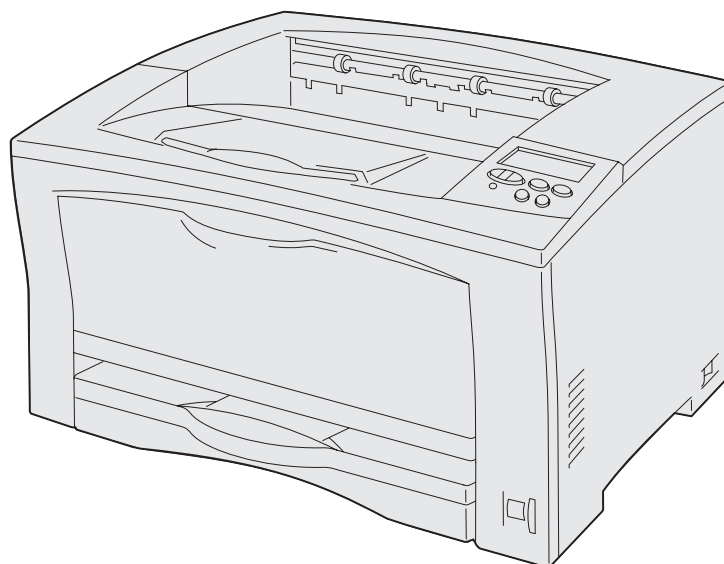


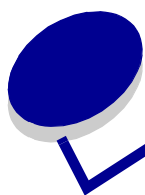


Lexmark W812

Referência do usuário



julho de 2002



Sumário

Capítulo 1: Visão geral da impressora	7
Capítulo 2: Enviando um trabalho para impressão	10
Capítulo 3: Cancelando um trabalho de impressão	11
Cancelando um trabalho utilizando o painel do operador da impressora	11
Cancelando um trabalho utilizando a barra de tarefas do Windows	11
Cancelando um trabalho utilizando a área de trabalho do Windows	11
Cancelando um trabalho em um computador Macintosh	12
Capítulo 4: Economizando suprimentos	13
Capítulo 5: Retendo um trabalho na impressora	14
Imprimindo e excluindo trabalhos retidos	14
Acessando trabalhos retidos no painel do operador	15
Reconhecendo erros de formatação	16
Repetindo trabalhos de impressão	16
Reservando os trabalhos de impressão	16
Verificando os trabalhos de impressão	16
Imprimindo trabalhos confidenciais	17
Capítulo 6: Especificações de papel e de mídia especial	18
Papel	18
Timbrado	19
Transparências	19
Etiquetas	20
Cartões	20
Capítulo 7: Ligando bandejas	21

Capítulo 8: Carregando as bandejas	22
Carregando bandejas para 250 folhas	22
Carregando bandejas de 500 folhas	27
Capítulo 9: Carregando o alimentador multiuso	29
Imprimindo envelopes	31
Capítulo 10: Dicas para uma impressão bem-sucedida	32
Armazenamento do papel	32
Armazenando suprimentos	32
Evitando atolamentos	33
Capítulo 11: Utilizando a unidade duplex opcional	34
Capítulo 12: Verificando uma impressora que não responde	35
Capítulo 13: Resolvendo problemas com a qualidade de impressão	36
Capítulo 14: Resolvendo problemas de alimentação de papel ...	41
Capítulo 15: Resolvendo problemas de impressão	43
Capítulo 16: Solucionando problemas de outras opções	45
Capítulo 17: Solicitando assistência técnica	46
Capítulo 18: Entendendo as mensagens de atolamento	47
Capítulo 19: Eliminando atolamentos	48
Capítulo 20: Pedindo suprimentos	55
Capítulo 21: Determinando o status dos suprimentos	56
Capítulo 22: Reciclando suprimentos usados	57
Capítulo 23: Substituindo o cartucho de impressão	58
Removendo o cartucho de impressão antigo	58
Instalando o novo cartucho de impressão	59

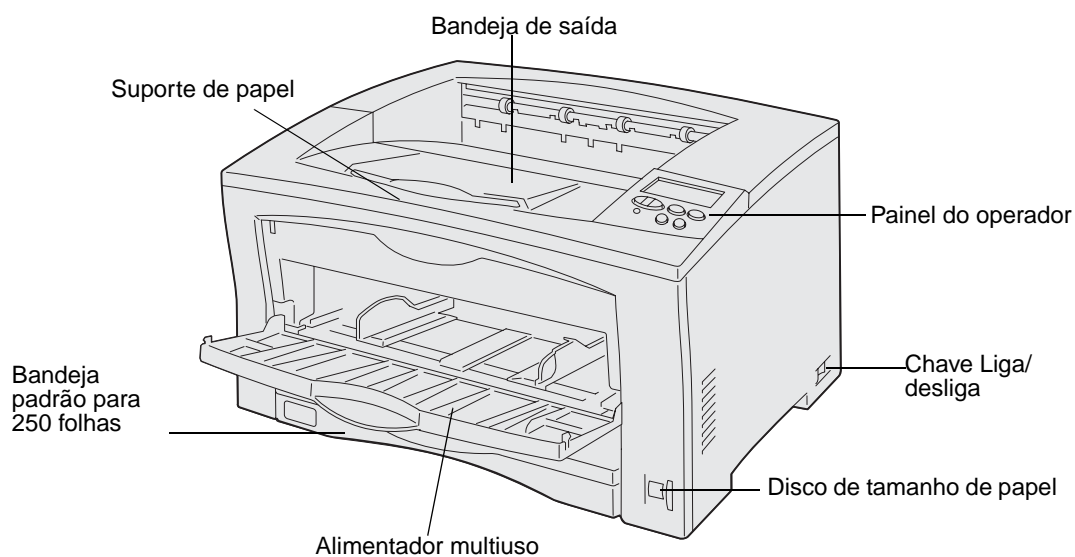
Capítulo 24: Substituindo o fusor	61
Removendo o fusor antigo	61
Instalando um novo fusor	64
Capítulo 25: Entendendo o painel do operador da impressora ..	66
Botões do painel do operador	66
Capítulo 26: Configurando alertas da impressora	68
Capítulo 27: Removendo memória e placas opcionais	69
Removendo o painel de acesso à placa do sistema	69
Removendo placas de memória	71
Removendo uma placa opcional	72
Removendo uma placa do firmware	74
Reinstalando a tampa de acesso à placa do sistema	75
Capítulo 28: Desativando os menus do painel do operador	76
Ativando os menus	76
Capítulo 29: Desativando o economizador de energia	77
Capítulo 30: Sensor de tamanho	78
Capítulo 31: Imprimindo uma página de definições de menu	79
Capítulo 32: Restaurando as configurações padrão de fábrica	80
Capítulo 33: Alterando as configurações de menu	81
Capítulo 34: Entendendo as fontes	82
Fontes residentes	82
Conjuntos de símbolos	87
Fontes carregáveis	88
Capítulo 35: Imprimindo amostras de fontes	90
Capítulo 36: Entendendo as mensagens da impressora	92

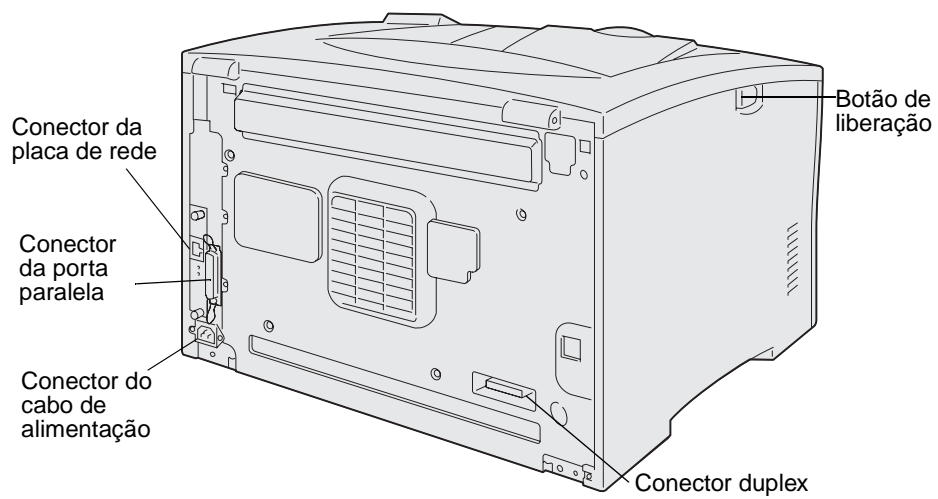
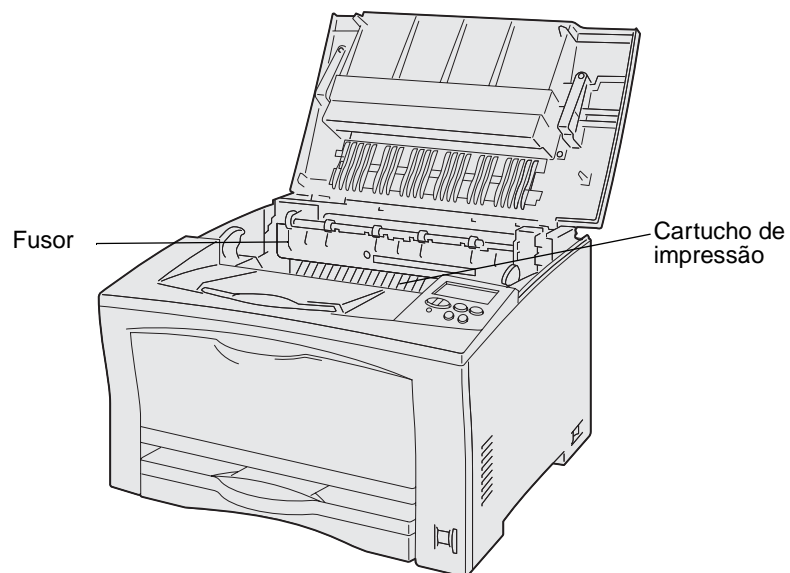
Capítulo 37: Menu Encadernação	130
Capítulo 38: Menu Trabalho	136
Capítulo 39: Menu Qualidade	139
Capítulo 40: Menu Papel	141
Capítulo 41: Menu de Emul. PCL	146
Capítulo 42: Menu PPDS	151
Capítulo 43: Menu Serial	155
Capítulo 44: Menu Rede	162
Capítulo 45: Menu Paralela	166
Capítulo 46: Menu Configurar	171
Capítulo 47: Menu PostScript	178
Capítulo 48: Menu USB	179
Capítulo 49: Menu Utilitários	183
Avisos	188
Nota de edição	188
Marcas registradas	189
Aviso de licença	191
Informações sobre segurança	191
Cuidados e avisos	192
Avisos de emissão eletrônica	192
Energy Star	194
Aviso sobre laser	194
Índice remissivo	195

1

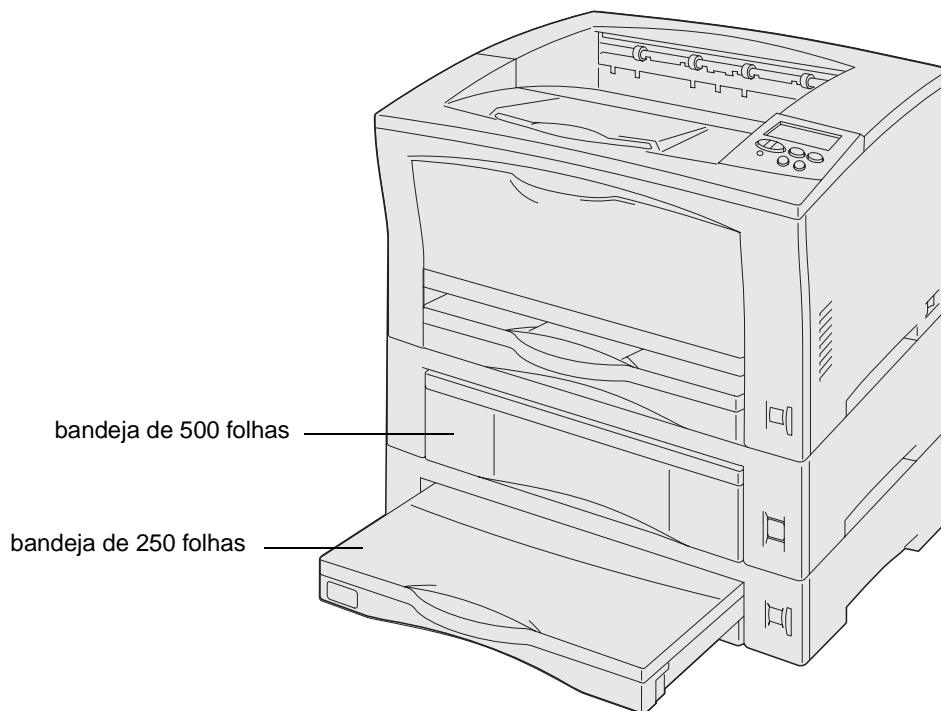
Visão geral da impressora

As ilustrações a seguir mostram as visualizações da impressora Lexmark W812.

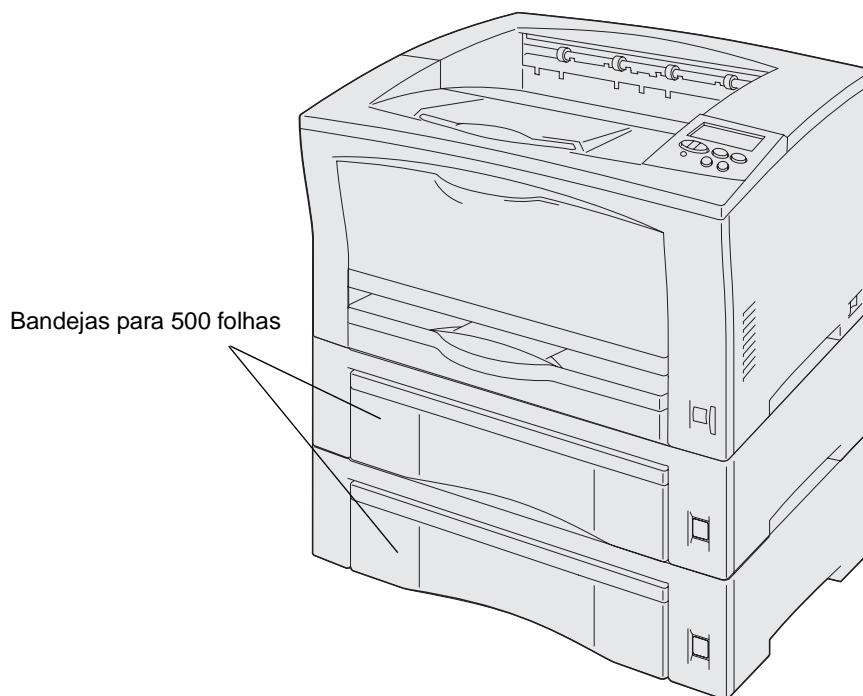




Para aumentar a capacidade de papel é possível adquirir bandejas adicionais para 250 e 500 folhas. A ilustração a seguir mostra a impressora configurada com uma bandeja opcional para 500 folhas e uma outra opcional para 250 folhas extensível para A3.



A ilustração a seguir mostra a impressora configurada com duas bandejas opcionais para 500 folhas.





Enviando um trabalho para impressão

Para imprimir um trabalho utilizando 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 (tais como as páginas que você vai imprimir ou o número de cópias).

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

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



Cancelando um trabalho de impressão

Cancelando um trabalho utilizando o painel do operador da impressora

Para cancelar um trabalho depois que ele iniciou a impressão, pressione **Menu** até ver **Cancelar trabalho** e, a seguir, pressione **Selecionar**.

Cancelando um trabalho utilizando a barra de tarefas do Windows

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

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

Cancelando um trabalho utilizando a 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**. Aparecerá uma lista de impressoras disponíveis.
- 4 Clique duas vezes na impressora que você selecionou quando enviou o trabalho. Aparecerá uma lista de trabalhos de impressão.
- 5 Selecione o trabalho que deseja cancelar.
- 6 Pressione **Delete** no teclado.

Cancelando um trabalho em um computador Macintosh

Ao enviar um trabalho para impressão, o ícone da impressora selecionada aparecerá na área de trabalho.

- 1** Clique duas vezes no ícone da impressora na área de trabalho. Aparecerá uma lista de trabalhos de impressão.
- 2** Pressione a tecla **Ctrl** e clique no trabalho de impressão que deseja cancelar.
- 3** Selecione Parar fila no menu pop-up que aparece.

4

Economizando suprimentos

Diversas configurações no software aplicativo ou no display permitem que você economize toner e papel.

Suprimento	Configuração	O que a configuração faz	Para obter mais informações, consulte...
Toner	Tonalidade do toner no Menu Qualidade	Permite que você ajuste a quantidade de toner liberada em uma folha de papel. Os valores vão de 1 (configuração mais clara) a 10 (configuração mais escura).	Tonalidade do toner
Papel e mídia especial	Impressão de múltiplas páginas no Menu Acabamento	Imprime duas ou mais imagens de página em um lado de uma folha. Os valores para Impressão de múltiplas páginas são 2 págs./folha, 3 págs./folha, 4 págs./folha, 6 págs./folha, 9 págs./folha, 12 págs./folha e 16 págs./folha. Combinado com uma configuração duplex, a Impressão de múltipla páginas permite que você imprima até 32 páginas em uma folha de papel (16 imagens na frente e 16 imagens no verso).	Impressão de múltiplas páginas
	Frente e verso no Menu Acabamento	Disponível quando uma unidade duplex opcional está conectada.	Frente e verso
Papel e mídia especial	Use o software aplicativo ou o driver de impressão para enviar um trabalho do tipo Verificar Impressão. Use Trabalhos retidos no Menu Trabalho para acessar o trabalho do tipo Verificar Impressão.	Permite examinar a primeira cópia de um trabalho de cópias múltiplas para certificar-se de que está satisfatório antes de imprimir as outras cópias. Se o trabalho estiver insatisfatório, cancele-o.	Verificando os trabalhos de impressão Retendo um trabalho na impressora



Retendo um trabalho na impressora

Ao enviar um trabalho para a impressora, você pode especificar no driver que você deseja que a impressora retenha o trabalho na memória. Quando você estiver pronto para imprimir o trabalho, deverá ir até a impressora e usar os menus do painel do operador para identificar qual trabalho *mantido* deseja imprimir.

Nota: As funções *Imprimir* e *Reten* necessitam de, no mínimo, 16 MB de memória disponível da impressora. Recomendamos o mínimo de 32 MB de memória disponível da impressora e um disco rígido.

Para saber mais sobre essa função, clique em um tópico:

- **Imprimindo e excluindo trabalhos retidos**
- **Reconhecendo erros de formatação**
- **Verificando os trabalhos de impressão**
- **Reservando os trabalhos de impressão**
- **Acessando trabalhos retidos no painel do operador**
- **Repetindo trabalhos de impressão mais tarde**
- **Imprimindo trabalhos confidenciais**

Imprimindo e excluindo trabalhos retidos

Quando os trabalhos retidos estiverem armazenados na memória da impressora, utilize o painel do operador para especificar o que deseja fazer com um ou mais dos trabalhos. No **Menu Trabalho**, você pode selecionar Trabalho confidencial ou Trabalhos retidos (trabalhos do tipo Repetir impressão, Reservar impressão e Verificar impressão). Se você selecionar Trabalho confidencial, deverá digitar o número de identificação pessoal (PIN) que especificou no driver quando enviou o trabalho. Consulte **Imprimindo trabalhos confidenciais** para obter mais informações.

Nos itens de menu Trabalho confidencial ou Trabalhos retidos, você tem cinco opções:

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

Acessando trabalhos retidos no painel do operador

- 1 Para acessar trabalhos retidos no painel do operador:
 - Se a impressora estiver Ocupada, pressione **Menu**. O Menu Trabalho é exibido.
 - Se a impressora estiver Pronta, continue com a etapa 2.
- 2 Pressione **Menu** até Trabalhos mantidos ou Trabalho confidencial aparecer no display, dependendo do tipo de trabalho que você deseja acessar.
- 3 Pressione **Selecionar**.

O nome do usuário aparece 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 aparecer o seu nome de usuário.

Nota: Se você estiver procurando um Trabalho confidencial, será solicitado a digitar o seu PIN. Consulte **Imprimindo trabalhos confidenciais** para obter mais informações.
- 5 Pressione **Selecionar**.
- 6 Pressione **Menu** até a ação que você deseja executar aparecer na segunda linha do painel do operador (Imprimir um trabalho, Excluir um trabalho, etc.).
- 7 Pressione **Selecionar**.
 - Se você estiver procurando um trabalho específico, pressione **Menu** para percorrer a lista de trabalhos disponíveis e pressione **Selecionar** quando o trabalho correto for exibido. Aparecerá um asterisco (*) ao lado do nome do trabalho, indicando que você optou por imprimir ou excluir o trabalho.
 - Se for solicitada a digitação do número de cópias que deseja imprimir, use o botão **Menu** para aumentar ou diminuir o número no display e pressione **Selecionar**.
- 8 Pressione **Continuar** para imprimir ou excluir os trabalhos específicos que você marcou.

A impressora mostra breves mensagens indicando quais funções de Imprimir e Reter ela está executando.

Reconhecendo erros de formatação

Se o símbolo ⚡ aparecer no display, ele indicará que a impressora encontrou problemas ao formatar um ou mais dos trabalhos retidos. Esses problemas na formatação são normalmente o resultado de memória insuficiente na impressora ou dados inválidos, que podem fazer com que a impressora descarte o trabalho.

Quando aparece o símbolo ⚡ próximo a um trabalho retido, você pode:

- Imprimir o trabalho. Saiba, no entanto, que apenas parte do trabalho poderá ser impressa.
- Excluir o trabalho. Você pode optar por 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 com trabalhos retidos, sua impressora pode necessitar de mais memória.

Repetindo trabalhos de impressão

Se você enviar um comando Repetir trabalho de impressão, serão impressas todas as cópias solicitadas do trabalho e a impressora armazenará o trabalho na memória para que, posteriormente, seja possível imprimir mais cópias. Você só poderá imprimir cópias adicionais se o trabalho permanecer armazenado na memória.

Nota: Os trabalhos do tipo Repetir impressão são automaticamente excluídos da memória da impressora quando esta requer memória extra para processar trabalhos retidos adicionais.

Reservando os trabalhos de impressão

Se você enviar um trabalho do tipo Reservar impressão, a impressora não imprime o trabalho imediatamente. Ela armazena o trabalho na memória para que você possa imprimi-lo mais tarde. O trabalho é retido na memória até que você o exclua do menu Trabalhos retidos. Os trabalhos do tipo Reservar impressão podem ser excluídos se a impressora necessitar de memória extra para processar trabalhos retidos adicionais.

Consulte **Imprimindo e excluindo trabalhos retidos** para obter mais informações.

Verificando os trabalhos de impressão

Se você enviar um trabalho do tipo Verificar impressão, a impressora imprimirá uma cópia e manterá as cópias restantes que você solicitou do driver na memória da impressora. Utilize o comando Verificar impressão para verificar se a primeira cópia é satisfatória, antes de imprimir as cópias restantes.

Consulte **Imprimindo e excluindo trabalhos retidos** se precisar ajudar a imprimir cópias adicionais armazenadas na memória.

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

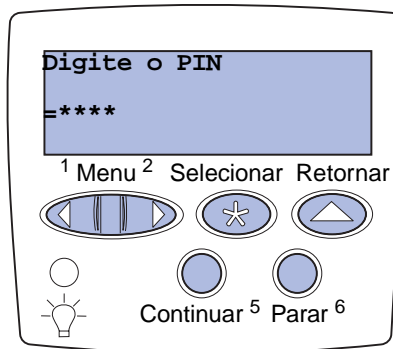
Imprimindo trabalhos confidenciais

Quando você envia um trabalho para a impressora, pode digitar um número de identificação pessoal (PIN) no driver. O PIN deve ter quatro dígitos, com 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 antes que você esteja próximo para recolhê-lo e que mais ninguém possa imprimir o trabalho.

Quando você seleciona Trabalho confidencial no Menu Trabalho e, a seguir, seleciona seu nome de usuário, aparece o seguinte prompt:

Digite o PIN
=_____

Use os botões no painel do operador para digitar o PIN de quatro dígitos associado ao seu trabalho confidencial. Os números próximos aos nomes dos botões identificam os botões que devem ser pressionados 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 você digitar um PIN inválido, será exibida a mensagem **Nenhum trabalho localizado. Aparecerá Tentar novamente?**. Pressione **Continuar** para digitar novamente o PIN ou pressione **Parar** para sair do Menu Trabalho confidencial.

Ao digitar um PIN válido, você tem acesso a todos os trabalhos de impressão que correspondem ao nome do usuário e PIN digitado. Os trabalhos de impressão que correspondem ao PIN digitado aparecem no display quando você digita os itens de menu Imprimir um trabalho, Excluir um trabalho e Imprimir cópias. É possível então escolher imprimir ou excluir trabalhos correspondentes ao PIN digitado. Consulte **Imprimindo e excluindo trabalhos retidos** para obter mais informações. Após a impressão do trabalho, a impressora excluirá o trabalho confidencial da memória.



Especificações de papel e de mídia especial

A tabela a seguir lista tamanhos e pesos suportados de papel e de mídia especial para bandejas padrão e opcional, assim como para o alimentador multiuso. Recomendamos que você teste uma quantidade limitada de qualquer papel ou mídia especial que esteja pensando em utilizar na impressora antes de comprar grandes quantidades.

Origem	Tamanhos de papel suportado	Peso máximo	Capacidade (folhas)
Bandeja 1	A3, A4, A5, JIS B4, JIS B5, carta, ofício, 8,5x13, 11x17, universal	64-105 g/m ² (17– 28 lb)	250 folhas (75 g/m ² [20 lb])
Bandejas 2 e 3 (gaveta para 250 folhas)	A3, A4, A5, JIS B4, JIS B5, carta, ofício, 8,5x13, 11x17, universal	64-200 g/m ² (17-53 lb)	250 folhas (75 g/m ² [20 lb])
Bandejas 2 e 3 (gaveta para 500 folhas de carta)	Carta	64-90 g/m ² (17-10,89 kg)	500 folhas (75 g/m ² [20 lb])
Bandejas 2 e 3 (gaveta para 500 folhas A4)	A4	64-90 g/m ² (17-10,89 kg)	500 folhas (75 g/m ² [20 lb])
Alimentador multiuso	A3, A4, A5, JIS B4, JIS B5, carta, ofício, executivo 8,5x13, declaração, 11x17, universal	64-200 g/m ² (17-53 lb)	<ul style="list-style-type: none">• 150 folhas de papel (75 g/m² [20 lb])• 75 folhas de etiquetas ou transparências• 50 cartões Hagaki
	7¾, 10, DL, C5 e outros		10 envelopes

As seções a seguir contêm diretrizes para escolher a mídia correta de impressão para a impressora.

Papel

Para obter a melhor qualidade de impressão, use papel de 75 g/m² (20 lb) xerográfico e de com fibras no sentido longitudinal. Teste uma amostra de papel antes de comprar grandes quantidades.

Ao carregar papel, observe o lado da impressão recomendado no pacote de papel e carregue o papel de acordo com isso. Consulte [Carregando as bandejas](#) e [Carregando o alimentador multiuso](#) para obter instruções detalhadas.

Os papéis a seguir não são recomendados para serem usados na impressora:

- Papel com uma superfície áspera ou excessivamente texturizada
- Papéis revestidos, como apagáveis
- Papéis pré-impressos fabricados com elementos químicos que podem contaminar a impressora.
- Formulários com várias vias
- Papéis sintéticos
- Papéis térmicos
- Papel reciclado com peso menor que 75 g/m² (20 lb)

Timbrado

Papéis pré-impressos, como os timbrados, devem resistir a temperaturas de até 200° C (392° F) sem se fundir ou liberar compostos perigosos. Use tintas que não sejam afetadas pela resina no toner ou pelo silicone no fusor. Tintas do grupo oxidante ou à base de óleo devem satisfazer essas exigências; tintas de látex não.

Impressão em papel timbrado

Consulte o fabricante ou vendedor para determinar se o papel timbrado pré-impresso que você escolheu é adequado para impressoras a laser.

Para carregar papel timbrado em:

- bandejas de papel, consulte Carregando as bandejas, [página 23](#)
- alimentador multiuso, consulte Carregando o alimentador multiuso, [página 30](#)

Transparências

Você pode alimentar transparências em qualquer uma das bandejas. Teste uma amostra de transparência antes de comprar grandes quantidades.

Para carregar transparências em:

- bandejas de papel, consulte Carregando as bandejas, [página 22](#)
- alimentador multiuso, consulte Carregando o alimentador multiuso, [página 29](#)

Ao imprimir em transparências:

- Defina o Tipo de papel para transparência a partir do driver da impressora.
- Use as transparências projetadas especialmente para impressoras a laser. As transparências devem resistir a temperaturas de 175° C (347° F) sem se fundir, descolorir ou liberar compostos perigosos.
- Para evitar problemas com a qualidade de impressão, não deixe marcas de impressão digital nas transparências.
- Antes de carregar as transparências, ventile a pilha para evitar que as folhas fiquem grudadas.
- Para evitar atolamentos, retire cada transparência à medida que sair da bandeja de saída.

Etiquetas

A impressora pode imprimir em muitas etiquetas projetadas para uso em impressoras a laser. Essas etiquetas são fornecidas nos tamanhos carta e A4. As etiquetas adesivas, a face da folha (material imprimível) e os revestimentos devem ser resistentes a temperaturas de 205° C (401° F) sem se fundir ou liberar compostos perigosos e pressão de 25 psi.

Teste uma amostra de etiquetas antes de comprar uma grande quantidade.

Cartões

O cartão é de uso simples e tem uma grande quantidade de propriedades, como a orientação das fibras de papel e textura, que podem afetar de forma significativa a qualidade da impressão.

Teste uma amostra de cartão antes de comprar uma grande quantidade.

Ao imprimir no cartão:

- Defina o Tipo de papel para Cartão no driver da impressora.
- Não use cartão pré-impresso fabricado com elementos químicos que podem contaminar a impressora. A pré-impressão introduz componentes semilíquidos e voláteis na impressora.
- Não use cartão perfurado ou dobrado. Isso pode causar atolamentos da mídia de impressão.
- Recomendamos o uso de cartão de fibras curtas.

Para obter informações detalhadas sobre a impressão de etiquetas, impressão de cartão, características e projeto, consulte o *Guia de Cartões e Etiquetas* disponível no site da Web em www.lexmark.com/publications.



Ligando bandejas

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

Por exemplo, se você tem o mesmo tamanho e tipo de papel ou mídia carregado nas bandejas 2 e 3, a impressora alimenta-se da bandeja 2 até que ela fique vazia e, a seguir, alimenta-se da próxima bandeja ligada, a bandeja 3.

- Se você carregar papel ou mídia do mesmo *tamanho* em todas as bandejas, verifique se são do mesmo *tipo* para ligar as bandejas.

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

- Para desativar a ligação de bandejas, defina o **Tipo de papel** com um valor exclusivo em cada uma das bandejas.

8

Carregando as bandejas

Carregando bandejas para 250 folhas

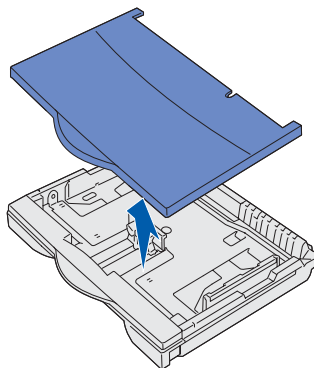
Siga as instruções desta seção para carregar papel e mídia especial em qualquer bandeja de 250 folhas.

Para carregar papel *maior* que A4 ou carta, vá para a [página 25](#).

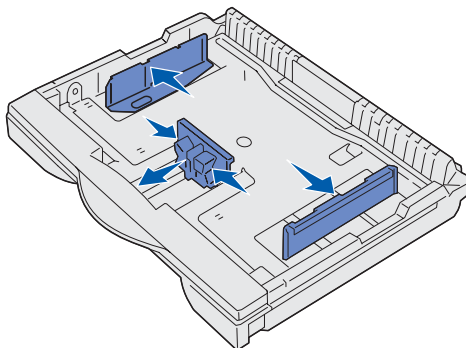
Nota: Não exceda a capacidade recomendada ou pesos de mídia (consulte “Especificações de papel e de mídia especial”).

Tamanho de papel Carta, A4, A5 ou JIS B5

- 1 Remova a bandeja e posicione-a em uma superfície plana.
- 2 Remova a tampa da bandeja.

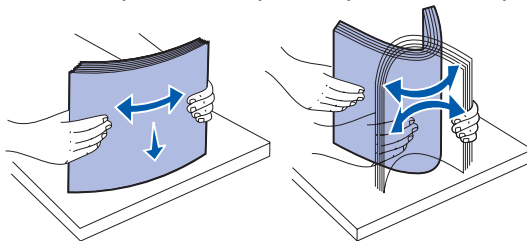


- 3 Aperte a alavanca da guia frontal e deslize a guia para a frente da bandeja.



- 4 Deslize as guias laterais em direção às bordas da bandeja.

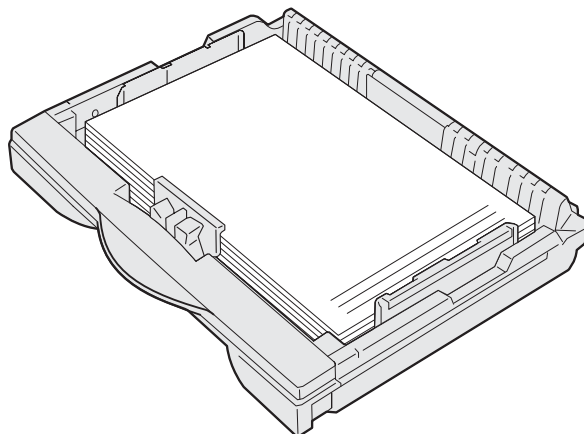
- 5** Flexione as folhas para trás e para frente para separá-las e depois ventile-as.



Não dobre nem enrugue o papel. Endireite as bordas da pilha em uma superfície plana.

- 6** Coloque o papel ou mídia especial na parte posterior da bandeja.

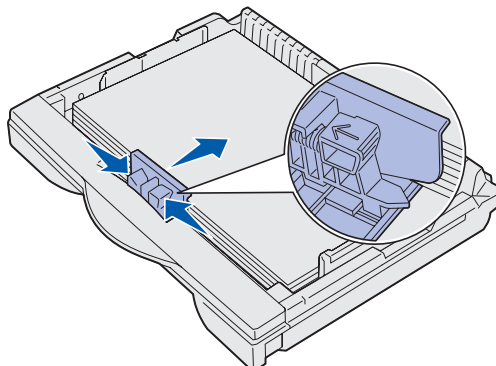
Se estiver carregando papel timbrado, insira-o virado para cima com a parte superior da página virada para a guia lateral direita.



Não carregue papel torto nem amassado.

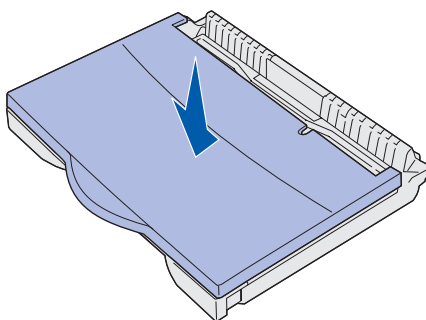
- 7** Deslize as guias laterais até tocarem levemente na pilha de papel.
- 8** Aperte a alavanca da guia frontal e deslize-a de volta até que esta toque a pilha de papel. A guia deve ser alinhada com o indicador correto para o tamanho de papel carregado.

Verifique se as bordas do papel se ajustam embaixo da extensão na guia frontal.



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

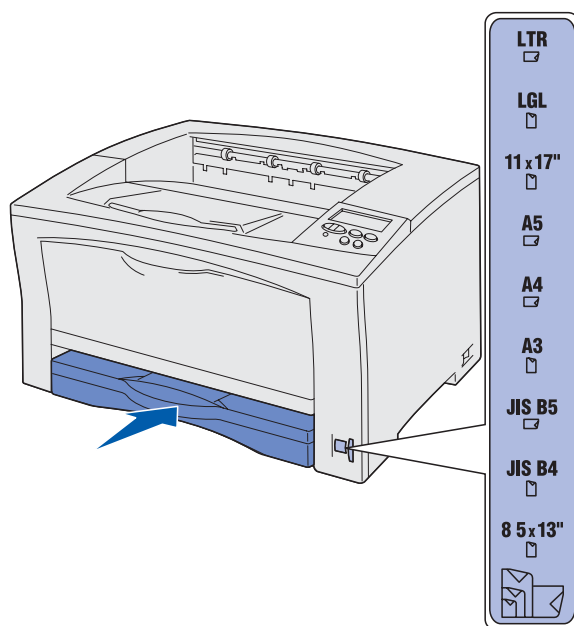
- 9** Remova a tampa da bandeja.



- 10** Remova a bandeja.

- 11** Ajuste o disco de tamanho de papel para corresponder ao tamanho de papel carregado na bandeja.

Se o disco não estiver definido corretamente, poderá ocorrer um atolamento de papel ou a mensagem **34 Tamanho de papel errado**.



- 12** Selecione o tipo e a fonte de papel no software aplicativo.

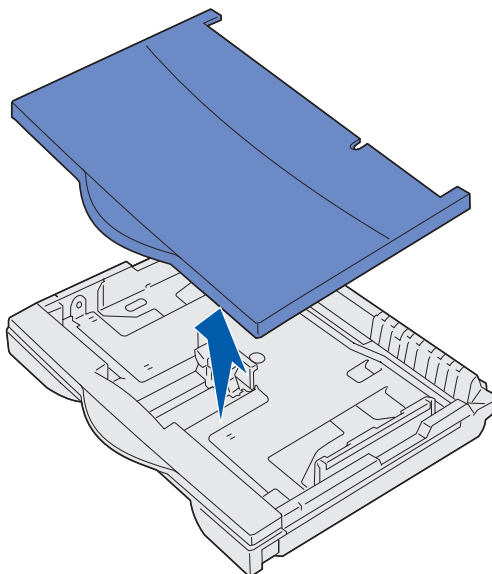
Nota: Se você instalar uma bandeja opcional de 250 folhas mas não conseguir selecioná-la no driver da impressora, selecione a configuração da impressora ou a guia opções instaladas no driver da impressora e destaque a opção de bandeja de 250 folhas que informa ao computador que uma bandeja opcional está instalada.

- 13** Pressione **Continuar** para imprimir seu trabalho de impressão.

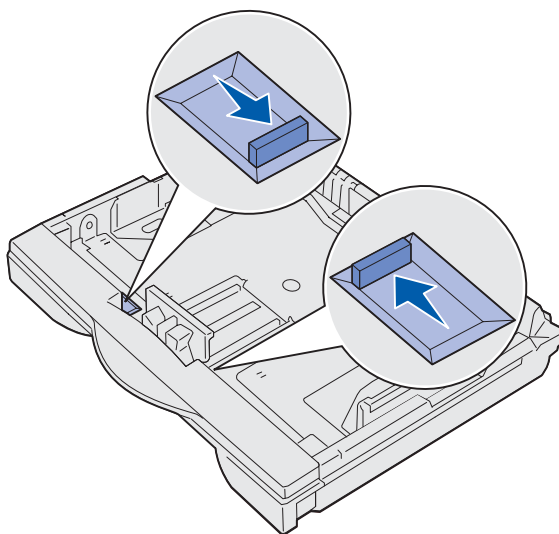
Tamanho de papel A3, JIS B4, carta, 8,5x13, 11x17

Aumente a bandeja de papel para carregar tamanhos maiores que A4 ou carta.

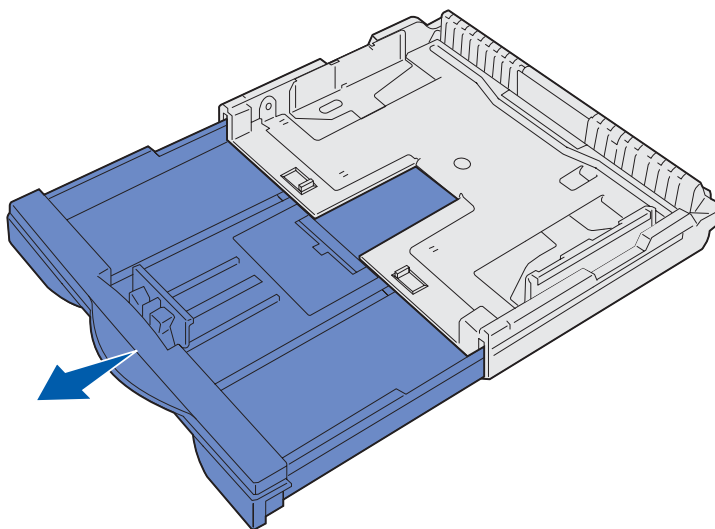
- 1** Remova a bandeja e posicione-a em uma superfície plana.
- 2** Remova a tampa da bandeja.



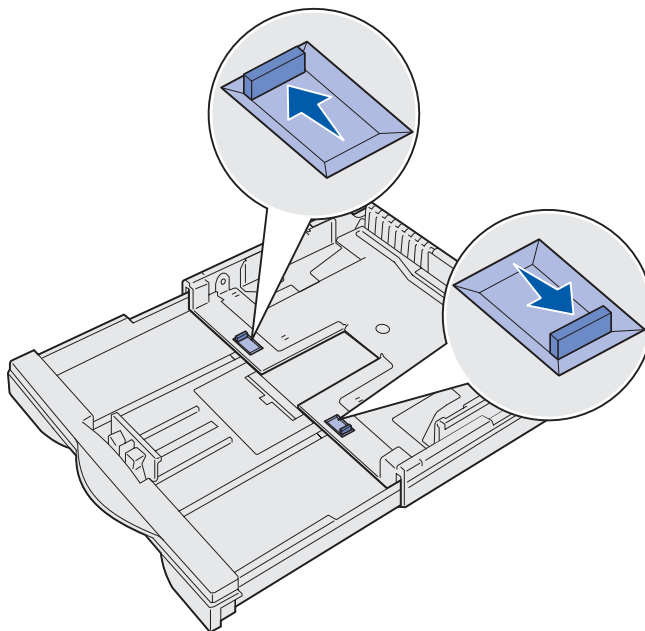
- 3** Deslize os mecanismos de bloqueio nos lados esquerdo e direito da bandeja para dentro para destravar a extensão.



- 4** Puxe a extensão para fora até ela parar.



- 5** Deslize os mecanismos de bloqueio para fora para travar a extensão no lugar.



- 6** Siga as etapas 3 a 10 que começam na [página 22](#) para encerrar o carregamento da bandeja.

- 7 Ajuste o disco de tamanho de papel para corresponder ao tamanho de papel carregado na bandeja.

Se o disco não estiver definido corretamente, poderá ocorrer um atolamento de papel ou a mensagem **34 Tamanho de papel errado**.

- 8 Selecione o tipo e a fonte de papel no software aplicativo.

Nota: Se você instalar uma bandeja opcional de 250 folhas mas não conseguir selecioná-la no driver da impressora, selecione a configuração da impressora ou a guia opções instaladas no driver da impressora e destaque a opção de bandeja de 250 folhas que informa ao computador que uma bandeja opcional está instalada.

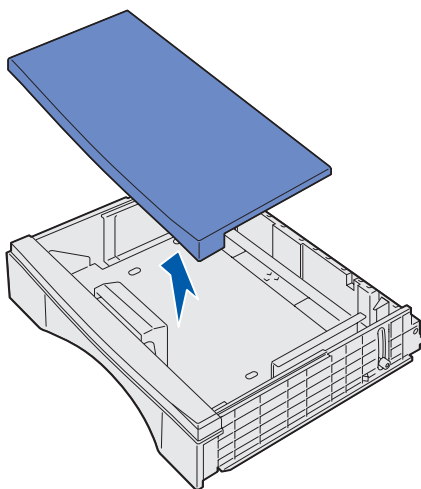
- 9 Pressione **Continuar** para imprimir seu trabalho de impressão.

Carregando bandejas de 500 folhas

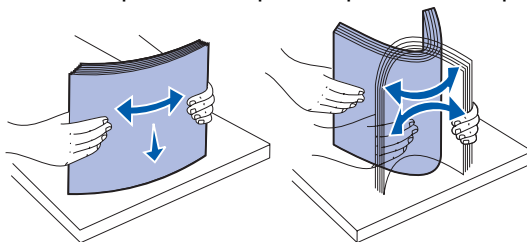
Siga estas instruções para carregar uma bandeja de 500 folhas.

Nota: Não exceda a capacidade recomendada ou pesos de mídia (consulte **“Especificações de papel e de mídia especial”**).

- 1 Remova a bandeja e posicione-a em uma superfície plana.
- 2 Remova a tampa da bandeja.

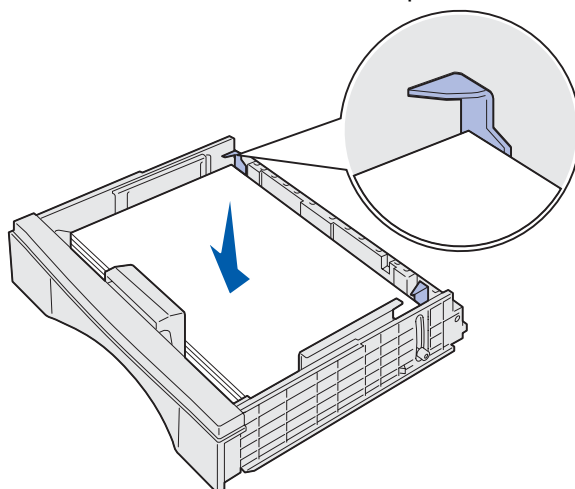


- 3 Flexione as folhas para trás e para frente para separá-las e depois ventile-as.



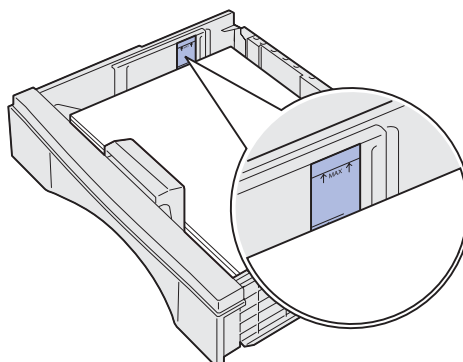
Não dobre nem enrugue o papel. Endireite as bordas da pilha em uma superfície plana.

- 4 Coloque o papel na parte posterior da bandeja.
- 5 Verifique se o papel se encaixa facilmente aos dois protetores de canto.



- 6 Remova a tampa da bandeja.
- 7 Insira a bandeja.

Nota: Não exceda a altura máxima de pilha indicada na bandeja.
Se houver atolamentos de papel frequentes, tente carregar o papel na linha inferior da altura da pilha.



- 8 Selecione o tipo e a fonte de papel tanto no painel do operador quanto no software aplicativo.

Nota: Se você instalar uma bandeja opcional de 500 folhas mas não conseguir selecioná-la no driver da impressora, selecione a configuração da impressora ou a guia opções instaladas no driver da impressora e destaque a opção de bandeja de 500 folhas que informa ao computador que uma bandeja opcional está instalada.

- 9 Pressione **Continuar** para iniciar seu trabalho de impressão.

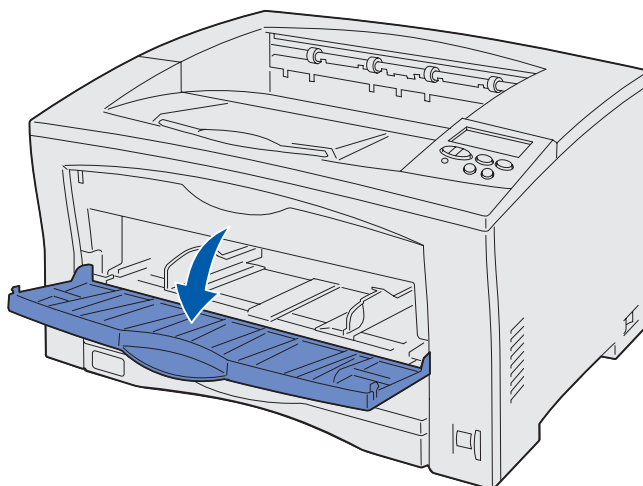
9

Carregando o alimentador multiuso

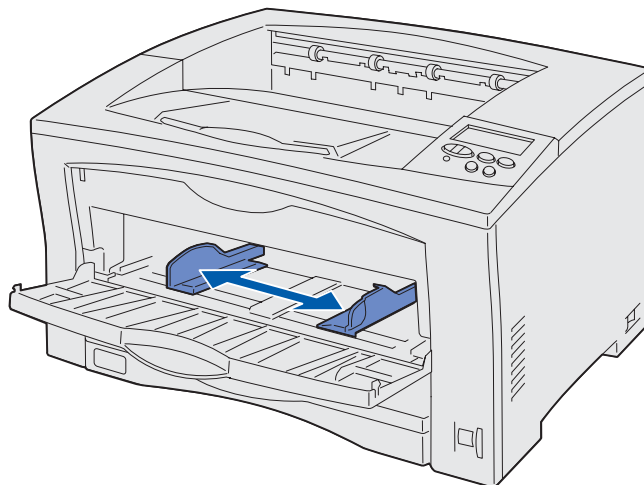
Use o alimentador multiuso para papel, mídia especial (folhas de transparências e etiqueta), envelopes e cartões Hagaki.

Nota: Não exceda a capacidade recomendada ou pesos de mídia (consulte “Especificações de papel e de mídia especial”).

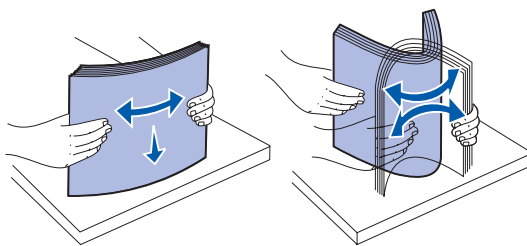
- 1 Abra o alimentador multiuso.



- 2 Deslize as guias laterais para a posição correta para o tamanho de papel ou mídia especial que estiver carregando.

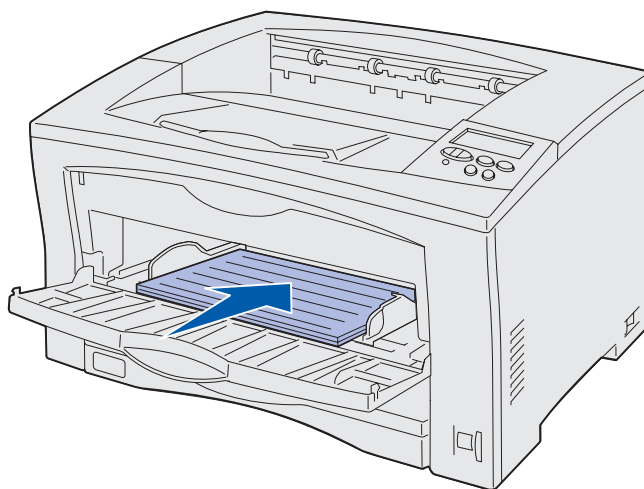


- 3** Flexione as folhas para trás e para frente para separá-las e depois ventile-as.



Não dobre nem enrugue o papel. Endireite as bordas da pilha em uma superfície plana.

- 4** Insira o papel ou mídia especial, com o lado da impressão para cima, no alimentador multiuso.

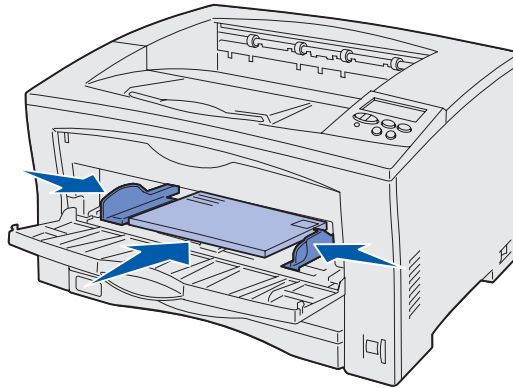


Nota: Para evitar atolamentos ao imprimir transparência, recomendamos que você remova cada uma à medida que sai da bandeja de saída.

- 5** Selecione o tamanho, o tipo e a fonte de papel tanto no painel do operador quanto no software aplicativo.
- 6** Pressione **Continuar** para imprimir seu trabalho de impressão.

Imprimindo envelopes

- 1 Insira os envelopes com o lado da impressão para cima, abas para baixo, no alimentador multiuso.



- 2 Deslize as guias laterais para ajustar a largura dos envelopes.
- 3 Selecione o tamanho, o tipo e a fonte de papel tanto no painel do operador quanto no software aplicativo.
- 4 Pressione **Continuar** para iniciar seu trabalho de impressão.



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 papel em um ambiente em que a temperatura seja aproximadamente 21°C (70°F) e a umidade relativa do ar seja 40%.
- Armazene as caixas de papelão em uma bandeja ou prateleira, ao invés de colocá-las diretamente no chão.
- Se você armazenar pacotes individuais de papel fora da embalagem original, certifique-se de que estejam sobre uma superfície plana, para que as bordas não fiquem deformadas ou enroladas.
- Não coloque nada sobre os pacotes de papel.

Armazenando suprimentos

Escolha uma área de armazenagem fresca e limpa para os suprimentos de sua impressora. Armazene os suprimentos com o *lado certo para cima* em sua embalagem original até você estar preparado para usá-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

Evitando atolamentos

Você pode evitar a maior parte dos atolamentos de papel colocando papel e mídia corretamente na impressora.

Para obter instruções sobre carregamento, consulte:

- **Carregando as bandejas**
- **Carregando o alimentador multiuso**

As dicas a seguir podem ajudá-lo a evitar atolamento de papel.

- Use somente papel recomendado. Consulte o *Guia de Cartões e Etiquetas* disponível no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com para obter mais informações sobre o papel que fornece ótimos resultados para o ambiente de impressão.
- Se precisar de informações detalhadas antes de comprar grandes quantidades de papel personalizado, consulte o *Guia de Cartões e Etiquetas*.
- Não carregue papel dobrado, amassado nem úmido.
- Flexione, ventile e endireite o papel antes de carregá-lo.
- Não sobrecarregue as bandejas ou o alimentador multiuso. Verifique se a altura da pilha não excede a altura máxima indicada.
- Empurre todas as bandejas *firmemente* na impressora depois de carregá-las.
- Verifique se as guias nas bandejas estão corretamente posicionadas para o tamanho de papel que você carregou.
- Não carregue papel na bandeja enquanto estiver imprimindo um trabalho. Aguarde a mensagem **Carregar band.<x>** antes de remover a bandeja da impressora.

Você deve remover outra bandeja e carregá-la uma vez que o trabalho de impressão não está selecionando o papel dela.

- Se ocorrer um atolamento, elimine-o. Consulte **Eliminando atolamentos** para obter mais informações.

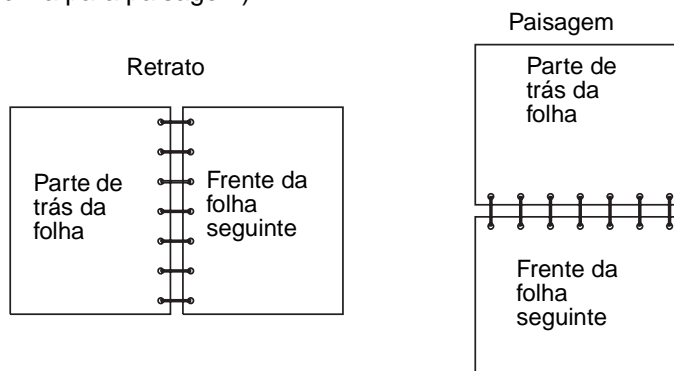
11

Utilizando a unidade duplex opcional

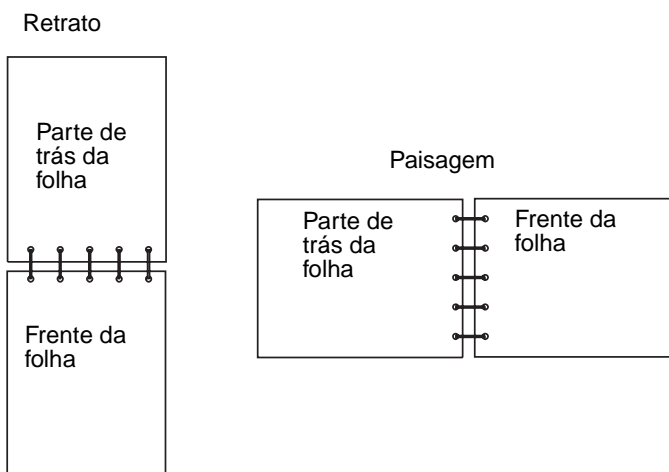
Duplexar seus trabalhos de impressão economiza suprimentos e reduz custos. Para imprimir um trabalho frente e verso, selecione Duplex no driver da impressora.

Nota: Para evitar atolamentos de papel ao duplexar trabalhos de tamanho universal, verifique se o tamanho do papel está entre a largura de 148 mm–297 mm (5,8 pol.–11,7 pol.) e o comprimento de 148 mm–508 mm (5,8 pol.–20 pol.).

Escolha a forma como deseja que seu trabalho seja duplexado. Borda longa ou Borda curta. Borda longa significa que as páginas serão encadernadas pela borda longa da página (a borda da esquerda para retrato e a borda de cima para paisagem).



Borda curta significa que as páginas serão encadernadas pela borda curta da página.



Nota: Se você instalou uma unidade duplex opcional, mas não consegue selecioná-la no driver da impressora, selecione a configuração da impressora ou a guia opções instaladas no driver da impressora e destaque a unidade duplex opcional, o que informa ao computador que uma unidade duplex opcional está instalada.



Verificando uma impressora que não responde

Algumas vezes, os problemas da impressora são muito simples de se resolver. Se a impressora não estiver respondendo, verifique se:

- o cabo de alimentação está ligado na impressora e em uma tomada devidamente aterrada;
- a tomada não está desligada por alguma chave ou interruptor;
- outro equipamento elétrico conectado à tomada está funcionando;
- a impressora esteja ligada;
- o cabo da impressora está firmemente conectado a ela e ao computador host, servidor de impressão, opção ou outro dispositivo de rede.

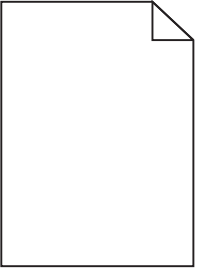
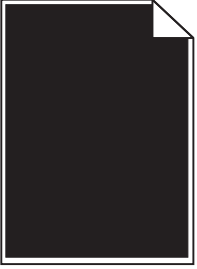
Após verificar todas essas possibilidades, desligue a impressora e ligue-a novamente. Normalmente, isto corrige o problema.

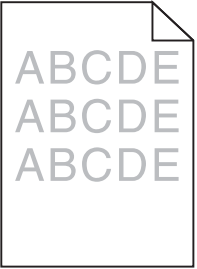
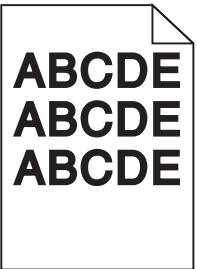
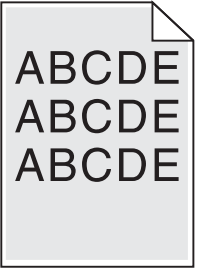
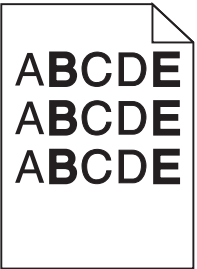
13

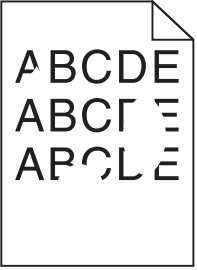
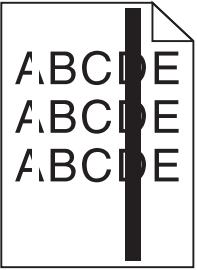
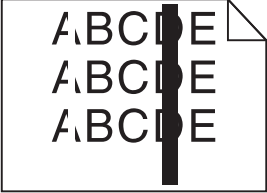
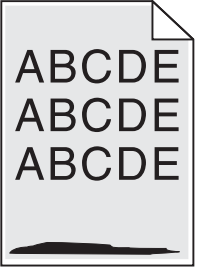
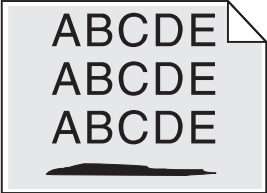
Resolvendo problemas com a qualidade de impressão


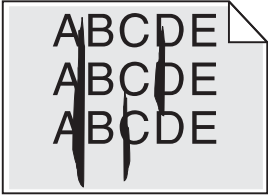
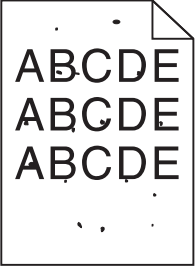
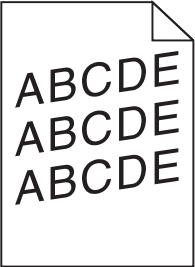
Você pode resolver muitos problemas de qualidade de impressão simplesmente trocando um suprimento ou item de manutenção que chegou ao fim de sua vida útil. Verifique no painel do operador se há uma mensagem sobre um suprimento da impressora. Consulte **Determinando o status dos suprimentos** para obter mais informações sobre outras maneiras de identificar suprimentos que precisam ser trocados.

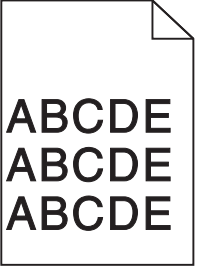
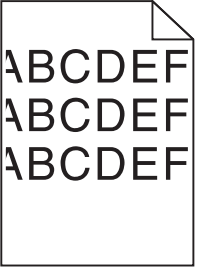
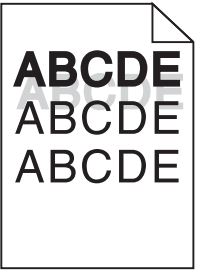
Use a tabela a seguir para encontrar soluções para problemas de qualidade da impressão.

Sintoma	Causa	Solução
Pág. em branco 	O cartucho de impressão está danificado ou vazio.	Substitua o cartucho de impressão. Consulte Substituindo o cartucho de impressão .
Páginas pretas 	<ul style="list-style-type: none"> O cartucho de impressão está com defeito. A sua impressora requer manutenção. 	<ul style="list-style-type: none"> Substitua o cartucho de impressão. Consulte Substituindo o cartucho de impressão. Peça assistência técnica.

Sintoma	Causa	Solução
Impressão muito clara 	<ul style="list-style-type: none"> A configuração de Tonalidade do toner está muito clara. Você está usando papel que não atende às especificações da impressora. O cartucho de impressão tem pouco toner. O cartucho de impressão está com defeito ou foi instalado em mais de uma impressora. 	<ul style="list-style-type: none"> Selecione uma configuração diferente para Tonalidade do toner no driver de impressora antes de enviar o trabalho para impressão. Use o papel e as mídias especiais recomendados. Consulte a <i>Guia de Cartões e Etiquetas</i> disponível no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com para obter especificações detalhadas. Carregue papel de um novo pacote. Evite papel texturizado com acabamentos ásperos. Certifique-se de que o papel carregado nas bandejas não esteja úmido. Retire o cartucho de impressão e agite-o com cuidado para trás e para frente para usar o toner restante. Substitua o cartucho de impressão. Consulte Substituindo o cartucho de impressão.
Impressão muito escura 	<ul style="list-style-type: none"> A configuração de Tonalidade do toner está muito escura. O cartucho de impressão está com defeito. 	<ul style="list-style-type: none"> Selecione uma configuração diferente para Tonalidade do toner no driver de impressora antes de enviar o trabalho para impressão. Substitua o cartucho de impressão. Consulte Substituindo o cartucho de impressão.
Manchas acinzentadas 	<ul style="list-style-type: none"> A configuração de Tonalidade do toner está muito escura. O cartucho de impressão está com defeito. 	<ul style="list-style-type: none"> Selecione uma configuração diferente para Tonalidade do toner no driver de impressora antes de enviar o trabalho para impressão. Substitua o cartucho de impressão. Consulte Substituindo o cartucho de impressão.
Densidade de impressão irregular 	<p>O cartucho de impressão está com defeito.</p>	<p>Substitua o cartucho de impressão. Consulte Substituindo o cartucho de impressão.</p>

Sintoma	Causa	Solução
Irregularidades de impressão 	<ul style="list-style-type: none"> O papel absorveu umidade devido à alta umidade. Você está usando papel que não atende às especificações da impressora. O fusor está gasto ou com defeito. 	<ul style="list-style-type: none"> Carregue papel de um pacote novo na bandeja de papel. Para obter mais informações sobre armazenamento de papel, consulte Armazenamento do papel. Use o papel e as mídias especiais recomendados. Evite papel texturizado com acabamentos ásperos. Consulte a <i>Guia de Cartões e Etiquetas</i> disponível no site da Lexmark na Web para obter especificações detalhadas. Troque o fusor. Consulte Substituindo o fusor.
Linha branca ou preta  	<p>Ou o cartucho de impressão quanto ou o fusor está com defeito.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Primeiro, substitua o cartucho de impressão. Consulte Substituindo o cartucho de impressão. Se o problema continuar, substitua o fusor. Consulte Substituindo o fusor.
Linhas horizontais riscadas  	<p>Ou o cartucho de impressão ou o fusor pode estar com defeito, vazio ou gasto.</p>	<p>Substitua o cartucho de impressão ou o fusor, conforme o necessário. Consulte Substituindo o cartucho de impressão ou Substituindo o fusor para obter mais informações.</p>

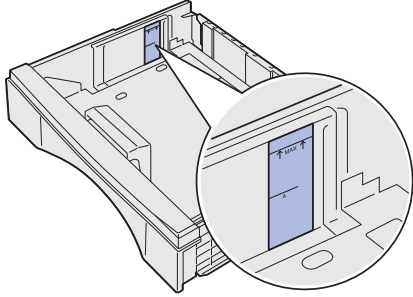
Sintoma	Causa	Solução
Linhas verticais riscadas  	<p>O toner está manchando antes de se espalhar no papel.</p>	<p>Se o papel for muito firme, tente a alimentação por outra bandeja.</p>
Pingos de toner 	<ul style="list-style-type: none"> • O cartucho de impressão está com defeito. • O fusor está gasto ou com defeito. • Há toner no trajeto do papel. 	<ul style="list-style-type: none"> • Substitua o cartucho de impressão. Consulte Substituindo o cartucho de impressão. • Troque o fusor. Consulte Substituindo o fusor. • Peça assistência técnica.
O toner desliza facilmente pelo papel quando você segura as folhas.	<p>A configuração Tipo não está correta para o tipo de papel ou mídia especial que está sendo usada.</p>	<p>Altere o Tipo de papel de Papel comum para encorpado.</p>
Impressão inclinada 	<p>As guias na bandeja selecionada não estão na posição correta para o tamanho do papel carregado na bandeja.</p>	<p>Mova as guias na bandeja para as posições corretas para o tamanho carregado. Consulte Carregando as bandejas para obter instruções detalhadas sobre o ajuste das guias em cada bandeja.</p>

Sintoma	Causa	Solução
Margens incorretas 	<ul style="list-style-type: none"> As guias na bandeja selecionada estão definidas para um papel de tamanho diferente daquele que está carregado na bandeja. O sensor automático de tamanho está definido como desativado, mas você carregou um papel de tamanho diferente na bandeja. Por exemplo, você inseriu papel tamanho A4 na bandeja selecionada, mas não definiu o Tamanho do papel para A4. 	<ul style="list-style-type: none"> Mova as guias na bandeja para as posições corretas para o tamanho carregado. Consulte Carregando as bandejas para obter instruções detalhadas sobre o ajuste das guias em cada bandeja. Defina o Tamanho do papel para A4.
Imagens cortadas 	<p>As guias na bandeja selecionada estão definidas para um papel de tamanho diferente daquele que está carregado na bandeja.</p>	<p>Mova as guias na bandeja para as posições corretas para o tamanho carregado. Consulte Carregando as bandejas para obter instruções detalhadas sobre o ajuste das guias em cada bandeja.</p>
Imagens fantasmas 	<p>O nível do toner está baixo nos cartuchos de impressão.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Certifique-se de que a configuração do Tipo de papel esteja correta para o papel ou a mídia especial que você está usando. Retire o cartucho de impressão e agite-o com cuidado para trás e para frente para usar o toner restante. Substitua o cartucho de impressão. Consulte Substituindo o cartucho de impressão.
O papel enrola demasiadamente após ter sido impresso e sair pela bandeja de saída.	<p>A configuração Tipo não está correta para o tipo de papel ou mídia especial que está sendo usada.</p>	<p>Altere o Tipo de papel de Encorpado para papel comum.</p>

14

Resolvendo problemas de alimentação de papel

Sintoma	Causa	Solução
Atolamentos frequentes de papel.	Você está usando papel que não atende às especificações da impressora.	Use o papel e as mídias especiais recomendados. 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 Eliminando atolamentos para obter mais informações. Consulte Evitando atolamentos para obter informações que podem ajudar a evitar atolamentos.
	Você carregou muito papel ou muitos envelopes.	Certifique-se de que a pilha de papel que você carregou na bandeja não excede a altura máxima indicada na parte posterior da bandeja ou no alimentador multiuso.
Atolamentos frequentes de papel (continuação).	As guias na bandeja selecionada não estão na posição correta para o tamanho de papel carregado.	Mova as guias na bandeja para a posição correta. Consulte Carregando as bandejas para obter instruções mais detalhadas.
	Você não alterou o disco de tamanho de papel.	Selecione o tamanho no disco que corresponde ao tamanho do papel carregado na bandeja. Nota: Se você quiser selecionar a configuração de tamanho universal, ela é o último ícone no disco.
	O papel absorveu umidade devido à alta umidade.	Carregue papel de um novo pacote. Armazene o papel na embalagem original até carregá-lo. Consulte Armazenamento do papel para obter mais informações.
	Os roletes de tracionamento de papel estão gastos e sujos.	Substitua os roletes de tracionamento. Consulte Solicitando assistência técnica .

Sintoma	Causa	Solução
Atolamentos freqüentes de papel (continuação).	O papel atola freqüentemente na bandeja opcional de 500 folhas.	Carregue o papel na altura da pilha indicada com um A. 
Atolamentos de papel ao duplexar o papel de tamanho Universal.	O tamanho de papel Universal selecionado está fora da faixa para os trabalhos de frente e verso.	Use papel entre a largura de 148 mm–297 mm (5.8 pol.–11.7 pol.) e comprimento de 148 mm–508 mm (5.8 pol.–20 pol.).
A mensagem Atolamento de papel permanece depois que você removeu o papel atolado.	Há ainda um atolamento no trajeto do papel.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Abra e feche a tampa superior para apagar a mensagem. 2 Verifique o trajeto do papel inteiro. Consulte Eliminando atolamentos para obter mais informações.
A página atolada não é impressa novamente após a limpeza do atolamento.	A Recuperação de atolamento no Menu Configuração está definida como Desativada.	Defina a Recup Atolamento para Automática ou Ativada.



Resolvendo problemas de impressão

Sintoma	Causa	Solução
O display do painel do operador está em branco ou só exibe diamantes.	O autoteste da impressora falhou.	Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente. Efetuar teste automático aparece no display. Quando o teste terminar, será exibida a mensagem Pronta . Se as mensagens não aparecerem, desligue a impressora e peça assistência técnica.
Os trabalhos não imprimem.	A impressora não está pronta para receber dados.	Certifique-se de que Pronta ou Economizador de energia aparecem no display antes de enviar um trabalho para impressão. Pressione Continuar para retornar a impressora ao estado Pronto.
	A bandeja de saída está cheia.	Remova a pilha de papel da bandeja de saída e pressione Continuar .
	A bandeja especificada está vazia.	Carregue papel na bandeja. Consulte Carregando as bandejas para obter instruções mais detalhadas.
Os trabalhos não imprimem (continuação).	Você está usando o driver de impressora errado ou está imprimindo para um arquivo.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se você selecionou o driver associado à sua impressora Lexmark W812 impressora.• Caso esteja usando uma porta USB, certifique-se de que esteja executando o Windows 98, Windows Me ou Windows 2000 e usando um driver de impressora compatível com Windows 98, Windows Me ou Windows 2000.
	O seu servidor de impressão MarkNet™ não está configurado ou conectado adequadamente.	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 imprimem.	Ocorreu um erro de formatação.	<ul style="list-style-type: none">• Imprimir o trabalho. Somente parte do trabalho pode ser impressa.
	A impressora não possui memória suficiente.	<ul style="list-style-type: none">• Excluir 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.	Excluir o trabalho.

Sintoma	Causa	Solução
O trabalho demora mais que o esperado para imprimir.	O trabalho é muito complexo.	Reduza a complexidade do seu trabalho de impressão eliminando o número e o tamanho das fontes, o número e a complexidade das imagens e o número de páginas no trabalho.
	A Proteção de página está definida como Ativada.	Defina Proteção de página como Desativado no Menu Configurar . <ol style="list-style-type: none"> 1 Pressione Menu até aparecer o Menu Configurar e, a seguir, pressione Selecionar. 2 Pressione Menu até ver Proteger Página e pressione Selecionar. 3 Pressione Menu até aparecer o valor Desativado e, a seguir, pressione Selecionar.
O trabalho é impresso a partir da bandeja errada e no papel ou na mídia especial errada.	As configurações do driver de impressora estão incorretas.	Certifique-se de que o Tamanho Papel e o Tipo de papel especificados no driver da impressora estejam corretos para o trabalho que você está imprimindo.
Não é possível encontrar a configuração universal no disco de tamanho de papel.	Não há tamanho de papel identificando universal no disco de tamanho de papel.	Examine o último ícone no disco de tamanho de papel. A configuração universal é indicada somente com uma figura.
Caracteres incorretos impressos.	Você está usando um cabo paralelo incompatível.	Se estiver utilizando uma interface paralela, certifique-se de utilizar um cabo paralelo compatível com IEEE 1284. Recomendamos os de número de peça Lexmark 1329605 (3 m) ou 1427498 (6 m) para a porta paralela padrão.
	A impressora está no modo Rastreamento hex.	Se Hex pronto aparecer no display, você deverá sair 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 adequadamente.	Para configurar as bandejas ligadas: <ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que valores de Tipo e Bandeja no item de menu Tipo de papel no Menu Papel são iguais para todas as bandejas ligadas. • Certifique-se de que valores do Tamanho e bandeja no item de menu Tamanho Papel no Menu Papel são iguais para todas as bandejas ligadas.
Os trabalhos grandes não são intercalados.	Intercalar não está definido como Ativado.	Defina Agrupamento para Ativado no Menu Encadernação ou no driver da impressora.
	O trabalho é muito complexo.	Reduza a complexidade do seu trabalho de impressão eliminando o número e o tamanho das fontes, o número e a complexidade das imagens e o número de páginas no trabalho.
	A impressora não tem memória suficiente.	Adicione memória ou um disco rígido opcional à impressora. Consulte o <i>Guia de instalação</i> para obter mais informações sobre como selecionar opções de memória para instalar.
Estão ocorrendo quebras de páginas inesperadas.	O trabalho excedeu o tempo de espera.	Defina Tempo de espera de impressão para um valor mais alto utilizando o Menu Configurar .



Solucionando problemas de outras opções

Sintoma	Causa	Solução
A opção não funciona corretamente após a instalação ou simplesmente pára de funcionar.	A opção não está instalada corretamente.	Remova a opção e instale-a novamente.
	Os cabos que estão conectando a opção à impressora não estão fixados 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.	O seu driver de impressora talvez não reconheça automaticamente que uma opção está conectada à impressora. Observe as configurações do driver e verifique se todas as configurações da impressora estão corretas.



Solicitando assistência técnica

Ao pedir assistência técnica para a impressora, descreva o problema encontrado, a mensagem no display e as etapas que você seguiu para tentar solucionar o problema.

Você também precisa saber o modelo e o número de série da impressora. Para obter essa informação, consulte a etiqueta na parte posterior da impressora, perto do cabo de alimentação.

Nota: O número de série também está listado na página de definições de menu que você pode imprimir utilizando o Menu Utilitários. Consulte [Imprimindo uma página de definições de menu](#) para obter mais informações.

Para obter assistência nos EUA, ligue para 1-859-232-3000. Para outros países ou regiões, consulte os números relacionados no CD de drivers.



Entendendo as mensagens de atolamento

Mensagens de atolamento de papel

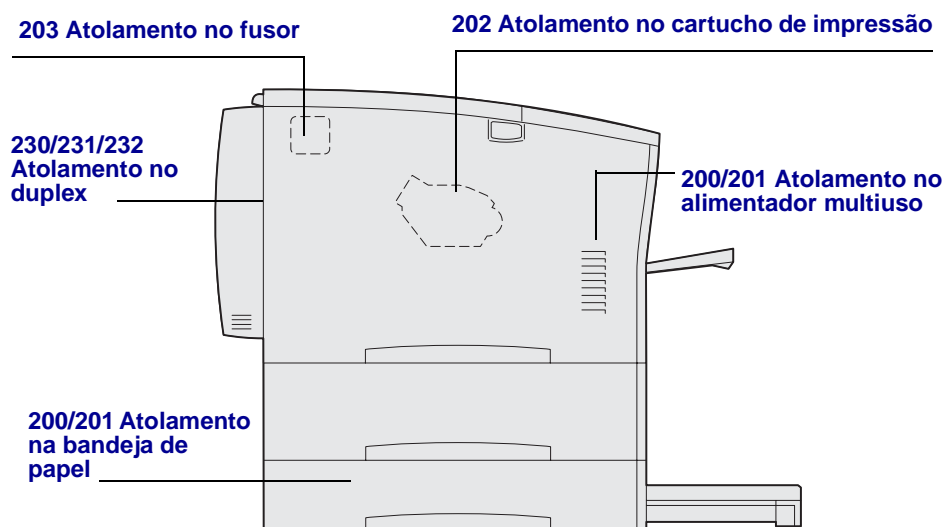
Mensagem	Área na qual o atolamento ocorre	Consulte...
200 Atolamento de papel Abra a Tampa superior 200 Atolamento de papel Verifique as bandejas	Dentro ou atrás de qualquer das bandejas de papel ou do alimentador multiuso	Eliminando atolamentos 200/201 da bandeja de papel. Eliminando atolamentos 200/201 do alimentador multiuso.
201 Atolamento de papel Abra a Tampa superior 201 Atolamento de papel Verifique as bandejas		
202 Atolamento de papel Abra a tampa superior	Embaixo do cartucho de impressão	Eliminando atolamentos 202 do cartucho de impressão
203 Atolamento de papel Abra a tampa superior	No fusor	Eliminando 203 atolamentos do fusor
230 Atolamento de papel Verifique o Duplexador	Na parte superior do fusor, tanto na tampa superior quanto inferior da unidade duplex ou embaixo do cartucho de impressão.	Eliminando atolamentos 230/231/232 da unidade duplex
231 Atolamento de papel Verifique o Duplexador		
232 Atolamento de papel Verifique o Duplexador		

19

Eliminando atolamentos

Quando ocorre um atolamento de papel, a impressora exibe a mensagem **2xx Atolamento de papel** em duas linhas e pára de imprimir. Depois de eliminar o atolamento, abra e feche a tampa superior para remover a mensagem e continue a impressão.

Clique em qualquer uma das mensagens a seguir para obter instruções sobre eliminação de atolamento.

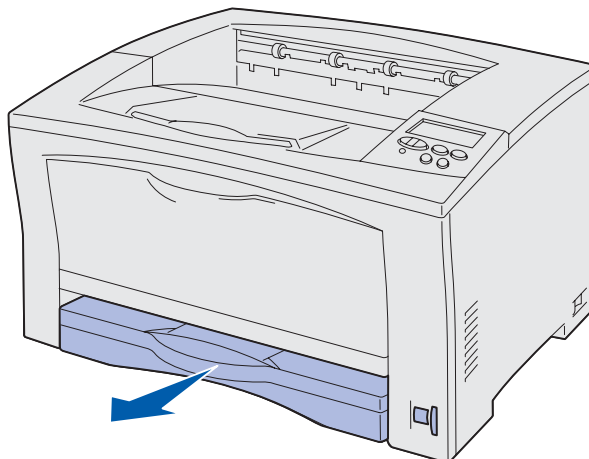


Um **200 Atolamento de papel** pode ocorrer quando a impressora é desligada durante um trabalho de impressão. Um **201 Atolamento de papel** ocorre quando o papel não é alimentado corretamente na bandeja ou alimentador multiuso.

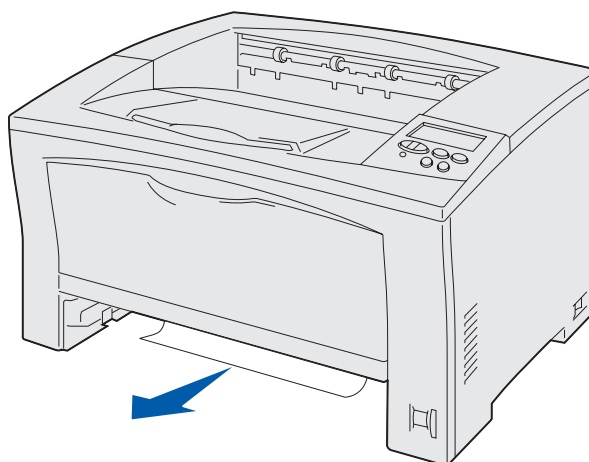
Eliminando atolamentos 200/201 da bandeja de papel.

O papel pode atolar na bandeja ou ficar alojado atrás da bandeja. Para eliminar o atolamento.

- 1** Puxe para fora a bandeja que a impressora está usando para o trabalho atual e remova a tampa da bandeja.



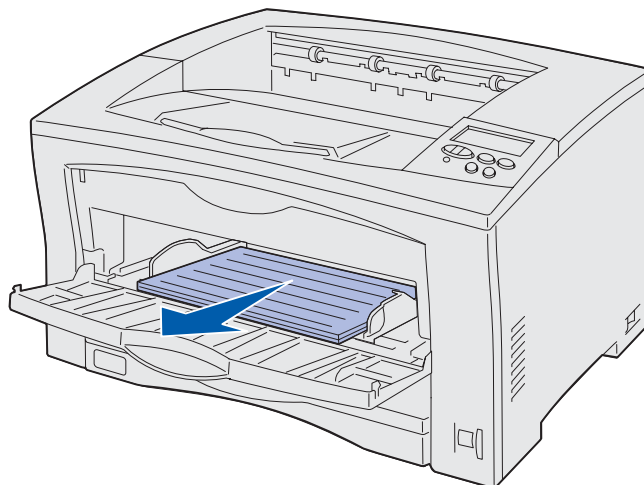
- 2** Se o papel estiver atolado na bandeja, remova-o.
- 3** Verifique dentro da área da bandeja se há algum papel atolado e remova-o.



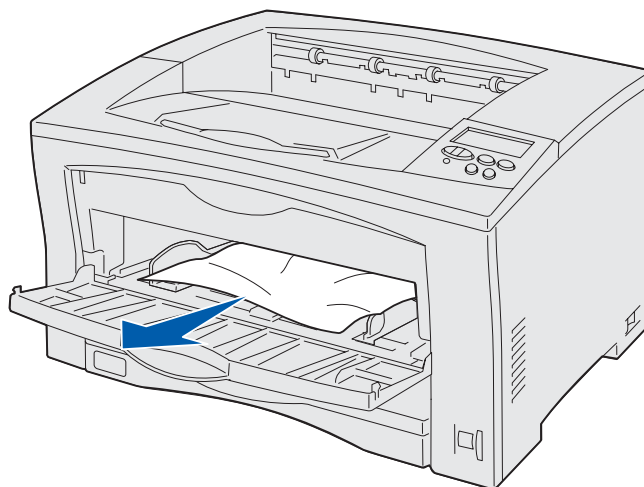
- 4** Recoloque a tampa e reinsira a bandeja.
- 5** Abra e feche a tampa superior para apagar a mensagem.

Eliminando atolamentos 200/201 do alimentador multiuso.

- 1** Abra o alimentador multiuso e remova qualquer papel da bandeja.



- 2** Se o papel estiver atolado dentro do alimentador multiuso, remova-o.



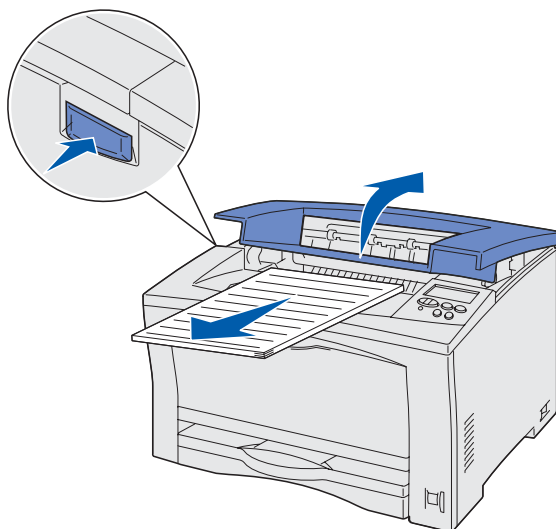
- 3** Abra e feche a tampa superior para apagar a mensagem.

Eliminando 203 atolamentos do fusor

Um 203 Atolamento de papel ocorre quando o papel atola no fusor. Para eliminar o atolamento.

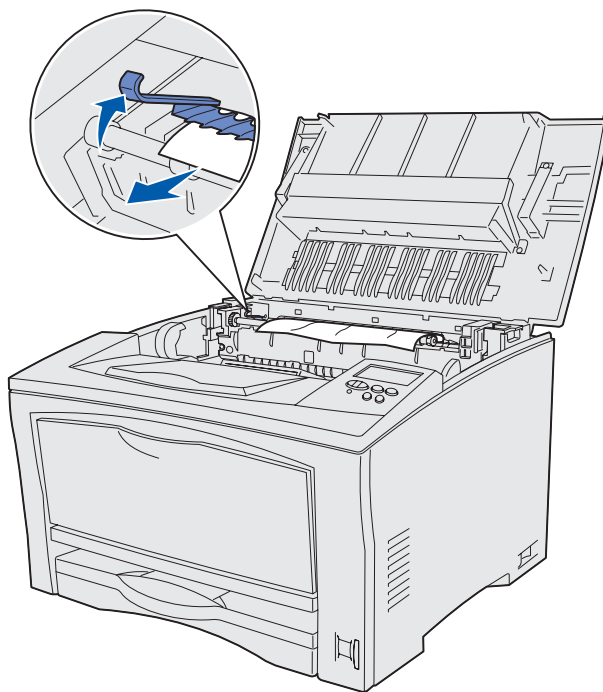
- 1** Remova qualquer papel da bandeja de saída.

- 2** Pressione o botão de liberação no lado esquerdo da impressora para abrir a tampa superior.



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

- 3** Levante a guia de papel do fusor e remova qualquer papel atolado.

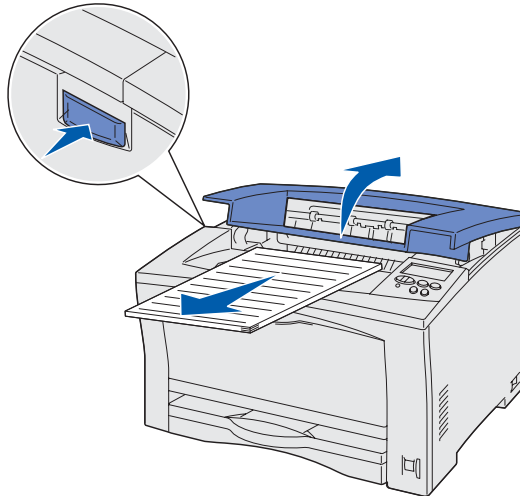


- 4** Abaixe a guia de papel do fusor.
- 5** Feche a tampa superior para apagar a mensagem.

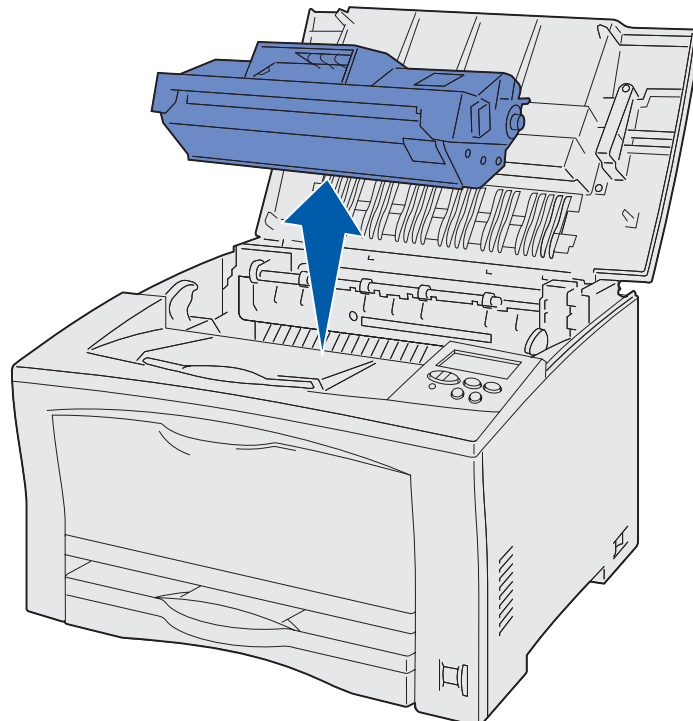
Eliminando atolamentos 202 do cartucho de impressão

Um 202 **Atolamento de papel** ocorre depois que o papel deixa a bandeja, mas antes de alcançar o fusor. Para eliminar o atolamento.

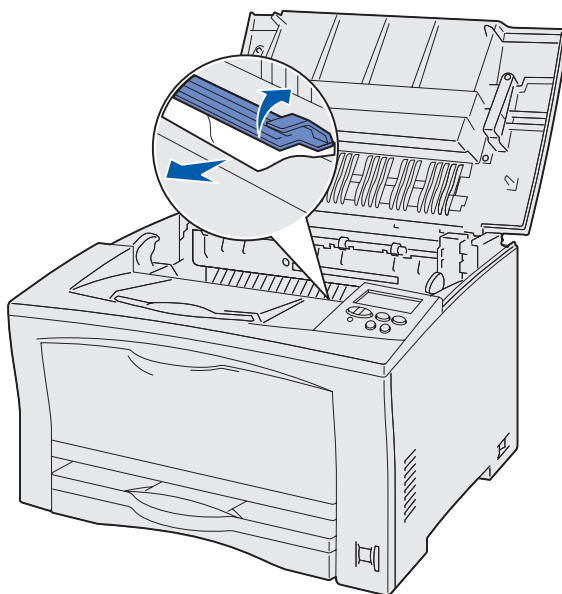
- 1** Remova qualquer papel da bandeja de saída.
- 2** Pressione o botão de liberação no lado esquerdo da impressora para abrir a tampa superior.



- 3** Remova o cartucho de impressão e deixe-o de lado.



- 4 Abra a alavanca da guia de papel do cartucho de impressão e remova qualquer papel atolado.



- 5 Feche a alavanca da guia de papel do cartucho de impressão.
- 6 Reinsira o cartucho de impressão.
- 7 Feche a tampa superior para apagar a mensagem.

Eliminando atolamentos 230/231/232 da unidade duplex

Um **230 Atolamento de papel** ocorre quando o papel atola na parte superior do fusor antes de passar pela tampa superior da unidade duplex ou depois que ele entra na tampa superior da unidade duplex.

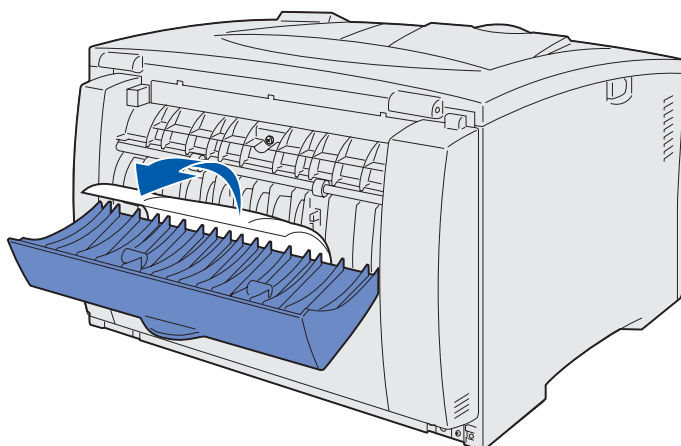
Um **231 Atolamento de papel** ocorre quando o papel passa pela tampa superior da unidade duplex e atola na tampa inferior da unidade duplex.

Um **232 Atolamento de papel** ocorre quando o papel entra na tampa inferior da unidade duplex ou depois que ele passa pela tampa inferior da unidade duplex e atola embaixo do cartucho de impressão.

Para eliminar o atolamento.

- 1 Verifique se há papel na parte superior do fusor e remova-o. (Consulte **Eliminando 203 atolamentos do fusor** para obter ajuda).
- 2 Abra a tampa superior da unidade duplex.

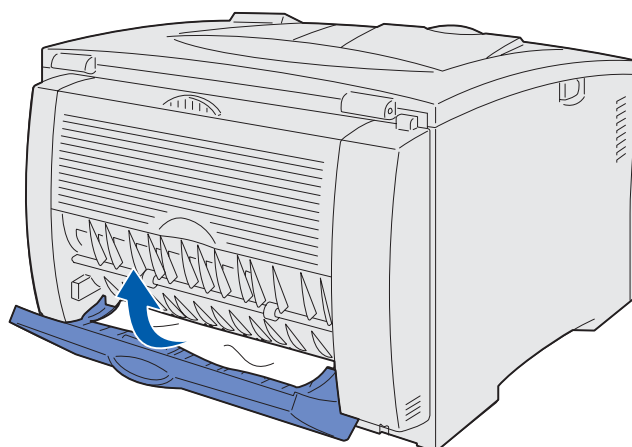
- 3** Verifique qualquer papel atolado e remova-o.



- 4** Feche a tampa superior da unidade duplex.

- 5** Abra a tampa inferior da unidade duplex.

- 6** Verifique qualquer papel atolado e remova-o.



- 7** Feche a tampa inferior da unidade duplex.

- 8** Remova o cartucho de impressão e qualquer papel atolado. (Consulte **Eliminando atolamentos 202 do cartucho de impressão** para obter ajuda).

- 9** Reinsira o cartucho de impressão.

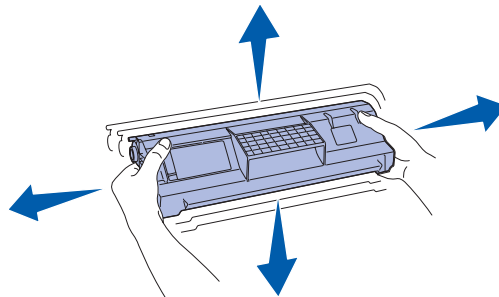
- 10** Feche a tampa superior para apagar a mensagem.

Caso você esteja nos Estados Unidos, ligue para 1-800-539-6275 para obter informações sobre os Revendedores de suprimentos autorizados da Lexmark de sua área. Em outros países/regiões, visite o site na Web da Lexmark em www.lexmark.com ou entre em contato com o local no qual adquiriu sua impressora.

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

Pedindo um cartucho de impressão

Quando a mensagem **Toner baixo** aparecer no visor, verifique se você possui um cartucho de impressão novo, P/N 14K0050, em mãos. Para utilizar o toner que sobra, retire o cartucho de impressão, agite-o cuidadosamente para trás e para frente e reinsira-o. Quando a tinta começar a falhar ou não imprimir mais de forma satisfatória, substitua o cartucho de impressão.



(Consulte **Substituindo o cartucho de impressão** para obter mais informações). Pedindo um fusor
Peça um novo fusor quando a mensagem **80 Manutenção programada** aparecer no display.

Utilize o P/N 56P0884 para solicitar um fusor para uma impressora de 120 V. Utilize o P/N 56P0885 para solicitar um fusor para uma impressora de 220 V. Consulte **Substituindo o fusor** para obter mais informações.





Determinando o status dos suprimentos

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

Consulte **Imprimindo uma página de definições de menu** para obter instruções mais detalhadas.

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



Reciclando suprimentos usados

O programa Operation ReSourceSM da Lexmark permite que você participe de um empenho mundial para reciclagem sem nenhum custo.



Coloque o cartucho de impressão usado na caixa do novo cartucho. Siga as instruções na caixa para enviar o cartucho usado de volta à Lexmark.

Você também pode reciclar o fusor. Se não existir uma etiqueta de envio pré-pago em seu país/região, entre em contato com o local de compra da impressora para obter informações adicionais sobre reciclagem.

AVISO: A Lexmark não recomenda o recarregamento de cartuchos de impressão usados ou a compra de cartuchos recarregados de terceiros. Se isso for feito, não poderemos garantir a qualidade de impressão e a confiabilidade da impressora. Para obter melhores resultados, utilize os suprimentos genuínos da Lexmark.

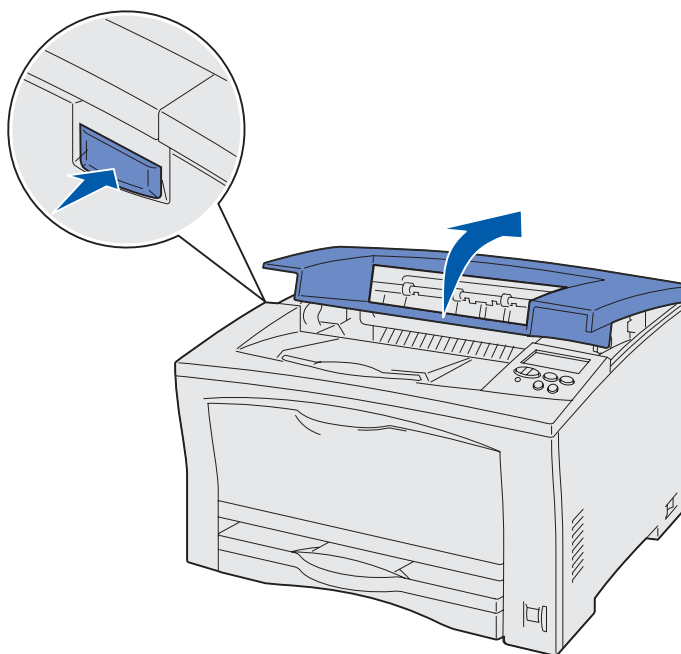
23 Substituindo o cartucho de impressão

Quando a mensagem **Toner baixo** aparecer no visor, verifique se você possui um cartucho de impressão novo, P/N 14K0050 em mãos. Para utilizar o toner que sobra, retire o cartucho de impressão, agite-o cuidadosamente para trás e para frente e reinsira-o. Quando a tinta começar a falhar ou não imprimir mais de forma satisfatória, substitua o cartucho de impressão

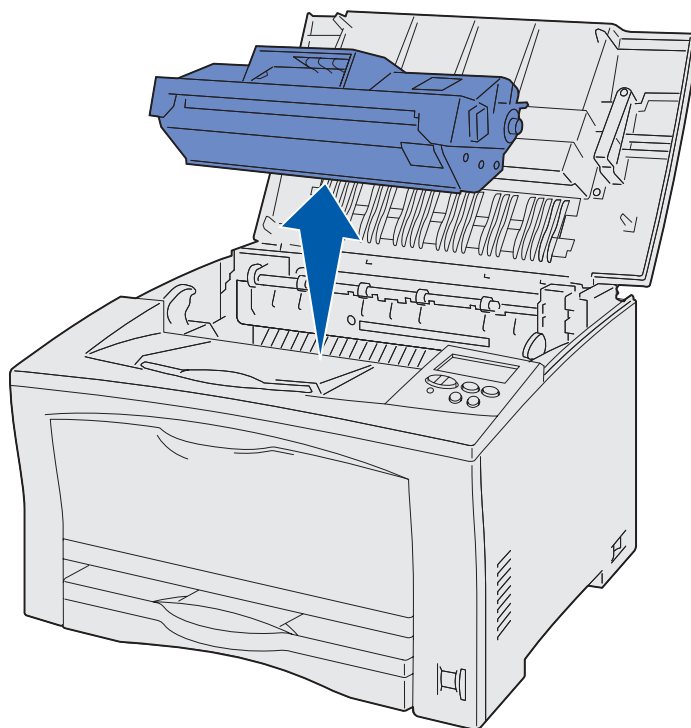
Se o **Alarme do toner** estiver definido como Único ou Contínuo, pressione **Continuar** para continuar imprimindo.

Removendo o cartucho de impressão antigo

- 1 Pressione o botão de liberação no lado esquerdo da impressora e abra a tampa superior.



- 2 Retire o cartucho de impressão e deixe-o de lado.

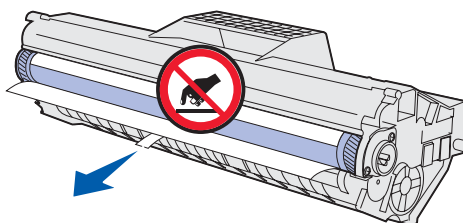


AVISO: A Lexmark não recomenda o recarregamento dos cartuchos de impressão nem a aquisição de cartuchos recarregados de terceiros. Se isso for feito, não poderemos garantir a qualidade de impressão e nem a confiabilidade da impressora. Para obter melhores resultados, utilize suprimentos genuínos da Lexmark.

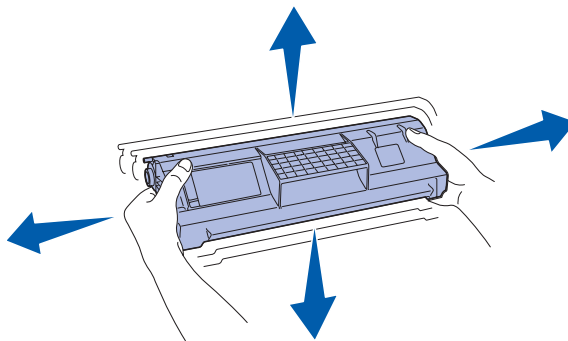
Instalando o novo cartucho de impressão

- 1 Retire o cartucho de impressão da embalagem.

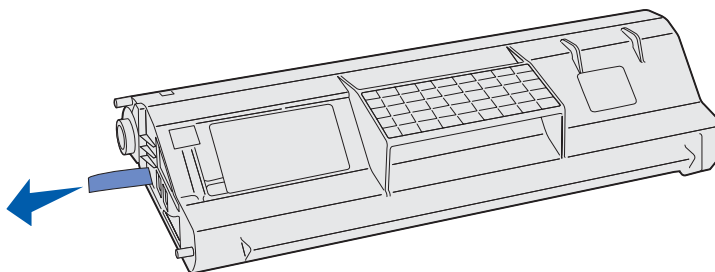
AVISO: Não toque no cilindro fotocondutor embaixo do cartucho de impressão.



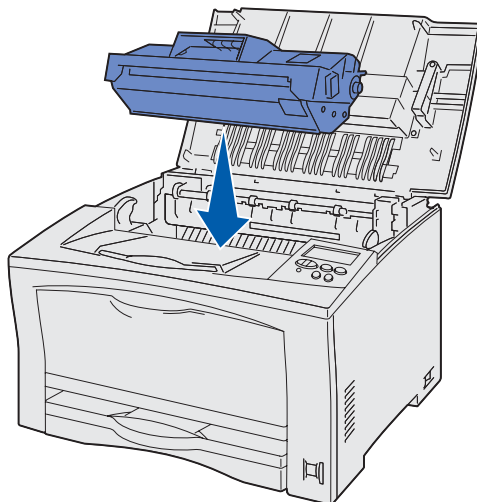
- 2** Agite o cartucho em todas as direções para distribuir o toner.



- 3** Coloque o cartucho em uma superfície plana e remova o lacre.



- 4** Alinhe o cartucho com as ranhuras na impressora e insira-o na impressora.



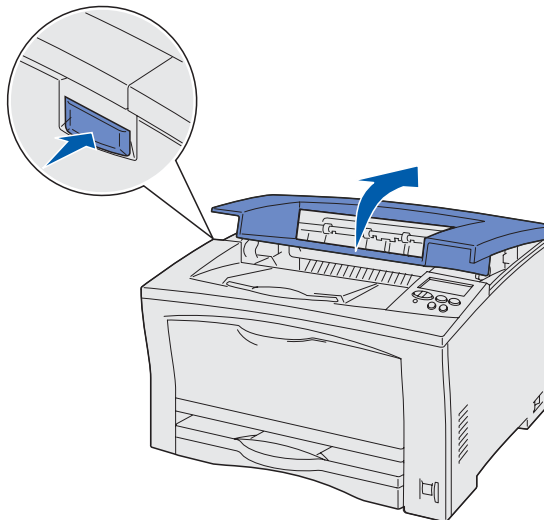
- 5** Feche a tampa superior.
- 6** Siga as instruções que vêm dentro da caixa do novo cartucho de impressão para reciclar o cartucho de impressão usado.

Substituindo o fusor

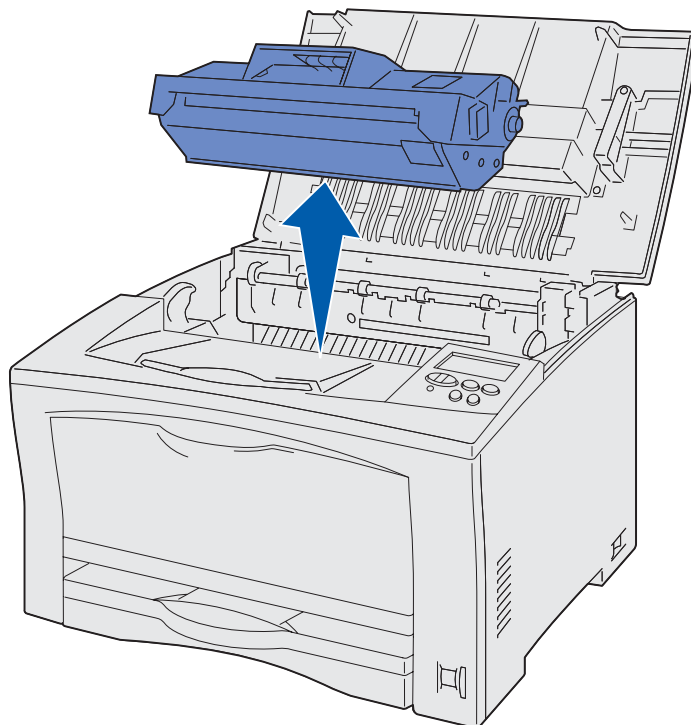
Substitua o fusor quando aparecer a mensagem **80 Manutenção programada**.

Removendo o fusor antigo

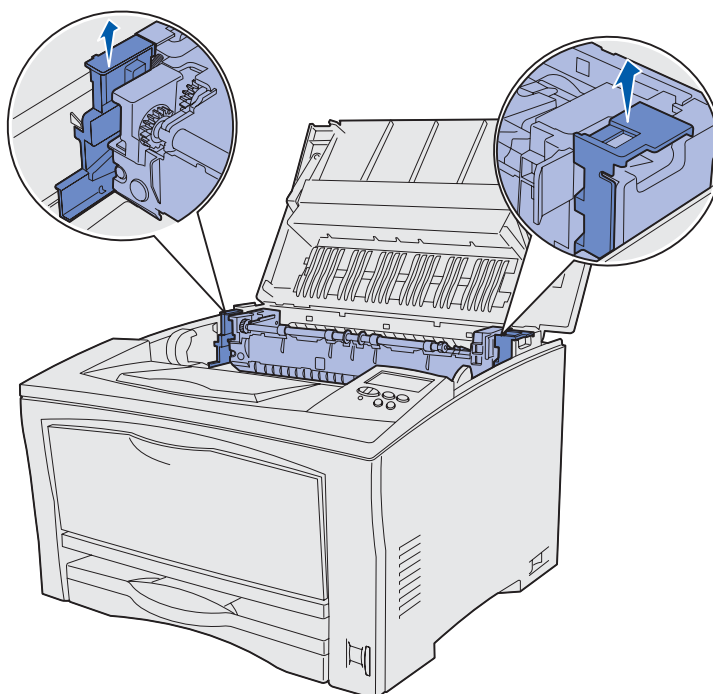
- 1 Desligue a impressora.
- 2 Pressione o botão de liberação no lado esquerdo da impressora e abra a tampa superior.



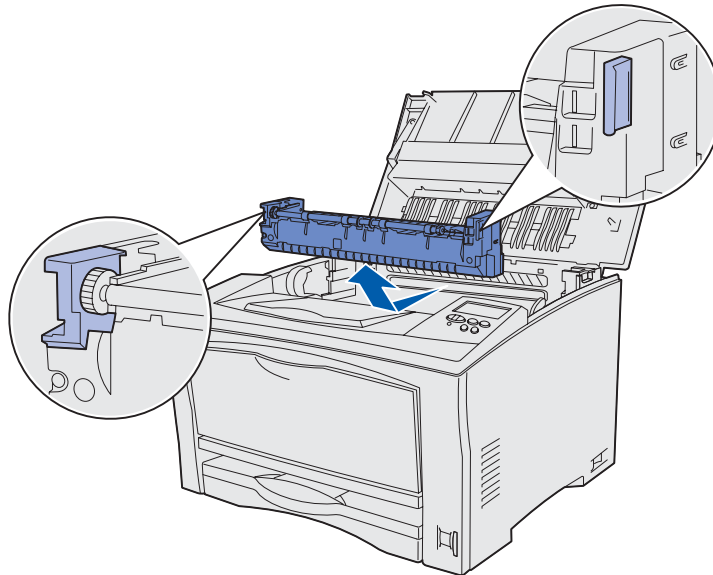
- 3** Puxe o cartucho de impressão para fora.



- 4** Levante as lingüetas do fusor em cada extremidade para liberar o fusor.



- 5** Segurando as alças em cada extremidade do fusor, puxe-o em sua direção e retire-o da impressora.



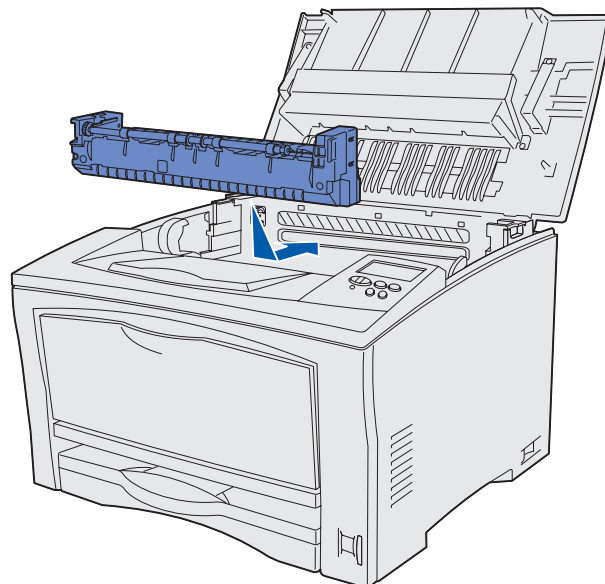
- 6** Separe o fusor.

Instalando um novo fusor

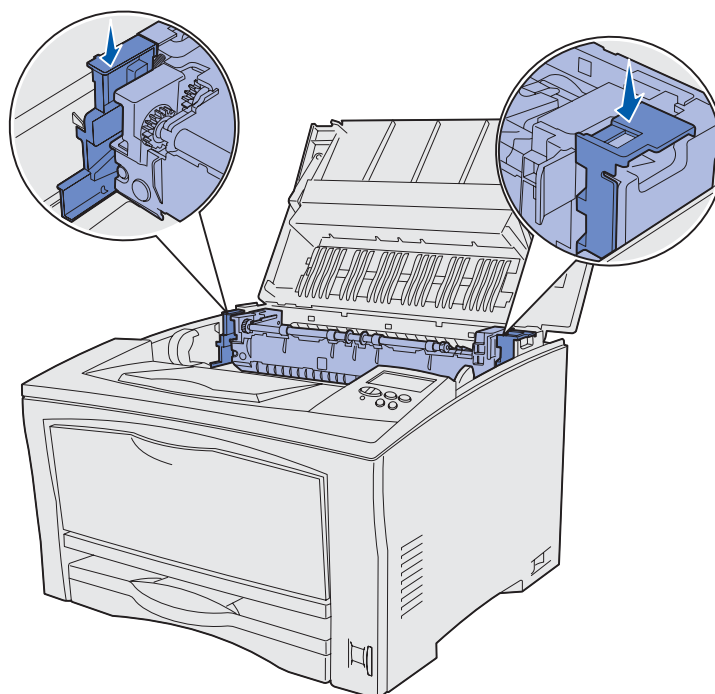
- 1** Desembale o novo fusor.

Siga as instruções de reciclagem na caixa para descartar o fusor velho.

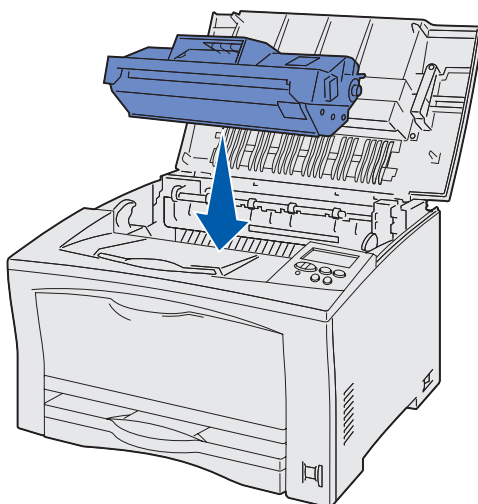
- 2** Insira o novo fusor.



- 3** Empurre para baixo as lingüetas do fusor para travá-lo na posição.



- 4 Alinhe o cartucho de impressão com as ranhuras na impressora e reinsira-o na impressora.

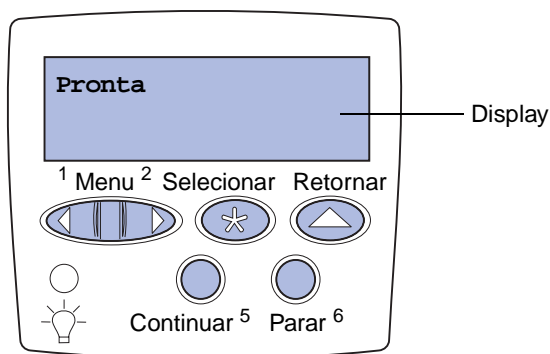


- 5 Feche a tampa.
- 6 Redefina o contador de página do fusor para zero.
- a Mantenha pressionados os botões **Selecionar** e **Retornar** enquanto liga a impressora.
 - b Quando aparecer **Efetuando teste automático**, solte os botões **Selecionar** e **Retornar**.
O Menu Config aparece.
 - c Pressione **Menu** até aparecer **Reinicializar contador de manut.** e pressione **Selecionar**.
Reinicializar contador de manut. =Reinicializar aparece.
 - d Pressione **Selecionar**.
O contador é redefinido em zero.
 - e Pressione **Menu** até aparecer **Sair do Config**. Pressione **Selecionar**.

25

Entendendo o painel do operador da impressora

O painel do operador contém cinco botões, um display e uma luz que pisca quando a impressora está processando um trabalho.



Botões do painel do operador

Botão	Função
Continuar	<p>Pressione Continuar para:</p> <ul style="list-style-type: none"> Retornar ao estado Pronto se a impressora estiver desligada (a mensagem Pronta não é exibida no display). Sair dos menus da impressora e retornar ao estado Pronto. Eliminar algumas mensagens do painel do operador. Continuar a impressão após carregar o papel ou eliminar atolamentos. Sair do Economizador de energia. <p>Caso você tenha mudado as configurações da impressora nos menus do painel do operador, pressione Continuar antes de enviar o trabalho para ser impresso. A impressora deve exibir a mensagem Pronta para os trabalhos a serem impressos.</p>
Menu	<p>Pressione Menu para:</p> <ul style="list-style-type: none"> Desligar a impressora (deixá-la fora 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 de menu no Menu Trabalho (durante o estado Ocupada). <p>Para itens de menu com valores numéricos, tais como Cópias, mantenha pressionado Menu para percorrer a lista de valores. Solte o botão quando o número desejado aparecer.</p> <p>Se aparecer a mensagem Menus desativados, não será possível alterar as configurações padrão. Porém, ainda é possível eliminar mensagens e selecionar itens no Menu Trabalho ao imprimir. Quando for enviar um trabalho para imprimir, altere as propriedades da impressora no driver da impressora para selecionar as configurações desejadas para o seu trabalho.</p>

Botão	Função
Selecionar	<p>Pressione Selecionar para:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Abrir o menu exibido na segunda linha do display. • Salvar o item de menu exibido como a nova configuração padrão do usuário. • Apagar determinadas mensagens do display. • Continuar a imprimir depois que aparecer a mensagem Mudar <x>. Consulte Mudar <x> para obter mais informações.
Retornar	Pressione Retornar para retornar ao nível de menu ou item de menu anterior.
Parar	<p>Pressione Parar na mensagem Pronta, Ocupada ou Aguardando para desligar temporariamente a impressora. A mensagem é alterada para Não pronta. Nenhum dado é perdido.</p> <p>Pressione Continuar para retornar a impressora ao estado Pronta, Ocupada ou Aguardando.</p>
1, 2, 3, 4, 5, 6	Utilize os números próximos aos números dos botões para inserir seu número de identificação pessoal (PIN) depois de enviar um trabalho de impressão confidencial.

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



Configurando alertas da impressora

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

Usando o Menu Configuração

Item de menu	Função	Valor	Resultado
Controle Alarme	Permite estabelecer se a impressora deve soar um alarme quando precisar de intervenção do operador.	Desativado	O alarme não é soado, mas a impressora pára até que as intervenções sejam eliminadas.
		Único	A impressora pára de imprimir, 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.	Desativado	A impressora exibe uma mensagem e continua a imprimir.
		Único	A impressora pára de imprimir, exibe uma mensagem e ativa o tipo de alarme selecionado.*
		Contínuo	

* Se várias condições de serviço estiverem pendentes, o alarme soará somente quando a primeira mensagem for exibida. Nenhum outro alarme soará quando as condições de serviço subseqüentes aparecerem.

A seleção de **Continuar Autom.** poderá afetar a execução dos alertas da impressora. Essa configuração define quanto tempo a impressora aguarda após a exibição de uma mensagem, antes de continuar a imprimir.

Usando o MarkVision Professional

O utilitário de gerenciamento de impressora de rede da Lexmark, 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 com um gráfico detalhado da impressora, exibindo a causa do alerta (por exemplo, uma bandeja de papel vazia). Para obter mais informações sobre o MarkVision Professional, consulte o CD de drivers que acompanha a impressora.

Usando o MarkVision Messenger

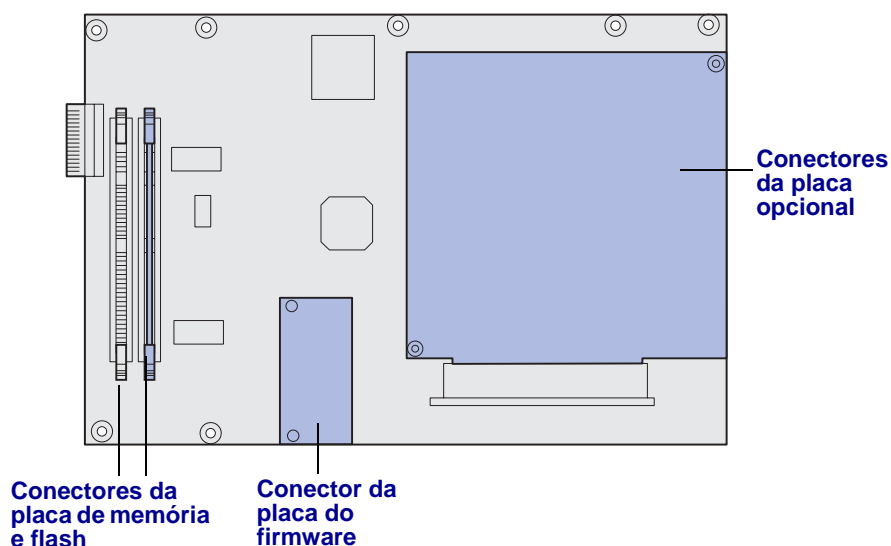
O MarkVision Messenger permite criar Ações que executam comandos específicos sempre que mensagens como **Bandeja <x> ausente** ou **Toner baixo** aparecem no visor. Por exemplo, você pode criar uma ação que envia e-mail para o administrador quando a impressora está sem papel.

As ações devem ser configuradas para ocorrerem automaticamente, assim como condicional ou repetidamente. Para obter mais informações sobre o MarkVision Messenger, consulte o CD de drivers que acompanha a impressora.

27

Removendo memória e placas opcionais

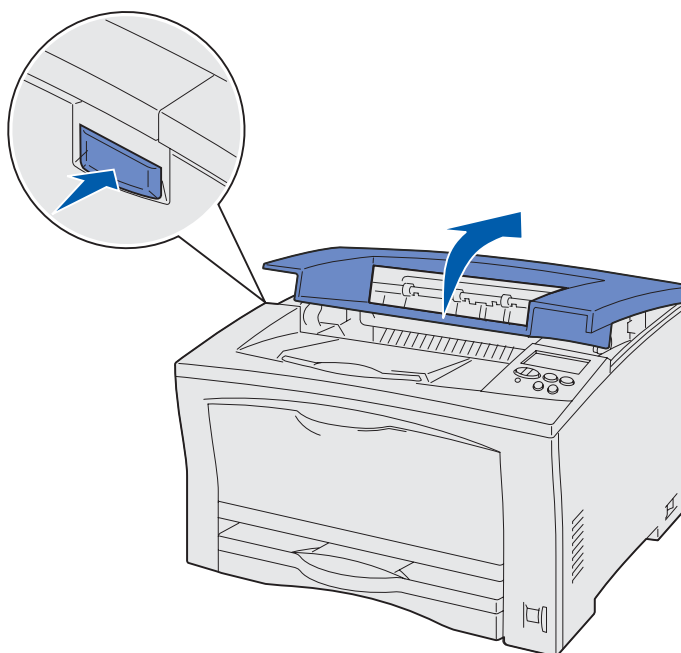
Use estas instruções como orientação à medida que remover memória ou placas opcionais. Use a ilustração a seguir para localizar o conector da placa que deseja remover.



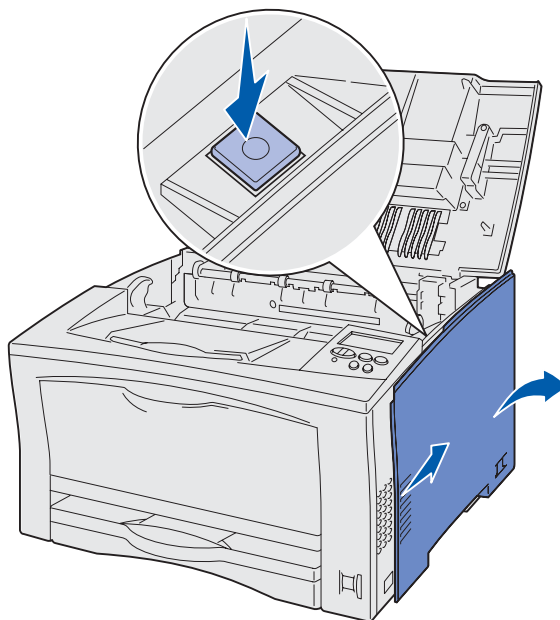
Removendo o painel de acesso à placa do sistema

- 1** Desligue a impressora.
- 2** Desconecte o cabo de alimentação da impressora.
- 3** Desconecte todos os cabos da parte posterior da impressora.

- 4** Pressione o botão de liberação no lado esquerdo da impressora e abra a tampa superior.

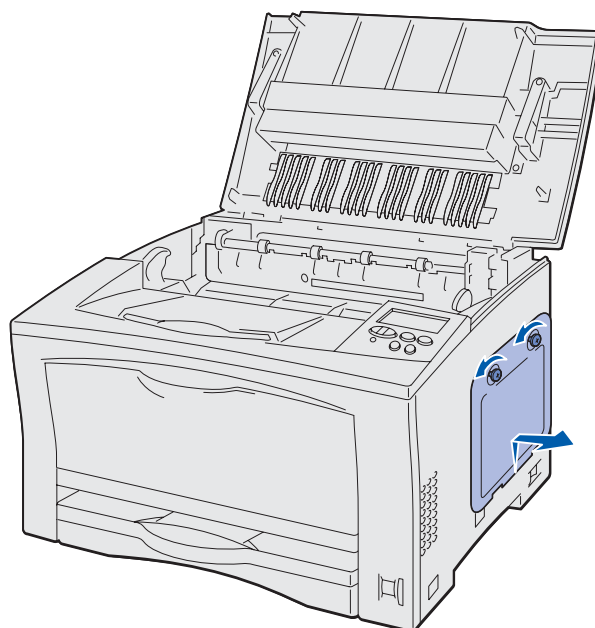


- 5** Empurre o botão de liberação lateral à medida que desliza a tampa direita em direção à parte traseira da impressora.



- 6** Retire a tampa direita e deixe-a de lado.

- 7 Afrouxe os parafusos no painel de acesso e remova-o.



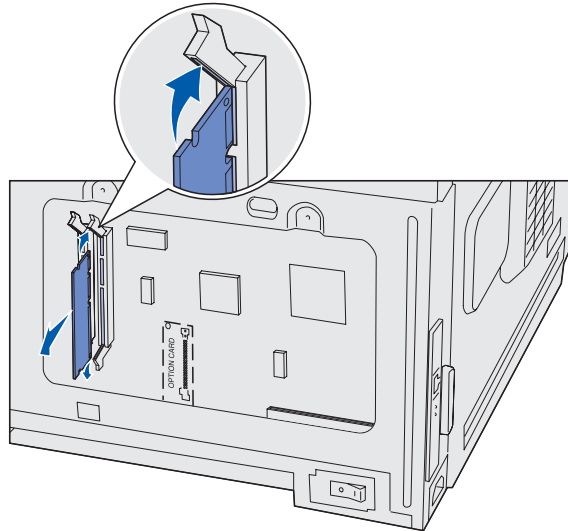
Removendo placas de memória

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

AVISO: As placas de memória da impressora e memória flash são facilmente danificadas pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar na placa de memória.

- 1 Remova o painel de acesso (consulte [Removendo o painel de acesso à placa do sistema](#) para obter ajuda).
- 2 Localize a placa de memória que deseja remover.
- 3 Empurre as lingüetas em ambas as extremidades do conector de memória para fora da placa.

- 4 Puxe a placa para fora do conector.



- 5 Coloque a placa na embalagem original ou embrulhe-a em papel e guarde-a em uma caixa.
- 6 Reinstale o painel de acesso (consulte [Reinstalando a tampa de acesso à placa do sistema](#)).

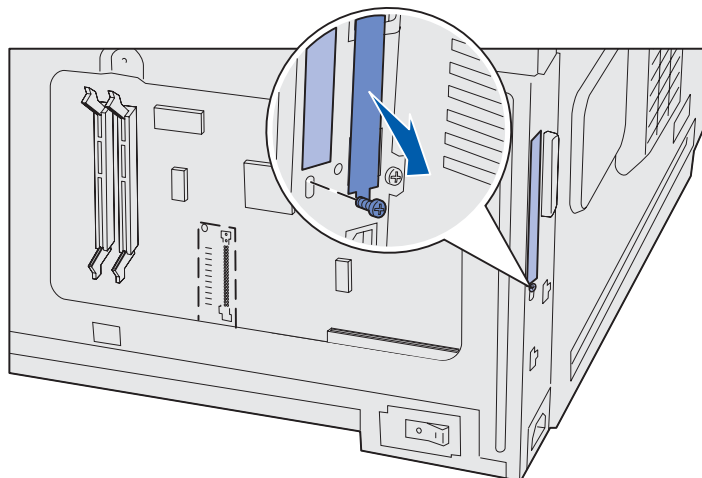
Removendo uma placa opcional

Conclua as etapas a seguir para remover um servidor de impressão interno, uma placa de interface paralela/USB ou um disco rígido com o cartão adaptador.

AVISO: As placas de opções são facilmente danificadas por eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar na placa de opções.

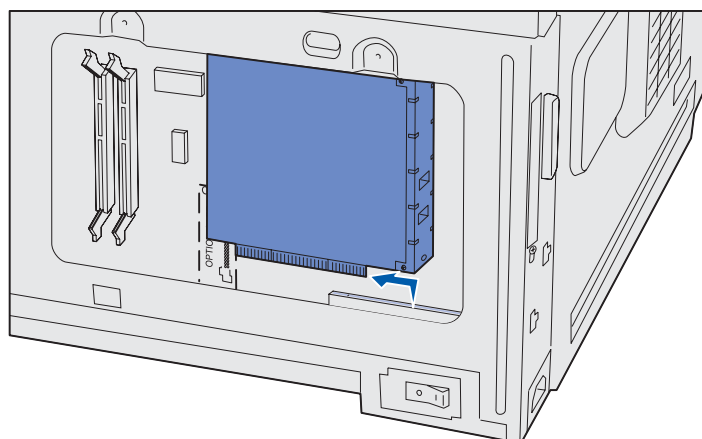
- 1 Remova o painel de acesso (consulte [Removendo o painel de acesso à placa do sistema](#) para obter ajuda).

- 2** Remova o parafuso da placa metálica que cobre o slot do conector e retire a placa.



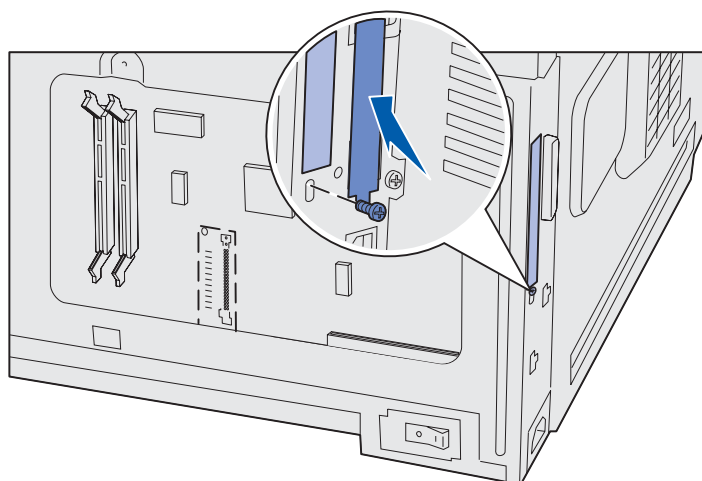
Guarde o parafuso.

- 3** Localize a placa opcional que deseja remover.
- 4** Retire com cuidado a placa opcional do slot do conector na placa do sistema.



- 5** Coloque a placa na embalagem original ou embrulhe-a em papel e guarde-a em uma caixa.
- 6** Se você não planeja inserir outra placa, reconecte a placa metálica que cobre o slot de conector.

- 7** Prenda a outra extremidade da placa metálica à placa do sistema com um parafuso.



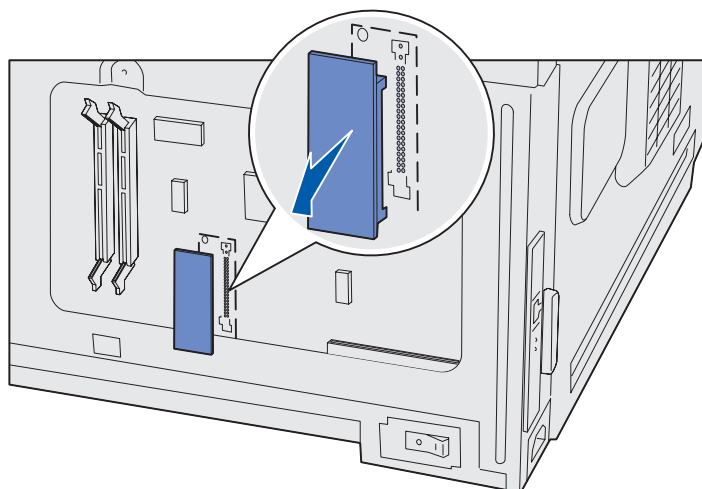
- 8** Reinstale o painel de acesso (consulte [Reinstalando a tampa de acesso à placa do sistema](#)).

Removendo uma placa do firmware

Complete as etapas a seguir para remover uma placa do firmware. Se houver uma placa opcional instalada, remova-a antes de remover a placa do firmware. Consulte [Removendo uma placa opcional](#).

AVISO: As placas de firmware opcionais são facilmente danificadas por eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar na placa do firmware opcional.

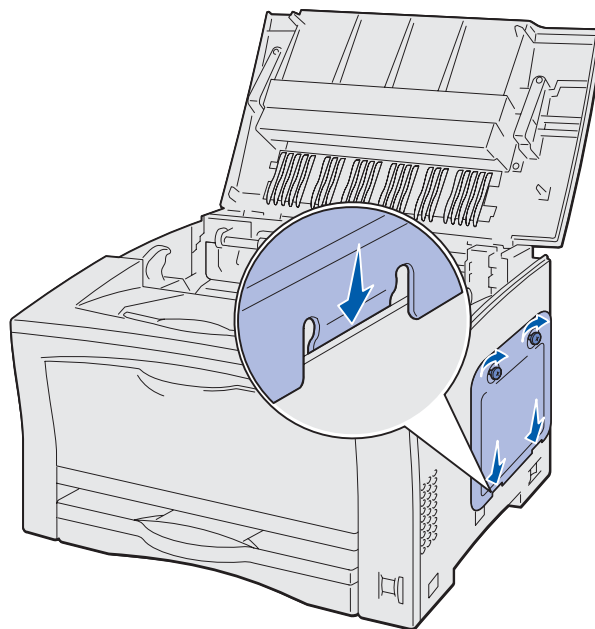
- 1** Remova o painel de acesso (consulte [Removendo o painel de acesso à placa do sistema](#) para obter ajuda).
- 2** Puxe com cuidado a placa de firmware para fora de uma só vez. Não puxe um lado depois o outro.



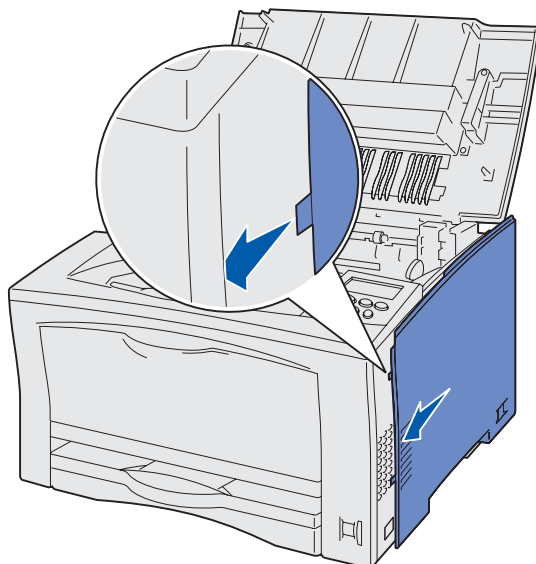
- 3 Coloque a placa na embalagem original ou embrulhe-a em papel e guarde-a em uma caixa.
- 4 Recoloque o painel de acesso (consulte [Reinstalando a tampa de acesso à placa do sistema](#)).

Reinstalando a tampa de acesso à placa do sistema

- 1 Insira a aba de metal na tampa de acesso atrás do quadro da impressora e prenda a tampa com dois parafusos.



- 2 Insira as duas abas na extremidade frontal da tampa direita atrás do quadro da impressora e alinhe a tampa com o botão de liberação.



- 3 Deslize a tampa direita para fora até que ela se ajuste firmemente com o quadro da impressora.
- 4 Feche a tampa superior.
- 5 Reconecte todos os cabos, conecte o cabo de alimentação e ligue a impressora.



Desativando os 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 ligue a impressora.
- 3 Solte os botões quando **Efetizando teste automático** aparecer no display.

Quando o teste automático estiver concluído, o Menu Config. será exibido.

- 4 Pressione **Menu** até ver Menus do painel e pressione **Selecionar**.
- 5 Pressione **Menu** até aparecer Desativar e pressione **Selecionar**.

salvo aparece rapidamente, seguido por **Desativando menus**. O Menu Config. aparece novamente com Menus do painel na segunda linha.

- 6 Pressione **Menu** até aparecer Sair do Config. e, a seguir, pressione **Selecionar**.

Ativando alterações de menu aparece rapidamente, seguido por **Efetizando teste automático**. A impressora retorna para a mensagem **Pronta**.

Nota: Após a conclusão desse procedimento, se o botão **Menu** for pressionado quando a impressora exibir a mensagem de status **Pronta**, aparecerá a mensagem **Menus Desativados**. Se a impressora estiver segurando um trabalho confidencial ou trabalho retido (Reservar impressão, Repetir impressão ou Verificar impressão), você ainda conseguirá acessá-los pelo Menu Trabalho.

Ativando os menus

Para ativar os menus, repita as etapas em **Desativando os menus do painel do operador**. Contudo, na **etapa 5, na página 76**, selecione Ativar em vez de Desativar. Depois de pressionar **Selecionar**, **Ativando menus** será exibido.



Desativando o economizador de energia

Desativar o **Economizador de energia** no **Menu Configurar** mantém a impressora pronta para imprimir sem atrasos.

- 1 Pressione **Menu** até aparecer o Menu Configurar e, a seguir, pressione **Selecionar**.
- 2 Pressione **Menu** até ver Economizador de energia e pressione **Selecionar**.
- 3 Pressione **Menu** até aparecer o valor Desativado e, a seguir, pressione **Selecionar**.

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

- 1 Desligue a impressora.
- 2 Mantenha pressionados os botões **Selecionar** e **Retornar** e ligue a impressora.
- 3 Solte os botões quando aparecer no display a mensagem **Efetuando teste automático**.
Quando o teste automático da impressora é concluído, o Menu Config. é exibido.
- 4 Pressione **Menu** até que apareça Economia de energia e, a seguir, pressione **Selecionar**.
- 5 Pressione **Menu** até aparecer o valor Desativado e, a seguir, pressione **Selecionar**.
Economia de energia SALVA aparece rapidamente e, a seguir, aparece o Menu Config.
- 6 Pressione **Menu** até aparecer Sair do Config. e, a seguir, pressione **Selecionar**.

Ativando alterações de menu aparece rapidamente, seguido por **Efetuando teste automático**. A impressora retorna para a mensagem **Pronta**.

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

Nota: Você pode também desativar o Economizador de energia emitindo um comando Linguagem de trabalho da impressora (PJL). Para obter mais informações, consulte a *Referências técnicas* disponível no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com.



Sensor de tamanho

Quando a detecção de tamanho estiver definida como Automática, o padrão, a impressora reconhecerá o tamanho do papel atualmente carregado nas bandejas para 250 ou 500 folhas. Quando você mudar para um tamanho diferente de papel, defina o disco de tamanho de papel para corresponder ao novo tamanho de papel carregado. Não se esqueça de selecionar o *tipo* de papel tanto no painel do operador quanto no driver da impressora.

Quando você estiver imprimindo a partir do alimentador multiuso ou se desativar a detecção de tamanho, defina o tamanho e o tipo de papel a partir do painel do operador e do driver da impressora.

Para desativar a detecção de tamanho:

- 1 Desligue a impressora.
- 2 Mantenha pressionados os botões **Selecionar** e **Retornar** e ligue a impressora.
- 3 Solte os botões quando aparecer no display a mensagem **Efetuando teste automático**.

Quando o teste automático estiver concluído, o Menu Config. será exibido.

- 4 Pressione **Menu** até ver Sensor de tamanho e pressione **Selecionar**.

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

- 5 Pressione **Menu** até ver Sensor da bandeja x, em que x representa o número da bandeja para a qual o sensor de tamanho deve ser desativado e pressione **Selecionar**.

Repita a operação para as outras bandejas, se necessário.

- 6 Pressione **Menu** até aparecer o valor Desativado e, a seguir, pressione **Selecionar**.

salvo aparece rapidamente. O Menu Config. aparece novamente com Sensor de tamanho na segunda linha.

- 7 Pressione **Retornar**.

- 8 Pressione **Menu** até aparecer Sair do Config. e, a seguir, pressione **Selecionar**.

Ativando alterações de menu aparece rapidamente, seguido por **Efetuando teste automático**. A impressora retorna para a mensagem **Pronta**.



Imprimindo uma página de definições de menu

Imprima a página de configurações de menu para rever as configurações da impressora e para verificar se suas opções estão instaladas corretamente.

Nota: Se você precisar de ajuda para identificar o visor e os botões do painel do operador, consulte [Entendendo o painel do operador da impressora](#).

- 1 Verifique se a impressora está ligada e se a mensagem **Pronta** aparece.
- 2 Pressione **Menu** até ver o item Menu Utilitários e, a seguir, pressione **Selecionar**.
- 3 Pressione **Menu** até aparecer Imprimir Menus e pressione **Selecionar** para imprimir a página.

A mensagem **Imprimindo Menus** será exibida.

Nota: Se aparecer outra mensagem durante a impressão dessa página, consulte [Entendendo as mensagens da impressora](#) para obter mais informações.

- 4 Verifique se as opções instaladas estão corretamente listadas 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 listada em “Informações da impressora”.
- 6 Verifique se as bandejas de papel estão configuradas para os tamanhos e tipos de papel carregados.



Restaurando as configurações padrão de fábrica

- 1 Verifique se a impressora está ligada e se a mensagem **Pronta** aparece.
- 2 Pressione **Menu** até ver o item Menu Utilitários e, a seguir, pressione **Selecionar**.
- 3 Pressione **Menu** até ver o item Padrões Fábrica e, a seguir, pressione **Selecionar**.
- 4 Quando Restaurar aparecer, pressione **Selecionar**. A mensagem **Restaurando padrões de fábrica** aparece seguida pela mensagem **Pronta**.

Quando você seleciona Restaurar:

- Nenhuma outra ação estará disponível no painel do operador enquanto **Restaurando padrões de fábrica** aparecer.
- 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 opcional não são afetados).
- Todas as configurações de menu voltam aos valores padrão de fábrica, exceto:
 - A configuração de Exibir Idioma do painel do operador no Menu Configurar.
 - Todas as configurações no Menu Paralela, Menu Serial, Menu Rede e Menu USB.

Se você precisar obter mais informações sobre como alterar as configurações de menu ou selecionar novas configurações padrão de usuário, consulte [Alterando as configurações de menu](#).



Alterando as configurações de menu

Você pode usar o painel do operador para alterar as configurações de menu da impressora e personalizá-la para atender a necessidades específicas.

Nota: As alterações em trabalhos de impressão específicos feitas utilizando um software aplicativo substituem as configurações feitas no painel do operador.

Consulte o [mapa de menus](#) para obter uma lista de menus e seus itens.

Para selecionar um novo valor:

- 1 Pressione **Menu** até ver o menu desejado e pressione **Selecionar**.

O menu é aberto e o primeiro item de menu aparece na segunda linha do display.

- 2 Pressione **Menu** até ver o item de menu desejado e pressione **Selecionar**.

Um asterisco (*) aparece ao lado da configuração padrão atual para esse 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 é a configuração padrão. A mensagem **Salvo** é exibida e a lista anterior de itens de menu aparece no display.

Nota: Alguns itens de menu possuem submenus. Por exemplo, se você seleciona o Menu Papel e, em seguida, seleciona o item de menu Tipo de Papel, deve selecionar outro menu (como Tipo Bandeja 1) para que os valores disponíveis sejam exibidos.

- 3 Pressione **Voltar** para voltar para os menus ou itens de menu anteriores e definir novas configurações padrão.
- 4 Pressione **Ir** para retornar para a mensagem **Pronta** se for a última configuração da impressora a ser alterada.

Nota: As configurações padrão do usuário permanecem ativas até que você salve as novas configurações ou restaure os padrões de fábrica.



Entendendo as fontes

Fontes residentes

A impressora está equipada com fontes residentes armazenadas permanentemente na memória da impressora. Fontes diferentes estão disponíveis em emulações PCL 6, PostScript 3 e PPDS. Alguns dos tipos mais populares, como Courier e Times New Roman, estão disponíveis para todos os idiomas da impressora.

As fontes na emulação PCL são compatíveis com as fontes na HP4050 e incluem quatro fontes adicionais e muitos conjuntos de símbolos extras para dar suporte a idiomas e aplicativos extras. As fontes na emulação PostScript são compatíveis com o Adobe PostScript 3 e incluem 20 fontes adicionais. As fontes na emulação PPDS são compatíveis com as fontes na emulação PCL e incluem cinco fontes de bitmap.

As tabelas a seguir listam todas as fontes residentes em sua impressora. Consulte [Imprimindo amostras de fontes](#) para obter as instruções sobre como imprimir exemplos das fontes. Você pode selecionar as fontes residentes do software aplicativo ou do painel do operador se utilizar a emulação PCL 6 ou PPDS.

Emulação de PCL 6	Emulação PostScript 3	Emulação PPDS
Albertus Medium	AlbertusMT	
	AlbertusMT-Italic	
	AlbertusMT-Light	
Albertus Extra Bold		
Antique Olive	AntiqueOlive-Roman	
Antique Olive Italic	AntiqueOlive-Italic	
Antique Olive Bold	AntiqueOlive-Bold	
	AntiqueOlive-Compact	
Arial	ArialMT	
Arial Italic	Arial-ItalicMT	
Arial Bold	Arial-BoldMT	
Arial Bold Italic	Arial-BoldItalicMT	
ITC Avant Garde Book	AvantGarde Book	AvantGarde Book
ITC Avant Garde Book Oblique	AvantGarde-BookOblique	AvantGarde-BookOblique
ITC Avant Garde Demi	AvantGarde-Demi	AvantGarde-Demi
ITC Avant Garde Demi Oblique	AvantGarde-DemiOblique	AvantGarde-DemiOblique

Emulação de PCL 6	Emulação PostScript 3	Emulação PPDS
ITC Bookman Light	Bookman-Light	Bookman-Light
ITC Bookman Light Italic	Bookman-LightItalic	Bookman-LightItalic
ITC Bookman Demi	Bookman-Demi	Bookman-Demi
ITC Bookman Demi Italic	Bookman-DemItalic	Bookman-DemItalic
Clarendon Condensed Bold		
Coronet	Coronet-Regular	
CourierPS	Courier	Courier
CourierPS Oblique	Courier Oblique	Courier Oblique
CourierPS Bold	Courier-Bold	Courier-Bold
CourierPS Bold Oblique	Courier-BoldOblique	Courier-BoldOblique
CG Omega		
CG Omega Bold		
CG Omega Italic		
CG Omega Bold Italic		
Garamond Antiqua	Garamond-Antiqua	
Garamond Halbfett	Garamond-Halbfett	
Garamond Kursiv	Garamond-Kursiv	
Garamond Kursiv Halbfett	Garamond-KursivHalbfett	
Helvetica Light	Helvetica-Light	Helvetica Light
Helvetica Light Oblique	Helvetica-LightOblique	Helvetica Light Oblique
Helvetica Black	Helvetica-Black	Helvetica Black
Helvetica Black Oblique	Helvetica-BlackOblique	Helvetica Black Oblique
Helvetica	Helvetica	Helvetica
Helvetica Italic	Helvetica-Oblique	Helvetica Italic
Helvetica Bold	Helvetica-Bold	Helvetica Bold
Helvetica Bold Italic	Helvetica-BoldOblique	Helvetica Bold Italic
Helvetica Narrow	Helvetica-Narrow	Helvetica Narrow
Helvetica Narrow Italic	Helvetica-Narrow-Oblique	Helvetica Narrow Italic
Helvetica Narrow Bold	Helvetica-Narrow-Bold	Helvetica Narrow Bold
Helvetica Narrow Bold Italic	Helvetica-Narrow-BoldOblique	Helvetica Narrow Bold Italic
CG Times	Intl-CG-Times	
CG Times Italic	Intl-CG-Times-Italic	
CG Times Bold	Intl-CG-Times-Bold	
CG Times Bold Italic	Intl-CG-Times-BoldItalic	
Univers Medium	Intl-Univers-Medium	
Univers Medium Italic	Intl-Univers-MediumItalic	
Univers Bold	Intl-Univers-Bold	

Emulação de PCL 6	Emulação PostScript 3	Emulação PPDS
Univers Bold Italic	Intl-Univers-BoldItalic	
Courier	Intl-Courier	Courier
Courier Italic	Intl-Courier-Oblique	
Courier Bold	Intl-Courier-Bold	Courier Bold
Courier Bold Italic	Intl-Courier-BoldOblique	
Letter Gothic	LetterGothic	
Letter Gothic Italic	LetterGothic-Slanted	
Letter Gothic Bold	LetterGothic-Bold	
	LetterGothic-BoldSlanted	
Marigold	Marigold	
Century Schoolbook Roman	NewCenturySchlbk-Roman	Century Schoolbook Roman
Century Schoolbook Italic	NewCenturySchlbk-Italic	Century Schoolbook Italic
Century Schoolbook Bold	NewCenturySchlbk-Bold	Century Schoolbook Bold
Century Schoolbook Bold Italic	NewCenturySchlbk-BoldItalic	Century Schoolbook Bold Italic
	Optima	
	Optima-Bold	
	Optima-BoldItalic	
	Optima-Italic	
Palatino Roman	Palatino-Roman	Palatino Roman
Palatino Italic	Palatino-Italic	Palatino Italic
Palatino Bold	Palatino-Bold	Palatino Bold
Palatino Bold Italic	Palatino-BoldItalic	Palatino Bold Italic
SymbolPS	Symbol	
Symbol		Symbol
Times Roman	Times-Roman	
Times Italic	Times-Italic	
Times Bold	Times-Bold	
Times Bold Italic	Times-BoldItalic	
Times New Roman	TimesNewRomanPSMT	Times New Roman
Times New Roman Italic	TimesNewRomanPS-ItalicMT	Times New Roman Italic
Times New Roman Bold	TimesNewRomanPS-BoldMT	Times New Roman Bold
Times New Roman Bold Italic	TimesNewRomanPS-BoldItalicMT	Times New Roman Bold Italic
	Univers	
	Univers-Oblique	
	Univers-Bold	
	Univers-BoldOblique	
Univers Condensed Medium	Univers-Condensed	

Emulação de PCL 6	Emulação PostScript 3	Emulação PPDS
Univers Condensed Medium Italic	Univers-CondensedOblique	
Univers Condensed Bold	Univers-CondensedBold	
Univers Condensed Bold Italic	Univers-CondensedBoldOblique	
Wingdings	Wingdings-Regular	
ITC Zapf Chancery Medium Italic	ZapfChancery-MediumItalic	ZapfChancery-MediumItalic
ITC Zapf Dingbats	ZapfDingbats	ZapfDingbats
	Univers-Extended	
	Univers-ExtendedObl	
	Univers-BoldExt	
	Univers-BoldExtObl	
	Univers-Light	
	Univers-LightOblique	
	Clarendon	
	Clarendon-Light	
	Clarendon-Bold	
	Helvetica-Condensed	
	Helvetica-Condensed-Bold	
	Helvetica-Condensed-BoldObl	
	Helvetica-Condensed-Oblique	
	StempelGaramond-Bold	
	StempelGaramond-BoldItalic	
	StempelGaramond-Italic	
	StempelGaramond-Roman	
	Apple-Chancery	
	Chicago	
	Geneva	
	Monaco	
	NewYork	
	Oxford	
	Taffy	
	MonaLisa-Recut	
	Candid	
	Bodoni	
	Bodoni-Italic	
	Bodoni-Bold	
	Bodoni-BoldItalic	
	Bodoni-Poster	

Emulação de PCL 6	Emulação PostScript 3	Emulação PPDS
	Bodoni-PosterCompressed	
	CooperBlack	
	CooperBlack-Italic	
	Copperplate-ThirtyTwoBC	
	Copperplate-ThirtyThreeBC	
	Eurostile	
	Eurostile-Bold	
	Eurostile-ExtendedTwo	
	Eurostile-BoldExtendedTwo	
	GillSans	
	GillSans-Italic	
	GillSans-Bold	
	GillSans-BoldItalic	
	GillSans-Condensed	
	GillSans-BoldCondensed	
	GillSans-Light	
	GillSans-LightItalic	
	GillSans-ExtraBold	
	Goudy	
	Goudy-Italic	
	Goudy-Bold	
	Goudy-BoldItalic	
	Goudy-ExtraBold	
	HoeflerText-Regular	
	HoeflerText-Italic	
	HoeflerText-Black	
	HoeflerText-BlackItalic	
	HoeflerText-Ornaments	
	JoannaMT	
	JoannaMT-Italic	
	JoannaMT-Bold	
	JoannaMT-BoldItalic	
	LubalinGraph-Book	
	LubalinGraph-BookOblique	
	LubalinGraph-Demi	
	LubalinGraph-DemiOblique	

Fontes de bitmap residentes

Emulação de PCL 6	Emulação PostScript 3	Emulação PPDS
Line Printer 16		
POSTNET Bar code		
		Courier 10
		Courier 12
		Courier 17,1
		Courier 10 Bold
		Boldface PS

Conjuntos de símbolos

Um *conjunto de símbolos* é uma coleção codificada de caracteres alfabéticos e numéricos, pontuação e caracteres especiais disponíveis na fonte selecionada. Os conjuntos de símbolos suportam diferentes requisitos de idiomas ou de aplicativos específicos, como símbolos matemáticos para texto científico.

A codificação de conjunto de símbolos define também que caractere será impresso para cada tecla do teclado (ou mais especificamente, para cada *ponto de código*). Algumas aplicações requerem diferentes caracteres em alguns pontos de código. Para suportar diversas aplicações e idiomas, sua impressora possui 83 conjuntos de símbolos das fontes residentes de emulação PCL.

Conjuntos de símbolos para emulação PCL 6

Nem todas as fontes suportam todos os conjuntos de símbolos listados em **Fontes carregáveis**. Consulte a *Referências técnicas* para determinar os conjuntos de símbolos suportados para cada nome de fonte.

Fontes carregáveis

ABICOMP Brazil/Portugal	Wingdings	ISO 25: Francês
ABICOMP International	POSTNET Bar code	ISO 57: Chinês
DeskTop	ISO : Alemão	ISO 60: Norueguês versão 1
Ofício	ISO : Espanhol	ISO 61: Norueguês versão 2
MC Text	ISO 2: IRV (Int'l Ref Version)	ISO 69: Francês
Microsoft Publishing	ISO 4: Reino Unido	ISO 84: Português
Russian-GOST	ISO 6: ASCII	ISO 85: Espanhol
Ucraniano	ISO 10: Suíço	ISO 8859-1 Latin 1 (ECMA-94)
PCL ITC Zapf Dingbats	ISO 11: Suíço para Nomes	ISO 8859-2 Latin 2
PS ITC Zapf Dingbats	ISO 14: JIS ASCII	ISO 8859-5 Latin/Cyrillic
PS Math	ISO 15: Italiano	ISO 8859-7 Latin/Greek
PS Text	ISO 16: Português	ISO 8859-9 Latin 5
Pi Font	ISO 17: Espanhol	ISO 8859-10 Latin 6
Symbol	ISO 21: Alemão	ISO 8859-15 Latin 9
PC-8 Bulgarian	PC-857 Latin 5 (Turco)	Roman-9
PC-8 Danish/Norwegian (437N)	PC-858 Multilingual Euro	Roman Extension
PC-8 Greek Alternate (437G)	PC-860 Portugal	Ventura ITC Zapf Dingbats
PC-8 Turkish (437T)	PC-861 Iceland	Ventura International
PC-8 Latin/Greek	PC-863 Canadian French	Ventura Math
PC-8 PC Nova	PC-865 Nordic	Ventura US
PC-8 Polish Mazovia	PC-866 Cyrillic	Windows 3.0 Latin 1
PC-8 Code Page 437	PC-869 Greece	Windows 98 Cyrillic
PC-775 Baltic (PC-8 Latin 6)	PC-911 Katakana	Windows 98 Greek
PC-850 Multilingual	PC-1004 OS/2	Windows 98 Latin 1
PC-851 Greece	Math-8	Windows 98 Latin 2
PC-852 Latin 2	Greek-8	Windows 98 Latin 5
PC-853 Latin 3 (Turco)	Turkish-8	Windows 98 Latin 6 (Baltic)
PC-855 Cyrillic	Roman-8	

Você pode carregar fontes escalonáveis na emulação PostScript 3 e fontes escalonáveis e de bitmap na emulação PCL 6. As fontes podem ser carregadas na memória da impressora, numa opção de memória flash ou numa opção de disco rígido. As fontes carregadas para a memória flash ou disco rígido permanecem na memória mesmo após a linguagem de impressora ter sido trocada ou a impressora ter sido reinicializada ou desligada.

Suporte ao Euro

O suporte ao caractere que representa a moeda Euro está incluído em todas as fontes aplicáveis às emulações PostScript e PCL. Doze conjuntos de símbolos PCL suportam o caracteres Euro, inclusive todos os sete conjuntos de símbolos do Windows.

Fontes hebraicas e árabes

Várias fontes obtidas por download para hebraico e árabe estão incluídas no CD de drivers que acompanha a impressora.

FontVision

Está também incluído no CD de drivers o utilitário FontVision™ Management e fontes de tela para corresponder às fontes residentes escalonáveis. Há mais 48 fontes TrueType disponíveis no site da Lexmark na Web quando o usuário registra a impressora

Imprimindo amostras de fontes

A impressora possui fontes residentes armazenadas permanentemente na memória. Fontes diferentes podem estar disponíveis nas emulações PCL, PostScript e PPDS.

Para imprimir amostras de todas as fontes disponíveis no momento para a impressora na emulação PCL ou PostScript 3.

- 1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **Pronta** aparece no display.
- 2 Pressione **Menu** até ver o item Menu Utilitários e, a seguir, pressione **Selecionar**.
- 3 Pressione **Menu** até aparecer Imprimir Fontes, a seguir, pressione **Selecionar**.
- 4 Pressione **Menu** para exibir tanto as Fontes PCL como as Fontes PS.
 - Selecione as Fontes PCL para imprimir uma listagem de fontes disponíveis na emulação PCL.
 - Selecione as Fontes PS para imprimir uma listagem de fontes disponíveis na emulação PostScript 3.
- 5 Pressione **Selecionar**.

A mensagem **Imprimindo lista de fontes** permanece no display até que todas as páginas sejam impressas. A impressora retorna para a mensagem **Pronta** depois que a lista de exemplos de fontes for impressa.

Para imprimir exemplos das fontes PPDS atualmente disponíveis para a impressora:

- 1 Desligue a impressora.
- 2 Mantenha pressionados os botões **Selecionar** e **Retornar** e ligue a impressora novamente.
- 3 Solte os botões quando a mensagem **Efetizando teste automático** for exibida.
Quando o teste automático estiver concluído, o Menu Config. será exibido.
- 4 Pressione **Menu** até ver Emulação PPDS e pressione **Selecionar**.
- 5 Selecione Ativado para ativar a Emulação PPDS.
salvo aparece rapidamente. O Menu Config. aparece novamente com Emulação PPDS na segunda linha.
- 6 Pressione **Retornar**.
- 7 Pressione **Menu** até aparecer Sair do Config. e, a seguir, pressione **Selecionar**.
- 8 **Ativando alterações de menu** aparece rapidamente, seguido por **Efetizando teste automático**. A impressora retorna para a mensagem **Pronta**.
- 9 Pressione **Menu** até ver o item Menu Utilitários e, a seguir, pressione **Selecionar**.

10 Pressione **Menu** até aparecer Imprimir Fontes, a seguir, pressione **Selecionar**.

- Selecione as Fontes PPDS para imprimir uma listagem de fontes disponíveis na emulação PPDS.

11 Pressione **Selecionar**.

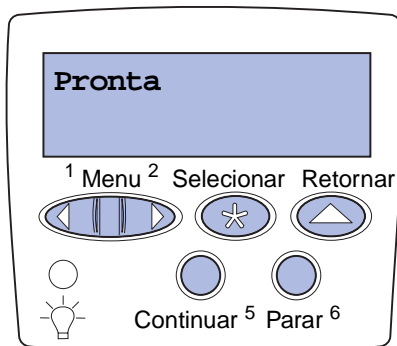
A mensagem **Imprimindo lista de fontes** permanece no display até que todas as páginas sejam impressas. A impressora retorna para a mensagem **Pronta** depois que a lista de exemplos de fontes for impressa.

Siga a **etapa 1** até **etapa 5** acima, selecionando Desativado para desativar a Emulação PPDS.

Consulte a *Referências técnicas* no site da Lexmark na Web para obter mais informações sobre suporte a fonte e conjunto de símbolos.

Entendendo as mensagens da impressora

O painel do operador da impressora exibe mensagens descrevendo 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 o seu significado e informa como apagar a mensagem.



Ativando Modo demo

Esta mensagem significa que:

A impressora está ativando os arquivos armazenados nela que demonstram seus recursos. Nesse modo, os trabalhos de impressão regulares são ignorados e somente os arquivos de demonstração relacionados no painel do operador podem ser impressos.

O que pode ser feito:

Percorra a lista de arquivos de demonstração e selecione o arquivo que você deseja imprimir.

Consulte também:

[**Desativando Modo Demo**](#)

Ativando alterações de menu

Esta mensagem significa que:

A impressora está ativando as alterações feitas nas configurações da impressora.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Consulte também:

[**Desativando os menus do painel do operador**](#)

Ativando PPDS

Esta mensagem significa que:

A impressora está ativando a linguagem de impressora por emulação PPDS.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague. Os trabalhos serão impressos utilizando a emulação PPDS.

Consulte também:

[**Desativando PPDS**](#)

Ocupada

Esta mensagem significa que:

A impressora está ocupada recebendo, processando ou imprimindo dados.

O que pode ser feito:

- Aguardar até que a mensagem se apague.
- Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.

Cancelando trabalho

Esta mensagem significa que:

A impressora está processando uma solicitação para cancelar o trabalho de impressão atual.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Consulte também:

[Cancelando um trabalho de impressão](#)

Mudar <x>

Esta mensagem significa que:

A impressora está solicitando que um tipo diferente de papel seja carregado em uma das origens de entrada.

O que pode ser feito:

Altere o tipo de papel na origem especificada.

Consulte também:

[Carregando as bandejas](#); *Guia de Instalação*

Verificar conexão de <dispositivo>

Essa mensagem significa que:

O dispositivo especificado não está completamente conectado à impressora ou está havendo uma falha de hardware.

O que pode ser feito:

- Restabeleça a comunicação removendo o dispositivo especificado e reconectando-o à impressora.
- No caso de falha do hardware, desligue e ligue a impressora. Se o erro persistir, desligue a impressora, remova o dispositivo especificado e solicite atendimento técnico.

Apagando Est. Cont. de Trab.

Esta mensagem significa que:

A impressora está apagando todas as estatísticas de trabalho armazenadas no disco rígido.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Fechar portas duplex

Esta mensagem significa que:

As portas duplex da impressora estão abertas.

O que pode ser feito:

Feche as portas duplex para apagar a mensagem.

Fechar tampa superior

Esta mensagem significa que:

A tampa superior da impressora está aberta.

O que pode ser feito:

Feche a tampa superior da impressora para apagar a mensagem.

Desativando Modo Demo

Esta mensagem significa que:

A impressora está pronta para imprimir trabalhos.

O que pode ser feito:

Enviar trabalhos de impressão para a impressora.

Consulte também:

[Ativando Modo demo](#)

Desativando PPDS

Esta mensagem significa que:

A impressora está desativando a linguagem de impressora por emulação PPDS.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague. Os trabalhos serão impressos utilizando a emulação PCL.

Consulte também:

[Ativando PPDS](#)

Desfragmentando

Essa mensagem significa que:

A impressora está desfragmentando a memória flash para recuperar o espaço de armazenamento ocupado por recursos que foram excluídos.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

AVISO: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.

Excl. todos trabs

Esta mensagem significa que:

A impressora está solicitando confirmação para excluir todos os trabalhos retidos.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para continuar. A impressora exclui todos os trabalhos retidos.
- Pressione **Parar** para cancelar essa operação.

Excluindo trabalhos

Esta mensagem significa que:

A impressora está excluindo um ou mais trabalhos armazenados.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Desativando menus

Esta mensagem significa que:

A impressora está respondendo a uma solicitação para desativar os menus.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Nota: Quando os menus estão desativados, não é possível alterar as configurações da impressora pelo painel do operador.

Consulte também:

[**Desativando os menus do painel do operador**](#)

Disco Corrompido. Reformatar?

Esta mensagem significa que:

A impressora tentou um processo de recuperação de disco e não é possível reparar o disco.

O que pode ser feito:

Desligue a impressora e remova o disco.

Consulte também:

[Recuperação de Disco x/5 yyy%](#)

Recuperação de Disco x/5 yyy%

Esta mensagem significa que:

A impressora está tentando recuperar o disco rígido. A recuperação do disco acontece em cinco fases; a segunda linha do display do painel do operador mostra a porcentagem concluída da fase atual.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

AVISO: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.

Ativando menus

Esta mensagem significa que:

A impressora está respondendo a uma solicitação para ativar os menus disponíveis para todos os usuários.

O que pode ser feito:

Aguarde até que a mensagem se apague e, a seguir, pressione **Menu** para exibir os menus pelo painel do operador.

Consulte também:

[Ativando os menus](#)

Digitar PIN:

=____

Esta mensagem significa que:

A impressora está aguardando que você digite o seu número de identificação pessoal (PIN) de quatro dígitos.

O que pode ser feito:

Use os botões do painel do operador para digitar o PIN que você identificou no driver ao mandar o trabalho confidencial para a impressora.

Consulte também:

[Retendo um trabalho na impressora](#)

Esvaziando buffer

Esta mensagem significa que:

A impressora está eliminando dados de impressão danificados e descartando o trabalho de impressão atual.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Formatando o disco

Esta mensagem significa que:

A impressora está formatando o disco rígido.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

AVISO: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.

Formatando o disco

yyy%

Esta mensagem significa que:

A impressora está formatando o disco rígido. Quando a formatação demora mais que o normal, a segunda linha do display mostra a porcentagem concluída.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

AVISO: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.

Formatando Flash

Esta mensagem significa que:

A impressora está formatando a memória flash.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

AVISO: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.

Trabalhos retidos podem ser perdidos

Esta mensagem significa que:

A memória da impressora está cheia demais para continuar processando trabalhos de impressão.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. A impressora libera mais memória, excluindo o trabalho armazenado há mais tempo, e prossegue com a exclusão dos trabalhos armazenados até que haja memória suficiente para processar o trabalho.
- Pressione **Parar** para apagar a mensagem sem excluir os trabalhos de impressão armazenados. O trabalho atual poderá ser impresso incorretamente.
- Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.
- Para evitar este 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 **Risco perda de trab. pendentes** se alternam no visor.

Consulte também:

[Retendo um trabalho na impressora; 37 Buffer de fax insuficiente](#)

Trabalhos retidos podem não ser restaurados

Esta mensagem significa que:

A memória da impressora não pode restaurar os trabalhos de Imprimir e reter a partir do disco rígido da impressora.

O que pode ser feito:

Pressione **Continuar** para apagar a mensagem. Alguns trabalhos Imprimir e Reter armazenados no disco não serão restaurados.

Consulte também:

[37 Buffer de fax insuficiente](#)

Inserir cartucho de impressão

Esta mensagem significa que:

O cartucho de impressão não está instalado ou não foi instalado corretamente.

O que pode ser feito:

Instale corretamente o cartucho de impressão para apagar a mensagem.

Inserir bandeja <x>

Esta mensagem significa que:

A bandeja especificada está ausente ou não foi inserida completamente na impressora.

O que pode ser feito:

Insira inteiramente a bandeja especificada na impressora.

Consulte também:

[Carregando as bandejas](#)

Código de rede <x> inválido

Código de rede padrão inválido

Esta mensagem significa que:

O código em um servidor de rede interno não é válido. A impressora não receberá nem processará trabalhos até que seja programado um código válido no servidor de impressão interno.

O que pode ser feito:

Faça o download do código válido para o servidor de impressão interno da impressora.

Nota: Você pode fazer o download do código de rede enquanto esta mensagem está sendo exibida.

Carregar manualmente

Esta mensagem significa que:

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.

O que pode ser feito:

- Carregue uma folha do papel especificado na segunda linha do display na bandeja de alimentação manual alimentador multiuso.
- Pressione **Selecionar** ou **Continuar** para ignorar a solicitação de alimentação manual e imprimir no papel já instalado em uma das origens de entrada. Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e tamanho de papel correto, alimentará papel dessa bandeja. Se a impressora não encontrar o tipo e tamanho correto, imprimirá em qualquer papel que esteja instalado na origem de entrada padrão.
- Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.

Consulte também:

[Carregando o alimentador multiuso](#)

Carregar bandeja <x>

Esta mensagem significa que:

A impressora está tentando alimentar papel de uma origem do papel que detectou como vazia.

O que pode ser feito:

- Carregue papel do tamanho e tipo solicitado na bandeja especificada na segunda linha da tela. A impressora apagará a mensagem automaticamente e continuará a impressão.
- Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.

Consulte também:

[Carregando as bandejas](#)

Manutenção

Esta mensagem significa que:

A impressora requer a substituição de itens de manutenção de rotina para manter o melhor desempenho e evitar problemas de qualidade de impressão e alimentação de papel.

O que pode ser feito:

Substitua os itens de manutenção e reinicie o contador de manutenção da impressora (se necessário).

Menus Desativados

Esta mensagem significa que:

Os menus da impressora estão desativados. Não será possível alterar as configurações da impressora pelo painel do operador.

O que pode ser feito:

Você pode abrir o Menu Trabalho para cancelar um trabalho que está sendo impresso ou selecionar um trabalho confidencial ou trabalho armazenado que deseja imprimir. Se precisar ter acesso aos menus da impressora, entre em contato com seu administrador da rede.

Consulte também:

[Desativando os menus do painel do operador](#)

Placa de rede ocupada

Esta mensagem significa que:

Um servidor de impressão interno (também chamado de placa de rede interna ou INA) está sendo reiniciado.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Rede <x>

Esta mensagem significa que:

Uma interface de rede é o vínculo de comunicação ativo.

**Nenhum trabalho localizado.
Tentar novamente?**

Esta mensagem significa que:

O número de identificação pessoal (PIN) de quatro dígitos que você digitou não está associado a um trabalho de impressão confidencial.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para digitar outro PIN.
- Pressione **Parar** para apagar o prompt de entrada do PIN.

Consulte também:

[Retendo um trabalho na impressora](#)

Não pronta

Esta mensagem significa que:

A impressora não está pronta para receber ou processar dados. Alguém pressionou **Parar** para desligar a impressora.

O que pode ser feito:

Pressione **Continuar** para tornar deixar a impressora pronta para receber trabalhos.

Paralela <x>

Esta mensagem significa que:

Uma interface paralela é o vínculo de comunicação ativo.

**Efetuando teste
automático**

Esta mensagem significa que:

A impressora está executando a série de testes de inicialização que efetua após ser ligada.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Economizador de energia

Esta mensagem significa que:

A impressora está pronta para receber e processar dados. Está reduzindo seu consumo de energia enquanto está inativa. Se a impressora permanecer inativa pelo período de tempo especificado no item de menu Economizador de energia (20 minutos é o padrão de fábrica), a mensagem **Economizador de energia** substituirá a mensagem **Pronta** no display.

O que pode ser feito:

- Envie um trabalho para impressão.
- Pressione **Continuar** para aquecer rapidamente a impressora à sua temperatura normal de operação e exibir a mensagem **Pronta**.

Imprimir trabalhos no disco

Esta mensagem significa que:

Trabalhos que foram colocados em spool no disco rígido antes que a impressora fosse desligada da última vez ainda não foram impressos.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para imprimir os trabalhos.
- Pressione **Retornar** ou **Parar** para excluir os trabalhos do disco rígido sem imprimi-los.

Imprimindo Pág. de Alinham.

Esta mensagem significa que:

A impressora está processando ou imprimindo uma página de teste que mostra valores de alinhamento.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a impressão da página seja concluída.

Imprimindo Lista de Diretórios

Esta mensagem significa que:

A impressora está processando ou imprimindo um diretório de todos os arquivos armazenados na memória flash ou no disco rígido.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Consulte também:

[**Imprim. Diretório**](#)

Imprimindo Lista de Fontes

Esta mensagem significa que:

A impressora está processando ou imprimindo uma lista de todas as fontes disponíveis para a linguagem de impressora especificada.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Consulte também:

[**Imprimir fontes**](#)

Imprimindo Estatísticas Cont. de Trab.

Esta mensagem significa que:

A impressora está processando ou imprimindo todas as estatísticas de contabilidade de trabalho armazenadas no disco rígido.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Consulte também:

[**Estat. Cont. Trab.**](#)

Imprimindo definições de menu

Esta mensagem significa que:

A impressora está processando ou imprimindo a página de definições de menu.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Consulte também:

[Imprimir menus](#); [Imprimindo uma página de definições de menu](#)

Imprimir páginas Teste de qualid.

Esta mensagem significa que:

A impressora está processando ou imprimindo três páginas de texto e gráficos para ajudá-lo a isolar a causa dos problemas de qualidade de impressão.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Consulte também:

[Resolvendo problemas com a qualidade de impressão](#)

Prog. Cod. Sistema

Esta mensagem significa que:

A impressora está programando um novo código de sistema.

O que pode ser feito:

Aguarde até que a mensagem desapareça e a impressora seja reiniciada.

AVISO: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.

Programar flash

Esta mensagem significa que:

A impressora está armazenando recursos, como fontes ou macros, na memória flash.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

AVISO: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.

Programando disco

Esta mensagem significa que:

A impressora está armazenando recursos, como fontes ou macros, no disco rígido.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

AVISO: Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.

Programando Erro P <x>

Esta mensagem significa que:

Ocorreu um erro enquanto a impressora estava programando código na memória.

O que pode ser feito:

Corrija o problema especificado na segunda linha do display.

P105	Um arquivo da rede foi utilizado para programar uma impressora que não é da rede ou um arquivo que não é da rede foi utilizado para programar uma impressora da rede.
P109	Um arquivo de atualização foi utilizado para programar a impressora, mas as informações não se ajustaram ao espaço alocado no registro de boot mestre.
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	Nenhuma placa do firmware instalada.

Processando e excluindo trabalhos

Esta mensagem significa que:

A impressora está excluindo um ou mais trabalhos retidos ou enviando um ou mais trabalhos para impressão.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Consulte também:

[Imprimindo e excluindo trabalhos retidos](#)

Processando trabalhos

Esta mensagem significa que:

A impressora está enviando para impressão um ou mais trabalhos retidos.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Consulte também:

[Retendo um trabalho na impressora](#)

Pronto

Esta mensagem significa que:

A impressora está pronta para receber e processar trabalhos de impressão.

O que pode ser feito:

Envie um trabalho para impressão.

Hex pronto

Esta mensagem significa que:

A impressora está no modo Rastreamento hex e está pronta para receber e processar trabalhos de impressão.

O que pode ser feito:

- Envie um trabalho para impressão. Todos os dados enviados à impressora serão impressos em representação hexadecimal e de caracteres. As seqüências de controle são impressas, não executadas.
- Desligue a impressora e, a seguir, ligue-a para sair do modo Rastreamento hex e retornar ao status Pronta.

Remover papel de <bandeja especificada>

Esta mensagem significa que:

Uma ou mais bandejas especificadas estão cheias.

O que pode ser feito:

Remova a pilha de papel da bandeja especificada para eliminar a mensagem.

Res. reduzida

Esta mensagem significa que:

A impressora está reduzindo a resolução da página de 600 pontos por polegada (ppp) para 300 ppp a fim de evitar um erro 38 **Memória cheia. Res. reduzida** se mantém na tela durante a impressão do trabalho.

O que pode ser feito:

Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.

Consulte também:

38 Memória cheia

Redefinindo Valor do Cnt. de manut.

Esta mensagem significa que:

A impressora está redefinindo o contador que ativa o uso do fusor.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Redefinindo a impressora

Esta mensagem significa que:

A impressora está sendo redefinida para a configuração padrão atual. Qualquer trabalho de impressão ativo será cancelado.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Consulte também:

[Alterando as configurações de menu](#)

Restaurar trabalhos retidos. Continuar/Parar?

Esta mensagem significa que:

Alguém redefiniu ou ligou a impressora e ela detectou trabalhos Imprimir e reter armazenados no disco rígido.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar**. Todos os trabalhos Imprimir e reter e nos disco rígido são restaurados na memória da impressora.
- Pressione **Retornar** ou **Parar**. Nenhum trabalho Imprimir e reter será restaurado na memória da impressora. A impressora volta ao estado Pronto.

Consulte também:

[Retendo um trabalho na impressora](#)

Restaurando Padrões de fábrica

Esta mensagem significa que:

A impressora está restaurando as configurações padrão de fábrica. Quando as configurações padrão de fábrica forem restauradas:

- Todos os recursos carregados (fontes, macros, conjuntos de símbolos) na memória da impressora serão excluídos.
- Todas as configurações de menu retornarão às configurações padrão de fábrica *exceto*:
 - A configuração Exibir Idioma no Menu Configuração.
 - Todas as configurações no Menu Paralela, Menu Serial, Menu Rede e Menu USB.

O que pode ser feito:

Aguardar até que a mensagem se apague.

Consulte também:

[Restaurando as configurações padrão de fábrica](#)

Restaurando trabalho retido xxx/yyy

Esta mensagem significa que:

A impressora está restaurando trabalhos retidos no disco rígido.

Nota: **xxx** representa o número do trabalho que está sendo restaurado.
yyy representa o número total de trabalhos a serem restaurados.

O que pode ser feito:

- Aguardar até que a mensagem se apague.
- Selecione o item de menu Abortar Restauração, no Menu Trabalho.

Consulte também:

[Retendo um trabalho na impressora](#)

Serial <x>

Esta mensagem significa que:

Uma interface serial é o vínculo de comunicação ativo.

Bandeja padrão cheia

Esta mensagem significa que:

A bandeja padrão está cheia.

O que pode ser feito:

Remova a pilha de papel da bandeja para eliminar a mensagem.

Toner baixo

Esta mensagem significa que:

O cartucho de impressão tem pouco toner.

O que pode ser feito:

- Substitua o cartucho de impressão.
- Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão.

Nota: Se não substituir o cartucho de impressão, poderão ocorrer problemas de qualidade de impressão.

Bandeja <x> vazia

Esta mensagem significa que:

A bandeja especificada está sem papel.

O que pode ser feito:

Carregue papel na bandeja para apagar a mensagem.

Consulte também:

[Carregando as bandejas](#)

Bandeja <x> baixa**Esta mensagem significa que:**

A bandeja especificada está com pouco papel.

O que pode ser feito:

Adicione papel à bandeja para eliminar a mensagem.

Consulte também:

[Carregando as bandejas](#)

Bandeja <x> ausente**Esta mensagem significa que:**

A bandeja especificada está ausente ou não foi inserida completamente na impressora.

O que pode ser feito:

Insira completamente a bandeja na impressora.

Consulte também:

[Carregando as bandejas](#)

USB <x>**Esta mensagem significa que:**

A impressora está processando dados pela porta USB especificada.

Esperando

Esta mensagem significa que:

A impressora recebeu uma página de dados para ser impressa, mas está esperando por um comando Fim do Trabalho, um comando Alimentação de Formulários ou dados adicionais.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para imprimir o conteúdo do buffer.
- Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.

Consulte também:

[Cancelando um trabalho de impressão](#)

1565 Erro Emul Carregar opção emul

Esta mensagem significa que:

A versão do emulador de carregamento no cartão firmware não corresponde à versão do código da impressora.

O erro pode ocorrer caso você atualize o firmware da impressora ou mova um cartão firmware de uma impressora a outra.

O que pode ser feito:

A impressora apaga a mensagem automaticamente em 30 segundos e, em seguida, exibe o emulador de download na placa do firmware.

Faça o download no site da Lexmark na Web para corrigir a versão do emulador de download.

2<xx> Atolamento de papel

Esta mensagem significa que:

A impressora detectou um atolamento de papel.

O que pode ser feito:

Elimine o atolamento.

Consulte também:

[Eliminando atolamentos; Entendendo as mensagens de atolamento](#)

31 Cartucho de impressão danificado

Esta mensagem significa que:

Um cartucho de impressão danificado está instalado.

O que pode ser feito:

Remova o cartucho de impressão especificado e instale um novo.

Consulte também:

[Substituindo o cartucho de impressão](#)

34 Tamanho do papel errado na bandeja <x>

Esta mensagem significa que:

A impressora esperava utilizar um papel de tamanho diferente da bandeja especificada do que o que agora ela detecta estar passando pelo caminho do papel.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. A impressora volta a imprimir automaticamente a página que emitiu a mensagem.
- Verifique se a configuração de tamanho do papel no disco corresponde ao papel carregado na bandeja.
- Verifique se a configuração do Tamanho da bandeja x no Menu Papel corresponde ao tamanho do papel carregado na bandeja.
- Certifique-se de que as guias de papel das bandejas estejam corretamente posicionadas para o tamanho de papel carregado.
- Certifique-se de que o papel esteja corretamente orientado na bandeja.
- Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.

35 Econ rec desativ Memória deficiente

Esta mensagem significa que:

A impressora não possui memória suficiente para ativar o Recurso de salvamento. Essa mensagem geralmente indica que há muita memória alocada para um ou mais buffers de ligação da impressora.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para desativar o Recurso de salvamento e continuar a impressão.
- Para ativar o Recurso de salvamento após receber esta mensagem:
 - Verifique se o buffer de ligação está como Automático e saia dos menus para ativar as alterações no buffer de ligação.
 - Quando **Pronta** for exibido, ative a Economia de recursos no Menu Configuração.
- Instale memória adicional.

37 Buffer de fax agrupamento insuficiente

Esta mensagem significa que:

A memória da impressora (ou disco rígido, se instalado) não possui o espaço livre necessário para agrupar o trabalho de impressão.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para imprimir a parte do trabalho já armazenada e iniciar o agrupamento do restante do trabalho.
- Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.

Consulte também:

[Cancelando um trabalho de impressão](#)

37 Buffer de fax desfragmentação insuficiente

Esta mensagem significa que:

A impressora não pode desfragmentar a memória flash porque a memória da impressora utilizada para armazenar recursos flash não excluídos está cheia.

O que pode ser feito:

- Exclua fontes, macros e outros dados na memória da impressora.
- Instale memória adicional de impressora.

37 Buffer de fax insuficiente

Esta mensagem significa que:

A memória da impressora está cheia e não é possível continuar processando os trabalhos de impressão atuais.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar com o trabalho de impressão atual. A impressora libera mais memória, excluindo o trabalho armazenado há mais tempo, e prossegue com a exclusão dos trabalhos armazenados até que haja memória suficiente para processar o trabalho.
- Pressione **Parar** para apagar a mensagem sem excluir os trabalhos de impressão armazenados. O trabalho atual poderá ser impresso incorretamente.
- Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.
- Para evitar este erro no futuro:
 - Exclua fontes, macros e outros dados na memória da impressora.
 - Instale memória adicional de impressora.

Nota: As mensagens 37 **Memória insuficiente** e **Risco perda de trab. pendentes** se alternam no visor.

Consulte também:

**Retendo um trabalho na impressora; Trabalhos retidos podem ser perdidos;
Trabalhos retidos podem não ser restaurados**

38 Memória cheia

Esta mensagem significa que:

A impressora está processando dados, mas a memória utilizada para armazenar as páginas está cheia.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar com a impressão do trabalho. O trabalho poderá ser impresso incorretamente.
- Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.
- Para evitar este erro no futuro:
 - Simplifique o trabalho de impressão reduzindo a quantidade de texto de gráficos em uma página e excluindo fontes ou macros carregadas desnecessárias.
 - Instale memória adicional de impressora.

Consulte também:

[Cancelando um trabalho de impressão](#)

39 Pág. Complexa

Esta mensagem significa que:

A página poderá ser impressa incorretamente porque a informação de impressão na página é muito complexa.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar com a impressão do trabalho. O trabalho poderá ser impresso incorretamente.
- Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.
- Para evitar este erro no futuro:
 - Reduza a complexidade da página reduzindo a quantidade de texto ou gráficos em uma página e excluindo fontes ou macros carregadas desnecessárias.
 - Ative a Proteção de página no Menu Configuração.
 - Instale memória adicional de impressora.

Consulte também:

[Menu Configurar](#)

4<x> Placa do firmware não suportada

Esta mensagem significa que:

A impressora detectou um versão não suportada do firmware na placa do firmware instalada.

O que pode ser feito:

- Desligue a impressora e mantenha pressionado o botão **Continuar** enquanto a liga. A impressora lê o código na placa do sistema e transfere o código na placa do firmware.
- Remova a placa do firmware.

Consulte também:

Guia de Instalação

50 Erro de fonte PPDS

Esta mensagem significa que:

A impressora não pode localizar uma fonte PPDS selecionada e a configuração Mais aproximada está desativada.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar processando o trabalho.
- Pressione **Menu** e selecione Cancelar trabalho no menu Trabalho.
- Pressione **Menu** e selecione Cancelar trabalho no menu Trabalho.

Consulte também:

Cancelar trabalho ou **Redefinir impressora**

51 Flash danificada

Esta mensagem significa que:

A impressora detectou memória flash danificada.

O que pode ser feito:

Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. Você deve instalar outra memória flash antes de carregar qualquer recurso para a memória flash.

52 Flash cheia

Esta mensagem significa que:

Não há espaço livre suficiente na memória flash para armazenar os dados que você está tentando carregar.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. Fontes e macros carregadas não armazenadas previamente na memória flash serão excluídas.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados na memória flash.
- Instale a memória flash com maior capacidade de armazenamento.

53 Flash não não formatada

Esta mensagem significa que:

A impressora detectou memória flash não formatada.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. Você deve formatar a memória flash antes que possa armazenar qualquer recurso nela.
- Se a mensagem de erro permanecer, a memória flash poderá estar danificada e deverá ser substituída.

54 Erro opção <serial> x

54 Erro serial padrão

Esta mensagem significa que:

A impressora detectou um erro de interface serial em uma porta serial.

O que pode ser feito:

- Garanta que o vínculo serial esteja configurado corretamente e que está usando o cabo apropriado.
- Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. O trabalho poderá ser impresso incorretamente.
- Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e reinicie a impressora.

**54 Erro de software da rede
<x>**

**54 Erro de software de
rede padrão**

O que estas mensagens significam:

A impressora não pode estabelecer comunicação com uma porta de rede instalada.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. O trabalho poderá ser impresso incorretamente.
- Programe um novo firmware para a interface de rede na direção da porta paralela.
- Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e reinicie a impressora.

**54 Conexão ENA paralela
padrão perdida**

**54 Conexão ENA <x> padrão
perdida**

Esta mensagem significa que:

A impressora perdeu a conexão com um servidor de impressão externo (também chamado de adaptador externo de rede ou ENA).

O que pode ser feito:

- Verifique se o cabo que conecta a ENA e a impressora está firmemente encaixado. Desligue e volte a ligar a impressora para redefini-la.
- Pressione **Continuar** para apagar a mensagem. A impressora apagará qualquer referência à ENA e, a seguir, será redefinida.

**56 Porta
serial <x> desativada**

56 Serial padrão desativada

Esta mensagem significa que:

Foram enviados dados à impressora por uma porta serial, mas a porta serial está desativada.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para apagar a mensagem. A impressora descarta qualquer dado recebido pela porta serial.
- Verifique se o item de menu Buffer Serial no Menu Serial não está configurado como Desativado.

Consulte também:

[Buffer Serial](#)

**56 Porta
paralela <x> desativada**

**56 Porta paralela
padrão desativada**

Esta mensagem significa que:

Foram enviados dados à impressora por uma porta paralela, mas a porta paralela está desativada.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para apagar a mensagem. A impressora descarta qualquer dado recebido pela porta paralela.
- Verifique se o item de menu Buffer Paralelo no Menu Paralela não está configurado como Desativado.

Consulte também:

[Buffer paralelo](#)

56 Porta USB <x> desativada

56 Porta USB padrão desativada

Esta mensagem significa que:

Foram enviados dados à impressora por uma porta USB, mas a porta USB está desativada.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para apagar a mensagem. A impressora descarta qualquer dado recebido pela porta USB.
- Verifique se o item de menu Buffer USB no Menu USB não está configurado como Desativado.

Consulte também:

[Buffer USB](#)

57 Alterar configuração

Esta mensagem significa que:

A impressora não pode restaurar trabalhos confidenciais ou pendentes no disco rígido porque a configuração de impressão foi alterada.

Nota: As mensagens 57 **Alterar configuração** e **Trabalhos retidos não podem ser restaurados** se alternam no display.

O que pode ser feito:

Pressione **Continuar** para apagar a mensagem.

58 Excesso de discos instalados

Esta mensagem significa que:

Há muitos discos rígidos instalados na impressora. A impressora suporta apenas um disco rígido por vez.

O que pode ser feito:

Desligue a impressora e desconecte-a da tomada. Remova os discos rígidos excedentes da impressora. Conecte a impressora na tomada e ligue-a.

Consulte também:

[Removendo memória e placas opcionais](#)

58 Excesso de opções de flash

Esta mensagem significa que:

Há muitas opções de memória flash instaladas na impressora.

O que pode ser feito:

Desligue a impressora e desconecte-a da tomada. Remova a memória flash excedente. Conecte a impressora na tomada e ligue-a.

Consulte também:

[Removendo memória e placas opcionais](#)

58 Excesso de bandejas conectadas

Esta mensagem significa que:

Há muita gavetas com suas respectivas bandejas instaladas na impressora.

O que pode ser feito:

Desligue a impressora e desconecte-a da tomada. Remova as gavetas adicionais. Conecte a impressora na tomada e ligue-a.

61 Disco danificado

Esta mensagem significa que:

A impressora detectou um disco rígido danificado.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão.
- Instale outro disco rígido antes de realizar qualquer operação que exija um.

Consulte também:

Guia de Instalação

62 Disco cheio

Esta mensagem significa que:

Não há memória suficiente no disco rígido para armazenar os dados enviados para a impressora.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para apagar a mensagem e continuar processando. Qualquer informação que não estivesse previamente armazenada no disco rígido foi excluída.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados no disco rígido.

63 Disco não formatado

Esta mensagem significa que:

A impressora detectou um disco rígido não formatado.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão.
- Formate o disco antes de realizar qualquer operação de disco. Para formatar o disco, selecione Formatar Disco no Menu Utilitários.
- Se a mensagem de erro permanecer, o disco rígido poderá estar danificado e deverá ser substituído. Instale um novo disco rígido e formate-o.

Consulte também:

Formatar disco

64 Formato do disco não suportado

Esta mensagem significa que:

A impressora detectou um formato de disco não suportado.

O que pode ser feito:

- Pressione **Continuar** para apagar a mensagem.
- Formate o disco.

Nota: Operações no disco não são permitidas até que ele seja formatado.

80 Manutenção programada

Esta mensagem significa que:

A impressora requer a substituição de itens de manutenção de rotina para manter o melhor desempenho e evitar problemas de qualidade de impressão e alimentação de papel.

O que pode ser feito:

Substitua os itens de manutenção e reinicie o contador de manutenção da impressora, se necessário.

Consulte também:

(Consulte [Substituindo o cartucho de impressão para obter mais informações](#)). Pedindo um fusor; [Substituindo o fusor](#)

88 Toner baixo

Esta mensagem significa que:

A impressora detectou que o suprimento de toner no cartucho de impressão está baixo. Se você não tiver um cartucho de impressão, solicite um agora. É possível imprimir aproximadamente 250 páginas antes do cartucho ficar vazio.

O que pode ser feito:

- Retire o cartucho de impressão e agite-o com cuidado para trás e para frente para usar o toner restante.
- Substitua o cartucho de impressão.
- Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. A mensagem **Suprimentos** será exibida até você trocar o cartucho de impressão.

Consulte também:

[Substituindo o cartucho de impressão](#)

900–999 Manutenção <mensagem>

O que estas mensagens significam:

As mensagens de 900 a 999 estão relacionadas a problemas da impressora que podem exigir manutenção.

O que pode ser feito:

Desligue a impressora e verifique a conexão de todos os cabos. Volte a ligar a impressora. Se a mensagem de manutenção for exibida novamente, entre em contato com o atendimento técnico e reporte o número da mensagem e a descrição do problema.

Consulte também:

[Solicitando assistência técnica](#)



Menu Encadernação

Use o Menu Acabamento para definir como a impressora entregará a saída impressa.

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

- **Páginas em branco**
- **Agrupamento**
- **Cópias**
- **Frente e verso**
- **Encad. frt/vrs**
- **Borda de múltiplas páginas**
- **Ordem Multipág.**
- **Impressão de múltiplas páginas**
- **Visualização de múltiplas páginas**
- **Folhas separadoras**
- **Origem do separador**

Nota: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Páginas em branco

Objetivo:

Especificar se devem ser incluídas páginas em branco geradas por aplicativos como parte de sua saída impressa.

Valores:

Não imprimir*

Não imprime páginas em branco geradas por um aplicativo como parte do trabalho de impressão.

Imprimir

Imprime páginas em branco geradas por um aplicativo como parte do trabalho de impressão.

Agrupamento

Objetivo:

Manter as páginas de um trabalho de impressão empilhadas em sequência quando estiver imprimindo diversas cópias do trabalho.

Valores:

Desativado*	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 imprimir, a impressora imprimirá página 1, página 1, página 2, página 2, página 3, página 3.
Ativado	Imprime o trabalho todo o número de vezes especificado no item de menu Cópias. Por exemplo, se você definir Cópias como 2 e enviar três páginas para imprimir, a impressora imprimirá página 1, página 2, página 3, página 1, página 2, página 3.

Cópias

Objetivo:

Definir o número de cópias que deseja como valor padrão da impressora. (Defina o número de cópias desejado para um trabalho específico no driver da impressora. Os valores selecionados no driver da impressora sempre substituem os valores selecionados no painel do operador).

Valores:

1...999 (1*)

Consulte também:

[Agrupamento](#)

Frente e verso

Objetivo:

Definir impressão frente e verso como padrão para todos os trabalhos de impressão. (Selecione Duplex no driver da impressora para duplexação somente de trabalhos específicos).

Valores:

Desativado*	Imprime somente em um lado do papel.
Ativado	Imprime em ambos os lados do papel.

Consulte também:

[Encad. frt/vrs, Utilizando a unidade duplex opcional](#)

Encad. frt/vrs

Objetivo:

Definir a forma como as páginas frente e verso serão encadernadas e como a impressão na parte posterior da folha (páginas com numeração par) é orientada em relação à impressão na frente (páginas de numeração ímpar).

Valores:

Borda Longa*	Assume a encadernação pela borda longa do papel (borda esquerda para orientação retrato e borda superior para orientação paisagem).
Borda Curta	Assume a encadernação pela borda curta do papel (borda superior para orientação retrato e borda esquerda para orientação paisagem).

Consulte também:

[Frente e verso, Utilizando a unidade duplex opcional](#)

Borda de múltiplas páginas

Objetivo:

Imprimir uma borda ao redor da imagem de cada página quando estiver usando Impressão de múltiplas páginas.

Valores:

Nenhum*	Não imprime uma borda ao redor da imagem de cada página.
Sólido	Imprime uma borda de linha sólida ao redor da imagem de cada página.

Consulte também:

[Impressão de múltiplas páginas](#)

Ordem Multipág.

Objetivo:

Determinar o posicionamento de múltiplas imagens de páginas ao usar Impressão de múltiplas páginas. O posicionamento depende do número de imagens e se as imagens estão na orientação retrato ou paisagem.

Por exemplo, se você selecionar a impressão de várias páginas até 4 e a orientação retrato, os resultados irão diferir de acordo com o valor Ordem Multipág. selecionado:

Ordem horizontal		Ordem vertical		Ordem horizontal inversa		Ordem vertical inversa	
página 1	página 2	página 1	página 3	página 2	página 1	página 3	página 1
página 3	página 4	página 2	página 4	página 4	página 3	página 4	página 2

Valores:

Horizontal*

Vertical

Horizontal Inv.

Vertical Inv.

Consulte também:

[Impressão de múltiplas páginas](#)

Impressão de múltiplas páginas

Objetivo:

Imprimir imagens de múltiplas páginas em um lado de uma folha de papel. Também chamada de *n-em-uma* ou *Economizador de papel*.

Valores:

Desativado*	Imprime a imagem de 1 página por lado.	6 págs./folha	Imprime a imagem de 6 páginas por lado.
2 págs./folha	Imprime a imagem de 2 páginas por lado.	9 págs./folha	Imprime a imagem de 9 páginas por lado.
3 págs./folha	Imprime a imagem de 3 páginas por lado.	12 págs./folha	Imprime a imagem de 12 páginas por lado.
4 págs./folha	Imprime a imagem de 4 páginas por lado.	16 págs./folha	Imprime a imagem de 16 páginas por lado.

Consulte também:

[Borda de múltiplas páginas](#); [Ordem Multipág.](#); [Visualização de múltiplas páginas](#)

Visualização de múltiplas páginas

Objetivo:

Determinar a orientação de uma folha de múltiplas páginas.

Valores:

Automático*	Permite que a impressora escolha entre a orientação retrato e paisagem.
Borda Longa	Define a borda vertical do papel como o topo da página (paisagem).
Borda Curta	Define a borda horizontal do papel como o topo da página (retrato).

Consulte também:

[Impressão de múltiplas páginas](#)

Folhas separadoras

Objetivo:

Inserir folhas separadoras em branco entre trabalhos, entre múltiplas cópias de um trabalho ou entre cada página de um trabalho.

Valores:

Nenhum*	Não insere folhas separadoras.
Entre cópias	Insere uma folha em branco entre cópias de um trabalho. Se a Intercalação estiver Desativada, será inserida uma folha em branco entre cada conjunto de páginas impressas (todas as páginas 1, todas as páginas 2 e assim por diante). Se a Agrupamento estiver Ativado, será inserida uma folha em branco entre cada cópia agrupada do trabalho.
Entre Trabalh.	Insere uma folha em branco entre trabalhos.
Entre Páginas	Insere uma folha em branco entre cada página de um trabalho. Isto é útil se estiver imprimindo transparências ou se desejar inserir uma folha em branco em um documento para anotações.

Consulte também:

[Origem do separador](#); [Agrupamento](#)

Origem do separador

Objetivo:

Especificar a origem do papel que armazena as folhas separadoras.

Valores:

Bandeja <x> (Bandeja 1*)	Seleciona folhas separadoras da bandeja especificada.
Alimentador MP	Seleciona folhas separadoras do alimentador multiuso. (Você deve definir Configurar MF como Cassete).

Consulte também:

[Folhas separadoras](#); [Configurar MF](#)



Menu Trabalho

O Menu Trabalho só fica disponível quando a impressora está ociosa, ocupada ou imprimindo um trabalho, quando uma mensagem da impressora é exibida ou quando a impressora está em modo Rastreamento hex. Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho.

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

- **Abortar restauração**
- **Trabalhos retidos**
- **Cancelar trabalho**
- **Buffer de impressão**
- **Trabalho confidencial**
- **Redefinir impressora**

Abortar restauração

Objetivo:

Abortar a restauração de trabalhos retidos no disco rígido.

Cancelar trabalho

Objetivo:

Cancelar o trabalho que está sendo impresso:

Nota: Cancelar Trabalho é apenas exibido quando a impressora está processando um trabalho ou possui um trabalho na memória da impressora.

Trabalho confidencial

Objetivo:

Imprimir trabalhos confidenciais armazenados na memória da impressora. (Quando um trabalho confidencial é impresso, ele é automaticamente excluído da memória da impressora).

Primeiro selecione seu nome de usuário e digite o número de identificação pessoal (PIN) associado ao trabalho confidencial:

Digite o PIN	Use os botões do painel do operador para digitar o PIN associado ao seu trabalho confidencial.
---------------------	--

Em seguida, selecione um valor:

Imp. todos trabs.	Imprimir todos os trabalhos associados ao seu PIN.
Imprimir 1 trab.	Imprime o trabalho confidencial especificado. Pressione Menu para percorrer a lista de trabalhos confidenciais associados ao seu PIN. Pressione o Selecionar para imprimir um trabalho específico.
Excl. todos trabs.	Excluir todos os trabalhos associados ao seu PIN.
Excluir 1 trab.	Exclui o trabalho confidencial especificado. Pressione Menu para percorrer a lista de trabalhos confidenciais associados ao seu PIN. Pressione Selecionar para excluir um trabalho específico.
Cópias	Determina o número de cópias impressas para cada trabalho confidencial. Pressione Menu para percorrer a lista de trabalhos confidenciais associados ao seu PIN. Pressione Selecionar para especificar o trabalho que deseja imprimir. Pressione Menu para aumentar ou diminuir o número de cópias e, a seguir, pressione Selecionar .

Trabalhos retidos

Objetivo:

Imprimir trabalhos de impressão Reservar impressão, Repetir impressão ou Verificar impressão armazenados na memória da impressora.

Primeiro selecione seu nome de usuário e digite o número de identificação pessoal (PIN) associado ao trabalho confidencial:

Digite o PIN	Use os botões do painel do operador para digitar o PIN associado ao seu trabalho confidencial.
---------------------	--

Em seguida, selecione um valor:

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 para cada trabalho retido. Pressione Menu para rolar pela lista de trabalhos retidos. Pressione Selecionar para especificar o trabalho que deseja imprimir. Pressione Menu para aumentar ou diminuir o número de cópias e, a seguir, pressione Selecionar .

Buffer de impressão

Objetivo:

Imprimir os dados armazenados no buffer de impressão.

Nota: Buffer de impressão é exibido apenas quando se entra no Menu Trabalho enquanto aparece a mensagem **Aguardando**. O estado Aguardando ocorre quando um trabalho incompleto é enviado à impressora ou um trabalho ASCII, como, por exemplo, comando de imprimir tela, está sendo impresso.

Redefinir impressora

Objetivo:

Para redefinir a impressora para o valor padrão do usuário para cada item de menu, excluir todos os recursos obtidos por download (fontes, macros e conjuntos de símbolos) armazenados na memória da impressora (RAM) e excluir todos os dados no buffer de vínculo da interface.

Nota: Antes de selecionar Redefinir impressora saia do software aplicativo que estiver usando.



Menu Qualidade

Use o Menu Qualidade para alterar as configurações da impressora que estão afetando a qualidade dos caracteres impressos e imagens.

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

- **Apropriado para imagens**
- **Resolução da impressão**
- **Tonalidade do toner**

Nota: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Apropriado para imagens

Objetivo:

Melhorar a qualidade da impressão em escala de cinza de 300 a 600 pontos por pol. (ppp) em emulações PostScript e PCL.

Valores:

Ativado*	Usa parâmetros de tela modificados para melhor a qualidade de impressão dos gráficos.
Desativado	Usa parâmetros de tela padrão.

Resolução da impressão

Objetivo:

Definir o número de pontos impressos por polegada (ppp). Quanto mais alto o valor, maior a nitidez de caracteres e gráficos impressos.

Valores:

300 ppp	Oferece uma opção de resolução de impressão mais baixa quando a memória for valiosa.
600 ppp*	Produz resultado de alta qualidade para trabalhos de impressão que sejam principalmente textos.
Imagem Q 1200	Usa tela de linhas para trabalhos de impressão que contenham imagens de bitmap, como fotos escaneadas.

Tonalidade do toner

Objetivo:

Clarear ou escurecer imagens de texto ou economizar toner.

Valores:

1	6
2	7
3	8*
4	9
5	10

Selecione um valor mais baixo para obter uma largura de linha mais fina, uma definição de gráficos mais aprimorada e imagens da escala de tons de cinza mais claras. Selecione um valor mais alto para obter larguras de linhas mais escuras ou imagens da escala de tons de cinza mais escuras. Selecione 10 para obter um texto muito escuro. Selecione um valor menor que 7 para economizar toner.

Uma barra vertical (|) indica o valor padrão de fábrica. Um símbolo em forma de seta (V) indica um valor padrão do usuário.

Consulte também:

[Economizando suprimentos](#)



Menu Papel

Use o Menu Papel para definir o papel carregado em cada bandeja de papel e as bandejas padrão de origem e saída.

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

- **Configurar MF**
- **Tipos personalizados**
- **Carregamento de papel**
- **Tamanho Papel**
- **Origem do papel**
- **Tipo de papel**
- **Tamanho substituto**
- **Configuração Universal**

Nota: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Configurar MF

Objetivo:

Determinar quando a impressora seleciona o papel carregado no alimentador multiuso.

Valores:

Cassete*	A impressora trata o alimentador multiuso como qualquer outra bandeja de papel. Se um trabalho de impressão solicitar um tamanho ou tipo de papel que só é carregado no alimentador multiuso, a impressora selecionará o papel do alimentador multiuso para o trabalho.
Manual	A impressora trata o alimentador multiuso como uma bandeja de alimentação manual e exibe Carregar manualmente quando for necessário inserir uma única folha de papel no alimentador.
Primeira	A impressora seleciona o papel do alimentador multiuso até esvaziá-lo, independentemente da origem ou do tamanho do papel requerido pelo trabalho.

Tipos personalizados

Objetivo:

Especificar o tipo de papel associado com cada um dos Tipos Personalizados disponíveis no item de menu Tipo de Papel.

Valores para o tipo personalizado <x>, em que <x> representa 1, 2, 3, 4, 5, 6 (papel ou transparências):

Papel*	Etiquetas
Cartões	Envelope
Transparência	

Nota: Se estiver disponível um nome definido pelo usuário, este é exibido em vez de Tipo Personalizado <x>. O nome definido pelo usuário está limitado a 14 caracteres. Se dois ou mais tipos personalizados compartilharem o mesmo nome, somente um aparecerá na lista de valores Tipos Personalizados.

Carregamento de papel

Objetivo:

Manipular adequadamente os papéis pré-impressos carregados em uma bandeja, seja um trabalho frente e verso ou de um lado único.

Valores:

Primeiro selecione um tipo de papel:

Carreg. cartões	Carreg. colorido	Carreg. timbrado	Carreg. encorpado
Carreg. pré-imp.	Carreg. personalizado <x>		

Em seguida, selecione um valor:

Frente e Verso	Notifica a impressora que o tipo de papel especificado está carregado corretamente para impressão duplex. Se a impressora receber um trabalho de lado único usando esse tipo de papel, a impressora irá inserir páginas em branco, conforme a necessidade, para imprimir o trabalho corretamente em formulários pré-impressos. Esta configuração pode tornar mais lenta a impressão de lado único.
Desativado*	A impressora considera que o material pré-impresso está carregado para impressão de lado único. Os trabalhos de frente e verso podem não ser impressos corretamente.

Nota: Se estiver disponível um nome definido pelo usuário, este será exibido em vez de Carreg. personalizado <x>. O nome está limitado a 14 caracteres.

Tamanho Papel

Objetivo:

Identificar o tamanho padrão do papel para cada origem de papel. Para bandejas com detecção automática de tamanho, somente é exibido o valor detectado pelo hardware.

Valores:

Primeiro selecione uma origem de papel:

Tamanho da <bandeja> x	Tam. p/ alim. MF
Tam. p/ pap. manual	Tam. p/ env. manual

*Em seguida, selecione um valor (*denota valores padrão de fábrica específicos do país/região):*

A4*	A5	JIS B5	Envelope 10*
Carta*	Ofício	Executivo	Envelope DL*
JIS B4	A3	11 x 17	Envelope C5
8,5 x 13	Universal	Envelope 7 3/4	Outro envelope
Universal	Selecione Universal quando carregar papel que não corresponda a nenhum dos outros tamanhos disponíveis. A impressora formata automaticamente a página de acordo com o tamanho máximo possível. É possível então definir o tamanho real da página utilizando o software aplicativo.		

Origem do papel

Objetivo:

Identificar a origem padrão de papel.

Valores:

Bandeja <x> (Bandeja 1*)
Alimentador MF
Papel Manual
Envelope manual

Se você carregou o mesmo tipo e tamanho de papel em duas origens de papel (e os itens de menu Tamanho Papel e Tipo de Papel estão definidos corretamente), as bandejas são ligadas automaticamente. Quando uma origem de papel está vazia, o papel é alimentado automaticamente da próxima origem vinculada.

Nota: O padrão para Textura p/ Encorpado é Áspero ao invés de Normal. Se um nome definido pelo usuário estiver disponível para um Tipo personalizado, então o nome

será exibido ao invés da Textura Personalizado <x>. O nome está limitado a 14 caracteres.

Use a Textura do papel junto com os itens de menu do Tipo papel e Peso do papel. Talvez você precise alterar esses itens de menu para otimizar a qualidade de impressão do seu papel específico.

Consulte também:

[Tipo de papel](#)

Tipo de papel

Objetivo:

Identificar o tipo de papel instalado em cada origem de papel.

Valores:

Primeiro selecione uma origem de papel:

Tipo de bandeja <x>	Tipo p/ alim. MF
Tipo p/ Papel Man.	Tipo p/ Env. Man.

Em seguida, selecione um valor:

Papel Comum	Etiquetas	Pré-impresso	Envelope
Cartões	Encorpado	Person. Tipo <x>	Papel Colorido
Transparência	Timbrado		

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:

Bandeja 1 –Papel Comum	Alimentador MP -Tipo personalizado 6
Bandeja 2 –Person. Tipo 2	Tipo p/ Papel Man. –Papel Comum
Bandeja 3 –Person. Tipo 3	

Nota: Se estiver disponível um nome definido pelo usuário, este é exibido em vez de Tipo Personalizado <x>. O nome definido pelo usuário está limitado a 14 caracteres. Se dois ou mais tipos personalizados compartilharem o mesmo nome, somente um aparecerá na lista de valores Tipo de Papel.

Use este item de menu para:

- Otimizar a qualidade de impressão para o papel especificado.
- Selecionar as origens de papel utilizando seu software aplicativo, selecionando tipo e tamanho.
- Ligar automaticamente as origens de papel. Qualquer origem contendo o mesmo tipo e tamanho de papel é ligada automaticamente pela impressora se o Tamanho de Papel e o Tipo de Papel foram definidos com os valores corretos.

Tamanho substituto

Objetivo:

Fazer com que a impressora substitua o tamanho de papel especificado se o tamanho solicitado não estiver carregado.

Valores:

Desativado	A impressora avisa ao usuário para carregar o tamanho de papel solicitado.
Statement/A5	Imprime os trabalhos de tamanho A5 em papel de tamanho statement (US) se apenas o tamanho statement (US) for carregado e imprime os trabalhos de tamanho statement (US) em A5 apenas se o papel A5 tiver carregado.
Carta/A4	Imprime os trabalhos de tamanho A4 em papel tamanho carta se só houver papel tamanho carta carregado e imprime trabalhos de tamanho carta em papel tamanho A4 se só houver papel tamanho A4 carregado.
11x17/A3	Imprime trabalhos tamanho 11x17 em papel tamanho A3 se apenas o papel tamanho A3 estiver carregado e imprime trabalhos de tamanho A3 em papel de tamanho 11x17 se apenas o papel 11x17 estiver carregado.
Tudo Listado*	Substitui Carta/A4.

Configuração Universal

Objetivo:

Determinar o tamanho padrão quando a configuração de Tamanho de papel para uma bandeja ou alimentador for Universal.

Valores:

Primeiro selecione uma unidade de medida (indica um valor padrão de fábrica específico para cada país/região).*

Polegadas*

Milímetros*

Em seguida, selecione os valores:

Largura do Retrato	=4,00–20 pol (11,69 pol.*)	=76-508 mm (297 mm*)
Altura do Retrato	=4,00–20 pol (20 pol.*)	=76-508 mm (508 mm*)
Direção de Alimentação	=Borda curta* =Borda longa	

Use o Menu de Emul. PCL para alterar as configurações da impressora que somente afetam os trabalhos que usam a linguagem de impressora emulação PCL

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

- **Largura A4**
- **Orientação**
- **CR automático após LF**
- **Pitch**
- **LF automático após CR**
- **Tamanho do ponto**
- **Nome da fonte**
- **Conj. Símbolos**
- **Origem Fontes**
- **Renum. Bandeja**
- **Linhas por página**

Nota: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Largura A4

Objetivo:

Selecionar a largura da página lógica para papel tamanho A4.

Valores:

198 mm*	Torna a página lógica compatível com a impressora Hewlett-Packard.
203 mm	Torna a página lógica larga o suficiente para imprimir oitenta caracteres de 10 pitch.

CR automático após LF

Objetivo:

Especificar se a impressora realiza automaticamente um retorno de carro depois de um comando de controle de mudança de linha.

Valores:

Desativado*	A impressora não realiza um retorno de carro depois de um comando de controle de mudança de linha.
Ativado	A impressora realiza um retorno de carro depois de um comando de controle de mudança de linha.

LF automático após CR

Objetivo:

Especificar se a impressora realiza automaticamente uma mudança de linha depois de um comando de controle de retorno de carro.

Valores:

Desativado*	A impressora não realiza uma mudança de linha depois de um comando de controle de retorno de carro.
Ativado	A impressora realiza uma mudança de linha depois de um comando de controle de retorno de carro.

Nome da fonte

Objetivo:

Escolher uma fonte específica da origem de fontes especificada.

Valores:

R0 Courier 10*

São exibidos o nome da fonte e a identificação de todas as origens de fontes selecionadas. As abreviações das origens de fontes são R para residente, F para flash, K para disco e D para download.

Consulte também:

[Origem Fontes](#)

Origem Fontes

Objetivo:

Determinar o conjunto de fontes exibido no item de menu Nome da Fonte.

Valores:

Residentes*	Exibe todas as fontes residentes na RAM da impressora quando esta sai da fábrica.
Download	Exibe todas as fontes carregadas para a RAM da impressora.
Flash	Exibe as fontes armazenadas na memória flash.
Disco	Exibe todas as fontes armazenadas no disco rígido da impressora.
Todas	Exibe todas as fontes disponíveis para a impressora de todas as origens.

Consulte também:

[Nome da fonte](#)

Linhas por página

Objetivo:

Determinar o número de linhas que serão impressas por página.

Valores:

1...255

60* (denota valores padrão de fábrica específicos do país/região)

64* (denota valores padrão de fábrica específicos do país/região)

A impressora define o espaço entre cada linha (espaçamento vertical de linhas) com base nos itens de menu Linhas Página, Tamanho Papel e Orientação. Selecione o Tamanho de papel e a Orientação corretos antes de alterar as Linhas por página.

Consulte também:

[Orientação; Tamanho Papel](#)

Orientação

Objetivo:

Determinar como o texto e os gráficos serão orientados na página.

Valores:

Retrato*	Imprime texto e gráficos paralelamente à borda curta do papel.
Paisagem	Imprime texto e gráficos paralelamente à borda longa do papel.

Pitch

Objetivo:

Especificar o pitch da fonte para fontes monoespaçadas escalonáveis.

Valores:

0,08...100 (em incrementos de 0,01 cpi)

10*

Pitch é o 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 (cpi) em incrementos de 0,01 cpi. 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 do ponto

Objetivo:

Alterar o tamanho em pontos para fontes tipográficas escalonáveis.

Valores:

1...1008 (em incrementos de 0,25 pontos)

12*

O tamanho em pontos é a altura dos caracteres na fonte. Um ponto mede, aproximadamente, 0,35 mm (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 só é exibido para fontes tipográficas.

Conj. Símbolos

Objetivo:

Escolher um conjunto de símbolos para um nome de fonte específico.

Valores:

10U PC-8* (valores padrão de fábrica específicos do país/região)

12U PC-850* (valores padrão de fábrica específicos do país/região)

Um conjunto de símbolos é um conjunto de caracteres alfabéticos e numéricos, pontuação e símbolos especiais utilizados ao imprimir com uma fonte selecionada. Os conjuntos de símbolos suportam diferentes requisitos de idiomas ou de aplicativos específicos, como símbolos matemáticos para texto científico. São exibidos apenas os conjuntos de símbolos suportados pelo nome de fonte selecionado.

Consulte também:

[Nome da fonte](#)

Renum. Bandeja

Objetivo:

Configurar sua impressora para trabalhar com drivers de impressora ou aplicativos que utilizam atribuições de origem diferentes para as bandejas de papel.

Primeiro selecione uma origem de papel:

Atribuir Bandeja <x>	Atrib. Env. Man.
Atrib. Alim. MF	Atrib. Papel Man.

Em seguida, selecione um valor:

Desativado*	A impressora utilizará as atribuições de origem de papel padrão de fábrica.
0...199	Selecione um valor numérico para atribuir um valor personalizado a uma origem de papel.
Nenhum	A origem do papel ignora o comando Selecionar alimentação de papel.

Outras seleções de Renumeração de bandeja:

Ver Pad. Fábrica	Pressione Menu para exibir o valor padrão de fábrica atribuído para cada origem de papel.
Restaurar Padr.	Selecione Sim para retornar todas as atribuições de bandeja aos valores padrão de fábrica.

Nota: Consulte as *Referências técnicas* para obter mais informações sobre a atribuição dos números de origem.



Menu PPDS

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

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

- **CR automático após LF**
- **Linhas Página**
- **LF automático após CR**
- **Orientação**
- **Melhor encaixe**
- **Formato de página**
- **Conjunto de caracteres**
- **Renumerar bandeja 1**
- **Linhas por polegada**

Nota: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

CR automático após LF

Objetivo:

Especificar se a impressora realiza automaticamente um retorno de carro depois de um comando de controle de mudança de linha.

Valores:

Desativado*	A impressora não realiza um retorno de carro depois de um comando de controle de mudança de linha.
Ativado	A impressora realiza um retorno de carro depois de um comando de controle de mudança de linha.

LF automático após CR

Objetivo:

Especificar se a impressora realiza automaticamente uma mudança de linha depois de um comando de controle de retorno de carro.

Valores:

Desativado*	A impressora não realiza uma mudança de linha depois de um comando de controle de retorno de carro.
Ativado	A impressora realiza uma mudança de linha depois de um comando de controle de retorno de carro.

Melhor encaixe

Objetivo:

Especificar se a impressora substituirá a fonte correspondente mais próxima quando uma fonte solicitada não for encontrada.

Valores:

Desativado	A impressora pára a impressão e exibe uma mensagem indicando que a fonte solicitada não pode ser encontrada.
Ativado*	A impressora seleciona uma fonte que melhor corresponda às características da fonte solicitada e continua a imprimir.

Conjunto de caracteres

Objetivo:

Especificar qual conjunto de caracteres e símbolos a impressora usa para interpretar páginas de código ao imprimir trabalhos PPDS.

Valores:

Conjunto de caracteres 1	A impressora interpreta páginas de código que usam caracteres e símbolos da língua inglesa.
Conjunto de caracteres 2*	A impressora interpreta páginas de código que usam caracteres e símbolos que não são da língua inglesa.

Linhas por polegada

Objetivo:

Determinar o número de linhas a serem impressas.

Valores:

1...255

60* (valores padrão de fábrica específicos do país/região)

64* (valores padrão de fábrica específicos do país/região)

A impressora define o espaço entre cada linha (espaçamento vertical de linhas) com base nos itens de menu Linhas Página, Tamanho Papel e Orientação. Selecione o Tamanho de papel e a Orientação corretos antes de alterar as Linhas por página.

Consulte também:

[Orientação; Tamanho Papel](#)

Linhas Página

Objetivo:

Determinar o número de linhas que serão impressas por página.

Valores:

1...255

60* (valores padrão de fábrica específicos do país/região)

64* (valores padrão de fábrica específicos do país/região)

A impressora define o espaço entre cada linha (espaçamento vertical de linhas) com base nos itens de menu Linhas Página, Tamanho Papel e Orientação. Selecione o Tamanho de papel e a Orientação corretos antes de alterar as Linhas por página.

Consulte também:

[Orientação; Tamanho Papel](#)

Orientação

Objetivo:

Determinar como o texto e os gráficos serão orientados na página.

Valores:

Retrato*	Imprime texto e gráficos paralelamente à borda curta do papel.
Paisagem	Imprime texto e gráficos paralelamente à borda longa do papel.

Formato de página

Objetivo:

Determinar onde a impressora posiciona o texto na página usando as margens definidas a partir do software aplicativo.

Valores:

Imprimir*	As áreas das margens esquerda e superior no trabalho de impressão são iguais às configurações de margem do software <i>mais</i> a área não imprimível.
Total	As áreas das margens esquerda e superior no trabalho de impressão são iguais às configurações de margem do software.

Renumerar bandeja 1

Objetivo:

Configurar sua impressora para trabalhar com drivers de impressora ou aplicativos que utilizam atribuições de origem diferentes para as bandejas de papel.

Selecione um valor:

Desativado*	A impressora utilizará as atribuições de origem de papel padrão de fábrica.
Bandeja 2	A origem do papel ignora o comando Selecionar alimentação de papel.



Menu Serial

Use o Menu Serial para alterar as configurações da impressora que afetam os trabalhos enviados à impressora por uma porta serial (Opção Serial <x>).

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

- Baud
- Bits de Dados
- Aceitar DSR
- Buffer Trabalhos
- Modo NPA
- Paridade
- Comutação p/PCL
- Configuração p/ PS
- Robust XON
- RS-232
- Buffer Serial
- Protocolo Serial

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

Baud

Objetivo:

Especificar a taxa de recebimento de dados pela porta serial.

Valores:

1200	57600
2400	115200
4800	
9600*	
19200	
38400	

Consulte também:

Referências técnicas

Bits de Dados

Objetivo:

Especificar o número de bits de dados enviados em cada quadro de transmissão.

Valores:

7
8*

Consulte também:

Referências técnicas

Aceitar DSR

Objetivo:

Determinar se a impressora usa o sinal Data Set Ready (DSR). DSR é um dos controles de fluxo utilizado pela maioria dos cabos de interface serial.

Valores:

Desativado*	Todos os dados recebidos pela porta serial são tratados como dados válidos.
Ativado	Somente os dados recebidos quando o sinal DSR estiver alto serão tratados como válidos.

A interface serial usa o DSR para distinguir dados enviados pelo computador dos dados criados por ruído elétrico no cabo serial. Esse ruído elétrico pode causar a impressão de caracteres perdidos. Selecione Ativado para evitar que os caracteres perdidos sejam impressos.

Buffer Trabalhos

Objetivo:

Armazenar trabalhos temporariamente no disco rígido antes de imprimir.

Valores:

Desativado*	Os trabalhos de impressão não devem ser armazenados em buffer no disco rígido.
Ativado	Armazene em buffer trabalhos de impressão no disco rígido.
Automático	O buffer de trabalhos de impressão é feito somente se a impressora estiver ocupada processando dados de outra porta de entrada.

Nota: Alterar o item de menu Buffer Trabalhos faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

Modo NPA

Objetivo:

Especificar se a impressora realiza o processamento especial necessário para comunicação bidirecional, seguindo as convenções definidas no Protocolo Network Printing Alliance (NPA).

Valores:

Ativado	A impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, estes serão rejeitados como dados danificados.
Desativado	A impressora não realiza o processamento NPA.
Automático*	A impressora examina os dados para determinar o formato e, a seguir, processa-os da forma apropriada.

Nota: Alterar este item de menu faz com que a impressora reinicie automaticamente.

Paridade

Objetivo:

Selecionar a paridade para a entrada serial de dados e saída de quadros de dados.

Valores:

Par
Ímpar
Nenhum*
Ignorar

Consulte também:

Referências técnicas

Comutação p/PCL

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido pela porta serial o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado*	A impressora examina os dados na interface serial e seleciona a emulação PCL se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.
Desativado	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PostScript para processar os trabalhos se a Comutação p/ PS estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PS estiver Desativada.

Consulte também:

[Configuração p/ PS; Linguagem Impres.](#)

Configuração p/ PS

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PostScript quando um trabalho de impressão recebido pela porta serial o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado*	A impressora examina os dados na interface serial e seleciona a emulação PostScript se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.
Desativado	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PCL para processar os trabalhos se a Comutação p/ PCL estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PCL estiver Desativada.

Consulte também:

[Comutação p/PCL; Linguagem Impres.](#)

Robust XON

Objetivo:

Determinar se a impressora comunica disponibilidade para o computador.

Valores:

Desativado* A impressora espera para receber os dados do computador.

Ativado A impressora envia um fluxo contínuo de XONs ao computador host para indicar que a porta serial está pronta para receber mais dados.

Este item de menu é aplicável apenas à porta serial se o Protocolo Serial estiver definido como XON/XOFF.

RS-232

Objetivo:

Especificar o tipo de comunicação serial.

Valores:

RS-232*

Buffer Serial

Objetivo:

Configurar o tamanho do buffer de entrada serial.

Valores:

Desativado	Desativa a porta serial (Paralela, USB). Qualquer trabalho já colocado em buffer no disco será impresso antes do processamento normal dos trabalhos recebidos continuar.
Automático*	A impressora calcula automaticamente o tamanho do buffer serial (configuração recomendada).
no máximo 3 K tamanho permitido	O usuário especifica o tamanho do buffer serial. O tamanho máximo depende da quantidade de memória na sua impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e se a Economia de recursos está ativada ou não. Para maximizar a faixa do tamanho do buffer serial, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, e USB.

Nota: Alterar o item de menu Buffer serial faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

Consulte também:

[Salvar recursos](#)

Protocolo Serial

Objetivo:

Selecionar os valores de controle de fluxo do hardware e do software para a interface serial.

Valores:

DTR*	Controle de fluxo de hardware.
DTR/DSR	Controle de fluxo de hardware.
XON/XOFF	Controle de fluxo de software.
XON/XOFF/DTR	Controle de fluxo de hardware e software combinada.
XONXOFF/DTRDSR	Controle de fluxo de hardware e software combinada.

Consulte também:

Referências técnicas



Menu Rede

Use o Menu Rede para alterar as configurações da impressora que afetam os trabalhos enviados à impressora por uma porta de rede (Rede Padrão ou Opção Rede <x>).

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

- **Buffer Trabalhos**
- **MAC Binary PS**
- **Buffer de rede**
- **Configuração de rede <x>**
- **Modo NPA**
- **Comutação p/ PCL**
- **Configuração p/PS**
- **Config rede pdr**

Nota: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Buffer Trabalhos

Objetivo:

Armazenar trabalhos temporariamente no disco rígido antes de imprimir.

Valores:

Desativado*	Os trabalhos não devem ser armazenados em buffer no disco rígido.
Ativado	Armazene em buffer trabalhos de impressão no disco rígido.
Automático	O buffer de trabalhos de impressão é feito somente se a impressora estiver ocupada processando dados de outra porta de entrada.

Nota: Alterar o item de menu Buffer Trabalhos faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

MAC Binary PS

Objetivo:

Configurar a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários Macintosh.

Valores:

Ativado	A impressora processa os trabalhos de impressão PostScript binários de computadores usando o sistema operacional Macintosh. Nota: Esta configuração freqüentemente causa a falha de trabalhos de impressão Windows.
Desativado	A impressora filtra os trabalhos de impressão PostScript usando o protocolo padrão.
Automático*	A impressora processa os trabalhos de impressão dos computadores usando os sistemas operacionais Windows ou Macintosh.

Buffer de rede

Objetivo:

Configurar o tamanho do buffer de entrada de rede.

Valores:

Automático*	A impressora calcula automaticamente o tamanho do buffer de rede (configuração recomendada).
no máximo 3 K tamanho permitido	O usuário especifica o tamanho do buffer de rede. O tamanho máximo depende da quantidade de memória na sua impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e se a Economia de recursos está ativada ou não. Para maximizar a faixa do tamanho do buffer de rede, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de USB.

Nota: Alterar o item de menu Buffer de rede faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

Consulte também:

[Salvar recursos](#)

Configuração de rede <x>

Objetivo:

Configurar um servidor de impressão interno.

Valores:

Os valores para este item de menu são fornecidos pelo servidor de impressão específico. Selecione o item de menu para ver os valores disponíveis.

Nota: Consulte a documentação no CD de drivers para obter mais informações.

Modo NPA

Objetivo:

Especificar se a impressora realiza o processamento especial necessário para comunicação bidirecional, seguindo as convenções definidas no Protocolo Network Printing Alliance (NPA).

Valores:

Desativado	A impressora não realiza o processamento NPA.
Automático*	A impressora examina os dados para determinar o formato e, a seguir, processa-os da forma apropriada.

Nota: Alterar este item de menu faz com que a impressora reinicie automaticamente.

Comutação p/ PCL

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido pela porta de rede o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado*	A impressora examina os dados na interface de rede e seleciona a emulação PCL se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.
Desativado	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PostScript para processar os trabalhos se a Comutação p/ PS estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PS estiver Desativada.

Consulte também:

[Configuração p/PS; Linguagem Impres.](#)

Configuração p/PS

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PostScript quando um trabalho de impressão recebido pela porta de rede o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado*	A impressora examina os dados na conexão da interface de rede e seleciona a emulação PostScript se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.
Desativado	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PCL para processar os trabalhos se a Comutação p/ PCL estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PCL estiver Desativada.

Consulte também:

[Comutação p/ PCL; Linguagem Impres.](#)

Config rede pdr

Objetivo:

Configurar um servidor de impressão interno.

Valores:

Os valores para este item de menu são fornecidos pelo servidor de impressão específico. Selecione o item de menu para ver os valores disponíveis.

Nota: Consulte a documentação no CD de drivers para obter mais informações.



Menu Paralela

Use o Menu Paralela para alterar as configurações da impressora que afetam os trabalhos enviados à impressora por uma porta paralela (Paralela Padrão ou Opção Paralela <x>).

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

- **Status avançado**
- **Aceitar Init.**
- **Buffer Trabalhos**
- **MAC Binary PS**
- **Modo NPA**
- **Buffer paralelo**
- **Modo Paralelo 1**
- **Modo Paralelo 2**
- **Comutação p/PCL**
- **Comutação p/PCL;
Linguagem Impres.**
- **Protocolo**
- **Configuração p/PS**

Nota: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Status avançado

Objetivo:

Ativar a comunicação bidirecional pela porta paralela.

Valores:

Desativado	Desativa a negociação de porta paralela.
Ativado*	Ativa a comunicação bidirecional pela interface paralela.

Aceitar Init.

Objetivo:

Determinar se a impressora aceita solicitações de inicialização de hardware do computador. O computador solicita a inicialização ativando o sinal INIT na interface paralela. Diversos computadores pessoais ativam o sinal INIT sempre que são ligados ou desligados.

Valores:

Desativado*	A impressora não aceita as solicitações de inicialização de hardware do computador.
Ativado	A impressora aceita as solicitações de inicialização de hardware do computador.

Buffer Trabalhos

Objetivo:

Armazenar trabalhos temporariamente no disco rígido antes de imprimir.

Valores:

Desativado*	Os trabalhos de impressão não devem ser armazenados em buffer no disco rígido.
Ativado	Armazene em buffer trabalhos de impressão no disco rígido.
Automático	O buffer de trabalhos de impressão é feito somente se a impressora estiver ocupada processando dados de outra porta de entrada.

Nota: Alterar o item de menu Buffer Trabalhos faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

MAC Binary PS

Objetivo:

Configurar a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários Macintosh.

Valores:

Ativado	A impressora processa os trabalhos de impressão PostScript binários de computadores usando o sistema operacional Macintosh. Nota: Esta configuração freqüentemente causa a falha de trabalhos de impressão Windows.
Desativado	A impressora filtra os trabalhos de impressão PostScript usando o protocolo padrão.
Automático*	A impressora processa os trabalhos de impressão dos computadores usando os sistemas operacionais Windows ou Macintosh.

Modo NPA

Objetivo:

Especificar se a impressora realiza o processamento especial necessário para comunicação bidirecional, seguindo as convenções definidas no Protocolo Network Printing Alliance (NPA).

Valores:

Ativado	A impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, estes serão rejeitados como dados danificados.
Desativado	A impressora não realiza o processamento NPA.
Automático*	A impressora examina os dados e determinar o formato e, a seguir, processa-os da forma apropriada.

Nota: Alterar este item de menu faz com que a impressora reinicie automaticamente.

Buffer paralelo

Objetivo:

Configurar o tamanho do buffer de entrada paralelo.

Valores:

Desativado	Desativa a porta serial (Paralela, USB). Qualquer trabalho já colocado em buffer no disco será impresso antes do processamento normal dos trabalhos recebidos continuar.
Automático*	A impressora calcula automaticamente o tamanho do Buffer paralelo (configuração recomendada).
no máximo 3 K tamanho permitido	O usuário especifica o tamanho do Buffer paralelo. O tamanho máximo depende da quantidade de memória na sua impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e se a Economia de recursos está ativada ou não. Para maximizar a faixa do tamanho do Buffer paralelo, desative ou reduza o tamanho dos buffers serial e USB.

Nota: Alterar o item de menu Buffer paralelo faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

Consulte também:

[Salvar recursos](#)

Modo Paralelo 1

Objetivo:

Controlar os resistores pull up nos sinais da porta paralela. Este item de menu é útil para computadores pessoais que possuem saídas do coletor aberto nos sinais da porta paralela.

Valores:

Ativado	Desativa os resistores.
Desativado*	Ativa os resistores.

Modo Paralelo 2

Objetivo:

Determinar se a amostragem da porta de dados paralela é feita na borda de saída ou na borda de fuga do estroboscópio.

Valores:

Ativado*	Realiza a amostragem dos dados da porta paralela na borda de saída do estroboscópio.
Desativado	Realiza a amostragem dos dados da porta paralela na borda de fuga do estroboscópio.

Comutação p/PCL

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido pela porta paralela o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado*	A impressora examina os dados na interface paralela e seleciona a emulação PCL se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.
Desativado	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PostScript para processar os trabalhos se a Comutação p/ PS estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PS estiver Desativada.

Consulte também:

[Linguagem Impres.;](#) [Configuração p/PS](#)

Protocolo

Objetivo:

Especificar o protocolo da interface paralela.

Valores:

Padrão	Pode resolver alguns problemas da interface paralela.
Bytes Rápidos*	Oferece compatibilidade com a maioria das implementações de interfaces paralelas existentes (configuração recomendada).

Consulte também:

Referências técnicas

Configuração p/PS

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PostScript quando um trabalho de impressão recebido pela porta paralela o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado*	A impressora examina os dados na interface paralela e seleciona a emulação PostScript se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.
Desativado	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PCL para processar os trabalhos se a Comutação p/ PCL estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PCL estiver Desativada.

Consulte também:

Comutação p/PCL; Linguagem Impres.



Menu Configurar

Use o Menu Configuração para configurar diversos recursos da impressora.

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

- **Controle Alarme**
- **Economizador de energia**
- **Continuar Autom.**
- **Área Impressão**
- **Idioma Exibição**
- **Tempo de espera de impressão**
- **Alvo p/ download**
- **Linguagem Impres.**
- **Recup Atolamento**
- **Salvar recursos**
- **Contabilização de trabalhos**
- **Alarme do toner**
- **Proteção de página**
- **Tempo de espera**

Nota: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Controle Alarme

Objetivo:

Estabelecer se a impressora emite um alarme quando esta requer intervenção do operador.

Valores:

Desativado	A impressora não emite alarmes.
Uma vez*	A impressora emite três bips rápidos.
Contínuo	A impressora repete os três bips a cada 10 segundos.

Continuar Autom.

Objetivo:

Definir o tempo (em segundos) que a impressora espera pela intervenção de um operador após exibir uma mensagem de erro, antes de voltar a imprimir.

Valores:

Desativado*	A impressora não volta a imprimir até que alguém apague a mensagem de erro.
5...255	A impressora aguarda durante o tempo especificado e, a seguir, volta a imprimir automaticamente. Este valor de tempo de espera também é aplicável se os menus forem exibidos (e a impressora estiver fora de linha) pelo período de tempo especificado.

Idioma Exibição

Objetivo:

Determinar o idioma do texto do display do painel do operador.

Valores:

Português	Norueguês	Russo
Francês	Holandês	Polonês
Alemão	Sueco	Húngaro
Italiano	Português	Turco
Espanhol	Finlandês	Tcheco
Dinamarquês	Japonês	

Nota: Pode ser que nem todos os valores estejam disponíveis.

Alvo p/ download

Objetivo:

Especificar o local de armazenamento de recursos carregados.

Valores:

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.

Se os recursos forem armazenados na memória flash ou no disco rígido, eles estarão armazenados permanentemente, e não temporariamente como na RAM. Os recursos permanecem na memória flash ou no disco rígido mesmo quando a impressora é desligada. Use o MarkVision para carregar recursos na impressora.

Recup Atolamento

Objetivo:

Estabelecer se a impressora imprime novamente as páginas atoladas.

Valores:

Ativado	A impressora volta a imprimir as páginas atoladas.
Desativado	A impressora não volta a imprimir 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.

Contabilização de trabalhos

Objetivo:

Armazenar informações estatísticas sobre os trabalhos de impressão mais recentes no disco rígido. As estatísticas incluem se o trabalho foi impresso com ou sem erros, o tempo de impressão, o tamanho do trabalho (em bytes), o tamanho do papel solicitado e tipo de papel, o número total de páginas impressas e o número de cópias solicitadas.

Valores:

Desativado*	A impressora não armazena estatísticas de trabalho no disco.
Ativado	A impressora armazena as estatísticas de trabalho dos trabalhos de impressão mais recentes.

Nota: A Contabilização de Trabalhos apenas é exibida quando um disco rígido está instalado, não está defeituoso nem protegido contra Leitura/Gravação ou Gravação.

Consulte também:

[Estat. Cont. Trab.](#)

Proteção de página

Objetivo:

Imprimir com êxito uma página que poderia, de outra forma, gerar erros de **Página complexa**.

Valores:

Desativado*	Imprime uma página parcial de dados se a memória for insuficiente para processar toda a página.
Ativado	Assegura que toda a página seja processada antes de ser impressa.

Se, depois de selecionar Ativado, ainda não for possível imprimir a página, pode ser que seja necessário reduzir o tamanho e o número de fontes na página ou aumentar a memória instalada na impressora.

Para a maioria dos trabalhos de impressão, não é necessário selecionar Ativado. Quando Ativado é selecionado, a impressão pode ficar mais lenta.

Economizador de energia

Objetivo:

Especificar o tempo (em minutos) que a impressora deve esperar após imprimir um trabalho antes de entrar no estado de consumo reduzido de energia.

Valores:

1...240

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 trabalhos de impressão.

Selecione 1 para colocar a impressora no modo Economizador de energia, um minuto após ela ter terminado o trabalho de impressão. Assim se usa muito menos energia, mas requer mais tempo de aquecimento para a impressora. Selecione 1 se sua impressora compartilha um circuito elétrico com a iluminação do ambiente e se você notar oscilação na iluminação.

Selecione um valor mais alto se sua impressora estiver em uso constante. Na maioria das circunstâncias, isto mantém a impressora pronta para imprimir com um tempo mínimo de aquecimento. Selecione um valor entre 1 e 240 minutos se deseja balancear entre consumo de energia e um curto período de aquecimento.

Área Impressão

Objetivo:

Modificar a área lógica e física imprimível.

Valores:

Normal*

Página Inteira

Nota: A configuração Página inteira afeta somente página impressas usando o interpretador PCL 5. Essa configuração não tem efeito sobre páginas impressas usando interpretadores PCL XL ou PostScript. Se você tentar imprimir qualquer dado em uma área não imprimível definida pela área de impressão normal, a impressora cortará a imagem no limite definido pela área normal imprimível definida.

Consulte também:

Referências técnicas

Tempo de espera de impressão

Objetivo:

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 inicia até que seja exibida a mensagem **Esperando**.

Valores:

Desativado	A impressora não imprime a última página de um trabalho de impressão até que: <ul style="list-style-type: none">• A impressora receba informações suficientes para encher a página.• A impressora receba o comando Alimentação de formulários.• Você selecione Buffer de impressão no Menu Trabalho.
1...255 (90*)	A impressora imprime a última página após o tempo especificado. (Sua impressora pode não suportar a faixa total de valores).

Linguagem Impres.

Objetivo:

Estabelecer a linguagem padrão da impressora utilizada para comunicar dados do computador para a impressora.

Valores:

Emulação PCL*	Emulação PCL, compatível com as impressoras Hewlett-Packard.
Emulação PS	Emulação PostScript, compatível com a linguagem Adobe PostScript.
Emulação PPDS	Emulação PPDS.

Nota: Definir uma linguagem de impressora como padrão não impede que um software aplicativo envie trabalhos de impressão que usem outra linguagem.

Salvar recursos

Objetivo:

Determinar o que a impressora fará com os recursos carregados, como fontes e macros armazenadas em RAM, se a impressora receber um trabalho que requer mais memória do que a disponível.

Valores:

Desativado*	A impressora retém os recursos carregados apenas até que a memória seja necessária. Nesse caso, ela exclui aqueles recursos associados à linguagem de impressora inativa.
Ativado	A impressora retém todos os recursos carregados para todas as linguagens de impressora durante as alterações de linguagem e as reinicializações da impressora. Se a impressora ficar com memória insuficiente, 38 Memória cheia será exibido.

Alarme do toner

Objetivo:

Especificar como a impressora responde quando está com pouco toner.

Valores:

Desativado	A impressora exibe um aviso e continua a imprimir.
Uma vez*	A impressora pára de imprimir, exibe uma mensagem de erro e soa três bips rápidos.
Contínuo	A impressora pára de imprimir, exibe uma mensagem de erro e repete os três bips rápidos a cada 10 segundos até que o cartucho de toner seja substituído.

Tempo de espera

Objetivo:

Especificar o tempo (em segundos) que a impressora espera para receber bytes de dados adicionais do computador. Quando esse tempo de espera expira, o trabalho de impressão é cancelado.

Valores:

Desativado	Desativa o Tempo de espera.
15...65535 (40*)	Especifica o tempo que a impressora espera por dados adicionais antes de cancelar o trabalho.

Nota: O Tempo de espera só está disponível quando se utiliza a emulação PostScript. Este item de menu não tem efeito em trabalhos de impressão de emulação PCL.



Menu PostScript

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

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

- **Prioridade de fontes**
- **Imprimir erro PS**

Nota: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Prioridade de fontes

Objetivo:

Estabelecer a ordem de busca de fontes.

Valores:

Residentes*	A impressora procura as fontes solicitadas na memória da impressora antes de procurar na memória flash ou no disco rígido.
Flash/Disco	A impressora procura as fontes solicitadas no disco rígido ou na memória flash antes de procurar na memória da impressora.

Nota: A Prioridade de fontes apenas é exibida quando um disco rígido ou flash formatado está instalado, não está defeituoso nem protegido contra Leitura/Gravação ou Gravação.

Imprimir erro PS

Objetivo:

Imprimir uma página definindo o erro de emulação PostScript quando um erro ocorre.

Valores:

Desativado*	Descarta o trabalho de impressão sem imprimir uma mensagem de erro.
Ativado	Imprime uma mensagem de erro antes de descartar o trabalho.



Menu USB

Use o Menu USB para alterar as configurações da impressora que afetam uma porta Universal Serial Bus (USB).

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

- **Buffer Trabalhos**
- **MAC Binary PS**
- **Modo NPA**
- **Comutação p/PCL**
- **Configuração p/ PS**
- **Buffer USB**

Nota: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Buffer Trabalhos

Objetivo:

Armazenar trabalhos temporariamente no disco rígido antes de imprimir.

Valores:

- | | |
|--------------------|---|
| Desativado* | Os trabalhos de impressão não devem ser armazenados em buffer no disco rígido. |
| Ativado | Armazene em buffer trabalhos de impressão no disco rígido. |
| Automático | O buffer de trabalhos de impressão é feito somente se a impressora estiver ocupada processando dados de outra porta de entrada. |

Nota: Alterar o item de menu Buffer Trabalhos faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

MAC Binary PS

Objetivo:

Configurar a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários Macintosh.

Valores:

Ativado	A impressora processa os trabalhos de impressão PostScript binários de computadores usando o sistema operacional Macintosh. Nota: Esta configuração freqüentemente causa a falha de trabalhos de impressão Windows.
Desativado	A impressora filtra os trabalhos de impressão PostScript usando o protocolo padrão.
Automático*	A impressora processa os trabalhos de impressão dos computadores usando os sistemas operacionais Windows ou Macintosh.

Modo NPA

Objetivo:

Especificar se a impressora realiza o processamento especial necessário para comunicação bidirecional, seguindo as convenções definidas no Protocolo Network Printing Alliance (NPA).

Valores:

Ativado	A impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, estes serão rejeitados como dados danificados.
Desativado	A impressora não realiza o processamento NPA.
Automático*	A impressora examina os dados para determinar o formato e, a seguir, processa-os da forma apropriada.

Nota: Alterar este item de menu faz com que a impressora reinicie automaticamente.

Comutação p/PCL

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido pela porta USB o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado*	A impressora examina os dados na interface USB e seleciona a emulação PCL se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.
Desativado	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PostScript para processar os trabalhos se a Comutação p/ PS estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PS estiver Desativada.

Consulte também:

[Configuração p/ PS; Linguagem Impres.](#)

Configuração p/ PS

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PostScript quando um trabalho de impressão recebido pela porta USB o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado*	A impressora examina os dados na interface USB e seleciona a emulação PostScript se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.
Desativado	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PCL para processar os trabalhos se a Comutação p/ PCL estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PCL estiver Desativada.

Consulte também:

[Comutação p/PCL; Linguagem Impres.](#)

Buffer USB

Objetivo:

Configurar o tamanho do buffer de entrada USB.

Valores:

Desativado	Desativa a porta serial (Paralela, USB). Qualquer trabalho já colocado em buffer no disco será impresso antes do processamento normal dos trabalhos recebidos continuar.
Automático*	A impressora calcula automaticamente o tamanho do Buffer USB (configuração recomendada).
no máximo 3 K tamanho permitido	O usuário especifica o tamanho do Buffer USB. O tamanho máximo depende da quantidade de memória na sua impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e se a Economia de recursos está ativada ou não. Para maximizar a faixa do tamanho do Buffer USB, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de rede.

Nota: Alterar o item de menu Buffer USB faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

Consulte também:

[Salvar recursos](#)



Menu Utilitários

Use o Menu Utilitários para imprimir uma variedade de listas 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.

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

- **Desfragmentar Flash**
- **Imprimir demo**
- **Padrões de fábrica**
- **Imprim. Diretório**
- **Formatar disco**
- **Imprimir fontes**
- **Formatar Flash**
- **Imprimir menus**
- **Rastreamento hex**
- **Imp. Config. Rede <x>**
- **Estat. Cont. Trab.**
- **Remover trabalhos retidos**

Desfragmentar Flash

Objetivo:

Recuperar a área de armazenamento perdida quando os recursos são excluídos da memória flash.

Valores:

- | | |
|------------|---|
| Sim | A impressora transfere todos os recursos armazenados na memória flash para a memória da impressora e, a seguir, reformata a opção de memória flash. Quando a operação de formatação finaliza, os recursos são carregados de volta na memória flash. |
| Não | A impressora cancela a solicitação de desfragmentação da memória flash. |

AVISO: Não desligue a impressora durante a desfragmentação da memória flash.

Padrões de fábrica

Objetivo:

Retornar as configurações de sua impressora aos valores padrão de fábrica.

Valores:

Restaurar	<ul style="list-style-type: none">• Todos os itens de menu são retornados aos valores padrão de fábrica, exceto:<ul style="list-style-type: none">– Exibir idioma.– Todas as configurações no Menu Paralela, 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

Objetivo:

Formatar o disco rígido da impressora.

Valores:

Sim	Exclui quaisquer dados armazenados no disco rígido e prepara o dispositivo para receber novos recursos.
Não	Cancela a solicitação para formatar o disco rígido e deixa os recursos atuais armazenados no disco.

AVISO: Não desligue a impressora durante a formatação do disco rígido.

Formatar Flash

Objetivo:

Formatar a memória flash.

Valores:

Sim	Exclui quaisquer dados armazenados na memória flash e prepara a memória flash para receber novos recursos.
Não	Cancela a solicitação para formatar a memória flash e deixa os recursos atuais armazenados na memória flash.

AVISO: Não desligue a impressora durante a formatação da memória flash.

Rastreamento hex

Objetivo:

Ajudar a isolar a origem de um problema de impressão de um trabalho. 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, desligue a impressora ou reinicie a impressora pelo Menu Trabalho.

Estat. Cont. Trab.

Objetivo:

Imprimir uma listagem de todas as estatísticas de trabalho armazenadas no disco rígido ou apagar todas as estatísticas do disco.

Valores:

Imprimir	Imprime todas as estatísticas disponíveis dos trabalhos de impressão mais recentes.
Limpar	Exclui todas as estatísticas de trabalho acumuladas no disco rígido.

Consulte também:

[Contabilização de trabalhos](#)

Imprimir demo

Objetivo:

Exibir uma lista de arquivos de demonstração disponíveis na memória da impressora, na memória flash e no disco rígido opcional.

Imprim. Diretório

Objetivo:

Imprimir uma lista de todos os recursos armazenados na memória flash ou no disco rígido.

Nota: O Diretório de Impressão está disponível apenas se um disco ou flash sem defeito estiverem instalados ou formatados.

Consulte também:

Referências técnicas

Imprimir fontes

Objetivo:

Imprimir um exemplo de todas as fontes disponíveis para a linguagem de impressão selecionada.

Valores:

Fontes PCL	Imprime um exemplo de todas as fontes da impressora disponíveis para emulação PCL.
Fontes PS	Imprime um exemplo de todas as fontes da impressora disponíveis para emulação PostScript.
Fontes PPDS	Imprime um exemplo de todas as fontes da impressora disponíveis para emulação PPDS.

Imprimir menus

Objetivo:

Imprimir uma listagem dos valores padrão atualmente em uso, as opções instaladas, a quantidade de memória de impressora instalada e o status dos suprimentos da impressora.

Imp. Config. Rede <x>

Objetivo:

Imprimir as informações relacionadas com o servidor de impressão interno e com as configurações de rede definidas pelo item de menu Imp. Config. Rede <x> no Menu Rede.

Remover trabalhos retidos

Objetivo:

Remover todos os trabalhos confidenciais e retidos armazenados do disco rígido.

Nota: Remover trabalhos retidos só está disponível quando trabalhos confidenciais ou retidos são armazenados em um disco rígido instalado.

Valores:

Todas	Remove todos os trabalhos confidenciais e retidos armazenados no disco rígido.
Confidencial	Remove trabalhos confidenciais armazenados no disco rígido.
Retidos	Remove trabalhos retidos armazenados no disco rígido.
Não armazenados	Remove todos os trabalhos confidenciais ou retidos que não foram restaurados do disco rígido para a memória da impressora.

AVISO: Trabalhos removidos não estão mais disponíveis na lista de trabalhos quando você seleciona Trabalhos retidos ou Trabalho confidencial, no Menu Trabalho. Eles não podem ser restaurados no disco rígido durante ciclo de inicialização da impressora.

Quando os trabalhos são removidos, **Excluindo trabalhos** é exibido.



Avisos

- Nota de edição
- Marcas registradas
- Aviso de licença
- Informações sobre segurança
- Cuidados e avisos
- Avisos de emissão eletrônica
- Energy Star
- Aviso sobre laser

Nota de edição

Edição: julho de 2002

O parágrafo a seguir não se aplica a qualquer país onde tais medidas sejam incompatíveis com as leis locais: LEXMARK INTERNATIONAL, INC., PROPORCIONA ESTA PUBLICAÇÃO “ASSIM COMO ESTÁ” SEM GARANTIA DE QUALQUER ESPÉCIE, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS NÃO ESTANDO LIMITADA ÀS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UM PROPÓSITO ESPECÍFICO. Alguns estados não permitem isenção de responsabilidade de garantias explícitas ou implícitas em certas 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 a 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 usar ou distribuir quaisquer informações fornecidas por você da forma que julgue apropriada, sem com isso incorrer em qualquer obrigação. Você pode adquirir cópias adicionais das publicações relacionadas a esse 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 ponto 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 usado. Qualquer produto, programa ou serviço com funcionalidade semelhante que não infrinja os direitos de propriedade intelectual existentes pode ser usado 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.

Copyright © 2002 Lexmark International, Inc.
Todos os direitos reservados.

DIREITOS RESTRITOS DO GOVERNO DOS ESTADOS UNIDOS

Este software e documentação são fornecidos com DIREITOS RESERVADOS. O uso, a duplicação e a divulgação pelo Governo estão sujeitos a restrições como indicado no subparágrafo (c)(1)(ii) da cláusula Rights in Technical Data and Computer Software em DFARS 252.227-7013 e nas cláusulas FAR aplicáveis: Lexmark International, Inc., Lexington, KY 40550.

Marcas registradas

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

PictureGrade é uma marca registrada da Lexmark International, Inc.

Operation Resource é marca de serviço 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 (linguagem) e funções de impressora incluídos em seus produtos de impressão. Esta impressora objetiva ser compatível com a linguagem PCL. Isso significa que a impressora reconhece comandos PCL utilizados em vários programas aplicativos e que a impressora emula as funções correspondentes aos comandos.

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

Detalhes com relação à compatibilidade estão incluídos na *Referências técnicas*

Os termos a seguir são marcas comerciais ou registradas dessas empresas:

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	Baseado em Times New Roman sob licença da Monotype Corporation plc, é um produto da Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC 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.
Nova York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
TrueType	Apple Computer, Inc.
Univers	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Wingdings	Microsoft Corporation

Outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

Aviso de licença

O software residente da impressora contém:

- Software desenvolvido e com direitos autorais da Lexmark
- A Lexmark modificou o software licenciado sob as provisões da versão 2 da Licença pública geral GNU e da versão 2.1 da Licença pública geral menor GNU
- Software licenciado sob as declarações de garantia e licença da BSD

Clique no título do documento que você quer rever:

 **BSD License and Warranty statements**

 **GNU General Public License**

O software licenciado GNU modificado pela Lexmark é um software gratuito, você pode redistribuí-lo e/ou modificá-lo sob os termos das licenças indicadas acima. Estas licenças não dão nenhum direito ao software autorizado pela Lexmark nesta impressora.

Uma vez que o software licenciado GNU, no qual estão baseadas as modificações da Lexmark, é fornecido explicitamente sem garantia, o uso da versão modificada pela Lexmark é igualmente fornecido sem garantia. Consulte as negociações de garantia nas licenças indicadas para obter detalhes adicionais.

Para obter arquivos de código-fonte para o software licenciado GNU modificado pela Lexmark, execute o CD de drivers que acompanha a impressora e clique em Contatar a Lexmark.

Informações sobre segurança

- O cabo de alimentação deve estar conectado a uma tomada elétrica devidamente aterrada próxima ao produto e de fácil acesso.
- Entre em contato com um técnico profissional para obter serviços ou reparos diferentes daqueles descritos nas instruções de operação.
- Este produto foi criado, testado e aprovado como um produto que atende os mais estritos padrões globais de segurança com o uso de componentes específicos Lexmark. Os recursos de segurança de algumas peças nem sempre podem ser óbvios. A Lexmark não se responsabiliza pelo uso de outras peças de reposição.
- Seu produto utiliza laser.

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

- O produto utiliza um processo de impressão que aquece o material de impressão e o aquecimento pode fazer com que o material libere emissões. É preciso compreender a seção das instruções operacionais que aborda **as diretrizes para selecionar materiais de impressão** que evitem 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 software da impressora.

Avisos de emissão eletrônica

Impressoras com um cabo de rede acoplado

Declaração de Informações sobre Compatibilidade da Federal Communications Commission (FCC)

A Lexmark W812n impressora de rede, Machine Type 4022-110, foi testada e comprovada como compatível com os limites para dispositivos digitais de Classe A, de acordo 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 uma interferência que possa causar uma operação indesejada.

Os limites de FCC Classe A foram projetados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial quando o equipamento é operado em um ambiente comercial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado conforme o manual de instruções, pode causar interferência nociva às radiocomunicações. A operação deste equipamento em uma área residencial pode causar interferência prejudicial, neste 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 diferentes dos recomendados ou por alterações e modificações não autorizadas neste equipamento. Alterações ou modificações não autorizadas podem invalidar a autoridade do usuário para operar este equipamento.

Nota: Para assegurar a conformidade com os regulamentos da FCC relativos à interferência eletromagnética para dispositivos de computação da Classe A, utilize um cabo devidamente blindado e aterrado como o Lexmark com número 1329605 para conexão paralela ou 12A2405 para conexão USB. O uso de um cabo substituto não corretamente blindado e aterrado poderá resultar em violação dos regulamentos da FCC.

Impressoras sem um cabo de rede acoplado

Declaração de Informações sobre Compatibilidade da Federal Communications Commission (FCC)

A Lexmark W812 impressora a laser, Machine Type 4022-100, foi testada e comprovada como compatível com os limites para dispositivos digitais de Classe A, de acordo 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 uma interferência que possa causar uma operação indesejada.

Os limites da Classe B da FCC foram projetados para fornecer proteção razoável contra interferências prejudiciais em uma instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado conforme as instruções, pode causar interferência nociva às radiocomunicações. No entanto, não há garantias de que não ocorrerão interferências em instalações específicas. Este equipamento causa interferência nociva à recepção de rádio e televisão, que pode ser determinada ligando e desligando o equipamento. O usuário é encorajado a tentar corrigir a interferência com uma ou mais das seguintes medidas:

Mude a orientação ou reposicione a antena receptora.

- Aumente a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento em uma tomada de um circuito diferente daquele em que o receptor está conectado.
- Consulte seu ponto de compra ou o representante de serviço para obter sugestões adicionais.

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

Nota: Para assegurar a conformidade com os regulamentos da FCC relativos à interferência eletromagnética para dispositivos de computação da Classe B, use um cabo devidamente blindado e aterrado como o Lexmark com número 1329605 para conexão paralela ou 12A2405 para conexão USB. O uso de um cabo substituto não corretamente blindado e aterrado poderá resultar em violação dos regulamentos da FCC.

Qualquer pergunta referente a esta informação de conformidade deve ser dirigida a:

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

Energy Star



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

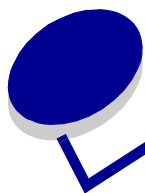
As companhias que participam deste programa apresentam produtos que diminuem a potência quando não estão sendo utilizados. Este recurso reduz em 50 por cento a energia consumida. A Lexmark tem o orgulho de participar deste programa.

Como um ENERGY STAR Partner, a Lexmark International, Inc. determinou que seus produtos cumpram as diretrizes ENERGY STAR para uso eficiente da energia.

Aviso sobre laser

Esta impressora foi certificada nos EUA por cumprir os requisitos DHHS 21 CFR Subcapítulo J para produtos a laser Classe I (1) e, nos demais países, é certificada como um produto a laser Classe I em conformidade com os requisitos da IEC 60825-1.

Os produtos a laser Classe I não são considerados nocivos. A impressora contém internamente um laser Classe IIb (3b) que é, nominalmente, um laser de arsenieto de gálio de 5 miliwatts operando na região da largura de onda de 770-795 nanômetros. O sistema a laser e a impressora foram projetados de forma que nunca haja qualquer acesso humano à radiação a laser superior a um nível Classe I durante a operação normal, manutenção realizada pelo usuário ou condição de serviço prescrita.



Índice remissivo

A

abortando restauração de trabalhos retidos 136
Abortar restauração (Menu Trabalho) 136
Aceitar DSR (Menu Serial) 157
Aceitar Init. (Menu Paralela) 167
Agrupamento (Menu Acabamento) 131
agrupamento, ativando 131
AI Autom. após CR (Menu de Emul. PCL) 147
Alarme do toner (Menu Configur.) 177
alarmes
 definindo 171
 mensagens de erro 172
 toner 177
alimentador multiuso
 envelopes, imprimindo 31
alimentador multiuso,
 configurando 141
altura da pilha, máxima
 bandejas 1, 2 e 3 23
altura máxima da pilha
 bandeja de 500 folhas 28
 bandejas 1, 2 e 3 23
Alvo p/Download (Menu Configuração) 173
Apropriado para imagens (Menu Qualidade) 139
Área Impressão (Menu Configur.)
 Menu Configur.
 Qualidade de impressão 175
armazenando 32
 papel 32
 suprimentos 32
assistência técnica, solicitando 46
atolamentos
 Consulte atolamentos de papel evitando 33
atolamentos de papel
 imprimindo novamente páginas atoladas 173
aviso sobre laser 194
avisos da FCC 192

avisos de emissão 192

B

Baud (Menu Serial) 156
Bits de Dados (Menu Serial) 156
bloqueando menus 76
Borda de múltiplas páginas (Menu Acabamento) 132
botão Ir 66
botão Parar 67
botão Retornar 67
botão Selecionar 67
Botões do menu 66
Buffer de impressão (Menu Trabalho) 138
Buffer de rede (Menu Rede) 163
Buffer paralelo (Menu Paralela) 168
Buffer serial (Menu Serial) 161
Buffer Trabalhos (Menu Paralela) 167
Buffer Trabalhos (Menu Rede) 162
Buffer Trabalhos (Menu Serial) 157
Buffer Trabalhos (Menu USB) 179
Buffer USB (Menu USB) 182

C

cancelando um trabalho de impressão 11
Cancelar trab. (Menu Trabalho) 136
características, mídia de impressão
 cartões 20
 etiquetas 20
 papel 18
 papel timbrado 19
 transparências 19
Carreg. de Papel
 Menu Papel 142
Carregamento de papel
 alimentador multiuso
 papel, envelopes,
 transparências, folhas de

etiqueta, cartões Hagaki 29

Bandejas para 250 folhas
 A3, JIS B4, carta, 8,5x13, 11x17 25
 carta, A4, A5, JIS B5 22
Bandejas para 500 folhas
 carta, A4 27
carregando
 Bandejas para 250 folhas
 A3, JIS B4, carta, 8,5x13, 11x17 25
 carta, A4, A5, JIS B5 22
 papel timbrado 23
 Bandejas para 500 folhas
 carta, A4 27
cartões
 diretrizes 20
Cartões Hagaki, imprimindo 29
cartucho de impressão
 pedindo 55
 reciclando 57
 removendo 58
Comutação p/ PCL (Menu Paralela) 169
Comutação p/ PCL (Menu Rede) 164
Comutação p/ PCL (Menu Serial) 159
Comutação p/ PCL (Menu USB) 181
Comutação p/ PCL, configurando
 Consulte também linguagem da impressora
 porta de rede 164
 porta paralela 169
 porta serial 159
 porta USB 181
Comutação p/ PS (Menu Paralela) 170
Comutação p/ PS (Menu Rede) 165
Comutação p/ PS (Menu Serial) 159
Comutação p/ PS (Menu USB) 181
Comutação p/ PS, configurando

Consulte também linguagem da impressora 176
 porta de rede 165
 porta paralela 170
 porta serial 159
 porta USB 181
 Config rede pdr (Menu Rede) 165
 config. atuais do menu 79
 Configuração de rede <x> (Menu Rede) 164
 Configuração Universal (Menu Papel) 145
 configurações de menu da impressora, alterando 81
 configurações padrão do usuário atual 81
 Configurar MP (Menu Papel) 141
 Conj. Símbolos (Menu de Emul. PCL) 150
 Conjunto de caracteres (Menu PPDS) 152
 conjuntos de símbolos, definição 87
 Cont. Trabalho (Menu Configur.) 174
 Continuar autom. (Menu Configuração) 172
 Controle Alarme (Menu Configuração) 171
 Cópias (Menu Acabamento) 131
 cópias, especificando o número 131
 CR automático após LF (Menu de Emul. PCL) 147
 CR automático após LF (Menu PPDS) 151

D

desativando 78
 detecção de tamanho 78
 Economizador de energia 77
 menus do painel do operador 76
 desbloqueando menus 76
 Desfrag Flash (Menu Utilitários) 183
 desligando a impressora 67
 com o botão do menu 66
 com o botão Parar 67
 detecção automática de tamanho 21, 143
 detecção de tamanho desativando 78
 disco
 Consulte disco rígido
 disco rígido
 configurando como destino carregamento 173

formatando 184
 imprimindo recursos carregados 185

E

economizador de energia configurando 175
 Economizador de energia (Menu Configuração) 175
 emulação PCL
 conjunto de símbolos 150
 fontes residentes 82
 impressão de exemplo de fonte 186
 Largura A4 146
 linhas por página 148
 mudança de linha automática 147
 nome da fonte 147
 orientação 149
 origem de fontes 148
 pitch 149
 renumeração de bandeja 150
 retorno de carro automático 147
 suporte de fonte 90
 tamanho do ponto 149
 Emulação PostScript
 fontes residentes 82
 impressão de exemplo de fonte 186
 imprimindo erros PS 178
 prioridade de fontes 178
 suporte de fonte 90
 Emulação PPDS
 conjunto de caracteres 152
 fontes residentes 82
 formato de página 154
 linhas página 153
 linhas por polegada 153
 Melhor encaixe 152
 mudança de linha automática 152
 orientação 154
 renumerar bandeja 1 154
 retorno de carro automático 151
 emulação PS
 Consulte Emulação PostScript
 Encad. Frt/Vrs (Menu Acabamento) 132
 entrando nos menus 66
 envelopes, imprimindo 31
 erros de página complexa 174
 Estat. Cont. Trab. (Menu Utilitários) 185
 estatísticas armazenando 174

imprimindo 185
 etiquetas
 diretrizes 20
 evitando atolamentos de papel 33

F

folhas de etiqueta, imprimindo 29
 Folhas separadoras (Menu Acabamento) 135
 fontes
 carregáveis 88
 conjuntos de símbolos suportados 150
 conjuntos de símbolos, emulação PCL 6 87
 escolhendo em emulação PCL 147
 imprimindo exemplos 186
 imprimindo exemplos de fontes 90
 prioridade 178
 residentes 82, 90
 fontes carregáveis 88
 fontes escalonáveis residentes 82
 fontes residentes 82
 Formatar Disco (Menu Utilitários) 184
 Formatar Flash (Menu Utilitários) 184
 Formato da página (Menu PPDS) 154
 frente e verso
 acabamento 132
 ativando 131
 utilizando a unidade duplex 34
 Frente e Verso (Menu Acabamento) 131
 Função Imprimir e reter consulte trabalhos retidos 14
 fusor
 80 Manutenção programada 61
 removendo 61

I

Idioma Exibição (Menu Configuração) 172
 Imp. config rede<x> (Menu Utilitários) 186
 impressão de múltiplas páginas
 configuração das bordas 132
 configurações de exibição 134
 configurações de ordem 133
 configurando 134
 Impressão de múltiplas páginas (Menu Acabamento) 134
 impressora

- desligando 66
 - com o botão do menu 66
 - com o botão Parar 67
- redefinindo 138
- Imprim. Diretório (Menu Utilitários) 185
- imprimindo
 - Cartões Hagaki 29
 - envelopes 31
 - exemplos de fontes 90
 - folhas de etiqueta 29
 - mídia especial 29
 - página de configurações de menu 79
 - trabalhos duplexados 34
 - transparências 29
- Imprimir Demo (Menu Utilitários) 185
- Imprimir erro PS (Menu PostScript) 178
- imprimir estatísticas
 - contabilização de trabalhos 174
 - imprimindo as estatísticas de trabalhos 185
- Imprimir Fontes (Menu Utilitários) 186
- Imprimir Menus (Menu Utilitários) 186
- informações sobre segurança 191
- interfaces
 - paralelo 166
 - rede 162
 - serial 155
 - USB 179

L

- Largura A4 (Menu de Emul. PCL) 146
- LF automático após CR (Menu PPDS) 152
- ligação automática de bandejas 21
- ligação de bandejas 21
- ligando 21
 - bandejas 21
- Linguagem Impres (Menu Configuração) 176
- Linhas Página (Menu de Emul. PCL) 148
- Linhas Página (Menu PPDS) 153
- Linhas por polegada (Menu PPDS) 153

M

- MAC Binary PS (Menu Paralela) 167

- MAC Binary PS (Menu Rede) 163
- MAC Binary PS (Menu USB) 180
- Melhor encaixe (Menu PPDS) 152
- memória
 - Função Imprimir e reter 14
- memória flash 71
 - configurando como destino carregamento 173
 - desfragmentando 183
 - formatando 184
 - imprimindo recursos carregados 185
 - removendo 71
- mensagens
 - 1565 Erro emul. Carregar opção emul 116
 - 2<xx> Atolamento de papel 116
 - 31 Cartucho de impressão danificado 117
 - 34 Tamanho papel errado na band. <x> 117
 - 35 Econ. rec. desativ. memória deficiente 118
 - 37 Área de agrupamento insuficiente 118
 - 37 Memória de desfragmentação insuficiente 119
 - 37 Memória insuficiente 119
 - 38 Memória Cheia 120
 - 39 Página complexa 120
 - 4<x> Placa do firmware não suportada 121
 - 50 Erro de fonte PPDS 121
 - 51 Flash danificada 121
 - 52 Flash cheia 122
 - 53 Flash não formatada 122
 - 54 Conexão perdida de ENA paralela <x> 123
 - 54 Conexão perdida de ENA paralela padrão 123
 - 54 Erro de opção serial <x> 122
 - 54 Erro de software de rede <x> 123
 - 54 Erro de software de rede padrão 123
 - 54 Erro serial padrão 122
 - 56 Porta paralela padrão desativada 124
 - 56 Porta paralela<x>desativada 124
 - 56 Porta serial<x>desativada 124
 - 56 Porta USB <x>desativada 125
 - 56 Porta USB padrão desativada 125
 - 56 Serial padrão desativada

- 124
- 57 Alterar configuração 125
- 58 Excesso de bandejas conectadas 126
- 58 Excesso de discos instalados 126
- 58 Excesso de opções de flash 126
- 61 Disco danificado 127
- 62 Disco cheio 127
- 63 Disco não-formatado 127
- 64 Formato do disco não suportado 128
- 80 Manutenção programada 128
- 88 Pouco toner 129
- 900-999 Mensagem de <manutenção> 129
- Apagando Est. Cont. de Trab. 95
- Ativando Alterações de Menu 93
- Ativando menus 98
- Ativando Modo demo 93
- Ativando PPDS 93
- Band pdr cheia 114
- Bandeja <x> Ausente 115
- Bandeja <x> baixa 115
- Bandeja <x> vazia 114
- Cancelando trabalho 94
- Carregar bandeja <x> 103
- Carregar manualmente 103
- Código de rede padrão inválido 102
- Código de rede<x> inválido 102
- Desativando menus 97
- Desativando Modo Demo 96
- Desativando PPDS 96
- Desfragmentando 96
- Digite o PIN =__ 99
- Disco corrompido. Reformatar? 98
- Economizador de energia 106
- Efetando teste automático 105
- Esperando 116
- Esvaziando buffer 99
- Excl. todos trabs. 97
- Excluindo trabalhos 97
- Fechar portas duplex 95
- Fechar tampa superior 95
- Formatando Disco 99
- Formatando disco yyy% 100
- Formatando Flash 100
- Hex pronto 111
- Imprimindo Definições de Menu 108

- Imprimindo Est. Cont. de Trab. 107
- Imprimindo Lista de Diretórios 107
- Imprimindo Lista de Fontes 107
- Imprimindo Pág de Alinham. 106
- Imprimir páginas Teste de qualid. 108
- Imprimir trabalhos no disco 106
- Inserir Bandeja <x> 102
- Inserir cartucho de impressão 102
- Manutenção 104
- Menus Desativados 104
- Mudar <x> 94
- Não pronta 105
- Nenhum trabalho localizado. Tentar novamente? 105
- Ocupada 94
- Paralela <x> 105
- Placa de rede ocupada 104
- Processando e excluindo trabs 110
- Processando trabalhos 110
- Prog. Cód. Sistema 108
- Programando disco 109
- Programando erro P<x> 109
- Programar flash 109
- Pronta 110
- Recuperação de disco x/5 yyy% 98
- Rede <x> 104
- Redefinindo a impressora 112
- Redefinindo valor do cont. de manut. 112
- Remover papel de<bandeja especificada> 111
- Res. reduzida 111
- Restaurando Padrões de Fábrica 113
- Restaurando trabalho retido xxx/yyy 113
- Restaurar trabalhos retidos. Ir/ Parar? 112
- Serial <x> 113
- Toner baixo 114
- Trabalhos retidos não podem ser restaurados 101
- Trabalhos retidos podem ser perdidos 101
- USB <x> 115
- Verificar <dispositivo> Conexão 95
- mensagens da impressora
 - Digite o PIN 17
 - Nenhum trabalho localizado. Tentar novamente? 17
- Menu Acabamento 130
- Agrupamento 131
- Borda de múltiplas páginas 132
- Cópias 131
- Encad. - Frt/Vrs 132
- Folhas separadoras 135
- Frete e Verso 131
- Impressão de múltiplas páginas 134
- Ordem Multipág. 133
- Origem do separador 135
- Pág. em Branco 130
- Visualização de múltiplas páginas 134
- Menu Configur. 171
 - Alarme do toner 177
 - Alvo p/ download 173
 - Contabilização de trabalhos 174
 - Continuar Autom. 172
 - Controle Alarme 171
 - Economizador de energia 175
 - Idioma Exibição 172
 - Linguagem Impres. 176
 - Proteção de página 174
 - Recup Atolamento 173
 - Salvar Recursos 176
 - Tempo de espera 177
 - Tempo de espera de impressão 176
- Menu de Emul. de PCL 146
 - AL Autom. após RC 147
 - Conj. Símbolos 150
 - CR automático após LF 147
 - Largura A4 146
 - Linhas Página 148
 - Nome da Fonte 147
 - Orientação 149
 - Origem Fontes 148
 - Pitch 149
 - Renum. Bandeja 150
 - Tamanho do Ponto 149
- Menu Papel 141
 - Carreg. de Papel 142
 - Configuração Universal 145
 - Configurar MP 141
 - Origem do papel 143
 - Tamanho Papel 143
 - Tamanho Substituto 145
 - Tipo de papel 144
 - Tipos personalizados 142
- Menu Paralela 166
 - Aceitar Init. 167
 - Buffer paralelo 168
 - Buffer Trabalhos 167
 - Comutação p/ PCL 169
 - Comutação p/ PS 170
 - MAC Binary PS 167
 - Modo NPA 168
 - Modo paralelo 1 169
- Modo paralelo 2 169
- Protocolo 170
 - Status avançado 166
- Menu PostScript 178
 - Prioridade de fontes 178
- Menu PPDS 151
 - AL Autom. após RC 152
 - Conjunto de caracteres 152
 - CR automático após LF 151
 - Formato de página 154
 - Linhas Página 153
 - Linhas por polegada 153
 - Melhor encaixe 152
 - Orientação 154
 - Renumerar bandeja 1 154
- Menu Qualidade 139
 - Apropriado para imagens 139
 - Resolução da impressão 140
 - Tonalidade do toner 140
- Menu Rede 162
 - Buffer de rede 163
 - Buffer Trabalhos 162
 - Comutação p/ PCL 164
 - Comutação p/ PS 165
 - Config rede pdr 165
 - Configuração de rede<x> 164
 - MAC Binary PS 163
 - Modo NPA 164
- Menu Serial 155
 - Aceitar DSR 157
 - Baud 156
 - Bits de Dados 156
 - Buffer Serial 161
 - Buffer Trabalhos 157
 - Comutação p/ PCL 159
 - Comutação p/ PS 159
 - Modo NPA 158
 - Paridade 158
 - Protocolo Serial 161
 - Robust XON 160
 - RS-232 160
- Menu Trabalho 136
 - Abortar restauração 136
 - Buffer de impressão 138
 - Cancelar trab. 136
 - Redefinir impressora 138
 - Trabalho confidencial 137
 - Trabalhos retidos 138
- Menu USB 179
 - Buffer Trabalhos 179
 - Buffer USB 182
 - Comutação p/ PCL 181
 - Comutação p/ PS 181
 - MAC Binary PS 180
 - Modo NPA 180
- Menu Utilitários 183
 - Desfragmentar Flash 183
 - Estat. Cont. Trab. 185
 - Formatar Disco 184

- Formatar Flash 184
- Imp. config. < rede>x 186
- Imprim. Diretório 185
- Imprimir Demo 185
- Imprimir Fontes 186
- Imprimir Menus 186
- Padrões de fábrica 184
- Rastreamento hex 185
- Remover trabalhos retidos 187
- menus
 - ativando 76
 - desativando 76
 - entrando 66
 - idioma 172
 - imprimindo a página de config. de menu 79
 - selecionando 67
 - itens de menu 67
 - valores numéricos 66
- menus da impressora
 - ativando 76
 - bloqueando o painel do operador 76
 - desativando 76
- mídia de impressão
 - diretrizes
 - cartões 20
 - etiquetas 20
 - papel 18
 - papel timbrado 19
 - transparências 19
 - papel timbrado
 - diretrizes 19
 - transparências
 - diretrizes 19
- mídia especial, imprimindo 29
- Modo NPA (Menu Paralela) 168
- Modo NPA (Menu Rede) 164
- Modo NPA (Menu Serial) 158
- Modo NPA (Menu USB) 180
- modo NPA, configurando
 - porta de rede 164
 - porta paralela 168
 - porta serial 158
 - porta USB 180
- Modo Paralelo 1 (Menu Paralela) 169
- Modo Paralelo 2 (Menu Paralela) 169

N

- Nome da fonte (Menu de Emul. PCL) 147
- número de identificação pessoal (PIN), digitando 67
- números, painel do operador 67

O

- opção de memória de impressão, removendo 71
- opção de memória, removendo 71
- opções
 - verificando a instalação com a página de config. de menu 79
- opções de impressão
 - buffer de impressão 138
 - folhas separadoras 135
 - Consulte também* origem do separador 135
- Ordem Multipág. (Menu Acabamento) 133
- Orientação (Menu de Emul. PCL) 149
- Orientação (Menu PPDS) 154
- Origem do papel (Menu Papel) 143
- Origem do separador (Menu Acabamento) 135
- Origem Fontes (Menu de Emul. PCL) 148

P

- Padrões de fábrica (Menu Utilitários) 184
- padrões de fábrica, restaurando 184
- página de config. de menu, imprimindo 79
- Páginas em branco (Menu Acabamento) 130
- painel do operador 66
 - botões 66
 - números 67
- papel
 - armazenando 32
 - diretrizes 19
- papel timbrado
 - carregando 23
 - diretrizes 19
- papel, especificando
 - formulários pré-impressos 142
 - origem 143
 - se o tamanho solicitado não estiver carregado 145
 - tamanho 143
 - tipo 144
 - tipo personalizado 142
- Paridade (Menu Serial) 158
- pedindo 55
 - cartucho de impressão 55
- pedindo suprimentos 55
- PIN 67
 - Consulte o número de identificação pessoal* 67

- Pitch (Menu de Emul. de PCL) 149
- placa de sistema da impressora 69
 - acessando 69
 - fechando 75
- porta de rede
 - configurando
 - Comutação p/ PCL 164
 - Comutação p/ PS 165
 - Modo NPA 164
 - tamanho do buffer 163
- porta paralela
 - ativando
 - resistores 169
 - configurando
 - amostragem de dados 169
 - comunicação bidirecional 166
 - Comutação p/ PCL 169
 - Comutação p/ PS 170
 - inicialização de hardware 167
 - Modo NPA 168
 - protocolo 170
 - tamanho do buffer 168
- porta serial
 - ajustando
 - velocidades de transmissão 156
 - ativando
 - Sinais DSR (Data Set Ready) 157
 - configurando
 - Comutação p/ PCL 159
 - Comutação p/ PS 159
 - Modo NPA 158
 - paridade 158
 - protocolo 161
 - Robust XON 160
 - tamanho do buffer 161
- porta USB
 - configurando
 - Comutação p/ PCL 181
 - Comutação p/ PS 181
 - Modo NPA 180
 - tamanho do buffer 182
- portas
 - paralelo 166
 - rede 162
 - serial 155
 - USB 179
- Prioridade de fontes (Menu PostScript) 178
- problemas
 - a ligação de bandejas não funciona 44
 - alimentação de papel
 - A mensagem Atolamento de papel permanece até que o

- atolamento seja removido. 42
- a página atolada não imprime novamente 42
- atolamentos de papel ao duplexar o papel de tamanho Universal 42
- atolamentos freqüentes 41
- caracteres incorretos impressos 44
- o trabalho é impresso 44
 - a partir da bandeja errada 44
 - no papel ou na mídia errada 44
- o trabalho não foi impresso 43
- opções
 - operando incorretamente 45
 - pára de funcionar 45
- os trabalhos grandes não são intercalados 44
- painel do operador 43
 - em branco 43
 - exibe diamantes pretos 43
- qualidade de impressão 36
 - densidade de impressão irregular 37
 - imagem fantasma de texto mais claro 40
 - imagens cortadas 40
 - impressão inclinada 39
 - impressão muito clara 37
 - impressão muito escura 37
 - irregularidades 38
 - linha branca ou preta 38
 - linhas horizontais riscadas 38
 - linhas verticais riscadas 39
 - manchas acinzentadas 37
 - margens incorretas 40
 - o toner desliza 39
 - pág. em branco 36
 - páginas pretas 36
 - papel enrola quando impresso 40
 - pingos de toner 39
 - quebras de páginas inesperadas 44
 - solicitando assistência técnica 46
 - tempo de impressão parece longo 44
- Proteger Página (Menu Configuração) 174
- Protocolo (Menu Paralela) 170
- Protocolo serial (Menu Serial) 161

Q

- qualidade de impressão, ajustando

- Apropriado para imagens 139
- resolução da impressão 140
- tonalidade do toner 140

R

- Rastreamento hex (Menu Utilitários) 185
- reciclado suprimentos 57
- Recup Atolamento (Menu Configuração) 173
- recursos carregados armazenando 173
 - economia de recursos 176
 - imprimindo 185
- redefinindo impressora 138
- Redefinir impressora. (Menu Trabalho) 138
- removendo
 - opção de memória de impressão 71
 - opção de memória flash 71
 - placa de firmware 74
 - placas de opcionais 72
- Remover trabalhos retidos (Menu Utilitários) 187
- Renum. Bandeja (Menu de Emul. PCL) 150
- Renumerar bandeja 1 (Menu PPDS) 154
- Resolução da impressão (Menu Cores) 140
- Robust XON (Menu Serial) 160
- RS-232 (Menu Serial) 160

S

- Salvar Recursos (Menu Configur.) 176
- selecionando 67
 - itens de menu 67
 - valores numéricos 66
- solicitando assistência técnica 46
- solucionando problemas
 - eliminando mensagens de erro do painel do operador 66
 - parando a impressora 67
- Status avançado (Menu Paralela) 166
- suporte de conjunto de símbolos 91
- suprimentos 55
 - armazenando 32
 - pedindo 55
 - reciclado 57

T

- Tamanho do Ponto (Menu de Emul. de PCL) 149

- Tamanho papel (Menu Papel) 143
- Tamanho substituto (Menu Papel) 145
- tamanhos do buffer, ajustando paralelo 168
 - rede 163
 - serial 161
 - USB 182
- tempo de espera
 - espera 177
 - impressão 176
- Tempo de espera (Menu Configur.) 177
- tempo de espera de impressão configurando 176
- Tempo de espera de impressão (Menu Configur.) 176
- tempo de espera, configurando 177
- testando a impressora
 - imprimir estatísticas de hardware 186
 - imprimir padrões 186
 - Modo de Rastreamento hex 185
- teste de impressão
 - Modo de Rastreamento hex 185
 - página de menus 186
- Tipo de papel (Menu Papel) 144
- Tipos personalizados (Menu Papel) 142
- Tonalidade do toner (Menu Qualidade) 140
- toner
 - alarme 177
- Trab. confidencial (Menu Trabalho) 137
- trabalho
 - cancelando 136
 - confidencial 137
 - estatísticas 174
 - retido 138
- trabalho de impressão, cancelando 11
- Trabalhos retidos 14
- Trabs. retidos (Menu Trabalho) 138
- transparências
 - diretrizes 19
 - imprimindo 29

V

- valores numéricos, selecionando 66
- valores, selecionando 81
- verificando impressão 79
 - página de config. de menu 79

Visualização de múltiplas páginas
(Menu Acabamento) 134



Lexmark and Lexmark with diamond design are trademarks of Lexmark International, Inc., registered in the United States and/or other countries.

© 2002 Lexmark International, Inc.

740 West New Circle Road
Lexington, Kentucky 40550