

C760, C762

Guia do usuário



Junho de 2004

www.lexmark.com

Lexmark e Lexmark com o desenho de diamante são marcas comerciais da Lexmark International, Inc. nos Estados Unidos e/ou em outros países. © 2004 Lexmark International, Inc. 740 West New Circle Road Lexington, Kentucky 40550



5
5
6
7
8
8
8
12
12
13

Capítulo 2: Mais informações sobre a instalação de drivers14

Instalação de drivers para impressão local	.14
Instalação de drivers para impressão em rede	.19

Capítulo 3:	Impressão	23
-------------	-----------	----

Para entender o painel do operador da impressora	.23
Envio de um trabalho para impressão	.24
Cancelamento de um trabalho de impressão	.25
Carregamento das bandejas	.26
Carregamento do alimentador multifunção	. 30
Impressão em mídia especial (transparências, etiquetas, etc.)	.33
Ligação de bandejas	.34
Ligação de bandejas de saída	.35
Retenção de um trabalho na impressora	.35
Dicas para uma impressão bem-sucedida	.39

Capítulo 4: Especificações de papel e mídia especial41

Seleção da mídia de impressão44	ł
Como evitar atolamentos de papel45	5

Capítulo 5: Uso dos menus da impressora	46
Menu de cores	47
Menu acabam	50
Menu Ajuda	53
Menu trabalho	54
Menu rede	56
Menu paralelo	59
Menu de emul PCL	61
Menu papel	64
Menu PostScript	71
Menu serial	72
Menu configur	74
Menu suprimentos	80
Menu USB	80
Menu utilitários	82

Capítulo 7: Limpeza de atolamentos de papel	104
Para entender as mensagens de atolamento	104
Bandejas e portas de acesso	105
Limpeza de todo o trajeto do papel	106
Limpeza de atolamentos da caixa de correio ou do expansor	
de saída (Área M)	111
Limpeza de atolamentos do fusor	111
Limpeza de atolamentos da unidade de transferência de imagens	113
Limpeza de atolamentos do encadernador (Áreas 1–6)	119
Se ainda precisar de ajuda	119
Contulo 9. Monutonoão	100
Capitulo 8: Manutenção	120
Determinação do status dos suprimentos	120

Economia de suprimentos121Solicitação de suprimentos e itens de manutenção122Reciclagem de produtos da Lexmark123Remoção de placas de memória e opcionais124

Capítulo 9:	Solução de problemas	130
Recursos d	do Guia do usuário	130
Suporte téo	cnico on-line	130
Para solicit	tar manutenção	130
Verificação	o de uma impressora que não responde	131
Impressão	de uma página de configurações de menu	131
Alteração c	das configurações de menu	132
Desativaçã	ăo do economizador de energia	133
Desativaçã	ăo dos menus do painel do operador	134
Ativação de	os menus	134
Impressão	de PDFs em vários idiomas	134
Solução de	e problemas de impressão	135
Solução de	e problemas da caixa de correio	137
Solução de	e problemas de opções	137
Solução de	e problemas de alimentação de papel	138
Solução de	e problemas de qualidade de impressão	139
Solução de	e problemas de qualidade de cor	144
Restauraçã	ão das configurações padrão de fábrica	148
Alinhament	to da unidade de transferência de imagens	149
Uso do Est	timador de cobertura	150
Configuraç	ão de alertas da impressora	151
Detecção c	de tamanho	152
Índice		153



Aviso de edição

Edição: Junho de 2004

O parágrafo a seguir não se aplica a nenhum país onde tais medidas sejam incompatíveis com as leis locais: A LEXMARK INTERNATIONAL, INC. FORNECE ESTA PUBLICAÇÃO "NA PRESENTE FORMA" SEM GARANTIA DE QUALQUER ESPÉCIE, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS NÃO ESTANDO LIMITADA ÀS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDADE OU ADEQUAÇÃO A UM PROPÓSITO ESPECÍFICO. Alguns estados não permitem a isenção de responsabilidade de garantias expressas ou implícitas em determinadas transações; portanto, esta declaração pode não se aplicar a você.

Esta publicação pode incluir imprecisões técnicas ou erros tipográficos. São feitas alterações periódicas nas informações aqui contidas; tais alterações serão incorporadas em edições posteriores. Melhorias ou alterações nos produtos ou programas descritos podem ser efetuadas a qualquer momento.

Comentários sobre esta publicação podem ser endereçados à Lexmark International, Inc., Department F95/032-2, 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, U.S.A. No Reino Unido e na Irlanda, envie para Lexmark International Ltd., Marketing and Services Department, Westhorpe House, Westhorpe, Marlow Bucks SL7 3RQ. A Lexmark pode utilizar ou distribuir quaisquer informações fornecidas por você da forma que julgar apropriada, sem com isso incorrer em qualquer obrigação para com você. Você pode adquirir cópias adicionais das publicações relacionadas a este produto ligando para 1-800-553-9727. No Reino Unido e na Irlanda, ligue para +44 (0)8704 440 044. Em outros países, entre em contato com o local de compra.

As referências encontradas nesta publicação a produtos, programas ou serviços não indicam que o fabricante pretende torná-los disponíveis em todos os países em que opera. Quaisquer referências a um produto, programa ou serviço não sugerem que somente aquele produto, programa ou serviço possa ser utilizado. Qualquer produto, programa ou serviço com funcionalidade equivalente que não infrinja nenhum direito de propriedade intelectual existente pode ser utilizado em substituição. A avaliação e a verificação do funcionamento em conjunto com outros produtos, programas ou serviços, exceto os que forem expressamente indicados pelo fabricante, são de responsabilidade do usuário.

© 2004 Lexmark International, Inc. Todos os direitos reservados.

DIREITOS DO GOVERNO DOS ESTADOS UNIDOS

Este software e toda a documentação que o acompanha, fornecidos sob este contrato, são software e documentação comerciais desenvolvidos exclusivamente por meio de recursos privados.

Marcas registradas

Lexmark e Lexmark com o desenho de diamante, MarkNet e MarkVision são marcas comerciais da Lexmark International, Inc. registradas nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Optralmage é marca comercial da Lexmark International, Inc.

PCL[®] é marca registrada da Hewlett-Packard Company. PCL é a designação da Hewlett-Packard Company para um conjunto de comandos de impressora (linguagem) e funções incluídas em seus produtos de impressora. Esta impressora foi projetada para ser compatível com a linguagem PCL. Isso significa que a impressora reconhece comandos PCL utilizados em vários aplicativos e que a impressora emula as funções correspondentes aos comandos.

PostScript[®] é marca registrada da Adobe Systems Incorporated. PostScript 3 é a designação da Adobe Systems para um conjunto de comandos (linguagem) e funções de impressora incluídos em seus produtos de software. Esta impressora foi projetada para ser compatível com a linguagem PostScript 3. Isso significa que a impressora reconhece os comandos PostScript 3 utilizados em vários aplicativos e que a impressora emula as funções correspondentes aos comandos.

Detalhes relacionados à compatibilidade podem ser encontrados na Referência técnica.

Os termos a seguir são marcas comerciais ou registradas das empresas relacionadas:

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
Candid	Agfa Corporation
CG Omega	Um produto da Agfa Corporation
CG Times	Baseada na Times New Roman sob licença da The Monotype Corporation plc, é um produto da Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG e/ou de suas subsidiárias
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG e/ou de suas subsidiárias
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Lubalin Graph	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker

Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG e/ou de suas subsidiárias
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG e/ou de suas subsidiárias
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
TrueType	Apple Computer, Inc.
Univers	Linotype-Hell AG e/ou de suas subsidiárias
Wingdings	Microsoft Corporation

Outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

Aviso de licença

O software residente na impressora contém:

- Software desenvolvido pela e com direitos autorais da Lexmark
- Software modificado pela Lexmark e licenciado sob as provisões da versão 2 da Licença pública geral do GNU e da versão 2.1 da Licença pública geral menor do GNU
- Software licenciado sob as declarações de garantia e licença da BSD

Clique no título do documento que deseja revisar:

BSD License and Warranty statements



O software GNU licenciado e modificado pela Lexmark é um software gratuito. Você pode redistribuí-lo e/ ou modificá-lo de acordo com os termos das licenças indicadas acima. Essas licenças não lhe concedem nenhum direito sobre o software contido nesta impressora, do qual a Lexmark possui direitos autorais.

Uma vez que o software GNU licenciado no qual se baseiam as modificações da Lexmark é fornecido expressamente sem garantia, o uso da versão modificada pela Lexmark é igualmente fornecido sem garantia. Consulte as isenções de responsabilidade de garantia das licenças indicadas para obter mais detalhes.

Para obter os arquivos de código-fonte do software GNU licenciado e modificado pela Lexmark, execute o CD de drivers fornecido com a impressora e clique em Contatar a Lexmark.

Informações sobre segurança

• Se o seu produto *não* estiver marcado com o símbolo , ele *deverá* ser conectado a uma tomada elétrica devidamente aterrada.

CUIDADO: Não utilize o recurso de fax durante uma tempestade com raios. Não instale este produto ou faça qualquer conexão elétrica ou de cabeamento, como o cabo de alimentação ou de telefone, durante uma tempestade com raios.

- O cabo de alimentação deve ser conectado a uma tomada elétrica próxima do produto e de fácil acesso.
- Entre em contato com um técnico profissional para obter manutenção ou reparos diferentes daqueles descritos nas instruções de operação.
- Este produto foi projetado, testado e aprovado como um produto que atende aos mais rígidos padrões globais de segurança com o uso de componentes específicos 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.
- Seu produto utiliza um laser.

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

 Seu produto utiliza um processo de impressão que aquece a mídia de impressão, e o aquecimento pode fazer com que a mídia libere emissões. É preciso compreender a seção de instruções operacionais que aborda as diretrizes para a seleção da mídia de impressão a fim de evitar a possibilidade de emissões perigosas.

Cuidados e avisos

CUIDADO: Um cuidado identifica algo que pode causar danos pessoais.

AVISO: Um aviso identifica algo que pode danificar o hardware ou o software da impressora.

Avisos de emissão eletrônica

Com um cabo de rede ou encadernador de saída de alta capacidade instalado

Declaração de informações sobre conformidade com a Federal Communications Commission (FCC)

A Lexmark C760, C762, tipos 5060-401, 5060-402, 5060-421 e 5060-422, foi testada e está de acordo com os limites de um dispositivo digital de Classe A, em conformidade com a Parte 15 das Regulamentações da FCC. A operação está sujeita às duas seguintes condições: (1) este dispositivo não pode causar interferência prejudicial e (2) este dispositivo deve aceitar quaisquer interferências recebidas, inclusive interferência que possa causar uma operação indesejada.

Os limites de Classe A da FCC foram projetados para fornecer uma proteção razoável contra interferência prejudicial quando o equipamento é operado em ambientes comerciais. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofreqüência e, se não for instalado e utilizado conforme o manual de instruções, pode causar interferência prejudicial às radiocomunicações. A operação deste equipamento em uma área residencial pode causar interferência prejudicial e, nesse caso, o usuário será solicitado a corrigir a interferência com seus próprios recursos.

O fabricante não se responsabiliza por interferências em rádio ou televisão causadas pelo uso de cabos que não sejam aqueles recomendados ou por alterações e modificações não autorizadas neste equipamento. As alterações ou modificações não autorizadas podem invalidar a autoridade do usuário para operar este equipamento.

Nota: Para garantir a conformidade com as regulamentações da FCC sobre interferência eletromagnética para dispositivos de computação de Classe A, utilize um cabo devidamente blindado e aterrado, como o número de peça 1329605 da Lexmark, para conexão paralela ou o número de peça 12A2405 da Lexmark para conexão USB. O uso de um cabo substituto que não esteja devidamente blindado e aterrado pode resultar em uma violação das regulamentações da FCC.

Industry Canada compliance statement

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

Avis de conformité aux normes de l'industrie du Canada

Cet appareil numérique de la classe A respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Conformidade com as diretivas da Comunidade Européia (CE)

Este produto está em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas do Conselho da CE 89/ 336/EEC e 73/23/EEC 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.

Uma declaração de conformidade com os requisitos das diretrizes foi assinada pelo Diretor de Manufatura e Suporte Técnico da Lexmark International, S.A., em Boigny, na França.

Este produto está de acordo com os limites de Classe A do EN 55022 e com os requisitos de segurança do EN 60950.

Aviso de radiointerferência

AVISO: Quando um cabo de rede ou encadernador de saída de alta capacidade está conectado, este é um produto de Classe A. Em um ambiente doméstico, este produto pode causar radiointerferências e, nesse caso, talvez o usuário tenha que adotar as medidas adequadas.

Aviso VCCI japonês

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくク ラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすこと があります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがありま す。

Declaração MIC coreana

Se este símbolo aparecer em seu produto, a declaração a seguir será aplicável.



이 기기는 업무용으로 전자파적합등록을 한 기기이오니 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며 만약 잘못 판매 또는 구입하였을 때에는 가정용으로 교환하시기 바랍니다.

Este equipamento passou pelo registro EMC como um produto comercial. Ele não deve ser utilizado em áreas residenciais.

The United Kingdom Telecommunications Act 1984

This apparatus is approved under the approval number NS/G/1234/J/100003 for the indirect connections to the public telecommunications systems in the United Kingdom.

Sem um cabo de rede ou encadernador de saída de alta capacidade instalado

Declaração de informações sobre conformidade com a Federal Communications Commission (FCC)

A Lexmark C760, C762, tipos 5060-401, 5060-402, 5060-421 e 5060-422, foi testada e está de acordo com os limites de um dispositivo digital de Classe B, em conformidade com a Parte 15 das Regulamentações da FCC. A operação está sujeita às duas seguintes condições: (1) este dispositivo não pode causar interferência prejudicial e (2) este dispositivo deve aceitar quaisquer interferências recebidas, inclusive interferência que possa causar uma operação indesejada.

Os limites de Classe B da FCC foram projetados para fornecer uma proteção razoável contra interferência prejudicial em instalações residenciais. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofreqüência e, se não for instalado e utilizado conforme as instruções, pode causar interferência prejudicial às radiocomunicações. No entanto, não há garantia de que não ocorrerão interferências em instalações específicas. Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ligando-se e desligando-se o equipamento, o usuário será encorajado a tentar corrigir a interferência por meio de uma ou mais das seguintes medidas:

- Mude o posicionamento ou a localização da antena receptora.
- Aumente a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento a uma tomada de um circuito diferente daquele em que o receptor está conectado.
- Consulte seu local de compra ou o representante de serviços para obter outras sugestões.

O fabricante não se responsabiliza por interferências em rádio ou televisão causadas pelo uso de cabos que não sejam aqueles recomendados ou por alterações e modificações não autorizadas neste equipamento. As alterações ou modificações não autorizadas podem invalidar a autoridade do usuário para operar este equipamento.

Nota: Para garantir a conformidade com as regulamentações da FCC sobre interferência eletromagnética para dispositivos de computação de Classe B, utilize um cabo devidamente blindado e aterrado, como o número de peça 1329605 (paralelo) da Lexmark ou o número de peça 12A2405 da Lexmark (USB). O uso de um cabo substituto que não esteja devidamente blindado e aterrado pode resultar em uma violação das regulamentações da FCC.

Quaisquer perguntas sobre esta declaração de informações sobre conformidade devem ser enviadas para:

Director of Lexmark Technology & Services Lexmark International, Inc. 740 West New Circle Road Lexington, KY 40550 (859) 232-3000

Industry Canada compliance statement

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Avis de conformité aux normes de l'industrie du Canada

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Conformidade com as diretivas da Comunidade Européia (CE)

Este produto está em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas do Conselho da CE 89/ 336/EEC e 73/23/EEC 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.

Uma declaração de conformidade com os requisitos das diretrizes foi assinada pelo Diretor de Manufatura e Suporte Técnico da Lexmark International, S.A., em Boigny, na França.

Este produto está de acordo com os limites de Classe B do EN 55022 e com os requisitos de segurança do EN 60950.

Aviso VCCI japonês

Se este símbolo aparecer em seu produto, a declaração a seguir será aplicável.



この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくク ラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、 この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こ すことがあります。 取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Declaração MIC coreana

Se este símbolo aparecer em seu produto, a declaração a seguir será aplicável.



이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역 에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Este equipamento passou pelo registro EMC como um produto doméstico. Ele pode ser utilizado em qualquer área, incluindo as áreas residenciais.

The United Kingdom Telecommunications Act 1984

This apparatus is approved under the approval number NS/G/1234/J/100003 for the indirect connections to the public telecommunications systems in the United Kingdom.

Níveis de emissão de ruídos

As medições a seguir foram realizadas em conformidade com a ISO 7779 e reportadas de acordo com a ISO 9296.

Pressão média de som de 1 metro, dBA *		
Imprimindo	52 dBA	
Ociosa	34 dBA	
 * Valores sujeitos a alterações. Consulte a seção Especificações técnicas da Lexmark C760, C762 no site da Lexmark na Web para obter informações atualizadas. 		

ENERGY STAR



O programa para equipamentos de escritório EPA ENERGY STAR é um esforço em parceria com os fabricantes de equipamentos para escritório para promover a introdução de produtos que façam um uso eficiente da energia e para reduzir a poluição do ar causada pela geração de energia.

As empresas participantes desse programa criam produtos que são desligados quando não estão em uso. Esse recurso reduz em até 50 por cento o consumo de energia. A Lexmark tem orgulho de ser um dos participantes desse programa.

Como Parceira do ENERGY STAR, a Lexmark International, Inc. determinou que este produto está de acordo com as diretrizes ENERGY STAR de uso eficiente da energia.

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 na região de 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, a manutenção pelo usuário ou condições de manutenção prescritas.

2 Mais informações sobre a instalação de drivers

Instalação de drivers para impressão local

O driver de impressora é um software que permite que o computador se comunique com a impressora.

O procedimento de instalação de drivers depende do sistema operacional utilizado. Utilize a tabela a seguir para encontrar as instruções de instalação de driver para seu sistema operacional. Caso precise de ajuda adicional, consulte a documentação fornecida com seu computador e software.

Sistema operacional	Vá para a página
Windows	14
Windows 95 e Windows 98 (primeira edição)	
Macintosh	14
Impressão serial	16

Windows

Alguns sistemas operacionais Windows podem incluir um driver de impressora que seja compatível com a sua impressora. Isso significa que a instalação parecerá automática nas versões mais recentes do Windows. Os drivers de impressora do sistema funcionam bem para impressões simples, mas podem conter menos recursos que o nosso driver de impressora personalizado avançado.

A instalação de um driver personalizado não substitui o driver do sistema. Um objeto impressora separado será criado e exibido na pasta Impressoras.

Utilize o CD de drivers fornecido com sua impressora para instalar o driver de impressora personalizado e obter todos os recursos e as funcionalidades avançadas da impressora.

Os drivers também estão disponíveis em pacotes de software que podem ser carregados a partir do site da Lexmark na Web, em **www.lexmark.com**.

Uso do Windows 95 e do Windows 98 (primeira edição)

- 1 Ligue o computador.
- 2 Clique em Iniciar ► Configurações ► Impressoras e clique duas vezes em Adicionar impressora.

Nota: O suporte a USB não está disponível para o sistema operacional Windows 95.

3 Quando solicitado, selecione **Impressora local**.

4 Selecione o fabricante e o modelo da sua impressora e clique em **Com disco**.

Nota: Alguns sistemas operacionais Windows exigem que você tenha acesso de administrador para instalar drivers de impressora no computador.

- 5 Insira o CD de drivers. Se o CD for inicializado automaticamente, clique em **Sair** para retornar ao Assistente para adicionar impressora.
- 6 Especifique a localização do driver de impressora personalizado no CD de drivers.

O caminho deve ser semelhante ao seguinte:

```
X:\Drivers\Print\Win_9xMe\<idioma>
```

Onde X é igual à letra da sua unidade de CD-ROM. Por exemplo, D:\Drivers\Print\Win_9xMe\English.

7 Clique em OK.

O carregamento dos drivers pode levar algum tempo para ser concluído.

8 Feche o CD de drivers.

Macintosh

O Mac OS 8.6 ou posterior é necessário para a impressão por USB. Para imprimir localmente a partir de uma impressora conectada via USB, crie um ícone de impressora na área de trabalho (Mac 8.6–9.x) ou crie uma fila no Print Center ou no Printer Server Setup Utility (Mac OS X).

Criação de um ícone de impressora na área de trabalho (Mac 8.6–9.x)

- Instale um arquivo PPD (PostScript Printer Description, Descrição de impressora PostScript) de impressora no computador.
 - a Insira o CD de drivers.
 - **b** Clique duas vezes em **Classic** e, em seguida, clique duas vezes no pacote instalador da sua impressora.

Nota: Um arquivo PPD fornece informações detalhadas sobre os recursos de uma impressora no computador Macintosh.

- c Escolha o idioma que deseja utilizar e clique em OK.
- d Clique em Accept depois de ler o contrato de licença.
- e Clique em **Continue** depois de terminar a leitura do arquivo Leiame.
- f Escolha um tamanho de papel padrão.
- g Na tela Easy Install, clique em Install. Todos os arquivos necessários são instalados no computador.
- h Clique em Quit quando a instalação for concluída.

Nota: Um PPD para sua impressora também está disponível em um pacote de software que pode ser carregado a partir do site da Lexmark na Web, em **www.lexmark.com**.

2 Execute um dos seguintes procedimentos:

Mac 8.6–9.0: Abra o Apple LaserWriter.

Mac 9.1–9.x: Abra Applications e, em seguida, clique em Utilities.

- 3 Clique duas vezes em Desktop Printer Utility.
- 4 Selecione Printer (USB) e clique em OK.
- 5 Na seção USB Printer Selection, clique em Change.

Se a sua impressora não aparecer na lista USB Printer Selection, verifique se o cabo USB está conectado adequadamente e se a impressora está ligada.

- 6 Selecione o nome da sua impressora e clique em OK. Sua impressora aparecerá na janela Printer (USB) original.
- 7 Na seção PostScript Printer Description (PPD) File, clique em Auto Setup. Verifique se o PPD da impressora agora corresponde à sua impressora.
- 8 Clique em Create e, em seguida, em Save.
- 9 Especifique um nome para a impressora e clique em **Save**. Sua impressora agora está salva como uma impressora desktop.

Impressão serial

Na impressão serial, os dados são transferidos um bit por vez. Embora a impressão serial seja geralmente mais lenta do que a paralela, ela é a melhor opção quando a impressora e o computador estão muito distantes ou quando não há uma interface paralela disponível.

Antes de imprimir, estabeleça a comunicação entre a impressora e o computador. Para isso, é preciso: 1) definir os parâmetros seriais na impressora, 2) instalar um driver de impressora no computador conectado e 3) definir as configurações serias correspondentes na porta COM.

Definição de parâmetros na impressora

1 No painel do operador da impressora, pressione **Menu** até que Imprimir menus seja exibido na tela e, em seguida, pressione **Selecionar**.

Nota: Para obter informações sobre menus e mensagens seriais, consulte o CD de publicações fornecido com a impressora.

- 2 Pressione **Menu** até que **Serial** padrão (ou Opção serial X, se você tiver instalado uma placa de interface serial) seja exibido e, em seguida, pressione **Selecionar**.
- **3** Pressione **Menu** até visualizar o parâmetro que deseja alterar e, em seguida, pressione **Selecionar**.

4 Pressione Menu até visualizar a configuração correta e, em seguida, pressione Selecionar.

Observe as seguintes restrições:

- A taxa de transmissão máxima suportada é de 115.200.
- Os bits de dados devem ser definidos como 7 ou 8.
- A paridade deve ser definida como Par, Ímpar ou Nenhuma.
- Os bits de parada devem ser definidos como 2.
- A configuração recomendada de protocolo de controle de fluxo é Xon/Xoff.
- 5 Pressione **Retornar** para sair dos menus ao terminar.
- 6 Imprima uma página de configurações de menu e verifique se os parâmetros seriais estão corretos. *Guarde esta página para uso posterior*.
 - a Pressione **Menu** até que **Menu utilitários** seja exibido e, em seguida, pressione **Selecionar**.
 - b Pressione **Menu** até que Imprimir menus seja exibido e, em seguida, pressione **Selecionar**.
 - **c** Sob o título Serial padrão (ou Opção serial X, se você tiver instalado uma placa de interface serial), localize os parâmetros seriais.

Instalação de um driver de impressora

É preciso instalar um driver de impressora no computador ao qual a impressora está conectada.

Insira o CD de drivers na unidade de CD-ROM. Ele deverá ser inicializado automaticamente. Se o CD não for inicializado automaticamente, clique em Iniciar > Executar e digite o seguinte na caixa de diálogo Executar:

D:/Setup.exe.

- 2 Clique em Instalar software de impressora.
- 3 Clique em **Concordo** para aceitar o Contrato de licença do software da impressora.
- 4 Selecione Instalação de impressora local e, em seguida, clique em Avançar.
- 5 Marque a caixa de seleção ao lado da impressora que você está instalando e selecione a porta de comunicação (COM1 ou COM2) que deseja usar.
- 6 Clique em **Concluir** para finalizar a instalação do software da impressora.

Definição de parâmetros na porta de comunicação (COM)

Após a instalação do driver de impressora, defina os parâmetros seriais na porta de comunicação atribuída ao driver de impressora.

Os parâmetros seriais da porta de comunicação devem corresponder exatamente aos parâmetros seriais definidos na impressora.

- 1 Clique em Iniciar → Configurações → Painel de controle e, em seguida, clique duas vezes em Sistema.
- 2 Na guia Gerenciador de dispositivos, clique em + para expandir a lista de portas disponíveis.
- **3** Selecione a porta de comunicação atribuída à impressora (COM1 ou COM2).

- 4 Clique em Propriedades.
- 5 Na guia Configurações de porta, defina os parâmetros seriais exatamente iguais aos definidos na impressora.

Procure pelas configurações da impressora sob o título Serial padrão (ou Opção serial X) na página de configurações de menu que você imprimiu anteriormente.

- 6 Clique em **OK** e feche todas as janelas.
- 7 Imprima uma página de teste para verificar a instalação da impressora.
 - a Clique em Iniciar > Configurações > Impressoras.
 - **b** Selecione a impressora que acabou de criar.
 - c Clique em Arquivo ▶ Propriedades.
 - **d** Clique em **Imprimir página de teste**. Quando uma página de teste for impressa com êxito, a configuração da impressora estará concluída.

Instalação de drivers para impressão em rede

Sistema operacional	Vá para a página
Windows	20
Windows 95 e Windows 98 (primeira edição)	
Macintosh	21

Impressão de uma página de configuração da rede

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





- 1 Verifique se a impressora está ligada.
- 2 Pressione Menu até que Menu utilitários seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.
- **3** Pressione **Menu** até que Imp config rede seja exibido e, em seguida, pressione **Selecionar**. A página de configuração da rede é impressa e a impressora retorna para o status **Pronto**.
- 4 Verifique a primeira seção da página de configuração da rede e confirme se o Status é "Conectado".

Se o Status estiver definido como "Não conectado", talvez o ponto de LAN não esteja ativo ou o cabo de rede não esteja funcionando corretamente. Consulte o responsável pelo suporte de sua rede e imprima outra página de configuração da rede para verificar se você está conectado à rede.

Depois de atribuir e verificar as configurações de TCP/IP, você poderá instalar a impressora em cada um dos computadores da rede.

Windows 95 e Windows 98 (primeira edição)

Em ambientes Windows, as impressoras de rede podem ser configuradas para impressão direta ou compartilhada. Ambos os métodos de impressão em rede exigem a instalação de um driver de impressora e a criação de uma porta de impressora de rede.

Drivers de impressora suportados

- Driver de impressora do sistema Windows
- Driver de impressora Lexmark personalizado

Os drivers do sistema são incorporados aos sistemas operacionais Windows. Os drivers personalizados estão disponíveis no CD de drivers.

Os drivers de sistema atualizados e os drivers personalizados estão disponíveis no site da Lexmark na Web, em **www.lexmark.com**.

Portas de impressora de rede suportadas

• Porta de rede da Lexmark

Para obter a funcionalidade básica da impressora, você pode instalar um driver de impressora do sistema e usar uma porta de impressora do sistema, como uma porta LPR ou TCP/IP padrão. O driver de impressora e a porta do sistema permitem manter uma interface de usuário consistente para uso com todas as impressoras da rede. Entretanto, o uso de um driver de impressora personalizado e de uma porta de rede oferece funcionalidades avançadas, como alertas de status da impressora.

Impressão direta utilizando o Windows 95/98



Com a impressão direta:

- A impressora é conectada diretamente à rede por um cabo de rede, como o Ethernet.
- Os drivers de impressora são normalmente instalados em cada um dos computadores da rede.

Para instalar um driver de impressora personalizado e uma porta de rede:

- 1 Ligue o computador.
- 2 Clique em Iniciar → Configurações → Impressoras e clique duas vezes em Adicionar impressora.
- **3** Quando solicitado, selecione **Impressora de rede**.
- 4 Digite o caminho de rede ou o nome de sua impressora de rede.
- 5 Selecione o fabricante e o modelo da sua impressora e clique em **Com disco**.
- 6 Insira o CD de drivers. Se o CD for inicializado automaticamente, clique em **Sair** para retornar ao Assistente para adicionar impressora.

7 Especifique a localização do driver de impressora personalizado no CD de drivers.

O caminho deve ser semelhante ao seguinte: X:\Drivers\Print\Win 9xMe\<idioma>

Onde X é igual à letra da sua unidade de CD-ROM.

Por exemplo: D:\Drivers\Print\Win_9xMe\English.

- 8 Clique em Avançar.
- 9 Siga as instruções na tela para concluir a instalação dos drivers.

Macintosh

Nota: Um arquivo PPD fornece informações detalhadas sobre os recursos de uma impressora no computador Macintosh.

Para imprimir em uma impressora de rede, cada usuário do Macintosh deve instalar um arquivo PPD personalizado e criar uma impressora desktop no computador (Mac OS 8.6 a 9.x) ou criar uma fila de impressão no Print Center (Mac OS X).

Mac 8.6–9.x

Etapa 1: Instale um arquivo PPD personalizado

- 1 Insira o CD de drivers.
- 2 Clique duas vezes em **Classic** e, em seguida, clique duas vezes no pacote instalador da sua impressora.

Nota: Um arquivo PPD fornece informações detalhadas sobre os recursos de uma impressora no computador Macintosh.

- **3** Escolha o idioma que deseja utilizar e clique em **OK**.
- 4 Clique em Accept depois de ler o contrato de licença.
- 5 Clique em **Continue** depois de terminar a leitura do arquivo Leiame.
- 6 Escolha um tamanho de papel padrão.
- 7 Na tela Easy Install, clique em **Install**. Todos os arquivos necessários são instalados no computador.
- 8 Clique em Quit quando a instalação for concluída.

Um PPD para sua impressora também está disponível em um pacote de software que pode ser carregado a partir do site da Lexmark na Web, em **www.lexmark.com**.

Etapa 2: Crie uma impressora desktop

- 1 No Chooser, selecione o driver LaserWriter 8.
- 2 Se você tiver uma rede roteada, selecione a zona padrão na lista. Se você não souber qual zona selecionar, consulte a página Network Setup, em AppleTalk for Zone.
- **3** Selecione a nova impressora na lista.
- 4 Se você não souber qual impressora selecionar, consulte a página Network Setup, sob o cabeçalho AppleTalk, para localizar o nome padrão da impressora.
- 5 Clique em Create.
- 6 Certifique-se de que haja um ícone ao lado do nome da impressora no Chooser.
- 7 Feche a janela do Chooser.
- 8 Verifique a instalação da impressora.
 - a Clique no ícone da impressora desktop que você acabou de criar.
 - **b** Escolha **Printing > Change Setup**.
 - Se o arquivo PPD exibido na parte PostScript Printer Description (PPD) File do menu estiver correto para a sua impressora, a configuração da impressora estará concluída.
 - Se o arquivo PPD exibido na parte PostScript Printer Description (PPD) File do menu não estiver correto para a sua impressora, repita a "Etapa 1: Instale um arquivo PPD personalizado" na página 21.



Para entender o painel do operador da impressora

O painel do operador tem cinco botões, uma tela e uma luz que pisca quando a impressora está processando um trabalho indicado pela mensagem Ocupada.



Botões do painel do operador

Botão	Função
Continuar	 Pressione Continuar para: Retornar ao estado Pronto se a impressora estiver desligada (a mensagem Pronto não aparece na tela). Sair dos menus da impressora e retornar ao estado Pronto. Limpar algumas mensagens do painel do operador. Continuar a impressão após carregar papel ou limpar atolamentos de papel. Sair do Economizador de energia. Se você tiver alterado as configurações da impressora a partir dos menus do painel do operador, pressione Continuar antes de enviar um trabalho para impressão. A impressora deve exibir a mensagem Pronto para que os trabalhos seiam impressos
Menu	 Pressione Menu para: Desligar a impressora (tirá-la do estado Pronto) e acessar os menus. Quando a impressora estiver desligada, pressione Menu para rolar pelos menus e itens de menu. Listar os itens do Menu trabalho (no estado Ocupada). Para os itens de menu com valores numéricos, como Cópias, mantenha o botão Menu pressionado para rolar pela lista de valores. Solte o botão quando o número desejado for exibido. Se a mensagem Menus desativados for exibida, não será possível alterar as configurações padrão. Porém, ainda será possível limpar mensagens e selecionar itens do Menu trabalho durante a impressão. Ao enviar um trabalho para impressão, altere as propriedades da impressora no driver para selecionar as configurações desejadas para o trabalho.

Botão	Função
Selecionar	Pressione Selecionar para:
	 Abrir o menu exibido na segunda linha da tela. Salvar o item de menu exibido como a nova configuração padrão do usuário. Limpar determinadas mensagens da tela. Continuar a impressão depois que a mensagem Trocar <x> for exibida. Consulte Trocar <x> para obter mais informações.</x></x>
Retornar	Pressione Retornar para voltar ao nível ou item de menu anterior.
Parar	Pressione Parar na mensagem Pronto , Ocupada OU Esperando para desligar temporariamente a impressora. A mensagem muda para A impressora não está pronta. Nenhum dado é perdido.
	Pressione Continuar para retornar a impressora ao estado Pronto, Ocupada ou Esperando.
1, 2, 3, 4, 5, 6	Utilize os números localizados ao lado dos nomes dos botões para digitar seu número de identificação pessoal (PIN, Personal Identification Number) após enviar um trabalho confidencial.

Consulte o **mapa de menus** para obter uma breve visão geral dos menus da impressora disponíveis no painel do operador.

Envio de um trabalho para impressão

Para imprimir um trabalho a partir de um aplicativo típico do Windows:

- 1 Abra o arquivo que deseja imprimir.
- 2 No menu Arquivo, selecione Imprimir.
- **3** Verifique se a impressora correta está selecionada na caixa de diálogo.
- 4 Modifique as configurações da impressora conforme adequado (como as páginas que deseja imprimir ou o número de cópias).

Nota: Clique em **Propriedades** ou em **Configuração** para ajustar as configurações da impressora não disponíveis na primeira tela e, em seguida, clique em **OK**.

5 Clique em **OK** ou em **Imprimir** para enviar o trabalho para a impressora selecionada.

Cancelamento de um trabalho de impressão

A partir do painel do operador da impressora

Se o trabalho que você deseja cancelar estiver sendo impresso e a mensagem Ocupada estiver sendo exibida na tela:

- 1 Pressione Menu até que Menu trabalho seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.
- 2 Pressione Menu até que Cancelar trab. seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.

A partir da barra de tarefas do Windows

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

- 1 Clique duas vezes no ícone da impressora. É exibida uma lista de trabalhos de impressão.
- 2 Selecione o trabalho que deseja cancelar.
- 3 Pressione Delete no teclado.

A partir da área de trabalho do Windows

- 1 Minimize todos os programas para revelar o conteúdo da área de trabalho.
- 2 Clique duas vezes em Meu computador.
- 3 Clique duas vezes em Impressoras. É exibida uma lista de impressoras disponíveis.
- 4 Clique duas vezes na impressora que você selecionou ao enviar o trabalho. É exibida uma lista de trabalhos de impressão.
- 5 Selecione o trabalho que deseja cancelar.
- 6 Pressione **Delete** no teclado.

A partir de um computador Macintosh

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

- 1 Clique duas vezes no ícone da impressora na área de trabalho. É exibida uma lista de trabalhos de impressão.
- 2 Pressione a tecla **Control** e clique no trabalho de impressão que deseja cancelar.
- 3 Selecione Stop Queue no menu pop-up exibido.

Carregamento das bandejas

Dicas úteis:

- Nunca misture tipos de mídia dentro de uma bandeja.
- Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las e ventile-as. Não dobre nem amasse a mídia de impressão. Endireite as bordas da pilha sobre uma superfície plana.



AVISO: Nunca remova as bandejas de papel enquanto um trabalho estiver sendo impresso. Isso pode danificar a bandeja ou a impressora.

Carregamento de bandejas para 500 folhas

Para carregar qualquer uma das bandejas para 500 folhas:

- 1 Remova a bandeja e coloque-a sobre uma superfície lisa e nivelada.
- 2 Aperte a alavanca da guia frontal e deslize a guia para a frente da bandeja.



3 Aperte a alavanca da guia lateral e deslize a guia para a posição correspondente ao tamanho de papel que você está carregando.

Os ícones na parte traseira da bandeja indicam os tamanhos de papel.

4 Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las e ventile-as.

Não dobre nem amasse o papel. Endireite as bordas da pilha sobre uma superfície plana.



5 Insira o papel na bandeja como mostrado, com o lado para impressão virado para baixo.

Não carregue papéis tortos ou amassados.



Nota: Não exceda a altura máxima da pilha. O excesso de papel na bandeja pode causar atolamentos.

6 Aperte a alavanca da guia frontal e deslize a guia até que ela esteja firmemente encostada na pilha de papel.



7 Reinstale a bandeja.

Certifique-se de que a bandeja seja empurrada até o fim dentro da impressora.

8 Se você estiver carregando um tipo de mídia diferente do que estava carregado anteriormente na bandeja, altere a configuração Tipo de papel da bandeja no painel do operador.

Consulte Tipo de papel na página 69 para obter mais informações.

Carregamento da bandeja para 2000 folhas

Siga estas instruções para carregar uma bandeja para 2000 folhas. *Não carregue nenhuma mídia de impressão que não seja papel na bandeja para 2000 folhas.*

- 1 Puxe a bandeja para abri-la.
- 2 Aperte a alavanca da guia lateral, levante a guia e insira-a no slot apropriado para o tamanho de papel que você está carregando.



3 Aperte as duas alavancas da guia frontal e deslize a guia para a posição correspondente ao tamanho de papel que você está carregando.



4 Deslize o suporte inferior em direção à parte frontal da bandeja até que ele encoste na guia frontal.



5 Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las e ventile-as.

Não dobre nem amasse o papel. Endireite as bordas da pilha sobre uma superfície plana.



6 Coloque o papel alinhado ao canto traseiro esquerdo da bandeja, com o lado para impressão virado para baixo.

Não carregue mídia de impressão torta ou amassada.



7 Feche a bandeja.

Certifique-se de que a bandeja seja empurrada até o fim dentro da impressora.

Nota: Não exceda a altura máxima da pilha. O excesso de papel pode causar atolamentos.

Carregamento do alimentador multifunção

Você pode usar o alimentador multifunção de uma destas duas maneiras:

- **Bandeja de papel** Assim como uma bandeja de papel, você pode carregar mídia ou papel especial no alimentador com a intenção de deixá-lo nesse local.
- Alimentador de exclusão manual Nesse modo, você envia um trabalho de impressão ao alimentador enquanto especifica o tipo e o tamanho da mídia a partir de seu computador. A impressora, então, solicita o carregamento da mídia de impressão apropriada antes de imprimir.

Para carregar o alimentador multifunção:

1 Abra o alimentador multifunção.



2 Aperte a alavanca da guia de papel e deslize a guia totalmente em direção à parte frontal da impressora.



3 Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las e ventile-as. Não dobre nem amasse a mídia de impressão. Endireite as bordas da pilha sobre uma superfície plana.



4 Disponha a pilha de papel ou mídia especial de acordo com o tamanho, o tipo e o método de impressão utilizados.



5 Insira o papel ou a mídia especial, com o lado para impressão voltado para cima, na lateral esquerda do alimentador multifunção e, em seguida, empurre-o até o final.

Não force a mídia.

Nota: Não exceda a altura máxima da pilha. O excesso de papel no alimentador pode causar atolamentos.

6 Aperte a alavanca da guia de papel e deslize a guia até que ela esteja firmemente encostada na lateral da pilha.



7 Se você estiver carregando um tipo de mídia diferente do que estava carregado anteriormente na bandeja, altere a configuração Tipo de papel da bandeja no painel do operador.

Consulte Tipo de papel na página 69 para obter mais informações.

Impressão em mídia especial (transparências, etiquetas, etc.)

Siga estas instruções quando desejar imprimir em mídia como transparências, cartões, papel brilhoso, etiquetas ou envelopes.

- 1 Carregue a mídia da forma especificada para a bandeja utilizada. Para obter ajuda, consulte um dos itens a seguir:
 - Carregamento das bandejas
 - Carregamento do alimentador multifunção
- 2 No painel do operador da impressora, defina Tipo de papel e Tamanho papel de acordo com a mídia carregada. Se o tipo de mídia carregado for igual ao da mídia carregada anteriormente, não será preciso alterar a configuração Tipo de papel.
 - Nota: O tamanho do papel não pode ser ajustado quando a detecção automática de tamanho estiver ativada. A detecção automática de tamanho é ativada por padrão para as bandejas da impressora, mas não está disponível para o alimentador multifunção.

Para alterar a configuração Tipo de papel ou Tamanho papel:

- a Pressione Menu até que Menu papel seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.
- **b** Pressione **Menu** até que **Tipo** de **papel** (ou **Tamanho papel**) seja exibido e, em seguida, pressione **Selecionar**.

Tipo de bandeja 1 (OU Tamanho de bandeja 1) é exibido na segunda linha da tela.

- **c** Pressione **Selecionar** se quiser alterar a configuração Tipo de bandeja 1 (ou Tamanho de bandeja 1) ou pressione **Menu** para rolar até outra origem.
- d Pressione Menu para rolar pela lista de tipos (ou tamanhos) possíveis de papel.
- e Quando encontrar o tipo (ou tamanho) correto de papel, pressione **Selecionar** para salvar o tipo (ou tamanho) como padrão.
- f Pressione **Continuar** para retornar a impressora ao estado Pronto.
- **3** A partir do aplicativo do computador, defina o tipo, o tamanho e a origem do papel de acordo com a mídia carregada.

Windows

- a No processador de texto, na planilha, no navegador ou em algum outro aplicativo, selecione Arquivo ► Imprimir.
- **b** Clique em **Propriedades** (ou em **Opções**, **Impressora** ou **Configurar**, dependendo do aplicativo) para exibir as configurações de driver da impressora.
- c Selecione a bandeja que contém a mídia especial na caixa de listagem Origem do formulário.
- d Selecione o tipo de mídia (transparências, envelopes, etc.) na caixa de listagem Tipo de mídia.
- e Selecione o tamanho da mídia especial na caixa de listagem Tipo de formulário.
- f Clique em OK e envie o trabalho de impressão normalmente.

Mac OS 8.6–9.x

- a No processador de texto, na planilha, no navegador ou em algum outro aplicativo, selecione File ▶ Page Setup.
- **b** Selecione o tamanho do papel no menu pop-up **Paper**.
- c Clique em OK.
- d Selecione File > Print.
- e Selecione o painel **General** e, em seguida, selecione a origem do papel desejada nos menus pop-up.
- f Selecione o painel **Imaging** e, em seguida, selecione o tipo de papel no menu pop-up **Paper Type**.
- g Envie seu trabalho de impressão normalmente.

Mac OS X

- a No processador de texto, na planilha, no navegador ou em algum outro aplicativo, selecione File ► Page Setup.
- **b** Selecione o tamanho do papel no menu pop-up **Paper**.
- c Clique em OK.
- d Selecione File > Print.
- e Selecione o painel **Imaging** e, em seguida, selecione o tipo de papel no menu pop-up **Paper Type**.
- **f** Selecione o painel **Paper Feed** e, em seguida, selecione a origem do papel desejada nos menus pop-up.
- g Envie seu trabalho de impressão normalmente.

Ligação de bandejas

 Se você carregar o mesmo tamanho e tipo de papel ou mídia especial em mais de uma bandeja, a impressora ligará as bandejas automaticamente. Isso significa que, quando uma bandeja estiver vazia, o papel será alimentado a partir da próxima bandeja ligada.

Por exemplo, se você tiver o mesmo tamanho e tipo de papel ou mídia especial carregado nas bandejas 2 e 4, a impressora será alimentada pela bandeja 2 até que ela fique vazia e, depois, pela próxima bandeja ligada, a bandeja 4.

• Se você carregar o mesmo *tamanho* de papel ou mídia especial em todas as bandejas, certifique-se também de que todos sejam do mesmo *tipo* antes de ligar as bandejas.

Uma vez que as bandejas selecionadas estejam carregadas com o mesmo tamanho e tipo de papel ou mídia especial, selecione a mesma configuração de **Tipo de papel** no **Menu papel** dessas origens.

 Para desativar a ligação de bandejas, defina Tipo de papel ou Tamanho papel como um valor exclusivo em cada uma das bandejas.

Ligação de bandejas de saída

Se você conectar um encadernador ou uma caixa de correio opcional à impressora, poderá ligar as bandejas de saída ou especificar a forma como a impressora deve enviar os trabalhos para as bandejas, alterando as configurações Config bandejas no Menu papel.

Valor	Descrição	
Caixa de correio	Permite selecionar uma bandeja de saída ao enviar um trabalho para impressão. (Se você preferir, pode selecionar uma bandeja de saída padrão para todos os trabalhos de impressão.) A impressora emite um alerta quando a bandeja selecionada está cheia e interrompe a impressão até que a bandeja seja esvaziada.	
Ligar	Liga todas as bandejas disponíveis para que, quando uma delas ficar cheia, a impressora envie os trabalhos para a próxima bandeja ligada.	
Estouro de trab*	Envia trabalhos automaticamente para uma bandeja de estouro pré-atribuída quando a bandeja atual fica cheia.	
Atrib. de tipo	Permite atribuir diferentes tipos de mídia a bandejas de saída específicas ou para um conjunto de bandejas ligadas. A impressora, então, envia toda a mídia impressa para a bandeja ou o conjunto de bandejas ligadas que você designou para receber cada tipo de papel ou mídia especial.	
* Disponível somente se você tiver conectado uma caixa de correio opcional.		

Para alterar a configuração Config bandejas:

- 1 Pressione Menu até que Menu papel seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.
- 2 Pressione **Menu** até que **Config bandejas** seja exibido e, em seguida, pressione **Selecionar**. **Caixa de correio** é exibido na segunda linha da tela.
- **3** Pressione **Menu** até visualizar o valor desejado e pressione **Selecionar** para salvar o valor como o padrão de configuração da bandeja.
- 4 Pressione **Continuar** para retornar a impressora ao estado Pronto.

Para obter mais informações, consulte **Config bandejas** e **Bandeja <x> cheia**.

Retenção de um trabalho na impressora

Ao enviar um trabalho para a impressora, você pode especificar no driver que a impressora deve reter o trabalho na memória. Quando estiver pronto para imprimir o trabalho, vá até a impressora e use os menus do painel do operador para identificar qual trabalho *retido* deseja imprimir.

Nota: As funções *Imprimir e reter* requerem, no mínimo, 128 MB de memória disponível na impressora. Recomendamos um mínimo de 256 MB de memória disponível na impressora e um disco rígido.

Impressão e exclusão de trabalhos retidos

Quando houver trabalhos retidos armazenados na memória da impressora, utilize o painel do operador da impressora para especificar o que deseja fazer com um ou mais desses trabalhos. No **Menu trabalho**, você pode selecionar Trab confidenc ou Trabs retidos (trabalhos do tipo Repetir impressão, Manter impressão e Verificar impressão). Se você selecionar Trab confidenc, deverá digitar o PIN que especificou no driver ao enviar o trabalho. Consulte **Trabalhos confidenciais** para obter mais informações.

Nos itens de menu Trab confidenc ou Trabs retidos, você tem cinco opções:

- Imp todos trabs
- Imprimir 1 trab.
- Excl todos trabs
- Excluir 1 trab.
- Imprimir cópias

Acesso aos trabalhos retidos a partir do painel do operador

- **1** Para acessar trabalhos retidos a partir do painel do operador:
 - Se a impressora estiver Ocupada, pressione Menu e o Menu trabalho será exibido.
 - Se a impressora estiver no estado Pronto, continue na etapa 2.
- 2 Pressione **Menu** até que **Trabs** retidos ou **Trab** confidenc seja exibido na tela do painel do operador, dependendo do tipo de trabalho que deseja acessar.
- 3 Pressione Selecionar.

Nome do usuário é exibido na primeira linha do painel do operador. A segunda linha exibe os nomes dos usuários atualmente associados aos trabalhos de Imprimir e reter.

4 Pressione Menu até visualizar o seu nome de usuário.

Nota: Se você estiver procurando por um trabalho confidencial, será solicitado a digitar seu PIN. Consulte **Trabalhos confidenciais** para obter mais informações.

- 5 Pressione Selecionar.
- 6 Pressione Menu até que a ação que deseja executar seja exibida na segunda linha do painel do operador (Imprimir 1 trab., Excluir 1 trab., etc.).
- 7 Pressione Selecionar.
 - Se estiver procurando por um trabalho em particular, pressione Menu para rolar pela lista de trabalhos disponíveis e pressione Selecionar quando o trabalho correto for exibido. Um asterisco (*) é exibido ao lado do nome do trabalho, indicando que você optou por imprimir ou excluir esse trabalho.
 - Se for solicitado a digitar o número de cópias desejadas para impressão, utilize Menu para aumentar ou diminuir o número na tela e, em seguida, pressione Selecionar.
- 8 Pressione **Continuar** para imprimir ou excluir trabalhos específicos marcados.

A impressora exibe mensagens rapidamente, indicando quais funções Imprimir e reter estão sendo executadas.
Reconhecimento de erros de formatação

Se o símbolo ⁴ aparecer na tela, ele indicará que a impressora teve problemas ao formatar um ou mais dos trabalhos retidos. Esses problemas de formatação são geralmente resultantes de memória insuficiente na impressora ou de dados inválidos, que podem fazer com que a impressora exclua o trabalho.

Quando um símbolo \neq aparece ao lado de um trabalho retido, você pode:

- Imprimir o trabalho. Saiba, no entanto, que apenas parte do trabalho poderá ser impressa.
- Excluir o trabalho. Convém liberar memória adicional da impressora rolando pela lista de trabalhos retidos e excluindo outros trabalhos enviados para a impressora.

Se os erros de formatação forem um problema recorrente nos trabalhos retidos, sua impressora pode estar precisando de mais memória.

Repetir impressão

Se você enviar um trabalho Repetir impressão, a impressora imprimirá todas as cópias solicitadas do trabalho *e* armazenará 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.

Nota: Os trabalhos Repetir impressão são excluídos automaticamente da memória da impressora quando ela precisa de memória extra para processar outros trabalhos retidos.

Manter impressão

Se você enviar um trabalho Manter impressão, a impressora não imprimirá o trabalho imediatamente; ela armazenará o trabalho na memória para que você possa imprimi-lo posteriormente. O trabalho é retido na memória até que você o exclua a partir do menu Trabs retidos. Os trabalhos Manter impressão podem ser excluídos se a impressora precisar de memória extra para processar outros trabalhos retidos.

Consulte Impressão e exclusão de trabalhos retidos para obter mais informações.

Verificar impressão

Se você enviar um trabalho Verificar impressão, a impressora imprimirá uma cópia e reterá na memória as cópias restantes solicitadas a partir do driver. Utilize o comando Verificar impressão para checar se a primeira cópia é satisfatória, antes de imprimir as cópias restantes.

Consulte **Impressão e exclusão de trabalhos retidos** se precisar de ajuda para imprimir as cópias adicionais armazenadas na memória.

Nota: Quando todas as cópias forem impressas, o trabalho Verificar impressão será excluído da memória da impressora.

Trabalhos confidenciais

Quando você envia um trabalho para a impressora, pode digitar um PIN a partir do driver. O PIN deve ter quatro dígitos e utilizar números de 1 a 6. O trabalho fica retido na memória da impressora até que você digite o mesmo PIN de quatro dígitos no painel do operador e opte por imprimir ou excluir o trabalho. Isso garante que o trabalho não seja impresso até que você esteja próximo da impressora para recuperá-lo e que mais ninguém que utilize a impressora possa imprimir o trabalho.

Quando você seleciona Trab confidenc no Menu trabalho e, em seguida, seleciona o seu nome de usuário, o seguinte prompt é exibido:

Digite o PIN: =____

Use os botões do painel do operador para digitar o PIN de quatro dígitos associado ao seu trabalho confidencial. Os números ao lado dos nomes dos botões identificam qual botão deve ser pressionado para cada dígito (de 1 a 6). À medida que você digita o PIN, são exibidos asteriscos no painel do operador para garantir o sigilo.



Se um PIN inválido for digitado, a mensagem Nenhum trabalho. Repetir? será exibida. Pressione **Continuar** para digitar novamente o PIN ou pressione **Parar** para sair do menu Trab confidenc.

Ao digitar um PIN válido, você tem acesso a todos os trabalhos de impressão correspondentes ao nome de usuário e ao PIN digitados. Os trabalhos de impressão correspondentes ao PIN digitado aparecem na tela quando você acessa os itens de menu Imprimir 1 trab., Excluir um trab. e Imprimir cópias. Você pode, então, optar por imprimir ou excluir os trabalhos correspondentes ao PIN digitado. (Consulte **Impressão e exclusão de trabalhos retidos** para obter mais informações.) Após a impressão do trabalho, a impressora exclui o trabalho confidencial da memória.

Dicas para uma impressão bem-sucedida

Armazenamento do papel

Use as seguintes diretrizes para evitar problemas de alimentação de papel e qualidade de impressão irregular.

- Armazene o papel em um ambiente onde a temperatura seja de aproximadamente 21°C (70°F) e a umidade relativa do ar seja 40%.
- Armazene as caixas de papel em pallets ou prateleiras em vez de colocá-las diretamente sobre o chão.
- Se você armazenar pacotes individuais de papel fora da caixa original, certifique-se de que eles estejam sobre uma superfície plana, para que as bordas não fiquem deformadas nem curvadas.
- Não coloque nenhum objeto sobre os pacotes de papel.
- Armazene o papel em sua embalagem original até carregá-lo na impressora.

Armazenamento de suprimentos

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

Não exponha os suprimentos a:

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

Como evitar atolamentos

Você pode evitar a maior parte dos atolamentos de papel carregando papéis e mídias especiais corretamente na impressora.

Para obter instruções sobre carregamento, consulte:

- Carregamento de bandejas para 500 folhas
- Carregamento da bandeja para 2000 folhas
- Carregamento do alimentador multifunção

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

- Use somente os papéis recomendados. Consulte o Guia de cartões e etiquetas, disponível no site da Lexmark na Web, em www.lexmark.com, para obter mais informações sobre qual papel fornece os melhores resultados para seu ambiente de impressão.
- Não remova as bandejas de papel enquanto um trabalho estiver sendo impresso. Aguarde a exibição da mensagem Carregar bandeja <x> ou Pronto antes de remover a bandeja.
- Se precisar de informações detalhadas antes de comprar grandes quantidades de papel personalizado, consulte o *Guia de cartões e etiquetas*.
- Não carregue papéis amassados, dobrados nem úmidos.
- Nunca misture tipos de mídia dentro de uma bandeja.
- Flexione, ventile e endireite o papel antes de carregá-lo.
- Não sobrecarregue as bandejas nem o alimentador multifunção. Certifique-se de que a altura da pilha não exceda a altura máxima indicada.
- Empurre todas as bandejas *firmemente* para dentro da impressora depois de carregá-las.
- Certifique-se de que as guias das bandejas estejam posicionadas corretamente, de acordo com o tamanho de papel carregado.
- Não utilize transparências, etiquetas ou cartões que já tenham sido grampeados, perfurados ou estejam deslocados.
- Recomendamos que as transparências, as etiquetas, os cartões e os envelopes não sejam enviados para o encadernador ou a caixa de correio opcionais. Esses tipos especiais de mídia devem ser enviados para a bandeja padrão.
- Se houver um encadernador ou uma caixa de correio opcional conectada à impressora, certifiquese de que a impressora e a opção estejam alinhadas corretamente. Consulte o *Guia de instalação* para obter instruções de alinhamento.
- Certifique-se de que todos os cabos ligados no alimentador de alta capacidade ou no encadernador estejam conectados corretamente à impressora. Consulte o Guia de instalação para obter mais informações.
- Caso ocorra um atolamento, limpe todo o trajeto do papel. Consulte Limpeza de todo o trajeto do papel para obter mais informações.

Especificações de papel e mídia especial

A tabela a seguir lista os tamanhos e tipos suportados de papel e mídia especial para as bandejas padrão e opcionais, bem como para o alimentador multifunção. Recomendamos que você faça experiências com pequenas amostras de qualquer papel ou mídia especial que esteja pensando em usar na impressora antes de comprar grandes quantidades.

Origem	Tamanhos de papel suportados	Tipos de papel suportados	Capacidade
Bandejas para 500 folhas	Carta, A4, A5, Ofício, Executivo, JIS B5, Ofício 2 ¹ , Statement (US) ¹ , Universal ^{2,3}	Papel, transparências, etiquetas, cartões	 500 folhas de papel de 20 lb 350 transparências⁵ 200 folhas de etiquetas ou cartões^{4,5}
Bandeja para 2000 folhas	Carta, A4, A5, Ofício, Executivo, JIS B5	Papel	2000 folhas de papel de 20 lb
Alimentador multifunção	Carta, A4, A5, Ofício, Executivo, JIS B5, Ofício 2 ¹ , Statement (US) ¹ , Universal ^{2,3}	Papel, transparências, etiquetas, cartões	 100 folhas de papel de 20 lb 75 transparências⁵ 40 folhas de etiquetas ou cartões^{4,5}
	7¾, 9, 10, DL, C5, B5, outros ⁶	Envelopes	10 envelopes
¹ Suportado com apropriadas.	o papel selecionado com a dete	cção de tamanho de bande	eja desativada nas bandejas

² Quando selecionado, a página é formatada para 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol), a menos que especificado de outra forma.

³ Carregue mídia estreita com o comprimento na direção de alimentação (retrato).

⁴ Se você costuma imprimir grandes quantidades de etiquetas ou outros tipos de mídia de impressão brilhosa, substitua o compartimento do fusor por um kit de atualização de campo de lubrificador de membrana.

⁵A capacidade varia de acordo com o peso e a construção da mídia. A impressora pode imprimir diretamente em transparências projetadas para uso em impressoras a laser. A qualidade e a durabilidade da impressão dependem da transparência utilizada. Imprima sempre amostras das transparências que você está considerando antes de comprar grandes quantidades.

Para as transparências, a configuração Tipo de papel deve ser definida como Transparência para ajudar a impedir atolamentos. (Consulte **Tipo de papel** para obter informações detalhadas sobre essa configuração.) Verifique com o fabricante ou o fornecedor se as suas transparências são compatíveis com impressoras a laser que aquecem as transparências a 212°C (414°F). Use apenas transparências capazes de suportar essas temperaturas sem derreter, descolorir, se deslocar ou liberar emissões perigosas.

⁶ O tamanho pode variar de 98,4 x 62 mm a 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 pol a 6,93 x 9,84 pol).

Para obter mais detalhes sobre os tipos de papel e mídia especial que a impressora suporta, consulte o *Guia de cartões e etiquetas* disponível no site da Lexmark na Web, em **www.lexmark.com**.

A impressora suporta os seguintes tamanhos padrão de mídia de impressão. A configuração Universal permite selecionar desde tamanhos personalizados até o tamanho máximo especificado.

Mídia de impressão	Origem	A4 (210 × 297 mm)	A5 (148 x 210 mm)	JIS B5 (182 x 257 mm)	Statement (US) (5,5 x 8,5 pol)	Carta (8,5 x 11 pol)	Ofício 2 (8,5 x 13 pol)	Ofício (8,5 x 14 pol)	Executivo (7,25 x 10,5 pol)	Universal (5,5 x 8,27 pol a 8,5 x 14 pol)	Universal (2,75 x 5 pol a 9,01 x 14 pol)	Universal (5,83 x 7,17 pol a 8,5 x 14 pol)
Papel comum ^{1, 2}	500 ⁷	•	•	•	٠	•	•	٠	•	•		•
Fibras longas (Leve):	2000 ⁸	•	•	٠		•		٠	•			
(16–19,9 lb, encorpado) Fibras longas (Normal): 75–119,9 g/m ² (20–31,9 lb, encorpado) Fibras longas (Pesado): 120–176 g/m ² (32–47 lb, encorpado)	AMF ⁹	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Cartões ²	500	•	•	•	•	•	•	•	•	•		٠
Limite superior, fibras longas: Índice Bristol: 163 g/m ² (90 lb) Etiqueta: 163 g/m ² (100 lb) Capa: 176 g/m ² (65 lb) Limite superior, fibras curtas: Índice Bristol: 199 g/m ² (110 lb) Etiqueta: 203 g/m ² (125 lb) Capa: 216 g/m ² (80 lb)	AMF	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Transparência	500	•				•						l
161–169 g/m ² (43–45 lb, encorpado)	AMF	•				•						
Os papéis com peso inferior a 75 g/m ² (20 lb) são limitados à impressão simples, à umidade relativa inferior a 60% e não têm suporte na impressão duplex. A opção duplex suporta os mesmos tipos e pesos que a impressora, exceto para papéis				pesos p ifunção : 199 g duplo:	oara o a o difere /m ² (53 199 g/	aliment m: 3 lb) m ² (53	ador Ib)	⁶ Sulf 100 ^o O pes de a 90 <u>c</u>	ito, sen % de al o máxi Ilgodão J/m ² (<u>2</u> 4	n made Igodão mo do é igua 4 lb, en	ira ou a encorp papel 1 I a corp <u>ad</u>	até oado 00% o).

pesos que a impressora, exceto para papéis encorpados de fibras longas de 60-74,9 g/m² (16-19,9 lb), cartões A5, envelopes, transparências e etiquetas de vinil e poliéster.

Para os papéis de 60–176 g/m² (16–65 lb), são recomendáveis as fibras longas. Para os papéis com peso superior a 176 g/m² (65 lb), são recomendáveis as fibras curtas.

Os envelopes encorpados de 28 lb estão limitados a 25% de algodão.

⁷ Bandeja para 500 folhas

Bandeja para 2000 folhas

Alimentador multifunção

42

Vinil: 260 g/m² (78 lb ,

As etiquetas de vinil são

ambiente e a mídia de

impressão tiverem uma

20–32,2°C (de 68–90°F). A área sensível à pressão deve ser a primeira a entrar na

suportadas apenas quando o

revestimento)

temperatura de

impressora.

Mídia de impressão	Origem	A4 (210 x 297 mm)	A5 (148 x 210 mm)	JIS B5 (182 x 257 mm)	Statement (US) (5,5 x 8,5 pol)	Carta (8,5 x 11 pol)	Ofício 2 (8,5 x 13 pol)	Ofício (8,5 x 14 pol)	Executivo (7,25 x 10,5 pol)	Universal (5,5 x 8,27 pol a 8,5 x 14 pol)	Universal (2,75 x 5 pol a 9,01 x 14 pol)	Universal (5,83 x 7,17 pol a 8,5 x 14 pol)
Papel brilhoso	500	•	•	•	•	•	•	•	•	•		٠
Livro com folhas brilhantes, fibras longas:	2000	•	•	•		•		•	•			
88–176 g/m ² (60–120 lb, livro)	AMF	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Capa brilhosa, fibras longas:												
162–176 g/m ² (60–65 lb, livro)												
Etiquetas	500	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
Papel duplo: ³ 180 g/m ² (48 lb, encorpado) Poliéster: 220 g/m ² (59 lb, encorpado) Vinil: ^{3, 4} 300 g/m ² (92 lb, encorpado)	AMF	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Formulários integrados	500	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
Área sensível à pressão: 140–175 g/m ² Base do papel (fibras longas): 75–135 g/m ² (20–36 lb, encorpado)	AMF	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Envelope ⁶ 60–105 g/m ² (16–28 lb, encorpado)	AMF	Envel Envel Envel Outro (98,4	Envelope 7¾ (3,875 x 7,5 pol) Enve Envelope 9 (3,875 x 8,9 pol) Enve Envelope 10 (4,12 x 9,5 pol) Enve Outros envelopes (98.4 x 162 mm a 176 x 250 mm)					elope DL (110 x 220 mm) elope C5 (162 x 229 mm) elope B5 (176 x 250 mm)				
 Os papéis com peso inferior a 75 g/m² (20 lb) são limitados à impressão simples, à umidade relativa inferior a 60% e não têm suporte na impressão duplex. A opção duplex suporta os mesmos tipos e pesos que a impressora, exceto para papéis encorpados de fibras longas de 60-74,9 g/m² (16-19,9 lb), cartões A5, envelopes, transparências e etiquetas de vinil e poliéster. Para os papéis de 60–176 g/m² (16–65 lb), são recomendáveis as fibras longas. Para os papéis com peso superior a 176 g/m² (65 lb), são recomendáveis as fibras curtas. 				pesos p tifunção : 199 g duplo: 260 g/r estimen etiqueta ortadas piente e ressão peratur 32,2°C rea sen e ser a ressora	para o a o difere /m ² (53 199 g/ n ² (78 l to) as de vi s apena e a mídi tiveren a de (de 68 sível à primeir	aliment m: 3 lb) m ² (53 lb , nil são as quar ia de n uma –90°F) pressã a a ent	ador Ib) ndo o io rar na	 Sulf 100 O pes de a 90 g Os er 28 ll algo 7 Ban Ban Alim 	ito, sen % de a so máxi algodão g/m ² (2 nvelope b estão odão. ndeja pa deja pa nentado	n made Igodão mo do é igua 4 Ib, en s enco limitad ara 500 ara 200 pr multil	ira ou a encorp papel 1 l a corpad pados os a 25 folhas 0 folhas função	até pado 100% lo). de 5% de s

Seleção da mídia de impressão

Papel

O processo de impressão a laser aquece o papel a altas temperaturas: 160°C (320°F). Use somente papéis capazes de resistir a essas temperaturas sem descolorir, derreter ou liberar emissões perigosas. Consulte o fabricante ou o fornecedor para determinar se o papel escolhido é aceitável para impressoras a laser.

Os papéis pré-impressos, como os timbrados, devem ser capazes de suportar temperaturas de até 160°C (320°F) sem derreter ou liberar emissões perigosas. Use papéis impressos com tintas resistentes ao calor desenvolvidas para uso em copiadoras xerográficas. A tinta deve suportar temperaturas de 160°C (320°F) sem derreter ou liberar emissões perigosas. Use tintas que não sejam afetadas pela resina do toner ou pelo silicone do fusor. As tintas definidas por oxidação ou à base de óleo provavelmente atenderão a esses requisitos, ao contrário das tintas a látex. Se estiver em dúvida, entre em contato com seu fornecedor de papel.

Transparências

Verifique com o fabricante ou o fornecedor se as suas transparências são compatíveis com impressoras a laser que aquecem as transparências a 150°C (302°F). Use apenas transparências capazes de suportar essas temperaturas sem derreter, descolorir, se deslocar ou liberar emissões perigosas. Para obter informações detalhadas, consulte o Guia de cartões e etiquetas, disponível no site da Lexmark na Web, em www.lexmark.com.

Envelopes

Utilize envelopes capazes de resistir a temperaturas de 155°C (311°F) sem grudar, curvar excessivamente, enrugar ou liberar emissões perigosas. Se tiver qualquer dúvida sobre os envelopes que pretende utilizar, consulte seu fornecedor de envelopes.

Etiquetas

A impressora pode imprimir em muitas etiquetas projetadas para uso em impressoras a laser. Essas etiquetas são fornecidas em folhas nos tamanhos carta, A4 e ofício. As etiquetas adesivas, a face de impressão (papel imprimível) e os revestimentos finais devem ser capazes de resistir a temperaturas de 155°C (311°F) e à pressão de 25 psi (libras por polegada quadrada).

Como evitar atolamentos de papel

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

- Não remova as bandejas de papel enquanto um trabalho estiver sendo impresso. Aguarde a exibição da mensagem Carregar bandeja <x> 00 Pronto antes de remover a bandeja.
- Use somente os papéis recomendados.
- Não carregue papéis amassados, dobrados nem úmidos.
- Flexione, ventile e endireite o papel antes de carregá-lo.
- Não sobrecarregue as bandejas nem o alimentador multifunção. Certifique-se de que a altura da pilha não exceda a altura máxima indicada.
- Empurre todas as bandejas *firmemente* para dentro da impressora depois de carregá-las.
- Certifique-se de que as guias das bandejas estejam posicionadas corretamente, de acordo com o tamanho de papel carregado.
- Não utilize transparências, etiquetas ou cartões que já tenham sido grampeados, perfurados ou estejam deslocados.
- Recomendamos que as transparências, as etiquetas, os cartões e os envelopes não sejam enviados para o encadernador ou a caixa de correio opcionais. Esses tipos especiais de mídia devem ser enviados para a bandeja padrão.
- Se houver um encadernador ou uma caixa de correio opcional conectada à impressora, certifiquese de que a impressora e a opção estejam alinhadas corretamente. Consulte o *Guia de instalação* fornecido com a impressora ou a opção para obter instruções de alinhamento.
- Certifique-se de que todos os cabos ligados no alimentador de alta capacidade ou no encadernador estejam conectados corretamente à impressora. Consulte o Guia de instalação para obter mais informações.
- Caso ocorra um atolamento, limpe todo o trajeto do papel.



Selecione um menu ou item de menu para obter mais detalhes.



Menu de cores

Utilize o Menu de cores para ajustar a qualidade da impressão e personalizar a impressão em cores.

Item de menu	Finalidade	Valores				
Ajuste de cor	Recalibrar manualmente as tabelas de conversão de cores, ajustando as variações da saída que podem ocorrer como resultado de alterações de condições, como temperatura ambiente ou umidade.	Não existem seleções para esta operação. Pressionar Selecionar inicia a operação.				
Equilíbrio de	Fornecer aos usuários a capacidade de	Ciano	-5, -4, -3, -2, -1, 0*, 1, 2, 3, 4, 5			
cores	impressa através do aumento ou da	Magenta	 -5 é a redução máxima 5 é o aumento máximo 			
	individualmente para cada plano de cor.	Amarelo				
	Nota: Essa função aplica-se apenas aos	Preto				
	arquivos impressos com o driver PostScript.	Redefinir padrões	Define os valores de Ciano, Magenta, Amarelo e Preto como 0 (zero).			
Correção cores	Ajustar a cor impressa para que ela corresponda ao máximo às cores de outros dispositivos de saída ou sistemas de cores padrão.	Automático*	Aplica tabelas de conversão de cores diferentes a cada objeto da página impressa, dependendo do tipo de objeto e de como é especificada a cor de cada objeto.			
	aditivas e subtrativas, é impossível reproduzir na impressora determinadas cores que aparecem em seu monitor	Desativar	A correção de cores não é implementada.			
	cores que aparecem em seu monitor.		Permite personalizar as tabelas de conversão de cores aplicadas a cada objeto da página impressa, dependendo do tipo de objeto e de como é especificada a cor de cada objeto. A personalização é realizada utilizando-se as seleções disponíveis sob o item de menu Cor manual.			

Item de menu	Finalidade	Valores	
Amostras cores	Ajudar os usuários a selecionar as cores a serem impressas. Eles podem imprimir páginas com amostras de cores de cada	Vídeo sRGB	Imprime amostras RGB utilizando tabelas de conversão de cores Vídeo sRGB.
	uma das tabelas de conversao de cores RGB e CMYK utilizadas na impressora. As páginas de amostras de cores	Cores vivas sRGB	Imprime amostras RGB utilizando tabelas de conversão de cores Cores vivas sRGB.
	coloridas e na combinação RGB ou CMYK que cria a cor de cada caixa em particular. Essas páginas podem ser úteis para ajudar	Desativar-RGB	Imprime amostras RGB utilizando tabelas de conversão de cores desativadas (ou nenhuma tabela).
os usuários a decidir quais combinações RGB ou CMYK devem ser utilizadas nos aplicativos de software para criar a saída de cores impressa deseiada	Cores vivas	Imprime amostras RGB utilizando tabelas de conversão de cores vivas.	
		US CMYK	Imprime amostras CMYK utilizando tabelas de conversão de cores US CMKY.
		Euro CMYK	Imprime amostras CMYK utilizando tabelas de conversão de cores EURO CMKY.
		Desativar- CMYK	Imprime amostras CMYK utilizando tabelas de conversão de cores desativadas (ou nenhuma tabela).
			Imprime amostras CMYK utilizando tabelas de conversão de cores Cores vivas CMYK.
Economiza- dor de cor	Economizar toner. Quando selecionada, essa configuração prevalece sobre as	Desativar*	Imprime utilizando a configuração de Tonalidade do toner.
c	configurações de Tonalidade do toner.	Ativar	Aplica um nível mais baixo de Tonalidade do toner. A configuração de Tonalidade do toner é ignorada.
			5

Item de menu	Finalidade	Valores	
Cor manual	Permitir que os usuários personalizem as conversões de cores RGB ou CMYK aplicadas a cada objeto da página impressa. A conversão de cores de dados especificados por combinações RGB pode ser personalizada com base no tipo de objeto (texto, gráfico ou imagem).	Imagem RGB	 Vídeo sRGB*: Aplica uma tabela de conversão de cores para produzir uma saída aproximada às cores exibidas em um monitor de computador. Cores vivas sRGB: Aumenta a saturação de cores para a tabela de conversão de cores Vídeo sRGB. Preferível para gráficos comerciais e texto. Desativar: A conversão de cores não é implementada. Cores vivas: Aplica uma tabela de conversão de cores que produz cores mais brilhantes e saturadas.
		Texto RGB	Vídeo sRGB
		Gráfico RGB	 Cores vivas sRGB* Desativar Cores vivas
		СМҮК	 US CMYK (padrão para máquinas de 120 V): Aplica uma tabela de conversão de cores para se aproximar da saída de cores SWOP. Euro CMYK (padrão para máquinas de 220 V): Aplica uma tabela de conversão de cores para se aproximar da saída de cores EuroScale. Cores vivas CMYK: Aumenta a saturação das cores para a tabela de conversão de cores US CMYK. Desativar: A conversão de cores não é implementada.
Modo	Determinar se os arquivos são impressos em escala de cinza monocromática ou em	Cor*	
impressao	cores.	Preto e branco	
Resol	Definir o número de pontos impressos por	QC 4800*	Configuração padrão.
impressao	Poio3aaa (PPP).	1200 ppp	Fornece a saída com a mais alta resolução, o que gera uma melhor resposta para certas imagens e determinados gráficos. Essa configuração também fornece um brilho mais intenso.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Tonalidade do toner	nalidade tonerClarear ou escurecer a saída impressa ou economizar toner.Nota:A definição da Tonalidade do toner como 1, 2 ou 3 só funciona quando é 		Se o Modo impressão for Preto e branco, uma configuração igual a 5 aumenta a densidade do toner e escurece todos os trabalhos de impressão (PCL ou PostScript). Se o Modo impressão for Cor, uma configuração igual a 5 é semelhante à configuração 4.
		4*	Configuração padrão de tonalidade do toner.
		3	Redução do consumo de toner.
		2	Maior redução do consumo de toner.
		1	Redução máxima do consumo de toner.

Menu acabam.

Utilize o Menu acabam. para definir a forma como a impressora entrega a saída impressa.

Item de menu	Finalidade	Valores				
Páginas em branco	Especificar se devem ser incluídas páginas em branco geradas pelo aplicativo como parte da saída	Não imprimir*	Não imprime páginas em branco geradas pelo aplicativo como parte do trabalho de impressão.			
	impressa.	Imprimir	Imprime páginas em branco geradas pelo aplicativo como parte do trabalho de impressão.			
Agrupa- mento	Manter as páginas de um trabalho de impressão empilhadas em seqüência ao imprimir diversas cópias do trabalho.		Imprime cada página de um trabalho o número de vezes especificado no item de menu Cópias. Por exemplo, se você definir Cópias como 2 e enviar três páginas para impressão, a impressora imprimirá página 1, página 1, página 2, página 2, página 3, página 3.			
		Ativar	Imprime todo o trabalho o número de vezes especificado no item de menu Cópias. Por exemplo, se você definir Cópias como 2 e enviar três páginas para impressão, a impressora imprimirá página 1, página 2, página 3, página 1, página 2, página 3.			

Item de menu	Fin	alidade					Valores							
Cópias	Def con (De par driv sele imp os ope	finir o nún no valor p fina o nú a um trab ver de imp ecionados oressora s valores se erador.)	nero de có adrão da mero de c alho espe oressora. (s a partir d sempre pre elecionado	pia imp ópia cífic Os v lo d eval os n	s desejad ressora. as exigido co a partir valores river de ecem sob o painel d	o do pre lo	19	1999 (1*)						
Frente e	Def pac	fine a imp Irão para	ressão du todos os t	plex raba	k como alhos de		Des	sativ	ar*	Imprime papel.	son	nente em	um lado	do
Verse	imp no imp trat	oressão. (driver de oressão d palhos es	Selecione impressor uplex som pecíficos.)	Fre a pa ente	nte e vers ara a e de	50	Ativar Imprime em ambos os lad				s lados do	o papel.		
Encad - Frt/ Vrs	Def imp enc ver	finir a forr pressas er cadernada so da folh	na como a m modo du as e como a (páginas	is pa uple a in s co	áginas ex devem s npressão om	ser no	Bor	da I	onga*	Assume vertical o orientaç para orie	a er do pa ão re enta	ncaderna apel (borc etrato e b ção paisa	ção pela l la esquer orda supe lgem).	borda da para erior
	numeração par) é orientada em relação à impressão na parte da frente (páginas com numeração ímpar).				nte	Borda curta			Assume a encadernação pela borda horizontal do papel (borda superior para orientação retrato e borda esquerda para orientação paisagem).					
Perfuração	Per	erfurar a borda de todas as saídas npressas. (Selecione Perfuração no river de impressora para perfurar omente a saída de um trabalho specífico.)				6	Des	sativ	ar*	Não per	fura	as página	as impres	sas.
	imp driv son esp					0	Ativar Perfura too			ra todas as páginas impressas.				
Borda de múltiplas	Imp ima	primir uma agem de c	a borda ao ada págin	rec a a	dor da o utilizar a	a	Nenhuma* Não imprime uma borda ao redo imagem de cada página.				lor da			
páginas	Imp	oressao d	e multiplas	s pa	iginas.		SólidoImprime uma borda de linha sólida a redor da imagem de cada página.				olida ao na.			
Ordem	Det	terminar o	posiciona	ame	ento das		Horizontal*							
multipág	Imp	pressão d	e múltiplas	s pá	iginas.	ra	Vertical							
	O p núr	osicionar nero de ir	nento dep nagens e	end da d	le do definição (da	Horizontal inv							
	orie ou	entação d paisagem	as imagen 1.	IS C	omo retra	to	Ver	tica	inv					
	Por retr	r exemplo rato, os re	, se você s sultados s	ele erã	cionar a ir o diferent	mpre es, d	ssão lepe	o de nder	múltiplas 1do do va	páginas (lor seleció	de 4 onac	págs/folh lo para O	na e a orie Irdem mul	entação Itipág:
		Ord horiz	lem ontal		Ord vert	em ical			Ord horizonta	lem al inversa	1	Ord vertical	lem inversa	
		1	2		1	3	}		2	1		3	1	
		3	4		2	4	ļ		4	3		4	2	

Item de menu	Finalidade	Valores	
Impres.múlt.	Imprimir várias imagens de página em	Desativar*	Imprime 1 imagem de página por lado.
pág.	opção também é chamada de <i>Número</i>	2 págs./folha	Imprime 2 imagens de página por lado.
	de págs./folha ou Economia de papel.	3 págs./folha	Imprime 3 imagens de página por lado.
		4 págs./folha	Imprime 4 imagens de página por lado.
		6 págs./folha	Imprime 6 imagens de página por lado.
		9 págs./folha	Imprime 9 imagens de página por lado.
		12 págs./folha	Imprime 12 imagens de página por lado.
		16 págs./folha	Imprime 16 imagens de página por lado.
Visualização de múltiplas páginas	Determinar a orientação de uma folha de múltiplas páginas.	Automático*	Permite que a impressora escolha entre as orientações retrato e paisagem.
		Borda longa	Define a borda vertical do papel como a parte superior da página (paisagem).
		Borda curta	Define a borda horizontal do papel como a parte superior da página (retrato).
Separar	Separar a saída de cada trabalho de	Nenhuma*	Empilha diretamente todas as folhas.
páginas	trabalho de impressão, facilitando a separação dos documentos	Entre cópias	Separa cada uma das cópias de um trabalho de impressão.
	empilhados na bandeja de saída do encadernador.	Entre trabalh	Separa cada trabalho de impressão.
Folhas	Inserir folhas separadoras em branco	Nenhuma*	Não insere folhas separadoras.
separadoras	de um trabalho ou entre cada página de um trabalho.	Entre cópias	Insere uma folha em branco entre cada cópia de um trabalho. Se a opção Agrupamento estiver destivada, uma folha em branco será inserida entre cada conjunto de páginas impressas (todas as páginas 1, todas as páginas 2 e assim por diante). Se a opção Agrupamento estiver ativada, uma folha em branco será inserida entre cada cópia agrupada do trabalho.
		Entre trabalh	Insere uma folha em branco entre os trabalhos.
		Entre páginas	Insere uma folha em branco entre cada página de um trabalho. Isso é útil se você estiver imprimindo transparências ou se desejar inserir páginas em branco em um documento para anotações.
Origem do separador	Especificar a origem do papel que armazena as folhas separadoras.	Bandeja <x> (Bandeja 1*)</x>	Seleciona as folhas separadoras na bandeja especificada.
		Alimentador MF	Seleciona as folhas separadoras no alimentador multifunção. (Você também deve definir Configurar MF como cassete.)

Item de menu	Finalidade	Valores				
Trab p/	Definir o grampeamento como padrão	Desativar*	Não grampeia trabalhos de impressão.			
grampear para todos os trabalhos de impressão. (Opte pelo grampeamento a partir do driver de impressora se quiser grampear apenas trabalhos específicos.)		Ativar	Grampeia cada trabalho de impressão enviado para a impressora.			
Orig prep gramp	Especificar a origem do papel a ser utilizada pela impressora para a	Bandeja <x> (Bandeja 1*)</x>	Seleciona o papel na bandeja especificada.			
	preparação do grampeador. Quando um cartucho de grampos é substituído ou um atolamento de grampos é eliminado, a impressora pode precisar preparar o grampeador grampeando uma folha de papel várias vezes.	Alimentador MF	Seleciona o papel no alimentador multifunção.			

Menu Ajuda

Utilize o menu Ajuda para imprimir qualquer um dos seguintes guias de referência rápida. Pressione **Selecionar** para imprimir o guia selecionado.

Item de menu	Finalidade
Imprimir tudo	Imprime todas as páginas de referência rápida de uma só vez.
Guia da Ajuda	Fornece informações sobre como utilizar o menu Ajuda e como obter ajuda on-line.
Guia de impressão	Fornece informações sobre como carregar as bandejas, imprimir em mídia especial e definir o tamanho e o tipo de papel.
Guia de suprimentos	Lista os suprimentos disponíveis.
Guia de qualidade de impressão	Fornece informações sobre problemas de qualidade de impressão e soluções.
Guia de qualidade de cores	Fornece informações sobre como obter o melhor desempenho de cores.
Guia de mídia de impressão	Fornece detalhes sobre as mídias de impressão suportadas.
Guia de conexão	Fornece informações sobre como conectar a impressora a um computador ou uma rede.
Guia de transporte	Fornece informações úteis sobre como embalar a impressora antes de transportá-la.
Guia de defeitos repetitivos	Fornece diretrizes para resolver defeitos de impressão repetitivos.
Guia de limpeza de atolamentos	Fornece instruções sobre como limpar atolamentos.

Menu trabalho

O Menu trabalho está disponível somente quando a impressora está ocupada processando ou imprimindo um trabalho, quando uma mensagem da impressora é exibida ou quando a impressora está no modo Rastreamento hex. Pressione **Menu** para abrir o Menu trabalho.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Cancelar fax Cancelar fax enviados antes que sejam transmitidos ou cancelar fax recebidos antes que terminem de ser impressos.	R	Cancela um fax recebido. Quando o número da máquina que está enviando o fax for exibido, pressione Selecionar para cancelar o fax recebido.	
		D	Cancela um fax enviado. Quando o número da máquina que está recebendo o fax for exibido, pressione Selecionar para cancelar o trabalho de fax. Se o número de telefone do fax que você deseja cancelar não for exibido, utilize o botão Menu para rolar pela lista. A impressora pode exibir até cinco números de fax enviados na fila de fax enviados. Quando houver mais de cinco fax na fila, o próximo trabalho de fax será exibido na tela quando um fax enviado for transmitido ou cancelado.
Cancelar	Cancelar o trabalho de impressão atual.		
trab.	Nota: A opção Cancelar trab. é exibida apenas quando a impressora está processando um trabalho ou possui um trabalho na memória.		

ltem de menu	Finalidade	Valores	
Trab	Imprimir trabalhos confidenciais armazenados na memória da impressora.		
confidenc	Nota: Quando um trabalho confidencial da impressora.	é impresso, ele é	automaticamente excluído da memória
	 Digite o número de identificação pessoal (PIN, Personal Identification Number) associado ao seu trabalho confidencial. 	Digite o PIN	Utilize os botões do painel do operador para digitar o PIN associado ao seu trabalho confidencial.
	2 Em seguida, selecione um valor:	Imp todos trabs	Imprime todos os trabalhos associados ao seu PIN.
		Imprimir 1 trab.	Imprime o trabalho confidencial especificado. Pressione Menu para rolar pela lista de trabalhos confidenciais associados ao seu PIN. Pressione Selecionar para imprimir um trabalho específico.
		Excl todos trabs	Exclui todos os trabalhos associados ao seu PIN.
		Excluir 1 trab.	Exclui o trabalho confidencial especificado. Pressione Menu para rolar pela lista de Trabalhos confidenciais associados ao seu PIN. Pressione Selecionar para excluir um trabalho específico.
		Cópias	Determina o número de cópias impressas de cada trabalho confidencial. Pressione Menu para rolar pela lista de trabalhos confidenciais associados ao seu PIN. Pressione Selecionar para especificar o trabalho que você deseja imprimir. Pressione Menu para aumentar ou diminuir o número de cópias e, em seguida, pressione Selecionar .
Trabs retidos	Imprimir os trabalhos Manter impressão, Repetir impressão ou Verificar impressão armazenados na memória da impressora.	Imp todos trabs	Imprime todos os trabalhos retidos.
		Imprimir 1 trab.	Imprime o trabalho retido especificado. Pressione Menu para rolar pela lista de trabalhos retidos. Pressione Selecionar para imprimir o trabalho específico.
		Excl todos trabs	Exclui todos os trabalhos retidos.
		Excluir 1 trab.	Exclui o trabalho retido designado. Pressione Menu para rolar pela lista de trabalhos retidos. Pressione Selecionar para excluir o trabalho.
		Cópias	Determina o número de cópias de cada trabalho retido. Pressione Menu para rolar pela lista de trabalhos retidos. Pressione Selecionar para especificar o trabalho que você deseja imprimir. Pressione Menu para aumentar ou diminuir o número de cópias e, em seguida, pressione Selecionar.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Buffer de	Imprimir os dados armazenados no buff	er de impressão.	
impressão	Nota: A opção Buffer de impressão está disponível apenas quando você acessa o Menu trabalho durante a exibição da mensagem Esperando. O estado Esperando ocorre se um trabalho incompleto for enviado para a impressora ou se um trabalho ASCII, como um comando de impressão de tela, estiver sendo impresso.		
Redef band ativa	Definir a bandeja ativa como a bandeja conjunto de bandejas ligadas.	a bandeja ativa como a bandeja inicial (a primeira a receber a saída impressa) em um to de bandejas ligadas.	
Redefinir a impressora	Para redefinir a impressora para o valor os recursos carregados (fontes, macros impressora (RAM) e exclua todos os da	padrão do usuário em cada item de menu, exclua todos e conjuntos de símbolos) armazenados na memória da dos do buffer de ligação da interface.	
	Antes de selecionar Redefinir a impress	ora, saia do aplicativo que estiver utilizando.	

Menu rede

Utilize o Menu rede para alterar as configurações da impressora que afetam os trabalhos enviados a ela através de uma porta de rede (Rede padrão ou Opção de rede <x>).

Item de menu	Finalidade	Valores	
Buffer trabalhos	Buffer trabalhosArmazenar trabalhos temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir.Nota:A alteração deste item de menu 	Desativar*	Os trabalhos não são armazenados em buffer no disco rígido.
		Ativar	Armazena em buffer os trabalhos de impressão no disco rígido.
		Automático	Somente armazena em buffer os trabalhos de impressão se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada.
PS binário Mac Configurar a impre processar trabalho PostScript binários	Configurar a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh.	Ativar	A impressora processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos de computadores que utilizam o sistema operacional Macintosh.
			Nota: Essa configuração freqüentemente causa a falha de trabalhos de impressão do Windows.
		Desativar	A impressora filtra os trabalhos de impressão PostScript utilizando o protocolo padrão.
		Automático*	A impressora processa os trabalhos de impressão de computadores que utilizam os sistemas operacionais Windows ou Macintosh.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Buffer de rede	Configurar o tamanho do buffer de entrada de rede. Nota: A alteração do item de menu Buffer de rede faz com que a impressora seja automaticamente reiniciada.	Automático*	A impressora calcula automaticamente o tamanho do Buffer de rede (configuração recomendada).
No Bu imı rei		De 3 K até o tamanho máximo permitido	O usuário especifica o tamanho do Buffer de rede. O tamanho máximo depende da quantidade de memória da sua impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. Para maximizar a faixa do tamanho do Buffer de rede, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e USB.
Configuração de rede <x></x>	Configurar um servidor de impressão interno.	Os valores deste item de menu são fornecidos pelo servidor de impressão específico. Selecione o item de menu para ver os valores disponíveis.	
		Nota: Consulte a obter mais inform	a documentação do CD de drivers para nações.
Modo NPA	Especificar se a impressora realiza o processamento especial necessário	Desativar	A impressora não realiza o processamento NPA.
para a comunicação bidirecional, seguindo as convenções definidas no Protocolo Network Printing Alliance (NPA).	para a comunicação bidirecional, seguindo as convenções definidas no Protocolo Network Printing Alliance (NPA).	Automático*	A impressora examina os dados para determinar o formato e, em seguida, processa-os da forma apropriada.
	Nota: A alteração deste item de menu faz com que a impressora seja automaticamente reiniciada.		
PCL SmartSwitch	Configurar a impressora para que ela alterne automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido pela porta de rede exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora.	Ativar*	A impressora examina os dados na interface de rede e seleciona a emulação PCL se os dados indicarem que esta é a linguagem exigida da impressora.
		Desativar	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora utiliza a emulação PostScript para processar o trabalho se a opção PS SmartSwitch estiver ativada ou utiliza a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configur se a opção PS SmartSwitch estiver desativada.

Item de menu	Finalidade	Valores	
PS SmartSwitch Configurar a impressora para que ela alterne automaticamente para a emulação PostScript quando um trabalho de impressão recebido pela porta de rede exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora.	Ativar*	A impressora examina os dados na conexão da interface de rede e seleciona a emulação PostScript se os dados indicarem que esta é a linguagem exigida da impressora.	
	independentemente da linguagem padrão da impressora.	Desativar	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora utiliza a emulação PCL para processar o trabalho se a opção PCL SmartSwitch estiver ativada ou utiliza a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configur se a opção PCL SmartSwitch estiver desativada.
Config rede padr	Configurar um servidor de impressão interno.	Os valores deste item de menu são fornecidos pelo servidor de impressão específico. Selecione o item o menu para ver os valores disponíveis. Nota: Consulte a documentação do CD de drivers pa obter mais informações.	

Menu paralelo

Utilize o Menu paralelo para alterar as configurações da impressora que afetam os trabalhos enviados a ela através de uma porta paralela (Paralela padrão ou Opção paralela <x>).

Item de menu Finalidade Valores **Status** Ativar a comunicação bidirecional pela Desativar Desativa a negociação da porta porta paralela. paralela. avançado Ativar* Ativa a comunicação bidirecional pela interface paralela. A impressora não aceita as Inicializar Determinar se a impressora aceita Desativar* solicitações de inicialização de solicitações de inicialização de privilégios hardware do computador. hardware do computador. O computador solicita a inicialização Ativar A impressora aceita as solicitações de ativando o sinal INIT na interface inicialização de hardware do paralela. Muitos computadores computador. pessoais ativam o sinal INIT sempre que são ligados e desligados. **Buffer** Armazenar trabalhos temporariamente Desativar* Os trabalhos de impressão não são no disco rígido da impressora antes de armazenados em buffer no disco trabalhos imprimir. rígido. Nota: A alteração deste item de menu Armazena em buffer os trabalhos de Ativar faz com que a impressora seja impressão no disco rígido. automaticamente reiniciada. Automático Somente armazena em buffer os trabalhos de impressão se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. A impressora processa os trabalhos **PS** binário Ativar Configurar a impressora para processar trabalhos de impressão de impressão PostScript binários Mac PostScript binários do Macintosh. brutos de computadores que utilizam o sistema operacional Macintosh. Nota: Essa configuração freqüentemente causa a falha de trabalhos de impressão do Windows. A impressora filtra os trabalhos de Desativar impressão PostScript utilizando o protocolo padrão. Automático* A impressora processa os trabalhos de impressão de computadores que utilizam os sistemas operacionais Windows ou Macintosh.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Modo NPA	Especificar se a impressora realiza o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional, seguindo as converções definidas no	Ativar	A impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, eles serão rejeitados e considerados danificados.
	(NPA).	Desativar	A impressora não realiza o processamento NPA.
	faz com que a impressora seja automaticamente reiniciada.	Automático*	A impressora examina os dados, determina o formato e, em seguida, processa-os da forma apropriada.
Buffer paralelo	Configurar o tamanho do buffer de entrada paralelo. Nota: A alteração deste item de menu faz com que a impressora seja automaticamente reiniciada.	Desativado Desativa o buffer de trabalhos. Qualquer trabalho já armazenado em buffer no disco será impresso antes que o processamento normal dos trabalhos recebidos continue.	
		Automático*	A impressora calcula automaticamente o tamanho do Buffer paralelo (configuração recomendada).
		De 3 K até o tamanho máximo permitido	O usuário especifica o tamanho do Buffer paralelo. O tamanho máximo depende da quantidade de memória da sua impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. Para maximizar a faixa do tamanho do Buffer paralelo, desative ou reduza o tamanho dos buffers serial e USB.
Modo	Controlar os resistores pull up nos	Ativar	Desativa os resistores.
paralelo 1	sinais da porta paralela. Este item de menu é útil para computadores pessoais que possuem saídas em coletor aberto nos sinais da porta paralela.	Desativar*	Ativa os resistores.
Modo paralelo 2	Determinar se a amostragem dos dados da porta paralela é feita na borda inicial ou na borda de fuga do estroboscópio.	Ativar*	Realiza a amostragem dos dados da porta paralela na borda inicial do estroboscópio.
		Desativar	Realiza a amostragem dos dados da porta paralela na borda de fuga do estroboscópio.
PCL SmartSwitch	Configurar a impressora para que ela alterne automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido pela porta paralela exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora.	Ativar*	A impressora examina os dados na interface paralela e seleciona a emulação PCL se os dados indicarem que esta é a linguagem exigida da impressora.
		Desativar	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora utiliza a emulação PostScript para processar o trabalho se a opção PS SmartSwitch estiver ativada ou utiliza a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configur se a opção PS SmartSwitch estiver desativada.

Item de menu	Finalidade	Valores	
PS SmartSwitch	Configurar a impressora para que ela alterne automaticamente para a emulação PostScript quando um trabalho de impressão recebido pela porta paralela exigir isso,	Ativar*	A impressora examina os dados na interface paralela e seleciona a emulação PostScript se os dados indicarem que esta é a linguagem exigida da impressora.
	independentemente da linguagem padrão da impressora.	Desativar	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora utiliza a emulação PCL para processar o trabalho se a opção PCL SmartSwitch estiver ativada ou utiliza a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configur se a opção PCL SmartSwitch estiver desativada.
Protocolo Espan	Especificar o protocolo da interface paralela.	Padrão	Pode resolver alguns problemas da interface paralela.
		Bytes rápidos*	Fornece a compatibilidade com a maioria das implementações de interface paralela existentes (configuração recomendada).

Menu de emul PCL

Utilize o Menu de emul PCL para alterar as configurações da impressora que afetam somente os trabalhos que utilizam a linguagem de impressora de emulação PCL.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Largura A4	Selecionar a largura da página lógica para o tamanho de papel A4.	198 mm* Torna a página lógica compatível com a impressora Hewlett-Packard LaserJet 5.	
		203 mm	Torna a página lógica larga o suficiente para imprimir oitenta caracteres de pitch 10.
RC automático após AL	Especificar se a impressora realiza automaticamente um retorno de carro após um comando de controle de avanço de linha.	Desativar*	A impressora não realiza um retorno de carro após um comando de controle de avanço de linha.
		Ativar	A impressora realiza um retorno de carro após um comando de controle de avanço de linha.
AL autom após RC	Especificar se a impressora realiza automaticamente um avanço de linha após um comando de controle de	Desativar*	A impressora não realiza um avanço de linha após um comando de controle de retorno de carro.
	retorno de carro.	Ativar	A impressora realiza um avanço de linha após um comando de controle de retorno de carro.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Nome da fonte	Escolher uma fonte específica a partir da origem de fontes especificada.	R0 Courier 10*	São exibidos o nome e o ID de todas as fontes da origem de fontes selecionada. As abreviações das origens de fontes são R para Residente, F para Flash, K para Disco e D para Download.
Origem fontes	Determinar o conjunto de fontes exibido no item de menu Nome da fonte.	Residente*	Exibe todas as fontes residentes na RAM da impressora quando ela sai da fábrica.
		Download	Exibe todas as fontes carregadas para a RAM da impressora.
		Flash	Exibe todas as fontes armazenadas na memória flash.
		Disco	Exibe todas as fontes armazenadas no disco rígido da impressora.
		Tudo	Exibe todas as fontes disponíveis na impressora a partir de todas as origens.
Linhas	Determinar o número de linhas que	1255	A impressora define a quantidade de
página	serao impressas por pagina.	60* (valores padrão de fábrica específicos por país/região)	espaço entre as linhas (espaçamento vertical) com base nos itens de menu Linhas página, Tamanho papel e Orientação. Selecione o Tamanho papel e a Orientação corretos antes de alterar a opção Linhas página.
		64* (valores padrão de fábrica específicos por país/região)	
Orientação	Determinar a orientação do texto e dos gráficos na página.	Retrato*	Imprime texto e gráficos paralelamente à borda curta do papel.
		Paisagem	Imprime texto e gráficos paralelamente à borda longa do papel.
Pitch	Especificar o pitch das fontes monoespaçadas escalonáveis.	0.08100 (em incrementos de 0,01 cpp) 10*	Pitch refere-se ao número de caracteres de espaçamento fixo em uma polegada horizontal de tipos. Você pode selecionar um pitch de 0,08 até 100 caracteres por polegada (cpp) em incrementos de 0,01 cpp. Para fontes monoespaçadas não- escalonáveis, o pitch é exibido, mas não pode ser alterado. Nota: O pitch é exibido somente para fontes fixas ou monoespaçadas.
Tamanho em pontos	Alterar o tamanho em pontos de fontes tipográficas escalonáveis.	11008 (em incrementos de 0,25 pontos) 12*	O tamanho em pontos refere-se à altura dos caracteres na fonte. Um ponto corresponde a aproximadamente 1/72 de polegada. Você pode selecionar tamanhos em pontos de 1 a 1008 em incrementos de 0,25 pontos. Nota: O Tamanho em pontos é exibido apenas para fontes tipográficas.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Conj Escolher um conjunto de símbolos 10U símbolos para um nome de fonte específico. 1valor de fá especipaís/ 12U 1valor de fá país/ sepecipaís/ 12U	10U PC-8 * (valores padrão de fábrica específicos por país/região)	Um conjunto de símbolos é um conjunto de caracteres alfabéticos e numéricos, de pontuação e de símbolos especiais utilizados na impressão com uma fonte	
		12U PC-850* (valores padrão de fábrica específicos por país/região)	selecionada. Os conjuntos de símbolos suportam os diferentes requisitos de idiomas ou de aplicativos específicos, como símbolos matemáticos para textos científicos. São exibidos apenas os conjuntos de símbolos suportados para o nome de fonte selecionado.
Renumeração de bandeia	Configurar sua impressora para trabalhar com drivers de impressora ou aplicativos que utiliz atribuições diferentes de origem para as bandejas de papel.		mpressora ou aplicativos que utilizam el.
	Nota: Consulte a <i>Referência técnica</i> para obter mais informações sobre a atribuição dos nún de origem.		mações sobre a atribuição dos números
	1 Selecione uma origem do papel.	Atribuir à bandeja <x></x>	
		Atrib alim MF	
		Atrib env man	
		Atrib papel man	
	2 Selecione um valor.	Desativar*	A impressora utilizará as atribuições de origem de papel padrão de fábrica.
		0199	Selecione um valor numérico para atribuir um valor personalizado a uma origem de papel.
		Nenhuma	A origem do papel ignora o comando Selecionar alimentação do papel.
	Outras seleções para Renumeração de bandeja	Ver pad fábrica	Pressione Menu para exibir o valor padrão de fábrica atribuído a cada origem de papel.
		Restaurar padr.	Selecione Sim para retornar todas as atribuições de bandeja aos valores padrão de fábrica.

Menu papel

Utilize o Menu papel para definir o papel carregado em cada bandeja de papel, assim como a origem e a bandeja de saída de papel padrão.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Atrib tipo/	trib tipo/ andEnviar trabalhos de impressão a uma bandeja de saída específica com base no tipo de papel solicitado.Nota: Se um nome definido pelo	Band papel con	num
band		Bandeja cartões	
		Band de transp	
	usuário estiver disponível, ele será exibido em vez de Bandeja personIz	Bandeja para papel brilhoso	
	<x>. O nome está limitado a 14 caracteres. Se duas ou mais bandeias.</x>	Band etiquetas	
	de saída compartilharem o mesmo	Band encorpade	D
	nome, somente um deles sera exibido na lista de valores Atrib tipo/band.	Band envelopes	5
		Bandeja de pap	el timbrado
		Ban. pré-imp	
		Bandeja colorid	a
	Bandeja personIz <x> (onde <x> representa de 1 a 6)</x></x>		
		Desativado*	
Config bandejas	Determinar quais bandejas a impressora utiliza para um determinado trabalho.	Caixa de correio*	Envia trabalhos de impressão para a bandeja de saída designada para aquele usuário.
		Ligar	Liga duas ou mais bandejas como se fossem uma única grande bandeja. Quando uma bandeja ligada está cheia, a impressora passa a encher a próxima bandeja ligada e continua com cada bandeja ligada adicional.
		Estouro de trab	Envia os trabalhos de impressão para a bandeja de saída designada a um usuário até que ela fique cheia e, em seguida, envia os trabalhos à bandeja designada como bandeja de estouro.
		Lig opcional	Liga todas as bandejas de saída opcionais como se elas fossem uma grande bandeja, mantendo a bandeja padrão individualmente endereçável.
		Atrib. de tipo	Envia cada trabalho à bandeja de saída especificada para esse tipo de papel.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Configurar MF	Determinar quando a impressora seleciona o papel carregado no alimentador multifunção.	Cassete*	A impressora trata o alimentador multifunção como qualquer outra bandeja de papel. Se um trabalho de impressão solicitar um tamanho ou tipo de papel que pode ser carregado apenas no alimentador multifunção, a impressora selecionará o papel do alimentador multifunção para o trabalho.
		Manual	A impressora trata o alimentador multifunção como uma bandeja de alimentação manual e exibe Carregar manual quando for necessário inserir uma única folha de papel no alimentador.
		Primeiro	A impressora seleciona o papel do alimentador multifunção até esvaziá- lo, independentemente da origem ou do tamanho do papel exigido para o trabalho.
Tipos personaliz	Especificar o tipo de papel associado a cada um dos tipos personalizados disponíveis no item de menu Tipo de papel.	Valores para Tipo personaliz <x>, onde <x> representa 1, 2, 3, 4, 6 (somente papel) ou 5 (somente transparências):</x></x>	
		Papel*	Nota: Se um nome definido pelo
		Cartões	exibido em vez de Tipo personaliz <x>. O nome definido pelo usuário está limitado a 14 caracteres. Se dois</x>
		Transparência	
		Papel brilhoso	ou mais tipos personalizados
		Etiquetas	nome será exibido somente uma vez na lista de valores Tipos personaliz.
		Envelope	
Bandeja de saída	Especificar a bandeja padrão para o material impresso.	Bandeja padrão*	Nota: Se um nome definido pelo usuário estiver disponível, ele será
		Bandeja <x></x>	exibido em vez de Bandeja <x>. O nome está limitado a 14 caracteres. Se duas ou mais bandejas compartilharem o mesmo nome, o nome será exibido somente uma vez na lista de valores Bandeja de saída.</x>
Band de estouro	Designar uma bandeja de saída como a bandeja de estouro. Se a opção Config bandejas estiver definida como Estouro de trab e uma bandeja de saída específica estiver cheia, a impressora desviará automaticamente o material impresso para a bandeja de estouro.	Bandeja padrão* Bandeja <x></x>	Nota: Se uma bandeja definida pelo usuário estiver disponível, ela será exibida em vez de Bandeja <x>. O nome está limitado a 14 caracteres. Se duas ou mais bandejas compartilharem o mesmo nome, o nome será exibido somente uma vez na lista de valores Band de estouro.</x>

Item de menu	Finalidade	Valores	
Carreg de papel	Manipular adequadamente os papéis pré-impressos carregados em uma bandeja, seja em trabalhos de impressão duplex ou de um só lado.		
	1 Selecione um tipo de papel.	Carregar cartões	
	Nota: Se um nome definido pelo usuário estiver disponível, ele será exibido em vez de Carreg personalz <x>. O nome está limitado a 14 caracteres.</x>	Carreg papel brilhoso	
		Carreg colorido	
		Carreg personalz <x></x>	
		Carreg timbrado	
		Carreg pré-imp	
		Carreg encorpado	
	2 Selecione um valor.	Frente e verso	Notifica a impressora de que o tipo de papel especificado está carregado corretamente para impressão duplex. Se a impressora receber um trabalho de um só lado utilizando esse tipo de papel, ela irá inserir páginas em branco, conforme a necessidade, para imprimir o trabalho corretamente em formulários pré-impressos. Essa configuração poderá tornar mais lenta a impressão de um só lado.
		Desativar*	A impressora considera que há material pré-impresso carregado para a impressão de um só lado. Os trabalhos de impressão duplex talvez não sejam impressos corretamente.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Tamanho papel	Identificar o tamanho padrão do papel para cada origem de papel. Para as bandejas com detecção automática de tamanho, somente o valor detectado pelo hardware será exibido.		
	1 Selecione uma origem do papel.	Tamanho de bandeja <x></x>	
		Tam p/pap manual	
		Tam p/alimen MF	
		Tam p/env Manu	ıal
	2 Selecione um valor.	Carta*	
	(* Indica valores padrão de fábrica específicos por país/região.)	Ofício	
	Nota: A detecção de tamanho deve	Executivo	
	estar desativada para que os valores Statement (US) e Ofício 2 seiam	Statement (US)	
	exibidos.	A4*	
		A5	
		B5	
		Ofício 2	
		Envelope 10* (US)	
		Envelope 9	
		Envelope B5	
		Outros envelop	
		Envelope 7 3/4	
		Envelope DL* (não-US)	
		Envelope C5	
		Universal	Selecione Universal ao carregar papel que não corresponda a nenhum dos outros tamanhos disponíveis. A impressora formata automaticamente a página de acordo com o tamanho máximo possível. Em seguida, você pode definir o tamanho real da página a partir do seu aplicativo.
Origem do papel	Identificar a origem padrão do papel.	Bandeja <x> (Bandeja 1*)</x>	Se você tiver carregado o mesmo tipo e tamanho de papel em duas origens de papel (e se os itens de menu Tamanho papel e Tipo de papel
		Alimentador MF	
		Alimentad env	estiverem definidos corretamente), as bandeias serão ligadas
		Papel manual	automaticamente. Quando uma origem de papel está vazia, o papel é alimentado automaticamente a partir da próxima origem ligada.
		Env manual	

Item de menu	Finalidade	Valores	
Textura do papel	Identificar a textura do papel carregado em uma origem específica e garantir que os caracteres sejam impressos de forma clara.		
	Utilize a opção Textura do papel junto com os itens de menu Tipo de papel e Peso do papel. Talvez você precise alterar esses itens de menu para otimizar a qualidade de impressão em um papel específico.		
	1 Selecione um tipo de papel.	Textura normal	
		Textura cartões	
		Textura transpar	
		Textura pré-impr	
		Textura colorido	
		Textura personIz <x></x>	
		Textura etiqueta	
		Textur encorpad	ło
		Textura envelop	e
		Textura para tim	brado
		Textura brilhoso	
	2 Selecione um valor.	Suave	Nota: O padrão para a textura
		Normal*	encorpada e Aspero em vez de Normal. Se um nome definido pelo
		Áspero	usuário estiver disponível para um Tipo personalizado, ele será exibido
			nome está limitado a 14 caracteres.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Tipo de papel	 Identificar o tipo de papel instalado em cada origem de papel. Utilize este item de menu para: Otimizar a qualidade de impressão para o papel especificado. Selecionar as origens de papel por meio do seu aplicativo selecionando o tipo e o tamanho. Ligar automaticamente as origens de papel. Todas as origens contendo o mesmo tipo e tamanho de papel serão ligadas automaticamente pela impressora se as opções Tamanho termente de finidade de finidade de finidade de finidade de termente de termente de finidade de termente de finidade de termente de te		
	1 Selecione uma origem do papel.	Tipo de bandeja <x></x>	
		Tipo p/papel man Tipo p/alimen MF	
		Tipo p/env man	
	2 Selecione um valor.	Papel comum	
		Cartões	
		Transparência	
		Etiquetas	
		Encorpado	
		Timbrado	
		Pré-impresso	
		Tipo personaliz <x></x>	
		Papel brilhoso	
		Envelope	
		Papel colorido	
	O Tipo de papel padrão para cada origem de envelopes é Envelope. O Tipo de papel padrão para cada bandeja de papel é o seguinte: Nota: Se um nome definido pelo usuário estiver disponível, ele será exibido em vez de Tipo personaliz <x>. O nome definido pelo usuário está limitado a 14 caracteres. Se dois ou mais tipos personalizados compartilharem o mesmo nome, ele será exibido somente uma vez na lista de valores Tipo de papel.</x>	Bandeja 1 – Papel comum	
		Bandeja 2 – Tipo personaliz 2	
		Bandeja 3 – Tipo personaliz 3	
		Bandeja 4 – Tipo personaliz 4	
		Tipo p/papel man – Tipo personaliz 6	

Item de menu	Finalidade	Valores	
Peso do papel	Identificar o peso relativo do papel carregado em uma origem específica e garantir a aderência adequada do toner à página impressa.		
	1 Selecione um tipo de papel.	Peso p/comum	
	Nota: Se um nome definido pelo	Peso p/cartões	
	exibido em vez de	Peso p/transpar	
	Peso personaliz <x>. O nome está limitado a 14 caracteres.</x>	Peso p/pré-impr	
		Peso p/colorido	
		Peso personaliz	! <x></x>
		Peso encorpado	0
		Peso p/envelop	es
		Peso do papel brilhoso	
		Peso p/etiquetas	
		Peso p/timbrado	0
	2 Selecione um valor.	Leve	
		Normal*	
		Pesado	
Tamanho substituto	Fazer com que a impressora substitua o tamanho de papel especificado se o tamanho solicitado não tiver sido carregado.	Desativar	A impressora solicita que o usuário carregue o tamanho de papel necessário.
		Statement (US)/A5	Imprime os trabalhos de tamanho A5 em papel de tamanho Statement (US) se apenas esse tamanho de papel tiver sido carregado, e imprime os trabalhos de tamanho Statement (US) em papel A5 se apenas o papel A5 tiver sido carregado.
		Carta/A4	Imprime os trabalhos de tamanho A4 em papel de tamanho Carta se apenas esse tamanho de papel tiver sido carregado, e imprime trabalhos de tamanho Carta em papel de tamanho A4 se apenas o papel A4 tiver sido carregado.
		Tudo listado*	Substitui Carta/A4 e Statement (US)/A5.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Config.uni- versal	Determinar o tamanho padrão quando a configuração Tamanho papel para uma bandeja ou alimentador for Universal.		
	1 Selecione uma unidade de medida.	Polegadas*	
	(* Indica valores padrão de fábrica específicos por país/região.)	Milímetros*	
	2 Selecione os valores.	Largura retrato	=3,00 – 14,17 pol (8,5 pol*) =76 – 360 mm (216 mm*)
		Altura retrato	=3,00 – 14,17 pol (14,17 pol*) =76 – 360 mm (360 mm*)
		Direção aliment.	=Borda curta* =Borda longa

Menu PostScript

Utilize o Menu PostScript para alterar as configurações da impressora que afetam somente os trabalhos que usam a linguagem de impressora de emulação PostScript.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Prioridade de fontesEstabelecer a ordem de pesquisa de fontes.Nota:A opção Prioridade de fontes será exibida somente quando uma memória flash ou um disco rígido formatado estiver instalado, se não estiver com defeito nem protegido contra Gravação ou Leitura/Gravação e se o Tamanho do buffer de trabalho não estiver definido como 100%.	Residente*	A impressora pesquisa na memória a fonte solicitada antes de pesquisar na memória flash ou no disco rígido.	
	Flash/Disco	A impressora pesquisa no disco rígido ou na memória flash a fonte solicitada antes de pesquisar na memória.	
Suavizar imagem (por ex World V transiçi Nota: A tem efe resoluç	Melhorar o contraste e a nitidez de imagens de bitmap de baixa resolução	Desativar*	Utiliza a resolução padrão ao imprimir todas as imagens.
	(por exemplo, imagens carregadas da World Wide Web) e suavizar suas transições de cores. Nota: A opção Suavizar imagem não tem efeito sobre imagens com resolução de 300 ppp ou superior.	Ativar	Aprimora imagens de baixa resolução, como os gráficos com resolução de 72 ppp.
Imprimir erro PS	Imprimir uma página que define o erro de emulação PostScript quando ele ocorre.	Desativar*	Descarta o trabalho de impressão sem imprimir uma mensagem de erro.
		Ativar	Imprime uma mensagem de erro antes de descartar o trabalho.

Menu serial

Utilize o Menu serial para alterar as configurações da impressora que afetam os trabalhos enviados à impressora através de uma porta serial (Serial padrão ou Opção serial <x>).

Item de menu	Finalidade	Valores	
Baud	Especificar a taxa de recebimento de dados pela porta serial.	1200	
		2400	
		4800	
		9600*	
		19200	
		38400	
		57600	
		115200	
		138200	
		172800	
		230400	
		345600	
Bits de	Especificar o número de bits de dados enviados em cada quadro de transmissão.	7	
dados		8*	
Aceitar DSR	Determinar se a impressora usa o sinal Data Set Ready (DSR). O DSR é um dos sinais de saudação utilizado pela maioria dos cabos de interface serial. A interface serial utiliza o DSR para distinguir os dados enviados pelo computador dos dados criados por ruído elétrico no cabo serial. Esse ruído elétrico pode causar a impressão de caracteres indesejados. Selecione Ativar para evitar que os caracteres indesejados sejam impressos.	Desativar*	Todos os dados recebidos pela porta serial são tratados como dados válidos.
		Ativar	Somente os dados recebidos quando
			como válidos.
Buffer trabalhos	Armazenar trabalhos temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir. Nota: A alteração do item de menu Buffer trabalhos faz com que a impressora seja automaticamente reiniciada.	Desativar*	Os trabalhos de impressão não são armazenados em buffer no disco rígido.
		Ativar	Armazena em buffer os trabalhos de impressão no disco rígido.
		Automático	Somente armazena em buffer os trabalhos de impressão se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada.
Item de menu	Finalidade	Valores	
--------------------	--	-------------	--
Modo NPA	A Especificar se a impressora realiza o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional, seguindo as convenções definidas no	Ativar	A impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, eles serão rejeitados e considerados danificados.
	(NPA).	Desativar	A impressora não realiza o processamento NPA.
	faz com que a impressora seja automaticamente reiniciada.	Automático*	A impressora examina os dados para determinar o formato e, em seguida, processa-os da forma apropriada.
Paridade	Selecionar a paridade para os quadros	Par	
	de dados de entrada e saída señal.	Ímpar	
		Nenhuma*	
		Ignorar	
PCL SmartSwitch	CcL SmartSwitch Configurar a impressora para que ela alterne automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido pela porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora.	Ativar*	A impressora examina os dados na interface serial e seleciona a emulação PCL se os dados indicarem que esta é a linguagem de impressora exigida.
		Desativar	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora utiliza a emulação PostScript para processar o trabalho se a opção PS SmartSwitch estiver ativada ou utiliza a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configur se a opção PS SmartSwitch estiver desativada.
PS SmartSwitch	witch Configurar a impressora para que ela alterne automaticamente para a emulação PostScript quando um trabalho de impressão recebido pela porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora.	Ativar*	A impressora examina os dados na interface serial e seleciona a emulação PostScript se os dados indicarem que esta é a linguagem de impressora exigida.
		Desativar	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora utiliza a emulação PCL para processar o trabalho se a opção PCL SmartSwitch estiver ativada ou utiliza a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configur se a opção PCL SmartSwitch estiver desativada.
Robust XON	Robust XONDeterminar se a impressora comunica sua disponibilidade para o computador.Este item de menu é somente aplicável à porta serial se o Protocolo serial estiver definido como XON/ XOFF.	Desativar*	A impressora aguarda para receber dados do computador.
		Ativar	A impressora envia um fluxo contínuo
			de XONs ao computador host para indicar que a porta serial está pronta para receber mais dados.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Buffer serial Config entrad Nota: Buffer coie au	Configurar o tamanho do buffer de entrada serial. Nota: A alteração do item de menu Buffer serial faz com que a impressora seja automaticamente reiniciada.	Desativado	Desativa o buffer de trabalhos. Qualquer trabalho já armazenado em buffer no disco será impresso antes que o processamento normal dos trabalhos recebidos continue.
		Automático*	A impressora calcula automaticamente o tamanho do Buffer serial (configuração recomendada).
		De 3 K até o tamanho máximo permitido	O usuário especifica o tamanho do Buffer serial. O tamanho máximo depende da quantidade de memória da sua impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. Para maximizar a faixa de tamanho do Buffer serial, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo e USB.
Protocolo	Selecionar os valores de saudação do	DTR*	Saudação de hardware.
serial	hardware e do software para a interface serial.	DTR/DSR	Saudação de hardware.
		XON/XOFF	Saudação de software.
		XON/XOFF/DTR	Saudação combinada de hardware e software.
		XONXOFF/ DTRDSR	Saudação combinada de hardware e software.

Menu configur

Utilize o Menu configur para configurar diversos recursos da impressora.

Nota: Os valores marcados com um asterisco (*) são as configurações padrão de fábrica.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Controle	Estabelecer se a impressora emitirá	Desativar	A impressora não emite alarmes.
alarme	intervenção do operador.	Uma vez*	A impressora emite três bipes rápidos.
		Contínuo	A impressora repete os três bipes a cada 10 segundos.
Continuar automático	Definir o tempo (em segundos) que a impressora aguardará para voltar a	Desativado*	A impressora não volta a imprimir até que a mensagem de erro seja limpa.
	Imprimir após a exibição de uma mensagem de erro de intervenção do operador.	5255	A impressora aguarda durante o tempo especificado e, em seguida, volta a imprimir automaticamente. Este valor de tempo de espera também é aplicável se os menus forem exibidos (e a impressora estiver desligada) pelo período de tempo especificado.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Travar preto e branco	Configurar a impressora para imprimir somente em preto e branco.	Desativar*	As cores são impressas da maneira indicada no trabalho de impressão.
		Ativar	O equivalente a definir o Modo de cores para Preto e branco.
Exibir idioma	Determinar o idioma do texto exibido	Inglês	Nota: Talvez nem todos os valores
	na tela do paínel do operador.	Francês	estejam disponíveis.
		Alemão	
		Italiano	
		Espanhol	
		Dinamarquês	
		Norueguês	
		Holandês	
		Sueco	
		Português	
		Suomi	
		Japonês	
		Russo	
		Polonês	
		Húngaro	
		Turco	
		Tcheco	
Destino carregamento	estino rregamento Especificar o local de armazenamento de recursos carregados. O armazenamento de recursos carregados na memória flash ou em um disco rígido é um armazenamento permanente, ao contrário do armazenamento temporário oferecido pela RAM. Os recursos permanecem na memória flash ou no disco rígido mesmo que a impressora seja desligada.	RAM*	Todos os recursos carregados são armazenados automaticamente na memória da impressora (RAM).
		Flash	Todos os recursos carregados são armazenados automaticamente na memória flash.
		Disco	Todos os recursos carregados são armazenados automaticamente no disco rígido.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Alarme Especificar como a impressora responde quando a caixa de perfuração está cheia.	Desativar*	A mensagem Caixa de resíduos de perfuração cheia é exibida até que a caixa de perfuração seja esvaziada. Se um valor Continuar automático for selecionado no Menu configur, a impressora continuará a imprimir após o valor de tempo de espera especificado.	
		Uma vez	A impressora pára de imprimir, exibe a mensagem Caixa de resíduos de perfuração cheia e soa três bipes rápidos.
		Contínuo	A impressora pára de imprimir, exibe a mensagem Caixa de resíduos de perfuração cheia e repete três bipes rápidos a cada 10 segundos até que a caixa de perfuração seja esvaziada.
Recuperação de atolamento	Estabelecer se a impressora imprimirá novamente as páginas atoladas.	Ativar	A impressora imprime novamente as páginas atoladas.
		Desativar	A impressora não imprime novamente as páginas atoladas.
		Automático*	A impressora imprime novamente uma página atolada, a não ser que a memória necessária para manter a página seja necessária para outras tarefas de impressão.
Contabilidade de trabalho	Armazenar informações estatísticas sobre os trabalhos de impressão mais	Desativar*	A impressora não armazena estatísticas de trabalho no disco.
	recentes no disco rigido. As estatísticas incluem se o trabalho foi impresso com ou sem erros, o tempo de impressão, o tamanho do trabalho (em bytes), o tamanho e o tipo de papel necessários, o número total de páginas impressas e o número de cópias solicitadas. Nota: A opção Contabilidade de trabalho será exibida apenas quando um disco rígido estiver instalado, se não estiver com defeito nem protegido contra Gravação ou Leitura/Gravação e se o Tamanho do buffer de trabalho não estiver definido como 100%.	Ativar	A impressora armazena as estatísticas dos trabalhos de impressão mais recentes.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Proteção de página	Imprimir com êxito uma página que poderia, de outra forma, gerar erros de Página complexa.	Desativar*	Imprime uma página parcial de dados se a memória for insuficiente para processar toda a página.
	Se, depois de selecionar Ativar, ainda não for possível imprimir a página, talvez seja necessário reduzir o tamanho e o número de fontes da página ou aumentar a memória instalada na impressora.	Ativar	Assegura que toda a página seja processada antes de ser impressa.
	Para a maioría dos trabalhos de impressão, não é necessário selecionar Ativar. Quando Ativar é selecionado, a impressão pode ficar mais lenta.		
Economizador de energia	Especificar o tempo (em minutos) que a impressora deve aguardar após imprimir um trabalho e antes de entrar no estado de consumo reduzido de energia.	Desativado	Este valor não é exibido a menos que o Economizador de energia esteja definido como desativado. Consulte Desativação do economizador de energia para obter mais informações.
		1240	Especifica o tempo que a impressora leva para entrar no modo Economizador de energia após um trabalho de impressão. (Sua impressora pode não suportar a faixa total de valores.)
			A configuração padrão de fábrica do Economizador de energia depende do modelo de sua impressora. Imprima a página de configurações de menu para determinar a configuração atual do Economizador de energia. Quando a impressora estiver no modo Economizador de energia, ela ainda estará pronta para receber os trabalhos de impressão.
			Selecione 1 para que a impressora entre no modo Economizador de energia um minuto após concluir um trabalho de impressão. Dessa forma, o consumo de energia será muito menor, mas será necessário mais tempo para o aquecimento da impressora. Selecione 1 se a sua impressora compartilha um circuito elétrico com a iluminação do ambiente e se você perceber oscilação na iluminação.
			Selecione um valor mais alto se sua impressora estiver em uso constante. Na maioria das circunstâncias, isso mantém a impressora pronta para imprimir com um tempo mínimo de aquecimento. Selecione um valor entre 1 e 240 minutos se você deseja balancear o consumo de energia e um curto período de aquecimento.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Área de	Modificar a área lógica e física	Normal*	Nota: A configuração Pág. completa
impressão	imprimivel.	Ajustar à pág.	afeta somente as páginas impressas com o uso do interpretador PCL 5.
		Pág. completa	Essa configuração não tem efeito sobre as páginas impressas usando interpretadores PCL XL ou PostScript. Se você tentar imprimir algum dado na área não-imprimível definida na Área de impressão Normal, a impressora anexará a imagem no limite definido pela área imprimível definida como Normal.
Tempo de espera de impressão Erm impressão Erm impr traba term impr temp inicia men	Especificar o tempo (em segundos) que a impressora aguarda antes de imprimir a última página de um trabalho de impressão que não termina com um comando para imprimir a página. O contador do tempo de espera de impressão não é iniciado até que seja exibida a mensagem Esperando.	Desativado	 A impressora não imprime a última página de um trabalho de impressão até que: A impressora receba informações suficientes para preencher a página. A impressora receba um comando Alimentação de formulários. Você selecione Buffer de impressão no Menu trabalho.
		1255 (90*)	A impressora imprime a última página após o tempo especificado. (Sua impressora pode não suportar a faixa total de valores.)
Linguagem impres	 gem Estabelecer a linguagem padrão da impressora utilizada para a comunicação de dados do computador para a impressora. Nota: A configuração da linguagem de uma impressora como padrão não evita que um aplicativo envie trabalhos de impressão que utilizam outras linguagens. 	Emulação PCL	Emulação PCL, compatível com as impressoras Hewlett-Packard.
		Emulação PS*	Emulação PostScript, compatível com a linguagem Adobe PostScript.
Uso da imp	Determinar o comportamento da unidade de transferência de imagens durante a impressão.	Velocidade máx	A unidade de transferência de imagens fica ocupada durante todo o trabalho de impressão.
		Rend máx*	A posição da unidade de transferência de imagens fica ocupada com base no conteúdo da página. Isso pode prolongar a vida útil de determinados suprimentos de impressão.
Economia de recursos	Determinar o que a impressora fará com os recursos carregados, como fontes e macros armazenadas na RAM, se ela receber um trabalho que exija mais memória do que a	Desativar*	A impressora mantém os recursos carregados apenas até que mais memória seja necessária. Nesse caso, ela exclui os recursos associados à linguagem de impressora inativa.
	usponivei.	Ativar	A impressora mantém todos os recursos carregados para todas as linguagens de impressora durante as alterações de linguagem e as reinicializações da impressora. Se a impressora ficar sem memória, será exibida a mensagem 38 Memória cheia.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Alarme de grampos	Especificar a forma como a impressora responde quando está sem grampos.	Desativar	A mensagem Carregar grmps é exibida até que alguém carregue os grampos. Se um valor Continuar automático for selecionado no Menu configur, a impressora continuará a imprimir após o valor de tempo de espera especificado.
		Uma vez*	A impressora pára de imprimir, exibe Carregar grmps e soa três bipes rápidos.
		Contínuo	A impressora pára de imprimir, exibe Carregar grmps e repete os três bipes rápidos a cada 10 segundos até que o cartucho de grampos seja substituído.
Alarme do E toner	Especificar a forma como a impressora responde quando está com pouco toner.	Desativar	Uma mensagem de erro é exibida até que o cartucho de toner seja substituído. Se um valor Continuar automático for selecionado no Menu configur, a impressora continuará a imprimir após o valor de tempo de espera especificado.
		Uma vez*	A impressora pára de imprimir, exibe uma mensagem de erro e soa três bipes rápidos.
		Contínuo	A impressora pára de imprimir, exibe uma mensagem de erro e repete os três bipes rápidos a cada 10 segundos até que o cartucho de toner seja substituído.
Tempo limite	Especificar o tempo (em segundos)	Desativado	Desativa o Tempo limite.
	bytes de dados adicionais do computador. Quando esse tempo limite expira, o trabalho de impressão é cancelado.	1565535 (40*)	Especifica o tempo que a impressora espera por dados adicionais antes de cancelar o trabalho.
	somente quando você utiliza a emulação PostScript. Este item de menu não tem efeito sobre trabalhos de impressão de emulação PCL.		

Menu suprimentos

O Menu suprimentos fornece informações sobre os suprimentos da impressora que necessitam de atenção. Ele só está disponível quando um suprimento está baixo ou precisa ser substituído.

Item de menu	Finalidade	Valores		
Toner <cor></cor>	Exibir o status dos cartuchos de tinta	Baixo		
	coloridos. Trocar cart		ho	
Lubrificador	Exibir o status do lubrificador de membrana.	Quase em exaustão		
Recipiente coletor	Exibir o status do recipiente de resíduos de toner.	Quase cheio	O recipiente de resíduos de toner está quase cheio.	
	Nota: Quando o recipiente de resíduos de toner fica Cheio, a impressora imprime mais 15 páginas do buffer e pára até que o recipiente seja substituído.			

Menu USB

Utilize o Menu USB para alterar as configurações da impressora que afetam uma porta Universal Serial Bus (USB) (Opção USB <x>).

Nota: Os valores marcados com um asterisco (*) são as configurações padrão de fábrica.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Buffer trabalhosArmazenar trabalhos temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir.Nota:A alteração do item de menu Buffer trabalhos faz com que a impressora seja automaticamente reiniciada.	Desativar*	Os trabalhos de impressão não são armazenados em buffer no disco rígido.	
	Ativar	Armazena em buffer os trabalhos de impressão no disco rígido.	
	reiniciada.	Automático	Somente armazena em buffer os trabalhos de impressão se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada.

Item de menu	Finalidade	Valores	
PS binário Mac	Configurar a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh.	Desativar	A impressora processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos de computadores que utilizam o sistema operacional Macintosh.
			Nota: Essa configuração freqüentemente causa a falha de trabalhos de impressão do Windows.
		Ativar	A impressora filtra os trabalhos de impressão PostScript utilizando o protocolo padrão.
		Automático*	A impressora processa os trabalhos de impressão de computadores que utilizam os sistemas operacionais Windows ou Macintosh.
Modo NPA	Especificar se a impressora realiza o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional, seguindo as convenções definidas no Protocolo Network Printing Alliance (NPA).	Ativar	A impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, eles serão rejeitados e considerados danificados.
		Desativar	A impressora não realiza o processamento NPA.
Nota: A alteração des faz com que a impres automaticamente rein	faz com que a impressora seja automaticamente reiniciada.	Automático*	A impressora examina os dados para determinar o formato e, em seguida, processa-os da forma apropriada.
PCL SmartSwitch	Configurar a impressora para que ela alterne automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido pela porta USB exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora.	Ativar*	A impressora examina os dados na interface USB e seleciona a emulação PCL se os dados indicarem que esta é a linguagem exigida da impressora.
		Desativar	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora utiliza a emulação PostScript para processar o trabalho se a opção PS SmartSwitch estiver ativada ou utiliza a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configur se a opção PS SmartSwitch estiver desativada.
PS SmartSwitch	Configurar a impressora para que ela alterne automaticamente para a emulação PostScript quando um trabalho de impressão recebido pela porta USB exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora	Ativar*	A impressora examina os dados na interface USB e seleciona a emulação PostScript se os dados indicarem que esta é a linguagem exigida da impressora.
		Desativar	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora utiliza a emulação PCL para processar o trabalho se a opção PCL SmartSwitch estiver ativada ou utiliza a linguagem padrão da impressora especificada no Menu configur se a opção PCL SmartSwitch estiver desativada.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Buffer USB Configurar o tamanho do buffer de entrada USB. Nota: A alteração do item de menu Buffer USB faz com que a impressora seia automaticamente reiniciada.	Desativado	O buffer de trabalhos é desativado. Qualquer trabalho já armazenado em buffer no disco será impresso antes que o processamento normal dos trabalhos recebidos continue.	
		Automático*	A impressora calcula automaticamente o tamanho do Buffer USB (configuração recomendada).
		De 3 K até o tamanho máximo permitido	O usuário especifica o tamanho do Buffer USB. O tamanho máximo depende da quantidade de memória da sua impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. Para maximizar a faixa de tamanho do Buffer USB, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de rede.

Menu utilitários

Utilize o Menu utilitários para imprimir diversas listagens relacionadas aos recursos disponíveis da impressora, às configurações da impressora e aos trabalhos de impressão. Outros itens de menu permitem configurar o hardware da impressora e solucionar problemas de impressão.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Alinhamento de cores	Imprimir uma página de teste de alinhamento de cores, que pode ser utilizada para alinhar corretamente a forma como as cores são impressas. Será solicitado que você insira valores de alinhamento para cada configuração (AL).	020 (10*)	Utilizado para indicar qual linha é a mais aceitável para alinhamentos AL. Consulte também: Alinhamento da unidade de transferência de imagens
Estimador de cobertura	Fornece uma estimativa de porcentagem de cobertura de ciano,	Desativar*	A porcentagem de cobertura não é impressa.
	magenta, amareio e preto em uma página. Essa estimativa é impressa na página.	Ativar	Imprime a porcentagem estimada de cobertura para cada cor da página.
Desfrag flash	Recuperar a área de armazenamento perdida quando os recursos são excluídos da memória flash. Aviso: Não desligue a impressora durante a desfragmentação da memória flash.	Sim	A impressora transfere todos os recursos armazenados na memória flash para a memória da impressora e, em seguida, reformata a opção de memória flash. Quando a operação de formatação é concluída, os recursos são carregados novamente para a memória flash.
		Não	A impressora cancela a solicitação de desfragmentação da memória flash.

Item de menu	Finalidade	Valores	
Padrões fábrica	Retornar as configurações de sua impressora aos valores padrão de fábrica.	Restaurar	 Todos os itens de menu retornam aos valores padrão de fábrica, exceto: Exibir idioma. Todas as configurações de Menu paralelo, Menu serial, Menu rede e Menu USB. Todos os recursos carregados (fontes, macros e conjuntos de símbolos) na memória da impressora (RAM) são excluídos. (Os recursos residentes na memória flash ou no disco rígido não são afetados.)
		Não restaurar	As configurações definidas pelo usuário permanecem.
Formatar disco	Formatar o disco rígido da impressora. Aviso: Não desligue a impressora durante a formatação do disco rígido.	Sim	Exclui todos os dados armazenados no disco rígido e prepara o dispositivo para receber novos recursos.
		Não	Cancela a solicitação de formatação do disco rígido e mantém os recursos atuais armazenados no disco.
Formatar flash	Formatar a memória flash. Aviso: Não desligue a impressora durante a formatação da memória	Sim	Exclui todos os dados armazenados na memória flash e prepara a memória flash para receber novos recursos.
	flash.	Não	Cancela a solicitação de formatação da memória flash e mantém os recursos atuais armazenados na memória flash.
Rastreamento hex	Ajudar a isolar a origem de um problema de trabalho de impressão. Com o Rastreamento hex selecionado, todos os dados enviados à impressora são impressos em representação hexadecimal e de caracteres. Os códigos de controle não são executados.		
	Para sair do Rastreamento hex, desligu	e a impressora ou	reinicialize-a pelo Menu trabalho.
Estat cont trab	Imprimir uma listagem de todas as estatísticas de trabalho armazenadas no disco rígido ou limpar todas as	Imprimir	Imprime todas as estatísticas disponíveis dos trabalhos de impressão mais recentes.
	estatísticas do disco.	Limpar	Exclui todas as estatísticas de trabalho acumuladas no disco rígido.
Imprimir demo	Imprimir páginas que descrevem a impressora e demonstram seus recursos.		
Imprim diretório	Imprimir uma lista de todos os recursos armazenados na memória flash ou no disco rígido. Nota: A opção Imprim diretório está disponível somente quando uma memória flash ou um disco não defeituoso está instalado e formatado, e quando o Tamanho do buffer de trabalho não está definido como 100%.		
Imprimir fontes	Imprimir um exemplo de todas as fontes disponíveis para a linguagem de impressora selecionada.	Fontes PCL	Imprime uma amostra de todas as fontes da impressora disponíveis para emulação PCL.
		Fontes PS	Imprime uma amostra de todas as fontes da impressora disponíveis para emulação PostScript.

Item de menu	Finalidade	Valores
Imprimir menus	Imprimir uma listagem dos valores padrão do usuário atual, das opções instaladas, da quantidade de memória de impressora instalada e do status dos suprimentos da impressora.	
Imp. config. rede <x></x>	Imprimir as informações relacionadas ao servidor de impressão interno e às configurações de rede definidas pelo item de menu Imp. config. rede <x> no Menu rede.</x>	



O painel do operador da impressora exibe mensagens que descrevem o estado atual da impressora e indica possíveis problemas da impressora que devem ser resolvidos. Este tópico fornece uma lista de todas as mensagens da impressora, explica seu significado e indica como limpar as mensagens.



Mensagem	O que esta mensagem significa	O que pode ser feito
< <i>Nome de tipo personalizado></i> em < <i>origem da entrada</i> >	Uma bandeja foi inserida e contém o tipo e/ou tamanho de mídia de impressão relacionada.	Aguarde até que a mensagem desapareça.
< <i>tamanho></i> em < <i>origem da</i> <i>entrada</i> >		
<i><tipo><tamanho></tamanho></tipo></i> em <i><origem da<="" i=""> <i>entrada</i>></origem></i>		
Alinhamento <x></x>	Um procedimento de alinhamento de cores está em andamento e estão sendo solicitados ao usuário diversos valores de alinhamento. Os valores variam de A a L.	 Insira o valor do alinhamento e pressione Selecionar para continuar no próximo valor de alinhamento. Pressione Continuar ou Retornar para cancelar o procedimento de alinhamento. Consulte também: Alinhamento da unidade de transferência de imagens
Ativando alterações de menu	A impressora está ativando as alterações feitas nas configurações da impressora.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Consulte também: Desativação dos menus do painel do operador

Mensagem	O que esta mensagem significa	O que pode ser feito
Bandeja <x> cheia</x>	A bandeja especificada está cheia.	Remova a pilha de papel da bandeja para limpar a mensagem. Se você tiver atribuído um nome à bandeja, a mensagem exibirá esse nome em vez do número.
Ocupada	A impressora está ocupada recebendo, processando ou imprimindo dados.	 Aguarde até que a mensagem desapareça. Pressione Menu para abrir o Menu trabalho e cancelar o trabalho atual.
Cancelando fax	A impressora está processando uma solicitação de cancelamento de um trabalho de fax.	Aguarde até que a mensagem desapareça.
Cancelando trab.	A impressora está processando uma solicitação de cancelamento do trabalho de impressão atual.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Consulte também: Cancelamento de um trabalho de impressão
Trocar <x></x>	A impressora está solicitando que um tipo diferente de papel seja carregado em uma das origens de entrada.	 Mude o tipo de papel na origem especificada. Pressione Continuar se a mídia solicitada já estiver na origem de entrada. Pressione Selecionar para ignorar a solicitação e imprimir na mídia que já está na origem de entrada. Consulte também: Carregamento das bandejas; Guia de instalação
Verificar a conexão do < <i>dispositivo</i> >	O dispositivo especificado não está devidamente conectado à impressora ou ocorreu uma falha de hardware.	 Restabeleça a comunicação removendo o dispositivo especificado e reconectando-o à impressora. Pressione Continuar para limpar a mensagem e continuar a impressão. No caso de falha do hardware, desligue a impressora e ligue-a novamente. Se o erro persistir, desligue a impressora, remova o dispositivo especificado e solicite manutenção.
Apagando estatísticas de contabilidade de trabalho	A impressora está excluindo todas as estatísticas de trabalho armazenadas no disco rígido.	Aguarde até que a mensagem desapareça.
Fechar porta	A tampa frontal da impressora está aberta.	Feche a tampa frontal da impressora para limpar a mensagem.
Fechar tampa do encadernador	A porta frontal do encadernador está aberta.	Feche a porta frontal do encadernador para limpar a mensagem.
Fechar porta bandeja X	A bandeja para 2000 folhas está aberta.	Feche a bandeja para 2000 folhas para limpar a mensagem.
Copiando	A impressora está processando um trabalho de cópia originado em um scanner OptraImage™.	Aguarde até que a mensagem desapareça.

Mensagem	O que esta mensagem significa	O que pode ser feito
Desfragmentando	A impressora está desfragmentando a memória flash para recuperar espaço de armazenamento ocupado por recursos que foram excluídos.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Aviso: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.
Excl todos trabs	A impressora está solicitando uma confirmação para excluir todos os trabalhos retidos.	 Pressione Continuar para confirmar. A impressora exclui todos os trabalhos retidos. Pressione Parar para cancelar a operação.
Excluindo trabalhos	A impressora está excluindo um ou mais trabalhos retidos.	Aguarde até que a mensagem desapareça.
Desativando menus	A impressora está respondendo a uma solicitação de desativação dos menus.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Nota: Enquanto os menus estiverem desativados, não é possível alterar as configurações da impressora a partir do painel do operador. Consulte também: Desativação dos menus do painel do operador
Disco corrompido. Reformatar?	A impressora tentou um processo de recuperação de disco e não conseguiu reparar o disco.	 Pressione Continuar para reformatar o disco e excluir todos os arquivos atualmente armazenados nele. Pressione Parar para limpar a mensagem sem reformatar o disco. A impressora talvez exiba Recuperação de disco e tente recuperar o disco. Consulte também: Recuperação de disco x/5 yyy%
Recuperação de disco x/5 yyy%	A impressora está tentando recuperar o disco rígido. A recuperação do disco ocorre em cinco fases; a segunda linha da tela do painel do operador mostra a porcentagem concluída da fase atual.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Aviso: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.
Esvaziar caixa perfuração	A caixa de resíduos de perfuração do encadernador está cheia.	Remova a caixa de perfuração do encadernador, esvazie-a e recoloque-a.
Ativando menus	A impressora está respondendo a uma solicitação de disponibilização dos menus a todos os usuários.	Aguarde até que a mensagem desapareça e, em seguida, pressione Menu para exibir os menus a partir do painel do operador. Consulte também: Ativação dos menus
Partida do mecanismo	A impressora está preparando o fusor para impressão.	Aguarde até que a mensagem desapareça.
Digite o PIN: =	A impressora está esperando que você digite seu PIN (número de identificação pessoal) de quatro dígitos.	Use os botões do painel do operador para digitar o PIN que você identificou no driver ao enviar o trabalho confidencial para a impressora. Consulte também: Retenção de um trabalho na impressora
Fax <x></x>	A impressora está processando um fax recebido.	Aguarde até que a mensagem desapareça.

Mensagem	O que esta mensagem significa	O que pode ser feito
Excluindo trabalho do buffer	A impressora está excluindo dados de impressão corrompidos e descartando o trabalho de impressão atual.	Aguarde até que a mensagem desapareça.
Formatando disco yyy%	A impressora está formatando o disco rígido. Quando a formatação demorar mais do que o normal, a segunda linha da tela mostrará a porcentagem concluída.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Aviso: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.
Formatando flash	A impressora está formatando a memória flash.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Aviso: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.
Manutenção do fusor	O contador que indica quando o desgaste do fusor atingiu seu limite.	Substitua o fusor.
Perda trab. ret.	A memória da impressora está cheia demais para continuar processando trabalhos de impressão.	 Pressione Continuar para limpar a mensagem e continuar a impressão. A impressora libera memória excluindo o trabalho mais antigo retido e continua excluindo os trabalhos retidos até que haja memória suficiente para processar o trabalho. Pressione Parar para limpar a mensagem sem excluir os trabalhos de impressão retidos. O trabalho atual talvez não seja impresso corretamente. Pressione Menu para abrir o Menu trabalho e cancelar o trabalho atual. Para evitar esse erro no futuro: Exclua fontes, macros e outros dados armazenados na memória da impressora. Instale mais memória na impressora. Nota: As mensagens 37 Memória insuficiente e Perda trab. ret. se alternam na tela. Consulte também: Retenção de um trabalho na impressora; 37 Memória insuficiente
Os trabalhos retidos não podem ser restaurados	A memória da impressora não pode restaurar trabalhos Imprimir e reter do disco rígido da impressora.	Pressione Continuar para limpar a mensagem. Alguns dos trabalhos Imprimir e reter armazenados no disco não serão restaurados. Consulte também: 37 Memória insuficiente
Caixa de resíduos de perfuração cheia	A caixa de perfuração do encadernador está cheia.	Esvazie a caixa de perfuração.
Inserir cartucho de grampos	O cartucho de grampos do encadernador está ausente ou está instalado incorretamente.	 Instale corretamente o cartucho de grampos para limpar a mensagem. Pressione Continuar para ignorar a mensagem e continuar a impressão sem grampear.

Mensagem	O que esta mensagem significa	O que pode ser feito
Ins bandeja <x></x>	A bandeja especificada está ausente ou não foi inserida adequadamente.	Insira a bandeja especificada corretamente na impressora.
		Consulte tambem: Carregamento das bandejas
Instalar < <i>dispositivo</i> > ou cancelar trabalho	A impressora está solicitando que o dispositivo especificado seja instalado para que ela possa imprimir um trabalho.	 Desligue a impressora, instale o dispositivo especificado e reinicie a impressora. Pressione Menu para abrir o Menu
		trabalho e cancelar o trabalho atual.
codigo programa inválido	O codigo do programa da impressora não foi programado ou não é válido.	Solicite manutençao. Consulte também: Para solicitar manutenção
Código de rede <x> inválido</x>	O código de um servidor de impressão interno não é válido. A impressora não	Carregue o código válido para o servidor de impressão interno da impressora.
Código de rede padrão inválido	até que seja programado um código válido no servidor de impressão interno.	Nota: Você pode carregar o código de rede enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.
Manutenção da ITU	O contador que indica quando o desgaste da unidade de transferência de imagens atingiu seu limite.	Substitua a unidade de transferência de imagens.
Manut. ITU/fusor	Os contadores que indicam quando o desgaste da unidade de transferência de imagens e do fusor atingiu seu limite.	Substitua a unidade de transferência de imagens e o fusor.
Carregar manual <tipo> <tamanho></tamanho></tipo>	Uma solicitação para um trabalho de alimentação manual foi enviada à impressora. A impressora está pronta para inserir uma única folha no slot de alimentação manual.	 Carregue uma folha do papel especificado na segunda linha da tela na bandeja de alimentação manual ou no alimentador multifunção. Pressione Selecionar ou Continuar para ignorar a solicitação de alimentação manual e imprimir no papel que já está carregado em uma das origens de entrada. Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela alimentará o papel a partir dessa bandeja. Caso contrário, ela imprimirá em qualquer papel que esteja carregado na origem de entrada padrão. Pressione Menu para abrir o Menu trabalho e cancelar o trabalho atual. Consulte também: Carregamento do alimentador multifunção
Carregar <x> carta comum</x>	Alguém iniciou um procedimento de calibração de bandeja.	Carregue papel em <x> e pressione Continuar para continuar o processo de calibração.</x>
Carregar grmps	A impressora está tentando grampear um trabalho de impressão, mas o grampeador está vazio.	 Instale um novo cartucho de grampos no grampeador. Pressione Continuar para limpar a mensagem e continuar a impressão sem grampear. Pressione Menu para abrir o Menu trabalho e cancelar o trabalho atual.

Mensagem	O que esta mensagem significa	O que pode ser feito
Carregar bandeja <x></x>	A impressora está tentando alimentar papel a partir de uma origem que detectou como vazia.	 Carregue a bandeja especificada com papel do tamanho e do tipo solicitados na segunda linha da tela. A impressora limpa a mensagem automaticamente e continua a impressão do trabalho. Pressione Menu para abrir o Menu trabalho e cancelar o trabalho atual. Consulte também: Carregamento das bandejas
Menus desativados	Os menus da impressora estão desativados. Não é possível alterar as configurações da impressora pelo painel do operador.	Mesmo assim, você pode abrir o Menu trabalho para cancelar um trabalho que esteja sendo impresso ou selecionar um trabalho confidencial ou retido que deseja imprimir. Se precisar de acesso aos menus da impressora, entre em contato com seu administrador de rede. Consulte também: Desativação dos menus do painel do operador
Placa de rede ocupada	Um servidor de impressão interno (também chamado de adaptador de rede interno, ou INA) está sendo reiniciado.	Aguarde até que a mensagem desapareça.
Rede <x></x>	Uma interface de rede é o link de comunicação ativo.	Aguarde até que a mensagem desapareça.
Rede <x>, <y></y></x>	Uma interface de rede é o link de comunicação ativo, onde <x> representa o link de comunicação ativo e <y> representa o canal.</y></x>	Aguarde até que a mensagem desapareça.
Nenhuma DRAM instalada	Não há DRAM instalada na impressora.	Desligue a impressora, instale a DRAM e ligue a impressora novamente.
Nenhum trabalho. Repetir?	O número de identificação pessoal (PIN, Personal Identification Number) de quatro dígitos que você digitou não está associado a nenhum trabalho de impressão confidencial.	 Pressione Continuar para digitar outro PIN. Pressione Parar para limpar o prompt de entrada do PIN. Consulte também: Retenção de um trabalho na impressora
A impressora não está pronta	A impressora não está pronta para receber ou processar dados. Alguém pressionou Parar para desligar a impressora.	Pressione Continuar para tornar a impressora pronta para receber trabalhos.
Band. de estouro cheia	A bandeja de estouro designada da caixa de correio está cheia.	Remova a pilha de papel da bandeja para limpar a mensagem.
Paralela <x></x>	Uma interface paralela é o link de comunicação ativo.	Aguarde até que a mensagem desapareça.
Efetuando teste automático	A impressora está executando a série de testes de inicialização que efetua após ser ligada.	Aguarde até que a mensagem desapareça.

Mensagem	O que esta mensagem significa	O que pode ser feito
Economizador de energia	A impressora está pronta para receber e processar dados. Ela está reduzindo seu consumo de energia enquanto está ociosa. Se a impressora permanecer inativa pelo período especificado no item de menu Economizador de energia (20 minutos é o padrão de fábrica), a mensagem Economizador de energia substituirá a mensagem Pronto na tela.	 Envie um trabalho para impressão. Pressione Continuar para aquecer rapidamente a impressora até a sua temperatura normal de operação e exibir a mensagem Pronto.
Calibração da impressora	A impressora está ajustando as tabelas de cores para corrigir variações causadas por condições ambientais.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Consulte também: Menu de cores
Trabalhos de impressão no disco	Os trabalhos que foram colocados em spool no disco rígido antes do último desligamento da impressora ainda não foram impressos.	 Pressione Continuar para imprimir os trabalhos. Pressione Retornar ou Parar para excluir os trabalhos do disco rígido sem imprimi-los.
Imprimindo pág de alinham.	A impressora está processando ou imprimindo uma página de teste que mostra os valores de alinhamento.	Aguarde até que a impressão da página seja concluída. Consulte também: Alinhamento <x>; Alinhamento da unidade de transferência de imagens</x>
Imprimindo lista de diretórios	A impressora está processando ou imprimindo uma lista de todos os arquivos armazenados na memória flash ou no disco rígido.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Consulte também: Imprim diretório
Imprimindo lista de fontes	A impressora está processando ou imprimindo uma lista de todas as fontes disponíveis para a linguagem de impressora especificada.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Consulte também: Imprimir fontes
Imprimindo est. cont. de trab.	A impressora está processando ou imprimindo todas as estatísticas de contabilidade de trabalho armazenadas no disco rígido.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Consulte também: Estat cont trab
Imprimindo definições de menu	A impressora está processando ou imprimindo a página de configurações de menu.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Consulte também: Imprimir menus ; Impressão de uma página de configurações de menu
Prog cód mecan.	A impressora está programando um novo código na memória flash.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Aviso: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.
Prog.cód.sistema	A impressora está programando um novo código de sistema.	Aguarde até que a mensagem desapareça e a impressora seja reiniciada. Aviso: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.

Mensagem	O que esta mensagem significa	O que pode ser feito
Programar flash	A impressora está armazenando recursos, como fontes ou macros, na memória flash.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Aviso: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.
Programando disco	A impressora está armazenando recursos, como fontes ou macros, no disco rígido.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Aviso: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.
Erro de programação P <x></x>	Ocorreu um erro enquanto a impressora estava programando código na memória.	 Corrija o problema especificado na segunda linha da tela. P105 — Um arquivo de rede foi utilizado para programar uma impressora que não é de rede ou um arquivo que não é de rede foi utilizado para programar uma impressora de rede. P109 — Um arquivo de atualização foi utilizado para programar a impressora, mas as informações não se ajustaram ao espaço alocado no Master Boot Record. P112 — Um arquivo upddle.fls foi utilizado para atualizar o código DLE em uma impressora com uma placa de firmware instalada, mas o DLE não foi encontrado na placa do firmware. P200 — Não há placa de firmware.
Processando e excluindo trabs.	A impressora está excluindo um ou mais trabalhos retidos ou enviando um ou mais trabalhos para impressão.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Consulte também: Impressão e exclusão de trabalhos retidos
Processando trabalhos	A impressora está enviando um ou mais trabalhos retidos para impressão.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Consulte também: Retenção de um trabalho na impressora
Pronto	A impressora está pronta para receber e processar trabalhos de impressão.	Envie um trabalho para impressão.
Hex pronto	A impressora está no modo Rastreamento hex e está pronta para receber e processar trabalhos de impressão.	 Envie um trabalho para impressão. Todos os dados enviados à impressora serão impressos em representação hexadecimal e de caracteres. As seqüências de caracteres de controle serão impressas, mas não executadas. Desligue a impressora e, em seguida, ligue-a novamente para sair do modo Rastreamento hex e retornar ao status Pronto.

Mensagem	O que esta mensagem significa	O que pode ser feito
Reconectar < <i>dispositivo</i> >	O dispositivo especificado não está devidamente conectado à impressora ou ocorreu uma falha de hardware.	 Restabeleça a comunicação removendo o dispositivo especificado e reconectando-o à impressora. Pressione Continuar para limpar a mensagem e continuar a impressão sem utilizar o dispositivo. No caso de falha do hardware, desligue a impressora e ligue-a novamente. Se o erro persistir, desligue a impressora, remova o dispositivo especificado e solicite manutenção. Consulte também: Para solicitar manutenção
Remover embalagem do cartucho e da ITU	O material de embalagem não foi removido dos cartuchos e da correia da unidade de transferência de	Remova todo o material de embalagem da parte interna da impressora. Consulte também: "Etapa 5: Instalação de
		suprimentos" no <i>Guia de instalação</i> .
Remover papel <bandeja especificada></bandeja 	A bandeja de saída especificada, ou outras bandejas, está cheia.	Remova a pilha de papel da(s) bandeja(s) especificada(s) para limpar a mensagem.
Redef band ativa	A impressora está mudando para a bandeja ativa em um conjunto de bandejas ligadas.	Aguarde até que a mensagem desapareça.
Redefinindo cont. do fusor	A impressora está redefinindo o contador que indica o desgaste do fusor.	Aguarde até que a mensagem desapareça.
Redefinindo a impressora	A impressora está sendo redefinida para as configurações padrão atuais. Qualquer trabalho de impressão ativo será cancelado.	Aguarde até que a mensagem desapareça. Consulte também: Alteração das configurações de menu
Restaurar retidos Ir/parar?	A impressora foi reiniciada ou ligada e detectou trabalhos Imprimir e reter armazenados no disco rígido.	 Pressione Continuar. Todos os trabalhos Imprimir e reter presentes no disco rígido são restaurados para a memória da impressora. Pressione Retornar ou Parar. Nenhum trabalho Imprimir e reter é restaurado para a memória da impressora. A impressora retorna ao estado Pronto. Consulte também: Retenção de um trabalho na impressora

Mensagem	O que esta mensagem significa O que pode ser feito			
Restaurando padrões de fábrica	A impressora está restaurando suas configurações padrão de fábrica. Quando as configurações padrão de fábrica são restauradas:	Aguarde até que a mensagem desapareça. Consulte também: Restauração das configurações padrão de fábrica		
	 Todos os recursos carregados (fontes, macros, conjuntos de símbolos) na memória da impressora são excluídos. 			
	 Todas as configurações de menu retornam à configuração padrão de fábrica, com exceção das seguintes: 			
	 A configuração Exibir idioma do Menu configur. Todas as configurações de Menu paralelo, Menu serial, Menu rede, Menu USB e Menu de fax. 			
Restaurando trabalho retido xxx/yyy	A impressora está restaurando trabalhos retidos no disco rígido. Nota: xxx representa o número do	 Aguarde até que a mensagem desapareça. Selecione o item de menu Abortar 		
	trabalho que está sendo restaurado. yyy representa o número total dos trabalhos a serem restaurados.	restaur. do Menu trabalho. Consulte também: Retenção de um trabalho na impressora		
Restaurando	A impressora está restaurando	Aguarde até que a mensagem desapareça.		
trabalhos retidos	trabalhos retidos no disco rigido.	Consulte também: Retenção de um trabalho na impressora		
Serial <x></x>	Uma interface serial é o link de comunicação ativo.	Aguarde até que a mensagem desapareça.		
Verificar instalação Pressione Ir	 Ao desembalar a impressora, você deixou um pedaço do material de embalagem dentro dela. 	Remova todo o material de embalagem da parte interna da impressora.		
		Após pressionar Continuar , talvez a mensagem "Remover embalagem do cartucho e da ITU" seja exibida.		
		Consulte também: Remover embalagem do cartucho e da ITU ; "Etapa 5: Instalação de suprimentos" no <i>Guia de</i> <i>instalação</i> .		
Poucos grampos	O grampeador está com poucos grampos.	 Pressione Continuar para continuar a impressão. Instale um novo cartucho de grampos 		
Pand ndr abaia	A bandaia nadrão actá abaia	para limpar a mensagem.		
Band pur chela	A bandeja padrão está cheia. Remova a pilha de papel da bande limpar a mensagem.			
Suprimentos	Pelo menos um dos suprimentos da impressora requer atenção. Por exemplo, talvez haja um cartucho de toner com pouco toner. Pressione Menu para abrir o Menu suprimentos e identifique qual item suprimento precisa ser substituído. Substitua o suprimento apropriado.			
Bandeja <x> vazia</x>	A bandeja especificada está sem papel.	Carregue papel na bandeja para limpar a mensagem.		
		Consulte também: Carregamento das bandejas		

Mensagem	O que esta mensagem significa O que pode ser feito			
Pouco pap band <x></x>	A bandeja especificada está com pouco papel. Coloque papel na bandeja para lim mensagem. Consulte também: Carregamento bandejas			
Bandeja <x> ausente</x>	A bandeja especificada está ausente ou não foi inserida adequadamente na impressora.	Insira a bandeja corretamente na impressora. Consulte também: Carregamento das bandejas		
USB <x></x>	A impressora está processando dados utilizando a porta USB especificada.	Aguarde até que a mensagem desapareça.		
Esperando	A impressora recebeu uma página de dados para impressão, mas está esperando por um comando de fim do trabalho ou de alimentação de formulários ou por dados adicionais.	 Pressione Continuar para imprimir o conteúdo do buffer. Pressione Menu para abrir o Menu trabalho e cancelar o trabalho atual. Consulte também: Cancelamento de um trabalho de impressão 		
100–199 Manutenção <i><mensagem></mensagem></i>	As mensagens de 100 a 199 estão relacionadas a problemas da impressora que podem exigir manutenção.	Desligue a impressora e verifique as conexões de todos os cabos. Ligue a impressora novamente. Se a mensagem de manutenção for exibida novamente, solicite manutenção e informe o número da mensagem e a descrição do problema. Consulte também: Para solicitar manutenção		
1565 Erro do emulador - Carregar opção do emulador	A versão do emulador para download na placa do firmware não corresponde à versão do código da impressora. Esse erro pode ocorrer caso você atualize o firmware da impressora ou mova uma placa de firmware de uma impressora para outra.	A impressora limpa a mensagem automaticamente dentro de 30 segundos e, em seguida, desativa o emulador de download na placa do firmware. Carregue a versão correta do emulador de download a partir do site da Lexmark na Web.		
2 <xx> Atolamento de papel <x> Pág atoladas Verif. área <x></x></x></xx>	A impressora detectou um atolamento de papel. A impressora exibe o número de páginas atoladas e a área afetada.	 Limpe o trajeto do papel. Verifique a bandeja 1 para garantir que a mídia esteja carregada corretamente. Consulte também: Para entender as mensagens de atolamento; Limpeza de todo o trajeto do papel; Carregamento das bandejas 		
30 Erro ITU Verif. área A / Mova Z para baixo Desligue/ligue	 A unidade de transferência de imagens (ITU, Image Transfer Unit) não está instalada ou foi instalada incorretamente, ou a alavanca [Z], que trava a unidade na posição correta, não está presa. Verifique a alavanca [Z], que unidade de transferência de em sua posição correta. Consulte também: Limpeza de atolamentos da unidade de transferência de imagens 			

Mensagem	O que esta mensagem significa O que pode ser feito			
30 Cartucho de toner < <i>cor</i> > ausente	 O cartucho de toner especificado está ausente ou foi instalado incorretamente. Insira o cartucho de toner adequadamente na impressora. A impressora limpa a mensager automaticamente. Se a impressora estiver sendo ir pela primeira vez, consulte a "Ei Instalação de suprimentos" no (instalação. 			
31 Cartucho <x> danificado</x>	Um cartucho de tinta com defeito está instalado.	Remova o cartucho especificado e instale um novo.		
32 Cartucho < <i>cor</i> > não suportado	Um cartucho de tinta não suportado foi Remova o cartucho especificado e um novo.			
33 Erro de calibração <x></x>	A impressora detectou um erro de calibração para uma determinada cor.	 Pressione Continuar para continuar a impressão. Uma vez concluída a impressão, pressione Menu para acessar o Menu de cores e selecione Ajuste de cor para fazer a recalibragem. 		
34 Mídia incorreta	A impressora detectou uma incompatibilidade entre o tipo de mídia solicitado e o tipo carregado no alimentador multifunção ou em qualquer outra bandeja. Consulte Especificações de papel e mídia especial na página 41 para obter mais informações.	 Substitua a mídia no alimentador multifunção ou na bandeja pela mídia solicitada e pressione Continuar. Pressione Menu para acessar o grupo Menu Ocupada/Esperando e selecione uma das seguintes opções: Cancelar trab. Redefinir a impressora Redef band ativa Verificar níveis de fornecimento 		
34 Papel curto	A impressora determinou que o comprimento do papel na origem especificada na segunda linha da tela é curto demais para a impressão dos dados formatados. Para bandejas com detecção automática de tamanho, esse erro ocorre quando as guias do papel não estão na posição correta.	 Pressione Continuar para limpar a mensagem e continuar a impressão. A impressora não volta a imprimir automaticamente a página que causou a mensagem. Verifique se a configuração Tamanho papel no Menu papel está correta para o tamanho do papel que está sendo usado. Se Tam p/alimen MF estiver definido como Universal, verifique se o papel é grande o suficiente para os dados formatados. Pressione Menu para abrir o Menu trabalho e cancelar o trabalho atual. Consulte também: Especificações de papel e mídia especial 		

Mensagem	O que esta mensagem significa O que pode ser feito			
35 Econ. rec. desativ. memória deficiente	A impressora não possui a memória necessária para ativar a Economia de recursos. Essa mensagem geralmente indica que há memória demais alocada para um ou mais buffers de ligação da impressora.	 Pressione Continuar para desativar a Economia de recursos e continuar a impressão. Para ativar a Economia de recursos depois de receber essa mensagem: Certifique-se de que o buffer de ligação esteja definido como Automático e saia dos menus para ativar as alterações no buffer de ligação. Quando a mensagem Pronto for exibida, ative a Economia de recursos no Menu configur. Instale mais memória. 		
36 Manutenção necessária	O toner reserva evitou que um ciclo de calibração fosse concluído. Um cartucho ou uma ITU com defeito pode estar instalada. Entre em contato com um representante de serviços para obter um diagnóstico.	Pressione Continuar para limpar o erro. Consulte também: Para solicitar manutenção		
37 Área de agrupamento insuficiente	 A memória da impressora (ou o disco rígido, se instalado) não possui o espaço livre necessário para agrupar o trabalho de impressão. Pressione Continuar para in parte do trabalho já armaze iniciar o agrupamento do re trabalho. Pressione Menu para abrir trabalho e cancelar o trabal Consulte também: Cancelame trabalho de impressão 			
37 Memória de desfragmentação insuficiente	 A impressora não pode desfragmentar a memória flash porque a memória da impressora utilizada para armazenar os recursos flash não excluídos está cheia. Exclua fontes, macros e outros memória da impressora. Instale mais memória na impre 			

Mensagem	O que esta mensagem significa O que pode ser feito			
37 Memória insuficiente	 A memória da impressora está cheia e não pode continuar processando os trabalhos de impressão atuais. Pressione Continuar para mensagem e continuar con de impressão atual. A impremória excluindo o traba antigo retido e continua ex trabalhos retidos até que h suficiente para processar de Pressione Parar para limpressão retidos. O traba talvez não seja impresso de Pressione Menu para abritrabalho e cancelar o traba talvez não seja impresso de memória da impressa – Instale mais memória na Nota: As mensagems 3' insuficiente e Perda se alternam na tela. Consulte também: Retenção trabalho a impressora; Pe Os trabalhos retidos não pretavende 			
38 Memória cheia	A impressora está processando dados, mas a memória utilizada para armazenar as páginas está cheia.	 Pressione Continuar para limpar a mensagem e continuar imprimindo o trabalho. O trabalho talvez não seja impresso corretamente. Pressione Menu para abrir o Menu trabalho e cancelar o trabalho atual. Para evitar esse erro no futuro: Simplifique o trabalho de impressão reduzindo a quantidade de texto ou gráficos de uma página e excluindo as fontes ou macros carregadas desnecessárias. Instale mais memória na impressora. Consulte também: Cancelamento de um trabalho de impressão 		
39 Página complexa	A página talvez não seja impressa corretamente porque suas informações de impressão são muito complexas.	 Pressione Continuar para limpar a mensagem e continuar imprimindo o trabalho. O trabalho talvez não seja impresso corretamente. Pressione Menu para abrir o Menu trabalho e cancelar o trabalho atual. Para evitar esse erro no futuro: Reduza a complexidade da página diminuindo a quantidade de texto ou gráficos de uma página e excluindo as fontes ou macros carregadas desnecessárias. Ative a Proteção de página no Menu configur. Instale mais memória na impressora. 		

Mensagem	O que esta mensagem significa O que pode ser feito			
4 <x> Placa do firmware não suportada</x>	 A impressora detectou uma versão não suportada do firmware na placa do firmware instalada. Desligue a impressora e ligue-a novamente, mantendo pressionad botão Continuar. A impressora lê código da placa do sistema e igno código da placa do firmware. Remova a placa do firmware. Consulte também: <i>Guia de instalaçã</i> 			
40 < <i>cor</i> > Refil inválido	A impressora detectou um refil de cartucho não suportado. Remova o cartucho de tinta indicado instale um novo.			
50 Erro de fonte PPDS	O interpretador de PPDS encontrou um erro de fonte.	 Pressione Continuar para limpar a mensagem e continuar a impressão. Pressione Menu para abrir o Menu trabalho e reiniciar a impressora ou cancelar o trabalho de impressão. 		
51 Flash danificada	A impressora detectou uma memória flash com defeito.	nória Pressione Continuar para limpar a mensagem e continuar a impressão. Instale outra memória flash antes de carregar qualquer outro recurso para a memória flash.		
52 Flash cheia	 Não há espaço livre suficiente na memória flash para armazenar os dados que você está tentando carregar. Pressione Continuar para limensagem e continuar a imp As fontes e macros carregad armazenadas previamente ne flash serão excluídas. Exclua fontes, macros e outr armazenados na memória flash capacidade de armazename 			
53 Flash não formatada	 A impressora detectou uma memória flash não formatada. Pressione Continuar para li mensagem e continuar a im Formate a memória flash an armazenar qualquer outro re Se a mensagem de erro per a memória flash esteja com precise ser substituída. 			
54 Opção serial <x> Erro 54 Erro serial padrão</x>	 A impressora detectou um erro de interface serial em uma porta serial. Certifique-se de que o link serial configurado corretamente e de q esteja usando o cabo apropriado Pressione Continuar para limpa mensagem e continuar a impres O trabalho talvez não seja impre corretamente. Pressione Menu para abrir o Me trabalho e reiniciar a impressora 			
54 Rede <x> Erro de software 54 Erro de software de rede padrão</x>	A impressora não consegue estabelecer comunicação com uma porta de rede instalada.	 Pressione Continuar para limpar a mensagem e continuar a impressão. O trabalho talvez não seja impresso corretamente. Programe um novo firmware para a interface de rede utilizando a porta paralela. Pressione Menu para abrir o Menu 		
		trabalho e reiniciar a impressora.		

Mensagem	O que esta mensagem significa O que pode ser feito			
54 Conexão perdida de ENA paralela padrão 54 Conexão perdida	A impressora perdeu a conexão com um servidor de impressão externo (também chamado de adaptador de rede externo, ou ENA).	 Certifique-se de que o cabo que liga o ENA e a impressora está conectado corretamente. Desligue e ligue novamente a impressora para reiniciá-la. 		
de ENA paralela <x></x>		 Pressione Continuar para limpar a mensagem. A impressora apaga qualquer referência ao ENA e, em seguida, é reiniciada. 		
55 Opcional não- suportado no slot <x></x>	Uma placa opcional não suportada está instalada em uma das portas ou uma DIMM flash não suportada está	Desligue a impressora e desconecte-a da tomada. Remova a opção não suportada. Conecte a impressora na tomada e ligue-a.		
55 Flash não suportada slot <x></x>	instalada em um slot de memória.	Consulte Remoção de placas de memória e opcionais para obter ajuda.		
56 Porta serial <x> desativada</x>	Foram enviados dados à impressora por meio de uma porta serial, mas a porta está desativada.	 Pressione Continuar para limpar a mensagem. A impressora descarta qualquer dado recebido pela porta 		
56 Serial padrão desativada		 serial. Certifique-se de que o item de menu Buffer serial do Menu serial não esteja configurado como Desativado. Consulte também: Buffer serial 		
56 Porta paralela <x> desativada</x>	Foram enviados dados à impressora por meio de uma porta paralela, mas a porta está desativada.	Pressione Continuar para limpar a mensagem. A impressora descarta qualquer dado recebido pela porta		
56 Porta paralela padrão desativada		 paralela. Certifique-se de que o item de menu Buffer paralelo do Menu paralelo não esteja definido como Desativado. 		
desativada	por meio de uma porta USB, mas a porta está desativada.	 Pressione Continuar para limpar a mensagem. A impressora descarta qualquer dado recebido pela porta USB. 		
56 Porta USB padrão desativada		 Certifique-se de que o item de menu Buffer USB do Menu USB não esteja definido como Desativado. 		
		Consulte também: Buffer USB		
58 Erro de configuração de entrada	Existem muitas gavetas com bandejas correspondentes conectadas à impressora ou a configuração de entrada é inválida. (Por exemplo, uma unida de dunha parté instalado	Desligue a impressora e desconecte-a da tomada. Remova as gavetas adicionais ou reconfigure a opção inválida. Conecte a impressora na tomada e ligue-a.		
	diretamente abaixo da impressora, mas sim sob uma bandeja.)	Consulte também: <i>Guia de instalação</i>		
58 Erro de configuração da saída	A Existem muitas opções de saída conectadas à impressora. Desligue a impressora e desco tomada. Remova a(s) opção(õ adicional(is). Conecte a imprestomada e ligue-a.			
		Consulte também: Guia de instalação		

Mensagem	O que esta mensagem significa O que pode ser feito			
58 Excesso de discos instalados	Há muitos discos rígidos instalados na impressora. A impressora suporta apenas um disco rígido por vez. Consulte também: Remoção de p memória e opcionais			
58 Excesso de opções de flash	Há muitas opções de memória flash instaladas na impressora. Desligue a impressora e desconec tomada. Remova a memória flash excedente. Conecte a impressora tomada e ligue-a. Consulte também: Remoção de pl memória e opcionais			
59 < <i>dispositivo</i> > incompatível	Você instalou um dispositivo incompatível.Remova o dispositivo e pressione Continuar para limpar a mensage			
61 Disco danificado	A impressora detectou um disco rígido com defeito.	 Pressione Continuar para limpar a mensagem e continuar a impressão. Instale outro disco rígido antes de executar qualquer operação que exija um. Consulte também: <i>Guia de instalação</i> 		
62 Disco cheio	Não há memória suficiente no disco rígido para armazenar os dados enviados para a impressora.	 Pressione Continuar para limpar a mensagem e continuar o processamento. Qualquer informação que não tenha sido previamente armazenada no disco rígido será excluída. Exclua fontes, macros e outros dados armazenados no disco rígido. 		
63 Disco não-formatado	A impressora detectou um disco rígido não-formatado.	 rígido Pressione Continuar para limpar a mensagem e continuar a impressão. Formate o disco antes de executar qualquer operação no disco. Para formatar o disco, selecione Formatar disco no Menu utilitários. Se a mensagem de erro persistir, talvez o disco rígido esteja com defeito e precise ser substituído. Instale um novo disco rígido e formate-o. Consulte também: Formatar disco 		
64 Disco não suportado	A impressora detectou um disco rígido incompatível instalado. Desligue a impressora e remova Consulte também: Remoção de memória e opcionais			
64 Formato de disco não suportado	A impressora detectou um formato de disco não suportado.	 Pressione Continuar para limpar a mensagem. Formate o disco. Nota: As operações de disco rígido não serão permitidas até que ele seja formatado. 		
80 Manutenção do fusor	 O contador que indica quando o desgaste do fusor atingiu seu limite. Pressione Continuar para contin a impressão. Se a qualidade da impressão esti inaceitável, substitua o fusor. 			

Mensagem	O que esta mensagem significa O que pode ser feito			
81 Falha na CRC de código de mecanismo	O microcódigo do módulo de código flash do mecanismo falhou em uma verificação do sistema.	 Pressione Continuar para limpar a mensagem. Descarte o código. Retransmita os dados do microcódigo a partir do computador host. 		
82 Recipiente coletor quase cheio	 O recipiente de resíduos de toner está quase cheio. Pressione Continuar para limmensagem e continuar a impressione continuar a impressione continuar a impressione continuar a impression contract a impression continuar a impression context a impression continuar a impression context a impression			
82 Recipiente coletor do toner cheio	O recipiente de resíduos de toner está cheio.	Substitua o recipiente de resíduos de toner e pressione Continuar para limpar a mensagem.		
82 Recipiente coletor do toner ausente	O recipiente de resíduos de toner está ausente.	Substitua o recipiente de resíduos de toner e pressione Continuar para limpar a mensagem.		
83 Manutenção da ITU	O contador que indica quando o desgaste da unidade de transferência de imagens atingiu seu limite.	 Pressione Continuar para continuar a impressão. Se a qualidade da impressão estiver inaceitável, substitua a unidade de transferência de imagens. 		
84 Lubrificador quase esgotado	O lubrificador de membrana está chegando ao fim de sua vida útil.	 Pressione Continuar para limpar a mensagem e continuar a impressão. Substitua o lubrificador de membrana. Consulte também: Solicitação de um lubrificador de membrana 		
84 Substitua o Iubrificador	O lubrificador de membrana chegou ao fim de sua vida útil ou não está instalado na impressora.	Substitua o lubrificador de membrana. Consulte também: Solicitação de um Iubrificador de membrana		
85 Manutenção da ITU	O LED do sensor de ajuste de cores está muito fraco.	 Pressione Continuar para continuar a impressão. Se a qualidade da impressão estiver inaceitável, substitua a unidade de transferência de imagens. 		
86 Manutenção da ITU	O LED do sensor de ajuste de cores está muito forte.	 Pressione Continuar para continuar a impressão. Se a qualidade da impressão estiver inaceitável, substitua a unidade de transferência de imagens. 		
87 Fusor ausente	O fusor está ausente ou foi instalado incorretamente. Instale corretamente o fusor para limp a mensagem e continuar a impressão			
88 Toner < <i>cor</i> > baixo	 A impressora detectou que o cartucho de tinta especificado está quase vazio. Se você não tiver um cartucho de substituição disponível, solicite um imediatamente. Mais páginas podem ser impressas antes de o cartucho ficar completamente vazio. Substitua o cartucho de tinta especificado. Pressione Continuar para limpar a mensagem e continuar a impressa A mensagem suprimentos será e até que você substitua o cartucho tinta especificado. 			

Mensagem	O que esta mensagem significa O que pode ser feito			
89 Manutenção da ITU	 A NVRAM da ITU é inválida. Pressione Continuar para conti impressão. Se a qualidade da impressão es inaceitável, substitua a unidade transferência de imagens. 			
900–999 Manutenção <i><mensagem< i="">></mensagem<></i>	As mensagens de 900 a 999 estão relacionadas a problemas da impressora que podem exigir manutenção.	Desligue a impressora e verifique as conexões de todos os cabos. Ligue a impressora novamente. Se a mensagem de manutenção for exibida novamente, solicite manutenção e informe o número da mensagem e a descrição do problema. Consulte também: Para solicitar manutenção		



Para entender as mensagens de atolamento

Nota: Limpe sempre todo o trajeto do papel ao receber qualquer mensagem de atolamento.

Mensagens de atolamento de papel

Mensagem	Verifique as áreas	O que fazer
200 Atolamento de	A, B, T1	Siga as instruções para limpar a Área A, a Área B e a Área T1.
pape1 (bandeja 1 e porta de acesso esquerda, ao lado da bandeja 1)		Se a mensagem de atolamento persistir, talvez o papel esteja preso na unidade de transferência de imagens. Consulte Limpeza de atolamentos da unidade de transferência de imagens para obter instruções.
201 Atolamento de	D, K, L	Siga as instruções para limpar a Área D, a Área K e a Área L.
papel (área do fusor)		Se a mensagem de atolamento persistir, talvez o papel esteja preso no fusor. Consulte Limpeza de atolamentos do fusor para obter instruções.
202 Atolamento de	K, L	Siga as instruções para limpar a Área K e a Área L.
papel (área do fusor)		Se a mensagem de atolamento persistir, talvez o papel esteja preso no fusor. Consulte Limpeza de atolamentos do fusor para obter instruções.
230 Atolamento de papel (área duplex)	E, J	Siga as instruções para limpar a Área E e a Área J .
24 <x> Atolamento de papel (bandejas 2-4)</x>	C, T <x></x>	Siga as instruções para limpar a Área C e a Área T<x></x> .
250 Atolamento de papel	A	Siga as instruções para limpar a Área A.
	N4	Cire es instrucções de Limmente de stalamentes de seive de serveis
papel	IVI	ou do expansor de saída (Área M).
(caixa de correio e expansor de saída)		
28 <x> Atolamento de papel (encadernador)</x>	1, 2, 3, 4, 5, 6	Consulte o <i>Guia do usuário e configuração do encadernador</i> para obter instruções sobre como limpar atolamentos do encadernador.

Bandejas e portas de acesso

As ilustrações a seguir mostram áreas em que podem ocorrer atolamentos.



Limpeza de todo o trajeto do papel

Quando ocorre um atolamento de papel, a impressora pára de funcionar e exibe 2<xx> Atolamento de papel e uma mensagem solicitando a limpeza de determinadas áreas da impressora.

Depois de limpar as áreas a seguir, certifique-se de que todas as tampas, portas e bandejas da impressora estejam fechadas e, em seguida, pressione **Continuar** para retomar a impressão.

Nota: A impressora também exibe <x> Pág atoladas. Certifique-se de remover todas as páginas atoladas antes de pressionar **Continuar**.

Área A

- Se você estiver utilizando o alimentador multifunção, solte as alavancas de cada lado do alimentador para abri-lo horizontalmente.
- 2 Pressione a alavanca de liberação do conjunto de tracionamento e remova toda a mídia e os atolamentos.
- **3** Volte o alimentador para sua posição de operação e recarregue a mídia.



Área B

- 1 Abra a porta de acesso esquerda.
- 2 Empurre a alavanca para baixo até que ela pare.
- 3 Remova toda a mídia visível.

Nota: Remova da impressora qualquer mídia que esteja rasgada.

- 4 Volte a alavanca para a posição vertical.
- 5 Feche a porta.

Nota: Abra a Bandeja 1 e certifiquese de que toda a pilha de mídia esteja acomodada adequadamente dentro da bandeja.



Área C

- 1 Se houver uma ou mais gavetas opcionais para 500 folhas:
 - Abra a porta de acesso da gaveta para 500 folhas. Mantenha a porta aberta enquanto remove os atolamentos.
 - Nota: Certifique-se de que toda a pilha de papel esteja carregada e acomodada adequadamente dentro da bandeja.
 - **b** Feche a porta.
- 2 Se houver uma gaveta opcional para 2000 folhas:
 - Abra a porta de acesso da gaveta para 2000 folhas. Retire o papel atolado dos rolos puxando-o para baixo.
 - **b** Feche a porta.





Área D

- 1 Abra a porta de acesso frontal.
- 2 Mantenha pressionada a alavanca do canto superior esquerdo. Remova os atolamentos dos rolos abaixo da unidade de transferência de imagens.
 - Nota: Nenhuma imagem impressa será transferida para a página.


Área T1

1 Se a limpeza da Área B não remover o atolamento, abra cuidadosamente a Bandeja 1 e remova qualquer atolamento.

Nota: Certifique-se de que o papel esteja acomodado adequadamente dentro da bandeja.

2 Feche a bandeja 1.

Área E

- Retire completamente o mecanismo duplex. Examine a parte interna e remova qualquer papel preso nos rolos. Examine também a parte superior interna, pois alguns atolamentos podem estar sobre os rolos.
- 2 Reinstale o mecanismo duplex na impressora.



Área T<x>

- 1 Caso não consiga limpar todos os atolamentos da gaveta para 500 folhas da Área C:
 - **a** Abra cuidadosamente as bandejas de 2 a 4 (todas as bandejas para 500 folhas) e remova os atolamentos.

Nota: Certifique-se de que o papel esteja acomodado adequadamente dentro da bandeja.

- **b** Feche as bandejas de 2 a 4.
- 2 Caso não consiga limpar o atolamento da gaveta para 2000 folhas da Área C:
 - a Abra a gaveta para 2000 folhas.
 - **b** Remova qualquer atolamento e feche a gaveta para 2000 folhas.



Área J

Área K

a porta.

- 1 Remova a bandeja duplex.
- 2 Remova qualquer atolamento e reinstale a bandeja.

1 Abra a porta de acesso inferior direita.

2 Remova qualquer atolamento e feche



Área L

- 1 Abra a porta de acesso superior direita.
- 2 Remova os atolamentos dos rolos e feche a porta.



Limpeza de atolamentos da caixa de correio ou do expansor de saída (Área M)

1 Abra a porta traseira do expansor de saída ou da caixa de correio de 5 bandejas.



2 Remova o atolamento puxando-o para fora e feche a porta.

Limpeza de atolamentos do fusor

- 1 Limpe o trajeto do papel. Se a mensagem de erro de atolamento persistir, vá para a etapa 2.
- 2 Abra as portas de acesso superior direita e inferior direita (Áreas K e L).



CUIDADO: O conjunto de fusores pode estar quente. Deixe-o esfriar antes de continuar.

3 Empurre as lingüetas para baixo. Elas deslizam em direção ao centro para liberar o fusor.



- 4 Retire o fusor e coloque-o sobre uma superfície plana e limpa.
- **5** Desencaixe o compartimento e deixe-o de lado.



6 Levante a tampa do rolo do fusor e remova o atolamento.



- 7 Feche a tampa do rolo do fusor.
- 8 Encaixe o compartimento novamente no fusor.
- 9 Reinsira o fusor na impressora.
- **10** Deslize as lingüetas para fora e, em seguida, levante-as para fixá-las novamente.
- 11 Feche as portas.

Limpeza de atolamentos da unidade de transferência de imagens

1 Abra a porta de acesso frontal e a porta de acesso esquerda.



2 Enquanto mantém pressionada a alavanca atrás da porta de acesso frontal, insira uma folha de papel dobrada como mostrado para limpar os sensores de papel sob a unidade de transferência de imagens. Certifique-se de limpar toda a extensão do trajeto do papel.



3 Feche a porta de acesso esquerda e a porta de acesso frontal. Se o atolamento persistir, vá para a etapa 4.

4 Desligue a impressora. Abra a tampa frontal.



- **5** Remova todos os cartuchos de tinta.
 - a Puxe os cartuchos cuidadosamente para cima utilizando o suporte para mãos.
 - **b** Puxe o cartucho para fora e utilize a alça para suspendê-lo e tirá-lo das guias.
 - c Coloque os cartuchos em uma superfície plana e limpa, longe da luz direta.



6 Solte as lingüetas para abrir completamente o alimentador multifunção (área A).



- 7 Remova a unidade de transferência de imagens.
 - a Levante a alavanca para destravar a unidade de transferência de imagens.



b Puxe a alça para baixo.



- **c** Deslize a unidade de transferência de imagens para fora e coloque-a sobre uma superfície plana e limpa.
 - Aviso: Não toque na correia de transferência. Tocar na correia danificará a unidade de transferência de imagens.



8 Olhe dentro da impressora. Remova todos os papéis rasgados ou outros atolamentos.



- 9 Insira a unidade de transferência de imagens novamente na impressora.
 - **a** Alinhe as guias com as ranhuras de inserção e deslize a unidade para dentro cuidadosamente.



b Gire a alça para cima e empurre cuidadosamente a unidade para o lugar correto.



c Abaixe a alavanca para travar a unidade de transferência de imagens no lugar.



10 Retorne o alimentador multifunção à sua posição de operação.

Reinstale todos os cartuchos de tinta.



- **11** Feche a porta da impressora.
- **12** Ligue a impressora. A impressora retorna ao estado Pronto.

Limpeza de atolamentos do encadernador (Áreas 1–6)

Consulte o *Guia do usuário e configuração do encadernador* para obter instruções sobre como limpar atolamentos do encadernador.

Se ainda precisar de ajuda

- **1** Desligue a impressora e ligue-a novamente.
- 2 Se precisar de mais assistência, entre em contato com o administrador ou com o Suporte técnico.



Determinação do status dos suprimentos

Para determinar o status de todos os suprimentos instalados na impressora, imprima a página de configurações de menu.

Consulte Impressão de uma página de configurações de menu para obter instruções detalhadas.

Uma ou duas páginas são impressas, dependendo do número de configurações de menu disponíveis. Procure por "Status de suprimentos" na página; a porcentagem de vida útil que resta para cada um dos itens é indicada.

Economia de suprimentos

Suprimento	Configuração	O que a configuração faz	Para obter mais informações, consulte
Toner	Tonalidade do toner no Menu de cores	Permite ajustar a quantidade de toner liberada em uma folha de papel. Os valores variam de 1 (configuração mais clara) a 5 (configuração mais escura).	Tonalidade do toner
	Economizador de cor no Menu de cores	Reduz a quantidade de toner utilizada para imprimir gráficos e imagens, enquanto mantém o texto no nível padrão do toner.	Economizador de cor
Papel e mídia especial	Impres.múlt.pág. no Menu acabam.	Imprime duas ou mais imagens de página em um lado de uma folha. Os valores para Impres.múlt.pág. são 2 págs./ folha, 3 págs./folha, 4 págs./ folha, 6 págs./folha, 9 págs./ folha, 12 págs./folha e 16 págs./ folha. Combinada com uma configuração duplex, a Impressão de múltiplas páginas permite que você imprima até 32 páginas em uma folha de papel (16 imagens na frente e 16 imagens no verso).	Impres.múlt.pág.
	Frente e verso no Menu acabam.	Disponível quando uma unidade duplex opcional está conectada.	Frente e verso
	Utilize o software ou o driver de impressora para enviar um trabalho do tipo Verificar impressão. Utilize Trabs retidos no Menu trabalho para acessar o trabalho do tipo Verificar impressão.	Permite examinar a primeira cópia de um trabalho de múltiplas cópias para certificar- se de que está satisfatório antes da impressão de outras cópias. Se o trabalho não estiver satisfatório, você poderá cancelá-lo.	Verificar impressão Cancelamento de um trabalho de impressão Retenção de um trabalho na impressora

Diversas configurações no software ou na tela permitem que você economize toner e papel:

Solicitação de suprimentos e itens de manutenção

Nos EUA ou no Canadá, ligue para 1-800-Lexmark (1-800-539-6275) para obter informações sobre os Revendedores autorizados de suprimentos da Lexmark mais próximos. Em outros países/regiões, entre em contato com o local de compra de sua impressora.

Você também pode visitar a loja on-line da Lexmark em **www.lexmark.com** para solicitar suprimentos. Clique no link da Web na parte inferior desta página.

A substituição de itens de manutenção conforme a necessidade ajuda a manter o desempenho ao máximo, a otimizar a qualidade da impressão e a evitar problemas de impressão.

Solicitação de um fusor

Quando a mensagem 80 Manutenção do fusor for exibida na tela, solicite um novo fusor.

Nota: Solicite o tipo correto de fusor para sua impressora. Apenas solicite um fusor com lubrificador de membrana se um representante autorizado tiver instalado um kit de atualização de lubrificador de membrana para permitir a impressão de grandes quantidades de etiquetas de vinil ou de papel duplo.

Tipo de fusor	Voltagem da impressora	Número de peça
Fusor padrão	100 V (Japão)	12G6498
	115 V	12G6496
	220 V	12G6497
Fusor com	100 V (Japão)	12G6502
nembrana	115 V	12G6514
	220 V	12G6515

Solicitação de um lubrificador de membrana

Quando as mensagens 84 Lubrificador quase esgotado ou 84 Substitua o lubrificador forem exibidas na tela, você deverá solicitar um novo lubrificador de membrana. Utilize o número de peça 12G6545 para solicitar um lubrificador de membrana.

Solicitação de uma unidade de transferência de imagens e de um rolo de transferência

Quando a mensagem 83 Manutenção da ITU for exibida na tela, você deverá solicitar uma nova unidade de transferência de imagens e um novo rolo de transferência. Utilize o número de peça 56P1544 para solicitar uma unidade de transferência de imagens e um segundo rolo de transferência.

Solicitação de um cartucho de tinta

Quando a mensagem 88 Toner <cor> baixo for exibida na tela, você deverá solicitar um novo cartucho de tinta. Você poderá continuar a imprimir mesmo após a exibição da mensagem 88 Toner <cor> baixo por algumas centenas de páginas, até que a impressão fique fraca ou a saída não seja mais satisfatória.

Visite o site da Lexmark na Web, em **www.lexmark.com**, para obter informações sobre como solicitar cartuchos de tinta.

A seguir, é apresentada uma lista dos cartuchos que você pode solicitar:

- Cartucho de tinta preta
- Cartucho de tinta ciano
- Cartucho de tinta magenta
- Cartucho de tinta amarela
- Cartucho de tinta preta de alto rendimento
- Cartucho de tinta ciano de alto rendimento
- Cartucho de tinta magenta de alto rendimento
- Cartucho de tinta amarela de alto rendimento

- Cartucho de tinta preta do Programa de devolução
- Cartucho de tinta ciano do Programa de devolução
- Cartucho de tinta magenta do Programa de devolução
- Cartucho de tinta amarela do Programa de devolução
- Cartucho de tinta preta de alto rendimento do Programa de devolução
- Cartucho de tinta ciano de alto rendimento do Programa de devolução
- Cartucho de tinta magenta de alto rendimento do Programa de devolução
- Cartucho de tinta amarela de alto rendimento do Programa de devolução

Reciclagem de produtos da Lexmark

Para devolver seus produtos para a Lexmark para reciclagem:

1 Visite o nosso site na Web em:

www.lexmark.com/recycle

2 Siga as instruções na tela.

Remoção de placas de memória e opcionais

Para remover placas de memória ou opcionais, utilize a ilustração a seguir para localizar o conector da placa que deseja remover.



Acesso à placa do sistema da impressora

- 1 Desligue a impressora.
- 2 Desconecte o cabo de alimentação da impressora.
- 3 Desconecte todos os cabos da parte traseira da impressora.
- 4 Localize a tampa de acesso atrás da impressora.
- 5 Remova os quatro parafusos da tampa de acesso conforme mostrado.



6 Remova a tampa de acesso.

Remoção das placas de memória

Execute as etapas a seguir para remover as placas de memória da impressora ou de memória flash.

- Aviso: As placas de memória da impressora e de memória flash são facilmente danificadas pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar na placa de memória.
- 1 Remova a tampa de acesso à placa do sistema. Consulte Acesso à placa do sistema da impressora.
- 2 Localize a placa de memória que deseja remover.
- 3 Empurre as lingüetas em ambas as extremidades do conector para fora da placa.
- 4 Retire a placa do conector em linha reta.



- **5** Coloque a placa em sua embalagem original ou embrulhe-a em papel e guarde-a em uma caixa.
- 6 Reinstale a tampa de acesso à placa do sistema. Consulte Reinstalação da tampa de acesso à placa do sistema.

Remoção de uma placa opcional

Execute as etapas a seguir para remover um servidor de impressão interno, um Adaptador coaxial/ twinaxial, uma Placa de interface paralela ou uma Placa de interface serial.

Aviso: As placas opcionais são facilmente danificadas pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar na placa opcional.

- 1 Remova a tampa de acesso à placa do sistema. Consulte Acesso à placa do sistema da impressora.
- 2 Localize a placa opcional.

3 Remova o parafuso que prende a placa ao slot do conector da placa do sistema.



- 4 Puxe cuidadosamente a placa para fora do conector.
- 5 Se você guardou a chapa metálica que cobre o slot do conector e não pretende inserir outra placa, conecte a chapa metálica:
 - a Primeiro, deslize o clipe lateral da chapa, certificando-se de que a extremidade do clipe cubra a ranhura da placa do sistema.
 - **b** Utilize o parafuso para prender a outra extremidade da chapa metálica à placa do sistema.
- 6 Coloque a placa em sua embalagem original ou embrulhe-a em papel e guarde-a em uma caixa.
- 7 Recoloque a tampa de acesso à placa do sistema. Consulte Reinstalação da tampa de acesso à placa do sistema.

Remoção de um disco rígido

Aviso: Os discos rígidos são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar no disco.

- 1 Remova a tampa de acesso à placa do sistema. Consulte Acesso à placa do sistema da impressora.
- 2 Localize o disco rígido.
- **3** Puxe cuidadosamente as três hastes da chapa de montagem do disco rígido para fora dos orifícios da placa do sistema.



4 Retire suavemente o conector do cabo de fita do conector da placa do sistema.



- 5 Coloque o disco em sua embalagem original ou embrulhe-o em papel e guarde-o em uma caixa.
- 6 Recoloque a tampa de acesso à placa do sistema. Consulte Reinstalação da tampa de acesso à placa do sistema.

Remoção de uma placa de firmware

- Aviso: As placas de firmware opcionais são facilmente danificadas pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar na placa de firmware opcional.
- 1 Remova a tampa de acesso à placa do sistema. Consulte Acesso à placa do sistema da impressora.
- 2 Segure a placa de firmware com cuidado e puxe-a para fora em linha reta e de uma só vez. Não puxe um lado e depois o outro.



- **3** Coloque a placa em sua embalagem original ou embrulhe-a em papel e guarde-a em uma caixa.
- 4 Recoloque a tampa de acesso à placa do sistema. Consulte Reinstalação da tampa de acesso à placa do sistema.

Reinstalação da tampa de acesso à placa do sistema

- 1 Alinhe os slots da parte superior da tampa de acesso aos parafusos próximos da parte superior da impressora.
- 2 Deslize a tampa para cima sob a aba da tampa superior até o limite e, em seguida, aperte os parafusos da parte superior da tampa.
- 3 Insira e aperte os quatro parafusos da parte inferior da tampa.



- 4 Conecte novamente todos os cabos na parte traseira da impressora.
- **5** Conecte o cabo de alimentação da impressora.
- 6 Ligue a impressora.



Recursos do Guia do usuário

Informações sobre solução de problemas podem ser encontradas neste capítulo e também nos capítulos Uso dos menus da impressora, Para entender as mensagens da impressora e Limpeza de atolamentos de papel.

Suporte técnico on-line

O suporte técnico está disponível no site da Lexmark na Web, em www.lexmark.com.

Para solicitar manutenção

Ao solicitar manutenção para a impressora, descreva o problema ocorrido, a mensagem exibida na tela e as etapas que você seguiu para tentar solucionar o problema.

Você precisa saber o modelo e o número de série da impressora. Para obter essa informação, consulte a etiqueta na parte traseira da impressora, próxima ao cabo de alimentação.

Nota: O número de série também é listado na página de configurações de menu que você pode imprimir pelo Menu utilitários. Consulte Impressão de uma página de configurações de menu para obter mais informações.

Para solicitar manutenção nos EUA ou no Canadá, ligue para 1-800-Lexmark (1-800-539-6275). Em outros países/regiões, consulte os números fornecidos no CD de drivers.

Nota: Ao solicitar manutenção, ligue do mesmo local onde está a impressora.

Verificação de uma impressora que não responde

Se a sua 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;
- A impressora não está conectada a um protetor contra picos de energia, a no-breaks ou a extensões;
- 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.

Impressão de uma página de configurações de menu

Imprima a página de configurações de menu para revisar as configurações da impressora e verificar se as opções da impressora foram instaladas corretamente.

Nota: Se precisar de ajuda para identificar a tela e os botões do painel do operador, consulte Para entender o painel do operador da impressora.

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e exibindo a mensagem Pronto.
- 2 Pressione Menu até que Menu utilitários seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.
- **3** Pressione **Menu** até que **Imprimir menus** seja exibido e, em seguida, pressione **Selecionar** para imprimir a página.

A mensagem Imprimindo menus será exibida.

Nota: Se aparecer alguma outra mensagem durante a impressão dessa página, consulte Para entender as mensagens da impressora para obter mais informações.

4 Verifique se as opções instaladas estão corretamente relacionadas em "Recursos instalados".

Se uma das opções instaladas não estiver na lista, desligue a impressora, desconecte o cabo de alimentação e instale a opção novamente.

- 5 Verifique se a quantidade de memória instalada está corretamente relacionada em "Info. da impressora".
- 6 Verifique se as bandejas de papel estão configuradas de acordo com os tamanhos e tipos de papel carregados.

Alteração das configurações de menu

Você pode usar o painel do operador para alterar as configurações de menu da impressora e personalizar a impressora de acordo com suas necessidades específicas.

Nota: As alterações feitas a trabalhos de impressão específicos a partir de um aplicativo prevalecem sobre as configurações feitas a partir do painel do operador.

Consulte o mapa de menus para obter uma lista dos menus e seus itens.

Para selecionar um novo valor:

1 Pressione Menu até visualizar o menu desejado e pressione Selecionar.

O menu é aberto e o primeiro item do menu aparece na segunda linha da tela.

2 Pressione Menu até visualizar o item de menu desejado e pressione Selecionar.

Um asterisco (*) aparece ao lado da configuração padrão atual para o item de menu.

Um valor pode ser:

- Uma configuração Ativar ou Desativar.
- Uma frase ou palavra que descreva a configuração.
- Um valor numérico que você possa aumentar ou diminuir.

Quando você pressiona **Selecionar**, um asterisco (*) aparece ao lado do novo valor, indicando que ele agora é a configuração padrão. A mensagem **Salvo** é exibida e a lista anterior de itens de menu aparece na tela.

- **Nota:** Alguns itens de menu possuem submenus. Por exemplo, se você selecionar Menu papel e, em seguida, o item de menu Tipo de papel, deverá selecionar outro menu (como Tipo de bandeja 1) para que os valores disponíveis apareçam.
- 3 Pressione Retornar para voltar aos menus ou itens de menu anteriores e definir novas configurações padrão.
- 4 Pressione **Continuar** para retornar à mensagem **Pronto** se estiver na última configuração da impressora que deseja alterar.

Nota: As configurações padrão do usuário continuam em vigor até que você salve novas configurações ou restaure os padrões de fábrica.

Desativação do economizador de energia

Desativar o **Economizador de energia** no **Menu configur** ajuda a manter a impressora pronta para imprimir sem atrasos.

- 1 Pressione Menu até que Menu configur seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.
- 2 Pressione **Menu** até que **Economizador** de **energia** seja exibido e, em seguida, pressione **Selecionar**.
- 3 Pressione Menu até que Desativado seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.

Se o valor Desativado não estiver disponível, altere primeiro a configuração Economia de energia para Desativar no Menu config:

- **1** Desligue a impressora.
- 2 Mantenha pressionados os botões Selecionar e Retornar e, em seguida, ligue a impressora.
- 3 Solte os botões quando a mensagem Efetuando teste automático for exibida na tela.

Quando o teste automático da impressora for concluído, o Menu config será exibido.

- 4 Pressione Menu até que Economia de energia seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.
- 5 Pressione Menu até que Desativar seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.

Economia de energia salvo é exibido rapidamente e, em seguida, é exibido o Menu config.

6 Pressione Menu até que Sair do config seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.

Ativando alterações de menu é exibido rapidamente, seguido de Efetuando teste automático. A impressora retorna para a mensagem Pronto.

Agora, você pode selecionar o valor Desativado no item de menu Economizador de energia.

Nota: Pode também desativar o Economizador de energia emitindo um comando de idioma do trabalho de impressão (PJL). Para obter mais informações, consulte a *Referência técnica* disponível no site da Lexmark na Web, em **www.lexmark.com**.

Desativação dos menus do painel do operador

Um administrador de rede pode bloquear os menus da impressora para impedir que outras pessoas alterem as configurações padrão do menu utilizando o painel do operador.

Para desativar os menus:

- 1 Desligue a impressora.
- 2 Mantenha pressionados os botões Selecionar e Retornar e, em seguida, ligue a impressora.
- 3 Solte os botões quando a mensagem Efetuando teste automático for exibida na tela.

Quando o teste automático for concluído, será exibido o Menu config.

- 4 Pressione Menu até que Menus do painel seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.
- 5 Pressione Menu até que Desativar seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.

Salvo é exibido rapidamente, seguido de Desativando menus. Menu config é exibido novamente, com Menus do painel na segunda linha.

6 Pressione Menu até que Sair do config seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.

Ativando alterações de menu é exibido rapidamente, seguido de Efetuando teste automático. A impressora retorna para a mensagem Pronto.

Nota: Após a conclusão desse procedimento, se o botão Menu for pressionado quando a impressora exibir a mensagem de status Pronto, será exibida a mensagem Menus desativados. Se a impressora tiver um trabalho confidencial ou retido (Manter impressão, Repetir impressão ou Verificar impressão), você ainda conseguirá acessar esses trabalhos pelo Menu trabalho.

Ativação dos menus

Para ativar os menus, repita as etapas descritas em **Desativação dos menus do painel do operador**. Entretanto, na **etapa 5 na página 134**, selecione **Ativar** em vez de Desativar. Depois que você pressionar **Selecionar**, **Ativando menus** será exibido.

Impressão de PDFs em vários idiomas

Sintoma	Causa	Solução
Alguns documentos de manutenção e solução de problemas não podem ser impressos.	Os documentos contêm fontes não disponíveis.	 Abra o documento que deseja imprimir no Adobe Acrobat. Clique no ícone da impressora. A caixa de diálogo Print é exibida. Marque a caixa Print as image. Clique em OK.

Solução de problemas de impressão

Sintoma	Causa	Solução
A tela do painel do operador está em	O teste automático da impressora falhou.	Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.
branco ou so exibe diamantes.		Efetuando teste automático aparece na tela. Quando o teste for concluído, será exibida a mensagem Pronto.
		Se as mensagens não forem exibidas, desligue a impressora e solicite manutenção.
Os trabalhos não são impressos.	A impressora não está pronta para receber dados.	Certifique-se de que Pronto OU Economizador de energia sejam exibidos na tela antes de enviar um trabalho para impressão. Pressione Continuar para retornar a impressora ao estado Pronto.
	A bandeja de saída especificada está cheia.	Remova a pilha de papel da bandeja de saída e pressione Continuar .
	A bandeja especificada	Carregue papel na bandeja.
	está vazia.	Consulte Carregamento das bandejas para obter instruções detalhadas.
	Você está utilizando o driver de impressora errado ou está executando a impressão para um arquivo.	 Verifique se você selecionou o driver de impressora associado à Lexmark C760, C762.
		 Se estiver usando uma porta USB, certifique-se de estar executando o Windows 98/Me, o Windows 2000, o Windows XP ou o Windows Server 2003 e utilizando um driver de impressora compatível com Windows 98/Me, Windows 2000, Windows XP ou Windows Server 2003.
	Seu servidor de impressão MarkNet não está configurado ou conectado corretamente.	Verifique se você configurou corretamente a impressora para impressão em rede.
		Consulte o CD de drivers ou o site da Lexmark na Web para obter informações.
	Você está usando o cabo de interface errado ou o cabo não está firmemente conectado.	Verifique se você está usando um cabo de interface recomendado.
		Consulte o <i>Guia de instalação</i> para obter as especificações de cabo.
Os trabalhos retidos não são impressos.	Ocorreu um erro de formatação.	 Imprima o trabalho. (Somente parte do trabalho poderá ser impressa.)
	A memória da impressora não é suficiente.	 Exclua o trabalho. Libere memória adicional da impressora rolando pela lista de trabalhos retidos e excluindo outros trabalhos enviados para a impressora.
	A impressora recebeu dados inválidos.	Exclua o trabalho.

Sintoma	Causa	Solução
O trabalho demora mais do que o esperado para imprimir.	O trabalho é muito complexo.	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.
	A Proteção de página está definida como	Defina Proteção de página como Desativar no Menu configur.
	Ativar.	1 Pressione Menu até que Menu configur seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar .
		2 Pressione Menu até que Proteção de página seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.
		3 Pressione Menu até que Desativar seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar .
O trabalho é impresso a partir da bandeja errada e no papel ou na mídia especial errada.	As configurações de menu do painel do operador não correspondem à mídia carregada na bandeja.	Certifique-se de que o Tamanho papel e o Tipo de papel especificados no painel do operador e no driver da impressora estejam corretos para o trabalho que você está imprimindo.
Caracteres incorretos impressos.	Você está usando um cabo paralelo incompatível.	Se estiver utilizando uma interface paralela, certifique-se de usar um cabo paralelo compatível com IEEE 1284. Recomendamos os números de peça da Lexmark 1329605 (10 pés) ou 1427498 (20 pés) para a porta paralela padrão.
	A impressora está no modo Rastreamento hex.	Se Hex pronto for exibido na tela, 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.	A ligação de bandejas não está configurada corretamente.	 Para configurar as bandejas ligadas: Certifique-se de que o valor Tipo de bandeja x do item de menu Tipo de papel no Menu papel seja o mesmo em todas as bandejas ligadas. Certifique-se de que o valor Tamanho de bandeja x do item de menu Tamanho papel no Menu papel seja o mesmo em todas as bandejas ligadas.
Os trabalhos grandes não são agrupados.	Agrupamento não está definido como Ativar.	Defina Agrupamento como Ativar no Menu acabam. ou pelo driver da impressora.
		Nota: A definição de Agrupamento como Desativar no driver anula a configuração no Menu acabam.
	O trabalho é muito complexo.	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.
	A memória da impressora não é suficiente.	Adicione memória ou um disco rígido opcional à impressora. Consulte o <i>Guia de instalação</i> para obter informações sobre como selecionar opções de memória para instalação.
Ocorrem quebras de página inesperadas.	O trabalho excedeu o tempo de espera.	Defina Tempo de espera de impressão como um valor mais alto a partir do Menu configur .

Solução de problemas da caixa de correio

Sintoma	Causa	Solução
O papel atola antes de chegar à caixa de correio.	A caixa de correio e a impressora não estão alinhadas apropriadamente.	Realinhe a caixa de correio e a impressora. Consulte o <i>Guia de instalação</i> para obter instruções. Consulte Limpeza de atolamentos da caixa de correio ou do expansor de saída (Área M) para obter mais informações.
	A caixa de correio não está conectada apropriadamente.	Verifique a conexão elétrica. Consulte o <i>Guia de instalação</i> para obter instruções sobre a conexão da caixa de correio à impressora.

Solução de problemas de opções

Sintoma	Causa	Solução
A opção não funciona corretamente após a	A opção não está instalada corretamente.	Remova a opção e instale-a novamente.
instalaçao ou simplesmente deixa de funcionar.	Os cabos que conectam a opção à impressora não estão conectados corretamente.	Verifique as conexões dos cabos. Consulte o <i>Guia de instalação</i> para obter instruções.
	O driver de impressora não reconhece que a opção está instalada.	Seu driver de impressora talvez não reconheça automaticamente que uma opção está conectada à impressora. Verifique nas configurações do driver se todas as configurações da impressora estão corretas.

Solução de problemas de alimentação de papel

Sintoma	Causa	Solução
O papel atola com freqüência.	Você está utilizando um papel que não atende às especificações da impressora.	Use papel e outras mídias especiais recomendadas. Consulte o <i>Guia de cartões e etiquetas</i> , disponível no site da Lexmark na Web, em www.lexmark.com, para obter especificações detalhadas. Consulte Limpeza de todo o trajeto do papel, Limpeza de atolamentos do fusor, Limpeza de atolamentos da unidade de transferência de imagens, Limpeza de atolamentos da caixa de correio ou do expansor de saída (Área M) ou Especificações de papel e mídia especial para obter mais informações. Consulte Como evitar atolamentos para obter
		informações que podem ajudar a evitar a ocorrência de atolamentos.
	Você carregou papel ou envelopes em excesso. As guias da bandeja selecionada não estão na posição apropriada para o tamanho de papel carregado.	Certifique-se de que a pilha de papel carregada na bandeja não exceda a altura máxima indicada na parte frontal da bandeja ou no alimentador multifunção.
		Consulte Carregamento das bandejas ou Carregamento do alimentador multifunção para obter mais informações.
		Mova as guias da bandeja para a posição correta. Consulte Carregamento das bandejas para obter instruções detalhadas.
	O papel absorveu muita umidade.	Carregue papel de um pacote novo.
		Armazene o papel em sua embalagem original até carregá-lo.
		Consulte Armazenamento do papel para obter mais informações.
A mensagem Atolamento de papel permanece até que você remova o papel	Você não limpou todo o trajeto do papel ou não abriu a porta especificada pela mensagem para verificar os atolamentos nessa área.	Retire o papel de todo o trajeto, abra a porta indicada pela mensagem do painel do operador, limpe o atolamento e feche a porta. A impressora volta a imprimir.
atolado.		Consulte Limpeza de atolamentos da unidade de transferência de imagens, Limpeza de atolamentos do fusor, Limpeza de todo o trajeto do papel ou Limpeza de atolamentos da caixa de correio ou do expansor de saída (Área M) para obter mais informações.
A página atolada não é impressa novamente após a limpeza do atolamento.	O item Recuperação de atolamento do Menu configur está definido como Desativar.	Defina Recuperação de atolamento como Automático ou Ativar.
Páginas em branco são alimentadas na bandeja de saída.	Um tipo incorreto de mídia foi carregado na bandeja de origem da impressão.	Carregue o tipo correto de mídia para seu trabalho de impressão ou altere o Tipo de papel no painel do operador de acordo com o tipo de mídia carregado.

Solução de problemas de qualidade de impressão

Você pode solucionar muitos problemas de qualidade de impressão substituindo um suprimento ou item de manutenção que chegou ao fim de sua vida útil. Verifique no painel do operador se há alguma mensagem sobre um suprimento da impressora. Consulte **Determinação do status dos suprimentos** para obter informações sobre outras formas de identificar suprimentos que precisam ser substituídos.

Utilize a tabela a seguir para encontrar soluções para problemas de qualidade de impressão.

Sintoma	Causa	Solução
Defeitos repetitivos	Os cartuchos de tinta, a unidade de transferência de imagens, o rolo de transferência ou o fusor estão com defeito.	 Marcas ocorrem repetidamente somente em uma cor e várias vezes em uma página: Substitua o cartucho se os defeitos ocorrerem a cada: 48 mm (1,9 pol) 97 mm (3,8 pol)
		 Marcas ocorrem repetidamente na página e em todas as cores: Substitua o rolo de transferência se os defeitos ocorrerem a cada 60 mm (2,4 pol). Verifique as primeiras alavancas angulares e molas ou substitua a unidade de transferência de imagens caso o defeito ocorra a cada 101 mm (4 pol). Substitua o fusor se os defeitos ocorrerem a cada 148 mm (5,8 pol). Marcas ocorrem a cada três ou seis páginas e em qualquer cor: Substitua a unidade de transferência de imagens.
Registro de cor errado	A cor foi deslocada da área apropriada ou sobrepôs a área de outra cor.	 Reacomode os cartuchos removendo-os da impressora e reinserindo-os. Se o problema continuar, consulte a seção Alinhamento de cores do Menu utilitários. Consulte também Alinhamento da unidade de transferência de imagens.

Sintoma	Causa	Solução
Linha branca ou colorida AI 3CI E AI 3CI E AI 3CI E	Os cartuchos de tinta, a unidade de transferência de imagens, o rolo de transferência ou o fusor estão com defeito.	 Substitua o cartucho de tinta colorido que está causando a linha. Se o problema persistir, substitua a unidade de transferência de imagens e o rolo de transferência. Se o problema não for eliminado mesmo assim, substitua o fusor.
Linhas horizontais borradas ABCDE ABCDE ABCDE	Os cartuchos de tinta, o rolo de transferência, a unidade de transferência de imagens ou o fusor podem estar com defeito, vazios ou gastos.	Substitua o cartucho de tinta, o rolo de transferência, a unidade de transferência de imagens ou o fusor, segundo a necessidade.
Linhas verticais borradas ABCDE ABODE ABCDE	 O toner está causando manchas antes da fusão no papel. O cartucho de tinta está com defeito. 	 Se o papel estiver firme, tente a alimentação por outra bandeja. Substitua o cartucho de tinta colorida que está causando as listras.

Sintoma	Causa	Solução	
Irregularidades na impressão ARCDE ABCI E APCLE	 O papel absorveu umidade devido a um ambiente altamente úmido. Você está utilizando um papel que não atende às especificações da impressora. A unidade de transferência de imagens e o rolo de transferência estão gastos ou com defeito. O fusor está gasto ou com defeito. 	 Carregue a bandeja com papel de um pacote novo. Evite o uso de papel texturizado com acabamento áspero. Certifique-se de que as configurações de tipo, textura e peso do papel na impressora correspondem ao tipo de papel utilizado. Substitua a unidade de transferência de imagens e o rolo de transferência. Substitua o fusor. 	
Impressão muito clara	 A configuração Tonalidade do toner está muito clara. Você está utilizando um papel que não atende às especificações da impressora. Os cartuchos de tinta estão com pouco toner. Os cartuchos de tinta estão com defeito ou foram instalados em mais de uma impressora. 	 Selecione uma configuração diferente para Tonalidade do toner no driver de impressora antes de enviar o trabalho para impressão. Execute um Ajuste de cor no Menu utilitários. Carregue papel de um novo pacote. Evite o uso de papel texturizado com acabamento áspero. Certifique-se de que o papel carregado nas bandejas não esteja úmido. Certifique-se de que as configurações de tipo, textura e peso do papel na impressora correspondem ao tipo de papel utilizado. Substitua os cartuchos de tinta. 	
Impressão muito escura	 A configuração Tonalidade do toner está muito escura. Os cartuchos de tinta estão com defeito. 	 Selecione uma configuração diferente para Tonalidade do toner no driver de impressora antes de enviar o trabalho para impressão. Substitua os cartuchos de tinta. 	
A qualidade da impressão em transparências não é boa (A impressão apresenta pontos claros ou escuros inadequados, o toner está causando manchas, aparecem faixas horizontais ou verticais claras ou a cor não é projetada.)	 Você está utilizando transparências que não atendem às especificações da impressora. A configuração Tipo de papel para a bandeja que você está utilizando não está definida como Transparência. 	 Utilize apenas transparências recomendadas pelo fabricante da impressora. Certifique-se de que a configuração Tipo de papel esteja definida como Transparência. 	

Sintoma	Causa	Solução
Pingos de toner	 Os cartuchos de tinta estão com defeito. O rolo de transferência está gasto ou com defeito. A unidade de transferência de imagens está gasta ou com defeito. O fusor está gasto ou com defeito. Há toner no trajeto do papel. 	 Substitua os cartuchos de tinta. Substitua o rolo de transferência. Substitua a unidade de transferência de imagens. Substitua o fusor. Solicite manutenção.
O toner sai facilmente do papel quando você manuseia as folhas	 A configuração Tipo de cartucho não está correta para o tipo de papel ou a mídia especial utilizada. A configuração Textura do papel não está correta para o tipo de papel ou a mídia especial utilizada. A configuração Peso do papel não está correta para o tipo de papel ou a mídia especial utilizada. A configuração Peso do papel não está correta para o tipo de papel ou a mídia especial utilizada. O fusor está gasto ou com defeito. 	 Altere o Tipo de papel de acordo com o papel ou a mídia especial utilizada. Altere a Textura do papel de Normal para Suave ou Áspero. Altere o Peso do papel de Comum para Cartões (ou outro peso apropriado). Substitua o fusor.
Plano de fundo cinza ABCDE ABCDE ABCDE	 A configuração Tonalidade do toner está muito escura. Os cartuchos de tinta estão com defeito. 	 Selecione uma configuração diferente para Tonalidade do toner no driver de impressora antes de enviar o trabalho para impressão. Substitua os cartuchos de tinta.
Densidade de impressão irregular ABCDE ABCDE ABCDE	 Os cartuchos de tinta estão com defeito. O rolo de transferência está gasto ou com defeito. A unidade de transferência de imagens está gasta ou com defeito. 	 Substitua os cartuchos de tinta. Substitua o rolo de transferência. Substitua a unidade de transferência de imagens.

Sintoma	Causa	Solução
Imagens duplas	O nível do toner está baixo nos cartuchos de tinta.	Substitua os cartuchos de tinta.
Imagens cortadas (Parte da impressão está cortada nas laterais ou nas partes superior ou inferior do papel.)	As guias da bandeja selecionada estão definidas para um tamanho de papel diferente daquele que está carregado na bandeja.	Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho carregado.
Margens incorretas	 As guias da bandeja selecionada estão definidas para um tamanho de papel diferente daquele que está carregado na bandeja. A detecção automática de tamanho está definida como desativar, mas você carregou um papel de tamanho diferente em uma das bandejas. Por exemplo, você inseriu papel tamanho A4 na bandeja selecionada, mas não definiu Tamanho papel como A4. 	 Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho carregado. Defina o tamanho do papel correspondente à mídia da bandeja.
Impressão enviesada (A impressão está inclinada.)	 As guias da bandeja selecionada não estão na posição correta para o tamanho do papel carregado na bandeja. Você está utilizando um papel que não atende às especificações da impressora. 	 Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho carregado. Consulte o <i>Guia de cartões e etiquetas</i> disponível no site da Lexmark na Web, em www.lexmark.com, para obter especificações detalhadas. Consulte Especificações de papel e mídia especial.
Páginas em branco	 Os cartuchos de tinta estão com defeito ou vazios. 	Substitua os cartuchos de tinta.
Páginas com cores sólidas	 Os cartuchos de tinta estão com defeito. A impressora requer manutenção. 	Substitua os cartuchos de tinta.Solicite manutenção.
O papel amassa após a impressão e sai em uma bandeja	 As configurações de tipo, textura e peso não são adequadas para o tipo de papel ou a mídia especial utilizada. O papel foi armazenado em um ambiente muito úmido. 	 Altere o tipo, a textura e o peso do papel de acordo com o papel ou a mídia especial carregada na impressora. Carregue papel de um pacote novo. Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo. Consulte Armazenamento do papel.

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 de cores podem ser utilizados para solucionar problemas comuns de cores.

Nota: Leia também "Solução de problemas de qualidade de impressão" na página 139, que fornece soluções para problemas comuns de qualidade de impressão, alguns dos quais podem afetar a qualidade da saída impressa.

Perguntas freqüentes sobre a impressão em cores

O que são cores RGB?

Luzes vermelhas, verdes e azuis podem ser combinadas em diversas quantidades para produzir uma grande gama de cores observadas na natureza. Por exemplo, as luzes vermelha e verde podem ser combinadas para criar uma luz amarela. Os televisores e monitores de computador criam as cores dessa maneira. A cor RGB é um método de descrever as cores através da indicação da quantidade de luz vermelha, verde e azul necessária para reproduzir uma determinada cor.

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, ciano e amarelo podem ser combinados para criar o verde. As prensas de impressão, impressoras a jato de tinta e impressoras a laser coloridas criam cores dessa maneira. A cor CMYK é um método de descrever as cores através da indicação da quantidade de ciano, magenta, amarelo e preto necessária para reproduzir uma determinada cor.

Como a cor é especificada em um documento para impressão?

Os aplicativos de software geralmente especificam as cores dos documentos utilizando combinações de cores RGB ou CMYK. Além disso, eles geralmente permitem que os usuários modifiquem a cor de cada objeto de um documento. Como os procedimentos de modificação das cores variam de acordo com o aplicativo, consulte a seção de Ajuda do aplicativo para obter instruções.

Como a impressora sabe qual cor deve imprimir?

Quando um usuário imprime um documento, são enviadas à impressora informações que descrevem o tipo e a cor de cada objeto do documento. As informações sobre as cores são transmitidas por meio de tabelas de conversão de cores, que convertem as cores nas quantidades apropriadas de toner ciano, magenta, amarelo e preto necessárias para produzir a cor desejada. As informações sobre o tipo de objeto permitem o uso de diferentes tabelas de conversão de cores para diferentes tipos de objetos. Por exemplo, é possível aplicar um tipo de tabela de conversão de cores ao texto e, ao mesmo tempo, outro tipo para as imagens fotográficas.

Devo utilizar o driver PostScript ou PCL para obter cores melhores? Quais configurações de driver devo utilizar para obter a melhor cor?

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 é igual à cor que eu vejo na tela do meu computador?

As tabelas de conversão de cores utilizadas no modo Automático de **Correção cores** geralmente se aproximam das cores de um monitor de computador padrão. Entretanto, devido às diferenças de tecnologia que existem entre impressoras e monitores, muitas das cores que podem ser geradas em uma tela de computador não podem ser fisicamente reproduzidas em uma impressora a laser colorida. A combinação de cores também pode ser afetada pelas variações dos monitores e pelas condições de iluminação. Leia a resposta da pergunta **"Como posso chegar a uma cor em particular (como a cor de um logotipo)?"** na página 146 para obter recomendações sobre como as páginas Amostras cores da impressora podem ser úteis na resolução de certos problemas de correspondência de cores.

A página impressa parece estar com cores muito fortes. É possível fazer um pequeno ajuste na cor?

Às vezes, um usuário pode achar que as cores das páginas impressas estão muito fortes (por exemplo, toda a impressão parece estar muito avermelhada). Isso pode ser causado por condições ambientais, pelo tipo de papel, por condições de iluminação ou pela preferência do usuário. Nesses casos, o **Equilíbrio de cores** pode ser utilizado para criar cores mais agradáveis. Com o Equilíbrio de cores, o usuário pode realizar pequenos ajustes na quantidade de toner utilizada 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 reduzirá) levemente a quantidade de toner utilizada para a cor selecionada. Por exemplo, se um usuário achar que a página impressa ficou muito avermelhada, a redução do magenta e do amarelo poderá melhorar a cor de acordo com a preferência do usuário.

É possível aumentar o brilho na saída impressa?

Pode-se obter um brilho adicional executando a impressão com a configuração de **Resol impressão** de 1200 ppp.

Minhas transparências coloridas ficam escuras quando projetadas. Existe algo que eu possa fazer para melhorar as cores?

Esse problema ocorre mais comumente quando as transparências são projetadas com retroprojetores refletivos. Para obter a máxima qualidade nas cores projetadas, são recomendados os retroprojetores transmissivos. Se for preciso utilizar um projetor refletivo, o ajuste das configurações de **Tonalidade do toner** como 1, 2 ou 3 irá clarear a transparência.

O que é Correção de cores manual?

As tabelas de conversão de cores aplicadas a cada objeto da página impressa durante o uso da configuração padrão, Automático, de **Correção cores** geram as melhores cores para a maioria dos documentos. Ocasionalmente, um usuário pode desejar aplicar um mapeamento diferente de tabela de cores. Essa personalização é obtida pelo menu Cor manual e pela configuração Manual de Correção cores.

A configuração Manual de Correção cores aplica os mapeamentos de tabela de conversão de cores RGB e CMYK da maneira como foram definidos no menu Cor manual. Os usuários podem selecionar qualquer uma das quatro tabelas de conversão de cores disponíveis para os objetos RGB (Vídeo sRGB, Cores vivas sRGB, Cores vivas e Desativar) e qualquer uma das quatro tabelas de conversão de cores disponíveis para os objetos CMYK (US CMYK, Euro CMYK, Cores vivas CMYK e Desativar).

Nota: Essa configuração não será útil se o aplicativo não especificar as cores com combinações RGB ou CMYK, ou nos casos em que o aplicativo ou o sistema operacional do computador ajustar as cores especificadas no aplicativo através do gerenciamento de cores.

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

Às vezes, os usuários necessitam que a cor impressa de um determinado objeto se aproxime o máximo possível de uma cor específica. Um exemplo típico dessa situação é quando um usuário tenta obter uma cor igual à de um logotipo. Embora, em alguns casos, a impressora não seja capaz de reproduzir exatamente a cor desejada, os usuários geralmente conseguem identificar correspondências de cores adequadas na maioria dos casos. Os itens do menu **Amostras cores** podem fornecer informações úteis para a resolução desse tipo de problema de correspondência de cores.

As oito opções de Amostras cores correspondem às tabelas de conversão de cores da impressora. A seleção de qualquer uma das opções de Amostras cores irá gerar uma impressão de várias páginas composta por centenas de caixas coloridas. Uma combinação CMYK ou RGB aparecerá em cada uma das caixas, dependendo da tabela selecionada. A cor observada em cada caixa é obtida pelo uso da combinação CMYK ou RGB indicada na caixa na tabela de conversão de cores selecionada.

O usuário pode examinar as páginas de amostras de cores e 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 aplicativo. A seção de Ajuda do aplicativo deve fornecer instruções para modificar a cor de um objeto. A definição de **Correção cores** como Manual pode ser necessária para o uso da tabela de conversão de cores selecionada em um determinado objeto.

As páginas Amostras cores a serem utilizadas para um determinado problema de correspondência de cores dependem da configuração Correção cores utilizada (Automático, Desativar ou Manual), do tipo de objeto impresso (texto, gráficos ou imagens) e de como a cor de cada objeto foi especificada no aplicativo (combinações RGB ou CMYK). A tabela a seguir identifica as páginas Amostras cores a serem utilizadas:

Especificação de cores do objeto impresso	Classificação do objeto impresso	Configuração de correção de cores da impressora	Páginas Amostras cores a serem impressas e utilizadas para a correspondência de cores		
RGB	Texto	Automático	Cores vivas sRGB		
		Desativar	Desativar-RGB		
		Manual	Cores vivas sRGB*, Cores vivas, Vídeo sRGB, Desativar		
	Gráfico	Automático	Cores vivas sRGB		
		Desativar	Desativar-RGB		
		Manual	Cores vivas sRGB*, Cores vivas, Vídeo sRGB, Desativar		
	Imagem	Automático	Vídeo sRGB		
		Desativar	Desativar-RGB		
		Manual	Cores vivas sRGB, Cores vivas, Vídeo sRGB*, Desativar		
СМҮК	Texto	Automático	US CMYK		
		Desativar	Desativar-CMYK		
		Manual	US CYMK*, Cores vivas CMYK, Desativar, Euro CMYK*		
	Gráfico	Automático	US CMYK		
		Desativar	Desativar-CMYK		
		Manual	US CYMK*, Cores vivas CMYK, Desativar, Euro CMYK*		
	Imagem	Automático	US CMYK		
		Desativar	Desativar-CMYK		
		Manual	US CYMK*, Cores vivas CMYK, Desativar, Euro CMYK*		
* A configuração Manual padrão Nota: Os valores padrão para as classificações CMYK manuais são US CMYK para máquinas de 100 V e 110 V e					

Nota: Os valores padrão para as classificações CMYK manuais são US CMYK para máquinas de 100 V e 11 Euro CMYK para máquinas de 220 V.

Nota: As páginas Amostras cores não são úteis se o aplicativo não especificar as cores com combinações RGB ou CMYK. Além disso, haverá certas situações nas quais o aplicativo ou o sistema operacional do computador ajustará as combinações RGB ou CMYK especificadas no aplicativo através do gerenciamento de cores. A cor impressa resultante pode não ser uma correspondência exata àquela que está nas páginas Amostras cores.

Restauração das configurações padrão de fábrica

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e exibindo a mensagem Pronto.
- 2 Pressione Menu até que Menu utilitários seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.
- **3** Pressione **Menu** até que **Padrões fábrica** seja exibido e, em seguida, pressione **Selecionar**.
- 4 Quando Restaurar for exibido, pressione Selecionar. É exibida a mensagem Restaurando padrões de fábrica, seguida pela mensagem Pronto.

Quando você seleciona Restaurar:

- Nenhuma outra ação de botão estará disponível no painel do operador enquanto a mensagem Restaurando padrões de fábrica estiver sendo exibida.
- Todos os recursos carregados (fontes, macros e conjuntos de símbolos) na memória (RAM) da impressora são excluídos. (Os recursos residentes na memória flash ou no disco rígido opcional não são afetados.)
- Todas as configurações de menu retornam para os valores padrão de fábrica, com exceção das seguintes:
 - A configuração Exibir idioma do painel do operador no Menu configur.
 - Todas as configurações do Menu paralelo, Menu serial, Menu rede e Menu USB.

Se precisar obter mais informações sobre como alterar as configurações de menu ou selecionar novas configurações padrão do usuário, consulte **Alteração das configurações de menu**.

Alinhamento da unidade de transferência de imagens

Para obter a melhor qualidade de impressão, certifique-se de alinhar a unidade de transferência de imagens após sua substituição ou se as cores impressas estiverem muito claras.

Para alinhar a unidade de transferência de imagens:

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e exibindo a mensagem Pronto.
- 2 Pressione Menu até que Menu utilitários seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.
- 3 Pressione Menu até que Alinhamento de cores seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.

Várias páginas de teste serão impressas.

4 Em cada grupo de alinhamento das páginas de teste, localize o número ao lado do padrão de alinhamento que mais se aproxima de formar uma linha perfeitamente reta.

Por exemplo, neste grupo de amostras, o padrão 3 é o que mais se aproxima de formar uma linha reta.



É útil escrever todos os doze valores de alinhamento nas linhas fornecidas nas páginas de teste antes de ir para a etapa 5. Você deve selecionar um valor para todas as doze configurações.

5 Ao ver A=10 (ou outro número), pressione Menu até localizar o valor numérico que deseja utilizar e, em seguida, pressione Selecionar. Uma mensagem Salvo é exibida rapidamente, seguida pelo próximo alinhamento de teste.

Se nenhuma alteração for necessária, pressione Retornar para voltar ao Menu utilitários.

6 Após a conclusão de todas as doze configurações, é exibido o Menu utilitários. Pressione Continuar.

A impressora retorna ao estado Pronto.

Uso do Estimador de cobertura

O Estimador de cobertura fornece uma estimativa da porcentagem de cobertura de toner ciano, magenta, amarelo e preto em uma página. Essas estimativas são impressas na página.

Para ativar o utilitário Estimador de cobertura:

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e exibindo a mensagem Pronto.
- 2 Pressione Menu até que Menu utilitários seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.
- **3** Pressione **Menu** até que **Estimador** de cobertura seja exibido e, em seguida, pressione **Selecionar**.
- 4 Pressione Menu até que Ativar seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.
- 5 Pressione Continuar para retornar à mensagem Pronto.

O utilitário pode ser desativado a partir do painel do operador ou desligando-se a impressora.

O Estimador de cobertura utiliza um algoritmo que conta os pixels de cada cor de toner: preto, ciano, magenta e amarelo. Assim que o utilitário é ativado, a impressora imprime a porcentagem de cobertura de cada cor em cada uma das páginas do trabalho.

O Estimador de cobertura destina-se apenas a fornecer uma estimativa da cobertura de uma determinada página. Para todas as cores de toner utilizadas, a porcentagem mínima impressa é de 2 por cento. Os valores reportados podem variar entre as impressoras. A precisão das estimativas pode ser afetada pela quantidade de tinta presente nos cartuchos, por condições ambientais, pelo tipo de mídia, pelo software, pelas configurações do software, pelo driver, pelas configurações do driver e pelo conteúdo da página. *A Lexmark não fornece garantias quanto à precisão das porcentagens estimadas.*

Configuração de alertas da impressora

Você pode configurar a impressora de várias formas para ser informado quando ela precisar de atenção.

Uso do Menu configur

Item de menu	Função	Valor	Resultado		
Controle alarme	Permite estabelecer se a impressora deve soar um alarme quando precisar da intervenção do operador.	Desativar	O alarme não soa, mas a impressão é interrompida até que as intervenções sejam limpas.*		
		Uma vez	A impressora interrompe a impressão, exibe uma mensagem e ativa o tipo de alarme selecionado.		
		Contínuo			
Alarme do toner	Permite escolher como a impressora responderá quando o toner estiver baixo.	Desativar	A impressora exibe uma mensagem e continua a impressão.		
		Uma vez	A impressora interrompe a impressão, exibe uma mensagem e ativa o tipo de alarme selecionado.		
		Contínuo			
* Se várias condições de serviço estiverem pendentes, o alarme soará apenas quando a primeira mensagem for exibida. Nenhum outro alarme soará quando surgirem condições de serviço subsegüentes.					

A seleção de **Continuar automático** pode afetar a execução dos alertas da impressora. Essa configuração define por quanto tempo a impressora aguarda após a exibição de uma mensagem e antes de continuar a impressão.

Uso do MarkVision Professional

O utilitário de gerenciamento de impressoras de rede da Lexmark, o MarkVision™ Professional, indica quando é hora de substituir suprimentos e aponta problemas reais e em potencial. Quando uma impressora precisa de atenção, ele alerta o administrador da rede usando um gráfico detalhado da impressora que exibe a causa do alerta (por exemplo, uma bandeja de papel vazia). Para obter mais informações sobre o MarkVision Professional, consulte o CD de drivers, fornecido com a impressora.

Uso do MarkVision Messenger

O MarkVision Messenger permite criar Ações que executam comandos específicos sempre que mensagens como Bandeja x ausente ou 88 Pouco toner são exibidas na tela. Por exemplo, você pode criar uma Ação que envie um e-mail para o administrador quando a impressora estiver sem papel.

As Ações podem ser configuradas para ocorrerem automaticamente, assim como condicional ou repetidamente. Para obter mais informações sobre o MarkVision Messenger, consulte o CD de drivers, fornecido com a impressora.

Detecção de tamanho

O item de menu Detecção tamanho permite desativar ou ativar a detecção automática de tamanho nas bandejas. A detecção de tamanho também permite que a impressora detecte a diferença entre tamanhos de papel similares que, de outra forma, ela não poderia detectar.

A detecção de tamanho está ativada por padrão em todas as bandejas. Entretanto, as bandejas não podem detectar transparências automaticamente.

Desativação da detecção de tamanho

- 1 Desligue a impressora.
- 2 Mantenha pressionados os botões Selecionar e Retornar e, em seguida, ligue a impressora.
- **3** Solte os botões quando a mensagem Efetuando teste automático for exibida na tela.

Quando o teste automático for concluído, será exibido o Menu config.

4 Pressione Menu até que Detecção tamanho seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.

Nota: Apenas as bandejas de papel que suportam a detecção automática de tamanho são exibidas no painel do operador.

5 Pressione Menu até que Sensor de bandejas <x> seja exibido, onde <x> representa o número da bandeja para a qual você deseja desativar a detecção de tamanho, e, em seguida, pressione Selecionar.

Repita a operação para outras bandejas, se necessário.

6 Pressione Menu até que Desativar seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.

Salvo é exibido rapidamente. Menu config é exibido novamente, com Detecção tamanho na segunda linha.

- 7 Pressione Retornar.
- 8 Pressione Menu até que Sair do config seja exibido e, em seguida, pressione Selecionar.

Ativando alterações de menu é exibido rapidamente, seguido de Efetuando teste automático. A impressora retorna para a mensagem Pronto.



Α

Aceitar DSR (Menu serial) 72 acesso aos menus 23 Agrupamento (Menu acabam.) 50 agrupamento, ativação 50 ajuste cor 47, 48, 49, 50, 78 Ajuste de cor (Menu de cores) 47 AL autom após RC (Menu de emul PCL) 61 Alarme de grampos (Menu configur) 79 Alarme do toner (Menu configur) 79 Alarme perfurad. (Menu configur) 76 alarmes definir 74 grampeador 79 mensagens de erro 74 perfuração 76 toner 79 alimentador multifunção, configuração 65 alinhamento da unidade de transferência de imagens 149 Alinhamento de cores (Menu utilitários) 82 altura da pilha, máxima alimentador multifunção 31 bandejas 1, 2 e 3 27, 29 altura máxima da pilha alimentador multifunção 31 bandejas 1, 2 e 3 27, 29 Amostras cores (Menu de cores) 48 Área de impressão (Menu configur) Menu configur Qualidade de imp 78 áreas Área A 107 Área B 107 Área C 108 Área E 109 Área G 108 Área J 110 Área K 110 Área L 110 Área M 111 Área T<x> 109 Área T1 109 armazenamento 39 papel 39 suprimentos 39

atolamentos *Consulte* atolamentos de papel atolamentos de papel áreas 105 como evitar 40 fusor 111 imprimir novamente páginas atoladas 76 limpar 104 Atrib tipo/band (Menu papel) 64 aviso sobre laser 13

В

Band de estouro (Menu papel) 65 Bandeja de saída (Menu papel) 65 bandejas atribuir 64 configurar 64 estouro 65 ligar 35 redefinir ativas 56 saída 65 bandejas de saída ligar 35 Baud (Menu serial) 72 Bits de dados (Menu serial) 72 bloqueio de menus 134 Borda de múltiplas páginas (Menu acabam.) 51 botão Continuar 23 botão Parar 24 botão Retornar 24 botão Selecionar 24 botões do Menu 23 Buffer de impressão (Menu trabalho) 56 Buffer de rede (Menu rede) 57 Buffer paralelo (Menu paralelo) 60 Buffer serial (Menu serial) 74 Buffer trabalhos (Menu paralelo) 59 Buffer trabalhos (Menu rede) 56 Buffer trabalhos (Menu serial) 72 Buffer trabalhos (Menu USB) 80 Buffer USB (Menu USB) 82

С

cancelamento de um trabalho de impressão 25 Cancelar fax (Menu trabalho) 54 Cancelar trab. (Menu trabalho) 54 Carreg de papel (Menu papel) 66 carregamento alimentador multifunção 30 bandeja para 2000 folhas 28 bandejas para 500 folhas 26 cartões 41 cartucho de tinta solicitar 122 como evitar atolamentos de papel 40 Config bandejas (Menu papel) 64 Config rede padr (Menu rede) 58 Config.universal (Menu papel) 71 Configuração de rede <x> (Menu rede) 57 configurações atuais do menu 131 configurações de menu da impressora, alteração 132 configurações padrão do usuário atuais 132 Configurar MF (Menu papel) 65 Conj símbolos (Menu de emul PCL) 63 Conjunto de fusores solicitar 122 Contabilidade de trabalho (Menu configur) 76 Continuar automático (Menu configur) 74 Controle alarme (Menu configur) 74 Cópias (Menu acabam.) 51 cópias, especificação do número 51 cor ajustar 47, 48, 49, 50, 78 alinhamento 82 Cor manual (Menu de cores) 49 Correção cores (Menu de cores) 47

D

desativação detecção automática de tamanho 152 Economizador de energia 133 menus do painel do operador 134 desbloqueio de menus 134 Desfrag flash (Menu utilitários) 82 desligamento da impressora 24 com o botão Menu 23 com o botão Parar 24 Destino carregamento (Menu configur) 75

detecção automática de tamanho 34,67 desativar 152 tamanhos especiais 152 detecção de tamanho 152 deteccão, tamanhos especiais 152 disco Consulte disco rígido disco rígido 127 configurar como destino carregado 75 formatar 83 imprimir recursos carregados 83 drivers para impressão em rede Windows 20 duplex ativar 51 encadernar 51

Ε

Economia de recursos (Menu configur) 78 economizador de energia configurar 77 Economizador de energia (Menu configur) 77 emulação PCL avanço de linha automático 61 conjunto de símbolos 63 impressão de amostra de fonte 83 largura A4 61 linhas por página 62 nome da fonte 62 orientação 62 origem de fontes 62 pitch 62 renumeração de bandeja 63 retorno de carro automático 61 tamanho em pontos 62 emulação PostScript impressão de amostra de fonte 83 imprimir erros PS 71 prioridade de fontes 71 suavização de imagem 71 emulação PS Consulte emulação PostScript Encad - Frt/Vrs (Menu acabam.) 51 Equilíbrio de cores (Menu de cores) 47 erros de página complexa 77 status do toner <cor> 80 Toner <cor> (Menu suprimentos) 80 Estat cont trab (Menu utilitários) 83 estatísticas armazenar 76 imprimir 83

estatísticas de impressão contabilização de trabalhos 76 imprimir estatísticas do trabalho 83 etiquetas 41 Exibir idioma (Menu configur) 75

F

fax cancelar 54 Folhas separadoras (Menu acabam.) 52 fontes conjuntos de símbolos suportados 63 escolher em emulação PCL 62 imprimir amostras 83 prioridade 71 Formatar disco (Menu utilitários) 83 Formatar flash (Menu utilitários) 83 Frente e verso (Menu acabam.) 51 Função Imprimir e reter *Consulte* trabalhos retidos 35

G

grampeador alarme 79 ativar 53

Imp. config. rede <x> (Menu utilitários) 84 Impres.múlt.pág. (Menu acabam.) 52 impressão página de configurações de menu 131 impressão de múltiplas páginas configurações de bordas 51 configurações de exibição 52 configurações de ordem 51 configurar 52 impressão de teste página de menus 84 impressão em rede, drivers Windows 20 impressora desligar 23 com o botão Menu 23 com o botão Parar 24 redefinir 56 Imprim diretório (Menu utilitários) 83 Imprimir erro PS (Menu PostScript) 71 Imprimir fontes (Menu utilitários) 83 Imprimir menus (Menu utilitários) 84 Informações sobre segurança 8

Inicializar privilégios (Menu paralelo) 59 interfaces paralela 59 rede 56 serial 72 USB 80

L

Largura A4 (Menu de emul PCL) 61 ligação 34 bandejas 34, 35 ligação automática de bandejas 34 ligação de bandejas 34 Linguagem impres (Menu configur) 78 Linhas página (Menu de emul PCL) 62 Lubrificador (Menu suprimentos) 80 lubrificador de membrana solicitar 122

Μ

Macintosh 21 manutenção, solicitar 130 mapa de menus 46 memória função Imprimir e reter 35 memória flash 125 configurar como destino carregado 75 desfragmentar 82 formatar 83 imprimir recursos carregados 83 remover 125 mensagens 100–199 Manutenção <mensagem> 95 1565 Erro do emulador -Carregar opção do emulador 95 2<xx> Atolamento de papel 95 30 Cartucho de toner <cor> ausente 96 30 Erro ITU 95 31 Cartucho <x> danificado 96 32 Cartucho <cor> não suportado 96 33 Erro de calibração <x> 96 34 Mídia incorreta 96 34 Papel curto 96 35 Econ. rec. desativ. memória deficiente 97 36 Manutenção necessária 97 37 Área de agrupamento insuficiente 97 37 Memória de desfragmentação insuficiente 97

37 Memória insuficiente 98 38 Memória cheia 98 39 Página complexa 98 4<x> Placa do firmware não suportada 99 40 <x> Refil inválido 99 50 Erro de fonte PPDS 99 51 Flash danificada 99 52 Flash cheia 99 53 Flash não formatada 99 54 Conexão perdida de ENA paralela <x> 100 54 Conexão perdida de ENA paralela padrão 100 54 Erro de software de rede padrão 99 54 Erro serial padrão 99 54 Opcão serial <x> Erro 99 54 Rede <x> Erro de software 99 55 Opcional não-suportado no slot <x> 100 56 Porta paralela <x> desativada 100 56 Porta paralela padrão desativada 100 56 Porta serial <x> desativada 100 56 Porta USB <x> desativada 100 56 Porta USB padrão desativada 100 56 Serial padrão desativada 100 58 Erro de configuração da saída 100 58 Erro de configuração de entrada 100 58 Excesso de discos instalados 101 58 Excesso de opções de flash 101 59 <dispositivo> incompatível 101 61 Disco danificado 101 62 Disco cheio 101 63 Disco não-formatado 101 64 Disco não suportado 101 64 Formato de disco não suportado 101 80 Manutenção do fusor 101 81 Falha na CRC de código de mecanismo 102 82 Recipiente coletor do toner ausente 102 82 Recipiente coletor do toner cheio 102 82 Recipiente coletor guase cheio 102 83 Manutenção da ITU 102 84 Lubrificador quase esgotado 102 84 Substitua o lubrificador 102 85 Manutenção da ITU 102

86 Manutenção da ITU 102 87 Fusor ausente 102 88 Toner <cor> baixo 102 89 Manutenção da ITU 103 900–999 Manutenção <mensagem> 103 A impressora não está pronta 90 Apagando estatísticas de contabilidade de trabalho 86 Ativando alterações de menu 85 Ativando menus 87 Band pdr cheia 94 Band. de estouro cheia 90 Bandeja <x> ausente 95 Bandeja <x> cheia 86 Bandeja <x> vazia 94 Caixa de resíduos de perfuração cheia 88 Calibração da impressora 91 Cancelando fax 86 Cancelando trab. 86 Carregar <x> carta comum 89 Carregar bandeja <x> 90 Carregar grmps 89 Carregar manual 89 Código de rede <x> inválido 89 Código de rede padrão inválido 89 Código programa inválido 89 Config. obrig. 94 Copiando 86 Desativando menus 87 Desfragmentando 87 Digite o PIN =____ 87 Disco corrompido. Reformatar? 87 Economizador de energia 91 Efetuando teste automático 90 Erro de programação P<x> 92 Esperando 95 Esvaziar caixa perfuração 87 Excl todos trabs 87 Excluindo trabalho do buffer 88 Excluindo trabalhos 87 Fax <x> 87 Fechar porta 86 Fechar porta bandeja X 86 Fechar tampa do encadernador 86 Formatando disco 88 Formatando flash 88 Hex pronto 92 Imprimindo definições de menu 91 Imprimindo est. cont. de trab. 91 Imprimindo lista de diretórios 91 Imprimindo lista de fontes 91 Imprimindo pág de alinham. 91

Ins bandeja <x> 89 Inserir cartucho de grampos 88 Instalar <dispositivo> ou cancelar trabalho 89 Manut. ITU/fusor 89 Manutenção da ITU 89 Manutenção do fusor 88 Menus desativados 90 Nenhum trabalho. Repetir? 90 Nenhuma DRAM instalada 90 Ocupada 86 Os trabalhos retidos não podem ser restaurados 88 Paralela <x> 90 Partida do mecanismo 87 Perda trab. ret. 88 Placa de rede ocupada 90 Pouco pap band <x> 95 Poucos grampos 94 Processando e excluindo trabs. 92 Processando trabalhos 92 Prog cód mecan. 91 Prog.cód.sistema 91 Programando disco 92 Programar flash 92 Pronto 92 Reconectar < dispositivo> 93 Recuperação de disco x/5 vvv% 87 Rede <x> 90 Rede <x>,<y> 90 Redef band ativa 93 Redefinindo a impressora 93 Redefinindo cont. do fusor 93 Remover papel <bandeja especificada> 93 Restaurando padrões de fábrica 94 Restaurando trabalho retido xxx/vvv 94 Restaurando trabalhos retidos 94 Restaurar retidos. Ir/parar? 93 Serial <x> 94 Suprimentos 94 Trabalhos de impressão no disco 91 Trocar <x> 86 USB <x> 95 Verificar a conexão do <dispositivo> 86 mensagens da impressora Digite o PIN 38 Nenhum trabalho. Repetir? 38 Menu acabam. 50 Agrupamento 50 Borda de múltiplas páginas 51 Cópias 51 Encad - Frt/Vrs 51

Folhas separadoras 52 Frente e verso 51 Impres.múlt.pág. 52 Ordem multipág 51 Orig prep gramp 53 Origem do separador 52 Páginas em branco 50 Perfuração 51 Separar páginas 52 Trab p/ grampear 53 Visualização de múltiplas páginas 52 Menu Ajuda 53 Menu configur 74 Alarme de grampos 79 Alarme do toner 79 Alarme perfurad. 76 Contabilidade de trabalho 76 Continuar automático 74 Controle alarme 74 Destino carregamento 75 Economia de recursos 78 Economizador de energia 77 Exibir idioma 75 Linguagem impres 78 Proteção de página 77 Recuperação de atolamento 76 Tempo de espera de impressão 78 Tempo limite 79 Travar preto e branco 75 Uso da imp 78 Menu de cores 47 Ajuste de cor 47 Amostras cores 48 Cor manual 49 Correção cores 47 Equilíbrio de cores 47 Modo impressão 49 Resol impressão 49 Tonalidade do toner 50 Menu de emul PCL 61 AL autom após RC 61 Conj símbolos 63 Largura A4 61 Linhas página 62 Nome da fonte 62 Orientação 62 Origem fontes 62 Pitch 62 RC automático após AL 61 Renumeração de bandeja 63 Tamanho em pontos 62 Menu papel 64 Atrib tipo/band 64 Band de estouro 65 Bandeja de saída 65 Carreg de papel 66 Config bandejas 64

Config.universal 71 Configurar MF 65 Origem do papel 67 Peso do papel 70 Tamanho papel 67 Tamanho substituto 70 Textura do papel 68 Tipo de papel 69 Tipos personaliz 65 Menu paralelo 59 Buffer paralelo 60 Buffer trabalhos 59 Inicializar privilégios 59 Modo NPA 60 Modo paralelo 1 60 Modo paralelo 2 60 PCL SmartSwitch 60 Protocolo 61 PS binário Mac 59 PS SmartSwitch 61 Status avancado 59 Menu PostScript 71 Prioridade de fontes 71 Suavizar imagem 71 Menu rede 56 Buffer de rede 57 Buffer trabalhos 56 Config rede padr 58 Configuração de rede <x> 57 Modo NPA 57 PCL SmartSwitch 57 PS binário Mac 56 PS SmartSwitch 58 Menu serial 72 Aceitar DSR 72 Baud 72 Bits de dados 72 Buffer serial 74 Buffer trabalhos 72 Modo NPA 73 Paridade 73 PCL SmartSwitch 73 Protocolo serial 74 PS SmartSwitch 73 Robust XON 73 Menu suprimentos 80 Toner <cor> 80 Lubrificador 80 Recipiente coletor de toner 80 Menu trabalho 54 Buffer de impressão 56 Cancelar fax 54 Cancelar trab. 54 Redef band ativa 56 Redefinir a impressora 56 Trab confidenc 55 Trabs retidos 55

Menu USB 80 Buffer trabalhos 80 Buffer USB 82 Modo NPA 81 PCL SmartSwitch 81 PS binário Mac 81 PS SmartSwitch 81 Menu utilitários 82 Alinhamento de cores 82 Desfrag flash 82 Estat cont trab 83 Formatar disco 83 Formatar flash 83 Imp. config. rede <x> 84 Imprim diretório 83 Imprimir fontes 83 Imprimir menus 84 Padrões fábrica 83 Rastreamento hex 83 menus acessar 23 ativar 134 desativar 134 idioma 75 imprimir pág. de configurações de menu 131 selecionar 24 itens de menu 24 valores numéricos 23 menus da impressora ativar 134 bloquear o painel do operador 134 desativar 134 Modo impressão (Menu de cores) 49 Modo NPA (Menu paralelo) 60 Modo NPA (Menu rede) 57 Modo NPA (Menu serial) 73 Modo NPA (Menu USB) 81 modo NPA, configuração porta de rede 57 porta paralela 60 porta serial 73 porta USB 81 Modo paralelo 1 (Menu paralelo) 60 Modo paralelo 2 (Menu paralelo) 60

Ν

Nome da fonte (Menu de emul PCL) 62 número de identificação pessoal (PIN), digitação 24 números, painel do operador 24

0

opção de memória da impressora, remocão 125 opção de memória, remoção 125 opções verificar instalação com pág. de config. de menu 131 opções de impressão buffer de impressão 56 folhas separadoras 52 Consulte também origem do separador 52 separar páginas 52 Ordem multipág (Menu acabam.) 51 Orientação (Menu de emul PCL) 62 Orig prep gramp (Menu acabam.) 53 Origem do papel (Menu papel) 67 Origem do separador (Menu acabam.) 52 Origem fontes (Menu de emul PCL) 62

Ρ

padrões de fábrica, restauração 83 Padrões fábrica (Menu utilitários) 83 pág. de configurações de menu, impressão 131 página de configuração da rede 19 Páginas em branco (Menu acabam.) 50 painel do operador 19, 23 botões 23 números 24 papel armazenar 39 papel, especificação formulários pré-impressos 66 origem 67 peso 70 se o tamanho solicitado não tiver sido carregado 70 tamanho 67 textura 68 tipo 69 tipo personalizado 65 para solicitar manutenção 130 Paridade (Menu serial) 73 PCL SmartSwitch (Menu paralelo) 60 PCL SmartSwitch (Menu rede) 57 PCL SmartSwitch (Menu serial) 73 PCL SmartSwitch (Menu USB) 81 PCL SmartSwitch, configuração Consulte também Linguagem impres porta de rede 57

porta paralela 60 porta serial 73 porta USB 81 Perfuração (Menu acabam.) 51 perfuração, ativação 51 Peso do papel (Menu papel) 70 **PIN 24** Consulte número de identificação pessoal 24 Pitch (Menu de emul PCL) 62 placa do sistema da impressora 124 acessar 124 fechar 129 porta de rede configurar modo NPA 57 PCL SmartSwitch 57 PS SmartSwitch 58 tamanho do buffer 57 porta paralela ativar resistores 60 configurar amostragem de dados 60 comunicação bidirecional 59 inicialização de hardware 59 modo NPA 60 PCL SmartSwitch 60 protocolo 61 PS SmartSwitch 61 tamanho do buffer 60 porta serial ajustar velocidades de transmissão 72 ativar Sinais Data Set Ready (DSR) 72 configurar modo NPA 73 paridade 73 PCL SmartSwitch 73 protocolo 74 PS SmartSwitch 73 Robust XON 73 tamanho do buffer 74 porta USB configurar modo NPA 81 PCL SmartSwitch 81 PS SmartSwitch 81 tamanho do buffer 82 portas paralela 59 rede 56 serial 72 **USB 80** portas de acesso 105 Prioridade de fontes (Menu PostScript) 71

problemas alimentação de papel a mensagem Atolamento de papel permanece após a limpeza do atolamento 138 atolamentos fregüentes 138 página atolada não é impressa novamente 138 páginas em branco na bandeja de saída 138 caixa de correio 137 atolamentos fregüentes 137 caracteres incorretos impressos 136 ligação de bandejas não funciona 136 opcões deixam de funcionar 137 funcionam incorretamente 137 painel do operador 135 em branco 135 exibe diamantes pretos 135 para solicitar manutenção 130 qualidade de cor 144 qualidade de impressão 139 quebras de página inesperadas 136 tempo de impressão parece longo 136 trabalho impresso 136 a partir da bandeja errada 136 no papel ou na mídia especial errada 136 trabalho não foi impresso 135 trabalhos grandes não são agrupados 136 Proteção de página (Menu configur) 77 Protocolo (Menu paralelo) 61 Protocolo serial (Menu serial) 74 PS binário Mac (Menu paralelo) 59 PS binário Mac (Menu rede) 56 PS binário Mac (Menu USB) 81 PS SmartSwitch (Menu paralelo) 61 PS SmartSwitch (Menu rede) 58 PS SmartSwitch (Menu serial) 73 PS SmartSwitch (Menu USB) 81 PS SmartSwitch, configuração Consulte também Linguagem impres 78 porta de rede 58 porta paralela 61 porta serial 73 porta USB 81 publicações Guia de cartões e etiquetas 41

Q

qualidade de impressão, ajuste amostras de cores 48 correção de cores 47, 49, 50, 78 equilíbrio de cores 47

R

Rastreamento hex (Menu utilitários) 83 RC automático após AL (Menu de emul PCL) 61 Recipiente coletor de toner (Menu suprimentos) 80 Recuperação de atolamento (Menu configur) 76 recursos carregados armazenar 75 economia de recursos 78 imprimir 83 Redef band ativa (Menu trabalho) 56 redefinição da impressora 56 Redefinir a impressora (Menu trabalho) 56 remoção opção de memória da impressora 125 opção de memória flash 125 placa de firmware 128 placas opcionais 125 Renumeração de bandeja (Menu de emul PCL) 63 Resol impressão (Menu de cores) 49 Robust XON (Menu serial) 73 rolo de transferência solicitar 122

S

selecão 24 itens de menu 24 valores numéricos 23 Separar páginas (Menu acabam.) 52 solicitação 122 cartucho de tinta 122 conjunto de fusores 122 lubrificador de membrana 122 rolo de transferência 122 unidade de transferência de imagens 122 solicitação de suprimentos 122 solução de problemas limpar mensagens de erro do painel do operador 23 parar a impressora 24

Status avançado (Menu paralelo) 59 Suavizar imagem (Menu PostScript) 71 suprimentos 122 armazenar 39 solicitar 122 suprimentos, status dos toner <cor> 80 lubrificador 80 recipiente coletor de toner 80

Т

Tamanho em pontos (Menu de emul PCL) 62 Tamanho papel (Menu papel) 67 Tamanho substituto (Menu papel) 70 tamanhos do buffer, ajuste paralelo 60 rede 57 serial 74 **USB 82** tempo de espera impressão 78 tempo de espera de impressão configurar 78 Tempo de espera de impressão (Menu configur) 78 tempo limite espera 79 Tempo limite (Menu configur) 79 tempo limite, configuração 79 teste da impressora imprimir estatísticas de hardware 84 Modo Rastreamento hex 83 padrões de impressão 84 teste de impressão Modo Rastreamento hex 83 Textura do papel (Menu papel) 68 Tipo de papel (Menu papel) 69 Tipos personaliz (Menu papel) 65 Tonalidade do toner (Menu de cores) 50 toner alarme 79 status 80 Trab confidenc (Menu trabalho) 55 Trab p/ grampear (Menu acabam.) 53 trabalho cancelar 54 confidencial 55 estatísticas 76 retido 55 trabalho de impressão, cancelamento 25 trabalhos retidos 35

Trabs retidos (Menu trabalho) 55 transparências 41 Travar preto e branco (Menu configur) 75

U

unidade de transferência de imagens alinhar 149 solicitar 122 Uso da imp (Menu configur) 78

V

valores numéricos, seleção 23 valores, seleção 132 verificação da impressão 131 pág. de config. de menu 131 Visualização de múltiplas páginas (Menu acabam.) 52

W

Windows 14