB/USB <x> 121

V

- velocidade máxima e rendimento máximo
 - impressão 54
- verificação de uma impressora que não responde 153
- Verificar guias da(o) <origem> 114
- visor, painel de controle 12
 - ajuste do brilho e do contraste 147