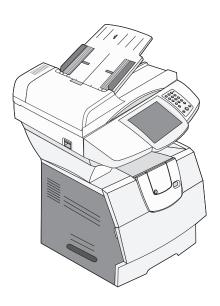


# 4600 MFP Option

Guia de instalação da impressora e do scanner para as impressoras T640, T642 e T644 Series

Abril de 2006



www.lexmark.com

#### Informações sobre estabilidade



**CAUTION:** Floor-mounted configurations require additional furniture for stability. You must use either a printer stand or caster base if you are using a 2000-sheet drawer. Certain other configurations also must have a printer stand or caster base. More information is available on our Lexmark Web site at **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.



**VOORZICHTIG:** Voor configuraties die op de grond staan, zijn extra onderdelen nodig ter bevordering van de stabiliteit. Als u een lader voor 2000 vel gebruikt, dient u een printerstandaard of een printerbasis te gebruiken. Bepaalde andere configuraties moeten ook een printerstandaard of printerbasis hebben. Meer informatie is beschikbaar op de website van Lexmark op **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.



**ATTENTION:** les configurations posées sur le sol nécessitent un meuble supplémentaire pour assurer leur stabilité. Vous devez utiliser un support ou une base d'imprimante si vous utilisez un bac 2 000 feuilles. Certaines autres configurations doivent également disposer d'un support ou d'une base d'imprimante. Vous trouverez des informations supplémentaires sur le site Web de Lexmark à l'adresse suivante : **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.



**VORSICHT:** Für auf dem Boden stehende Drucker ist aus Stabilitätsgründen ein zusätzlicher Untersatz erforderlich. Verwenden Sie bei Druckern mit einer 2000-Blatt-Papierzuführung ein Druckergestell oder eine Druckerbasis. Für andere Konfigurationen ist ebenfalls ein Druckergestell oder eine Druckerbasis erforderlich. Weitere Informationen finden Sie auf der Lexmark Website unter **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.



**ATTENZIONE:** Le configurazioni con installazione a terra richiedono componenti aggiuntivi per garantire una stabilità maggiore. Se si utilizza un cassetto da 2000 fogli, è necessario utilizzare un supporto o una base per la stampante. Anche altre configurazioni devono disporre di un supporto o di una base per la stampante. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web Lexmark all'indirizzo **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.



**PRECAUCIÓN:** para las configuraciones que se vayan a colocar en el suelo se necesita un mueble adicional para proporcionar estabilidad. Para poder utilizar un alimentador de 2000 hojas, debe utilizar un soporte o base de impresora. Existen otras configuraciones que también necesitan un soporte o base de impresora. Obtendrá más información en el sitio Web de Lexmark en **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.



**PRECAUCIÓ:** per a les disposicions muntades sobre el terra cal mobiliari addicional per aconseguir estabilitat. Heu d'utilitzar una base o suport per a impressora si feu servir un alimentador per a 2000 fulls. D'altres configuracions han de tenir també una base o suport per a impressora. Trobareu més informació a la pàgina Web de Lexmark: **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.



**CUIDADO:** As configurações com montagem no chão requerem móveis adicionais para que a estabilidade seja assegurada. Tem de utilizar um suporte ou uma base para impressora se estiver a utilizar uma gaveta de 2.000 folhas. Outras configurações também têm de ter um suporte ou uma base de impressora. Mais informações disponíveis no Web site da Lexmark em **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.



**CUIDADO:** As configurações cuja montagem é feita no chão exigem mobília adicional para maior estabilidade. Use um suporte ou uma base para impressora caso esteja utilizando uma gaveta para 2.000 folhas. Algumas outras configurações também exigem um suporte ou uma base para impressora. Mais informações estão disponíveis no site da Lexmark, em **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.



VAR FÖRSIKTIG: Om skrivaren är placerad på golvet krävs ytterligare möbler för att den ska stå stabilt. Du måste använda ett skrivarställ eller en skrivarbas om du använder en 2000-arkmatare. Vissa andra konfigurationer måste också ha ett skrivarställ eller skrivarbas. Mer information finns på Lexmarks webbplats www.lexmark.com/multifunctionprinters.



**FORSIGTIG:** Gulvbaserede konfigurationer kræver ekstra møbler for at gøre den pågældende konfiguration mere stabil. Du skal bruge et printerbord eller et printerstativ, hvis du bruger skuffen til 2.000 ark. Visse andre konfigurationer skal også bruge et printerbord eller et printerstativ. Du kan få yderligere oplysninger på vores websted **www.lexmark.com/multifunctionprinters** 



**VAARA:** Lattialle asennettu tulostin edellyttää lisätukea. Tulostinjalustaa tai -tukea on käytettävä, jos monitoimilaitteeseen on asennettu 2000 arkin syöttölaite Myös tietyissä muissa kokoonpanoissa on käytettävä tulostinjalustaa tai -tukea. Lisätietoja on Lexmarkin Web-sivuilla osoitteessa **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.



**FORSIKTIG:** Gulvmonterte konfigurasjoner krever ekstra møbelenheter som støtter og stabiliserer skriveren. Du må bruke et skriverstativ eller en skriversokkel hvis du bruker en 2000 arks skuff. Andre konfigurasjoner må også ha skriversokkel eller skriverbase. Du kan finne mer informasjon på Lexmarks internasjonale hjemmeside **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.



**UWAGA:** Konfiguracje montowane na podłodze wymagają zastosowania dodatkowych elementów w celu zachowania stabilności. W przypadku korzystania z szuflady na 2000 arkuszy konieczne jest zastosowanie stojaka lub podstawy drukarki. Niektóre inne konfiguracje również wymagają zastosowania stojaka lub podstawy. Więcej informacji można znaleźć w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem: **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.



ВНИМАНИЕ! Конфигурации, предусматривающие установку на полу, требуют дополнительных конструкций для обеспечения устойчивости. При работе с выдвижным лотком на 2000 листов следует использовать стойку принтера или основание принтера. Для установки некоторых других конфигураций также требуется стойка принтера или основание принтера. Дополнительная информация представлена на web-узле корпорации Lexmark по адресу www.lexmark.com/multifunctionprinters.



**UPOZORNĚNÍ:** Sestavy usazené na podlahu potřebují kvůli stabilitě další díl. Pokud používáte zásobník na 2000 listů, je nutné použít buď stojan pod tiskárnu nebo podstavec tiskárny. Některé další sestavy také vyžadují stojan pod tiskárnu nebo podstavec tiskárny. Další informace jsou uvedeny na webové stránce společnosti Lexmark na adrese **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.



**POZOR:** Konfigurácie, ktoré sa inštalujú na podlahu, vyžadujú kvôli stabilite doplnkové vybavenie. Ak používate zásuvku na 2 000 listov, musíte použiť buď stojan tlačiarne alebo základnú skrinku tlačiarne. Pri niektorých iných konfiguráciách musíte takisto použiť stojan tlačiarne alebo základnú skrinku tlačiarne. Viac informácií je dostupných na našej webovej stránke spoločnosti Lexmark na adrese **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.



**FIGYELEM!** A padlóra állított készülékek stabil elhelyezése érdekében támasztékra van szükség. 2000 lapos fiók esetén alkalmazzon nyomtatóállványt. Egyes más konfigurációk is igényelhetik a nyomtatóállvány használatát. További információkat a Lexmark webhelyén olvashat a **www.lexmark.com/multifunctionprinters** címen.



**DİKKAT:** Zemine monte edilen yapılandırmaların dengesini korumak için ek mobilyalar gerekir. 2000-yapraklık bir çekmece kullanıyorsanız, bir yazıcı sehpası veya yazıcı altlığı kullanmanız gerekir. Tüm diğer yapılandırmalarda da bir yazıcı sehpası veya yazıcı altlığı kullanmak zorunludur. Daha fazla bilgiyi, Lexmark Web sitemizde, **www.lexmark.com/multifunctionprinters** adresinde bulabilirsiniz.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Οι επιδαπέδιες διαμορφώσεις απαιτούν επιπλέον επίπλωση για σταθερότητα. Πρέπει να χρησιμοποιήσετε είτε έπιπλο εκτυπωτή είτε βάση εκτυπωτή αν χρησιμοποιείτε συρτάρι χωρητικότητας 2000 φύλλων. Ορισμένες άλλες διαμορφώσεις πρέπει επίσης να διαθέτουν έπιπλο εκτυπωτή ή βάση εκτυπωτή. Περισσότερες πληροφορίες θα βρείτε στην τοποθεσία της Lexmark στο Web στη διεύθυνση www.lexmark.com/multifunctionprinters.



אזהרה: תצורות המוצבות על הרצפה מחייבות ריהוט נוסף ליציבות. יש להשתמש במעמד למדפסת או בבסיס למדפסת אם משתמשים במגירה של 2000 גיליונות. תצורות מסוימות אחרות מחייבות גם הן שימוש במעמד למדפסת או בבסיס למדפסת. מידע נוסף ניתן למצוא באתר האינטרנט של Lexmark בכתובת thww.lexmark.com/multifunctionprinters.



小心:落地配置要求有附加设备以确保稳定性。如果使用 2000 页进纸器,您必须使用打印机工作台或打印机基座。某些其它配置也必须使用打印机工作台或打印机基座。可从 Lexmark 的 Web 站点: www.lexmark.com/multifunctionprinters 上获取更多信息。



**請當心**: 地板式配置需要其他的設備,以增加穩定性。若您使用的是 2000 張裝紙器,則必須使用印表機台座或印表機底座。某些其他配置也必須使用印表機台座或印表機底座。我們的 Lexmark 網站 www.lexmark.com/multifunctionprinters 上備有相關資訊。



**주의:** 바닥 상치형 구성의 경우 안정성을 위해 별도의 수납 가구가 있어야 합니다. 2000장 서랍을 사용하는 경우 프린터 받침대 아니면 프린터 베이스를 사용해야 합니다. 일부 다르게 구성할 경우에도 프린터 받침대나 프린터 베이스를 반드시 사용해 야 합니다. Lexmark 웹 사이트 www.lexmark.com/multifunctionprinters에서 자세한 내용을 확인하십시오.



تنبيه: تتطلب عمليات التثبيت على الأرضية أثاثًا إضافياً من أجل ثبات الطابعة. يتعين عليك إما أن تستخدم حامل طابعة أو قاعدة طابعة إذا كنت تستخدم درجًا سعته 2000 ورقة. بعض أنواع التكوين الأخرى أيضاً يجب أن يكون بها حامل طابعة أو قاعدة طابعة. يمكن الحصول على المزيد من المعلومات من موقع Lexmark على الإنترنت وعنوانه:

www.lexmark.com/multifunctionprinters

#### **Edition: April 2006**

The following paragraph does not apply to any country where such provisions are inconsistent with local law: LEXMARK INTERNATIONAL, INC., PROVIDES THIS PUBLICATION "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Some states do not allow disclaimer of express or implied warranties in certain transactions; therefore, this statement may not apply to you.

This publication could include technical inaccuracies or typographical errors. Changes are periodically made to the information herein; these changes will be incorporated in later editions. Improvements or changes in the products or the programs described may be made at any time. Comments about this publication may be addressed to Lexmark International, Inc., Department F95/032-2, 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, U.S.A. In the United Kingdom and Eire, send to Lexmark International Ltd., Marketing and Services Department, Westhorpe House, Westhorpe, Marlow Bucks SL7 3RQ. Lexmark may use or distribute any of the information you supply in any way it believes appropriate without incurring any obligation to you. To obtain additional copies of publications related to this product, visit the Lexmark Web site at www.lexmark.com.

References in this publication to products, programs, or services do not imply that the manufacturer intends to make these available in all countries in which it operates. Any reference to a product, program, or service is not intended to state or imply that only that product, program, or service may be used. Any functionally equivalent product, program, or service that does not infringe any existing intellectual property right may be used instead. Evaluation and verification of operation in conjunction with other products, programs, or services, except those expressly designated by the manufacturer, are the user's responsibility.

#### **Trademarks**

Lexmark, Lexmark with diamond design, StapleSmart, PrintCryption, and MarkNet are trademarks of Lexmark International, Inc., registered in the United States and/or other countries.

PCL® is a registered trademark of the Hewlett-Packard Company. PCL is Hewlett-Packard Company's designation of a set of printer commands (language) and functions included in its printer products. This printer is intended to be compatible with the PCL language. This means the printer recognizes PCL commands used in various application programs, and that the printer emulates the functions corresponding to the commands.

Details relating to compatibility are included in the Technical Reference.

Other trademarks are the property of their respective owners.

© 2006 Lexmark International, Inc.

All rights reserved.

#### UNITED STATES GOVERNMENT RIGHTS

This software and any accompanying documentation provided under this agreement are commercial computer software and documentation developed exclusively at private expense.

#### Informações sobre segurança

- Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada que esteja próxima do produto e seja de fácil acesso.
   CUIDADO: Não use o recurso de fax durante uma tempestade com raios. Não instale este produto nem faça nenhuma conexão elétrica ou de cabeamento, como do cabo de alimentação ou de telefone, durante uma tempestade com raios.
- Use apenas um cabo de telecomunicações (RJ-11) de 26 AWG ou maior ao conectar este produto a uma rede telefônica pública comutada.
- Entre em contato com um técnico profissional para obter manutenção ou reparos diferentes daqueles descritos nas instruções de operação.
- Este produto foi projetado, testado e aprovado como um produto que atende aos mais rígidos padrões globais de segurança com o uso de componentes específicos da Lexmark. Os recursos de segurança de algumas peças nem sempre são óbvios. A Lexmark não se responsabiliza pelo uso de outras peças de substituição.
- CUIDADO: Certifique-se de que todas as conexões externas (como as conexões Ethernet e de sistema de telefonia) estejam devidamente instaladas em suas portas de conexão indicadas.
- Este produto utiliza um laser.
  - **CUIDADO:** O uso de controles ou ajustes, ou a execução de procedimentos diferentes daqueles aqui especificados, pode resultar em exposição perigosa à radiação.
- Este produto contém mercúrio na lâmpada (<5mg Hg). O descarte do mercúrio deve ser controlado de acordo com as considerações ambientais. Para obter informações sobre descarte ou reciclagem, entre em contato com as autoridades locais ou com a Electronic Industries Alliance: www.eiae.org.

#### Aviso de sensibilidade à estática



Aviso: Este símbolo identifica peças sensíveis à estática. Não toque nas áreas próximas a este símbolo sem antes tocar na estrutura de metal da MFP.



Informações sobre estabilidade	1
Capítulo 1: Primeiros passos	9
Convenções	9
Para usar este manual	9
Para desligar a impressora	9
Seleção de um local para a impressora e a MFP	9
Personalização da opção MFP	10
Drivers e opções	11
Por onde começar	11
Capítulo 2: Instalação do suporte ajustável da MFP	12
Montagem do suporte ajustável da MFP	12
Instalação de uma gaveta para 250 ou 500 folhas	13
Instalação de uma unidade duplex	14
Posicionamento da impressora	15
Instalação do encadernador ou da caixa de correio	16
Instalação do scanner	17
Capítulo 3: Instalação do suporte de perfil baixo	18
Montagem do suporte de perfil baixo	18
Instalação de uma gaveta para 250 ou 500 folhas	19
Instalação de uma unidade duplex	20
Posicionamento da impressora	21
Instalação da prateleira do scanner	22
Instalação do scanner	23
Capítulo 4: Instalação da base com rodinhas	24
Instalação da base com rodinhas	25
Instalação da prateleira do scanner	25
Instalação do scanner	26
Capítulo 5: Instalação do suporte do scanner	28
Posicionamento do suporte do scanner	28
Instalação das opções de saída	29
Capítulo 6: Instalação da opção de scanner	30
Posicionamento do scanner	30

## Índice

Capítulo 7: Configuração da impressora	32
Remoção da embalagem do cartucho de tinta	32
Carregamento de papel	35
Capítulo 8: Instalação de placas de memória da impressora ou opcionais	36
Acesso à placa de sistema da impressora	36
Instalação de uma placa de memória	
Instalação de uma placa de firmware	39
Instalação de uma placa de interface e de um cabo	40
Recolocação da blindagem	41
Capítulo 9: Instalação do scanner	42
Instalação da tampa do painel do operador da impressora	
Desbloqueio do scanner	43
Conexão de cabos e do cabo de alimentação	43
Instalação de drivers	44
Configuração de fax	45
Verificação da configuração da MFP	48
Capítulo 10: Distribuição de informações para o usuário da MFP	50
Localização de instruções para o usuário	50
Distribuição de informações para o usuário	
Limitação do uso da MFP	
Capítulo 11: Solução de problemas de configuração	51
Como obter mais ajuda	



# **Primeiros passos**

### Convenções

Observação: Uma observação identifica algo que pode ajudá-lo.

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

Aviso: Um aviso identifica algo que pode danificar o hardware ou o software de seu produto.

#### Para usar este manual

Este guia tem a finalidade de ajudá-lo a configurar a impressora e o scanner (opção MFP). Se a sua opção não estiver listada neste guia, você poderá pular esta parte do guia e seguir para a próxima tarefa.

Se você precisar de mais informações para montar uma opção ou a impressora, consulte a documentação fornecida com a opção ou a impressora, volte para este guia e continue a instalação.

#### Para desligar a impressora

Se você estiver instalando um scanner após a configuração inicial da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada e da impressora ou da gaveta para 2.000 folhas. Se você tiver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os também e desconecte os cabos de alimentação.

#### Seleção de um local para a impressora e a MFP

Ao selecionar um local para a impressora e a opção MFP, deixe espaço suficiente para abrir as bandejas, tampas e portas da impressora, bem como a opção MFP. Também é importante:

- Deixar espaço ao redor da impressora para proporcionar uma ventilação adequada.
- Fazer a instalação sobre uma superfície firme, nivelada e estável.
- · Manter o equipamento longe do fluxo direto de aparelhos de ar condicionado, aquecedores ou ventiladores.
- Manter o equipamento protegido contra luz do sol, umidade excessiva ou variações de temperatura.
- · Manter o equipamento limpo, seco e sem poeira.

CUIDADO: São necessárias duas pessoas para levantar a impressora com segurança.

Observação: Deixe a impressora e a MFP na caixa até o momento da instalação.

### Personalização da opção MFP

Você pode personalizar a MFP com várias opções de entrada, saída e memória.

Observação: Deixe todos os componentes e o hardware nas caixas até o momento da instalação.

Verifique as caixas recebidas para certificar-se de que todos os componentes necessários para a configuração solicitados tenham sido entregues.

Instale a impressora e quaisquer opções adquiridas na seguinte ordem:

**CUIDADO:** Se você estiver instalando opções depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação antes de continuar.

- 1 Suporte do scanner, mobília de suporte ou base com rodinhas
- 2 Gaveta para 2.000 folhas
- 3 Gaveta para 250 ou 500 folhas
- 4 Unidade duplex
- 5 Impressora
- 6 Prateleira do scanner ou opções de saída
- 7 Opção MFP (scanner)

As seguintes opções estão disponíveis para sua MFP.

Observação: Pode haver outras opções disponíveis para sua MFP.

Opções de entrada	Opções de saída	Outras opções
Gaveta para 250 folhas	Expansor de saída	Unidade duplex
Gaveta para 500 folhas	Caixa de correio de 5 bandejas	Espaçador
Gaveta para 2.000 folhas (Carta/A4)	Empilhador de saída de alta capacidade	Prateleira do scanner
Bandeja universalmente ajustável para 250 folhas com gaveta	Encadernador StapleSmart™	Base com rodinhas
Bandeja universalmente ajustável para 400 folhas com gaveta		Suporte do scanner
Alimentador de envelopes		Mobília de suporte



**CUIDADO:** As configurações cuja montagem é feita no chão exigem mobília adicional para uma maior estabilidade. Use um suporte de impressora ou uma base com rodinhas caso esteja utilizando uma gaveta para 2.000 folhas. Algumas outras configurações também exigem um suporte de impressora ou uma base com rodinhas. Mais informações estão disponíveis no site da Lexmark, em **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.

### Drivers e opções

Após conectar os cabos de alimentação e ligar o computador, você deve instalar dois conjuntos de drivers. Primeiro, instale os drivers da impressora, localizados no CD de drivers fornecido com a impressora e, em seguida, instale os drivers da MFP, localizados no CD de *Software e documentação* fornecido com a MFP.

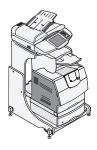
Após instalar os drivers, verifique se o computador reconhece as opções instaladas seguindo estes procedimentos:

- Abra a pasta Impressoras.
- 2 Clique com o botão direito do mouse na nova MFP/impressora e selecione Propriedades.
- 3 Selecione a guia que contém as opções instaláveis.
  Ela pode se chamar Instalar opções, Configurações do dispositivo, Dispositivo ou Opções, dependendo do sistema.
- 4 Adicione as opções recém-instaladas.

#### Por onde começar

Os procedimentos iniciais de instalação são determinados de acordo com a sua opção de mobília, suporte ou base com rodinhas. Se você tiver:

- Um suporte ajustável de MFP (número de peça 12B0602), consulte a página 12.
- Um suporte de perfil baixo (número de peça 16C0379), consulte a página 18.
- Uma base com rodinhas, consulte a página 24.
- Um suporte de scanner (número de peça 16C0700), consulte a página 28.
- Apenas um scanner, consulte a página 30.



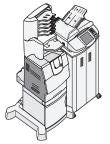
Suporte ajustável da MFP



Suporte de perfil baixo



Base com rodinhas Suporte do scanner



Scanner



# Instalação do suporte ajustável da MFP

Este capítulo inclui informações sobre como instalar a opção MFP com um suporte ajustável.

Para montar essa opção, você precisa dos componentes a seguir:

- Suporte ajustável da MFP (número de peça 12B0602)
- Gaveta opcional
- · Unidade duplex opcional

- Impressora
- Encadernador ou caixa de correio
- 4600 MFP Option (scanner)

Se a sua opção não estiver listada neste guia, você poderá pular esta parte da instalação e seguir para a próxima tarefa. A instalação nesta parte do manual inclui:

- 1 Montagem do suporte ajustável da MFP
- 2 Instalação da gaveta opcional
- 3 Instalação da unidade duplex opcional
- 4 Instalação da impressora
- 5 Instalação do encadernador ou da caixa de correio
- 6 Posicionamento do scanner na prateleira superior

#### Montagem do suporte ajustável da MFP

Siga as instruções de montagem fornecidas com o suporte ajustável da MFP e volte ao tópico **Instalação de uma gaveta** para 250 ou 500 folhas na página 13.

**Observação:** Se você tiver um encadernador ou uma caixa de correio, a prateleira superior deverá ser ajustada na altura máxima.

### Instalação de uma gaveta para 250 ou 500 folhas

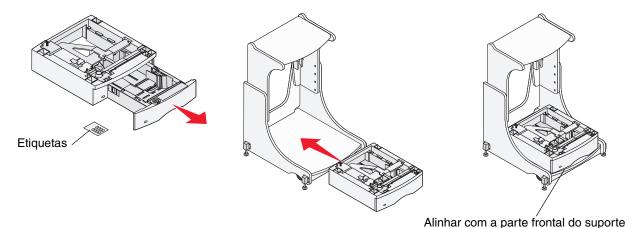
A gaveta para 250 ou 500 folhas é encaixada sob a impressora e a unidade duplex opcional. A impressora reconhece automaticamente qualquer gaveta que seja instalada.

Uma gaveta consiste em uma bandeja e uma unidade de suporte. As gavetas para 250 e 500 folhas são instaladas da mesma forma.

- 1 Remova a bandeja da unidade de suporte. Remova todo o material de embalagem e a fita adesiva da unidade de suporte e da bandeja.
- 2 Coloque a bandeja na unidade de suporte.
- 3 Coloque a unidade de suporte sobre o suporte.

**Observação:** Se você tiver um encadernador ou uma caixa de correio, a parte frontal da bandeja deverá ser alinhada com a parte frontal do suporte.

Você pode colocar uma etiqueta na bandeja para indicar o número da bandeja.



#### Instalação de uma unidade duplex

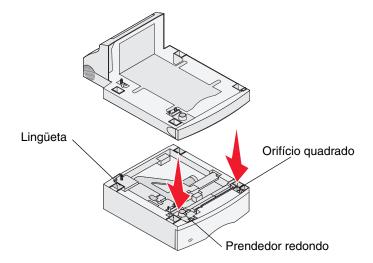
A unidade duplex é conectada embaixo da impressora, sob a bandeja padrão e acima de todas as gavetas.

Observação: Estão disponíveis duas unidades duplex opcionais. A unidade duplex para 250 folhas só funciona com impressoras que tenham uma bandeja padrão para 250 folhas, e a unidade duplex para 500 folhas só funciona com impressoras que tenham uma bandeja padrão para 500 folhas. Verifique se você possui a unidade duplex apropriada para o tamanho de bandeja instalado na impressora.

Coloque a unidade duplex sobre quaisquer gavetas instaladas ou sobre o suporte.

**Observação:** Se você tiver um encadernador ou uma caixa de correio, mas não possuir uma gaveta opcional, a parte frontal da unidade duplex deverá ser alinhada com a parte frontal do suporte.

A guia, o prendedor redondo e o orifício quadrado na parte superior de qualquer gaveta ajudam a posicionar a unidade duplex para que as bordas sejam alinhadas corretamente. Verifique se a unidade duplex está encaixada com firmeza.



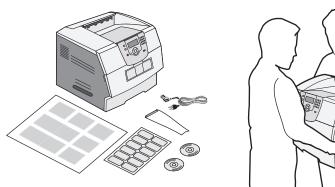
#### Posicionamento da impressora

- 1 Abra a caixa da impressora e remova todos os itens da caixa.
- 2 Verifique se você tem os seguintes itens:
  - Impressora
  - Cabo de alimentação
  - Folha de configuração
  - CD de publicações
  - Apoio metálico de saída de papel
- 3 Deixe de lado todos os itens, exceto a impressora, para serem utilizados mais tarde.

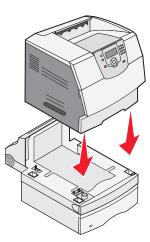
Observação: Se a caixa do scanner contiver uma placa de interface, placa de memória e placa de firmware, vá para Instalação de placas de memória da impressora ou opcionais na página 36, siga as etapas de instalação das placas e, em seguida, volte aqui e vá para a etapa 4.

CUIDADO: São necessárias pelo menos duas pessoas para levantar a impressora com segurança.

- 4 Posicione a impressora sobre a unidade duplex, sobre a gaveta opcional ou sobre o suporte.
- 5 Verifique se a impressora e a unidade duplex estão bem encaixadas.

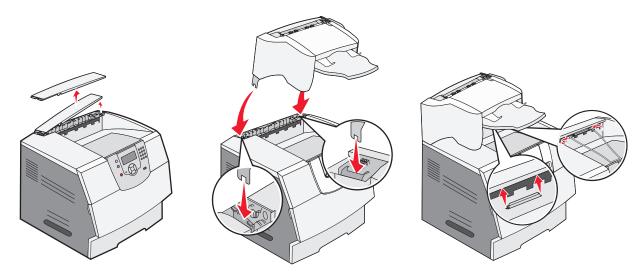






### Instalação do encadernador ou da caixa de correio

- 1 Remova a tampa superior da impressora.
  - Você não precisará da tampa quando o encadernador ou a caixa de correio estiver conectado(a). Guarde a tampa; ela será necessária se você remover o encadernador ou a caixa de correio.
- 2 Alinhe e insira o encadernador ou a caixa de correio nos slots da parte superior da impressora.
  - Devido ao pouco espaço entre a impressora e a prateleira superior, o encadernador ou a caixa de correio deve ser girado(a) nos slots.
- 3 Verifique se o encadernador ou a caixa de correio está encaixado(a) com firmeza.
- 4 Coloque as pontas do apoio metálico de saída de papel nas extremidades do suporte plástico, de forma que o apoio fique curvado para baixo.
  - O apoio metálico de saída de papel é fornecido com a impressora e é instalado na bandeja de saída padrão.
- 5 Conecte o suporte plástico ao encadernador ou à caixa de correio.



### Instalação do scanner



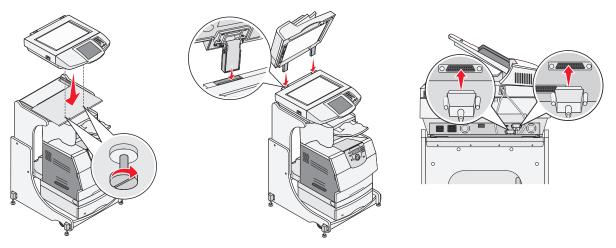
**CUIDADO:** São necessárias duas pessoas para levantar o scanner com segurança.

- 1 Estenda a prateleira do scanner.
- 2 Alinhe os dois orifícios da parte inferior do scanner com os dois encaixes na prateleira e, em seguida, coloque a base do scanner sobre a prateleira.
- 3 Insira os dois parafusos na parte inferior da prateleira e do scanner. Aperte bem os parafusos.
- 4 Alinhe as dobradiças na parte superior do scanner com os slots do scanner e, em seguida, abaixe a parte superior do scanner.

Para obter informações sobre como remover a parte superior do scanner, consulte "Remoção da parte superior do scanner" no *Guia do usuário* localizado no CD de *Software e documentação*.

5 Conecte os dois cabos do scanner.

**Observação:** Para evitar erros e o mau funcionamento do scanner, certifique-se de que os parafusos do cabo do scanner estejam firmemente apertados.



6 Vá para Remoção da embalagem do cartucho de tinta na página 32.





# Instalação do suporte de perfil baixo

Este capítulo inclui informações sobre como instalar a opção MFP com um suporte de perfil baixo.

Para montar essa opção, você precisa dos componentes a seguir:

- Suporte de perfil baixo (número de peça 20G0790)
- Impressora
- 4600 MFP Option (scanner)
- · Prateleira do scanner

Você também precisará do seguinte:

- Gavetas opcionais
- Unidade duplex opcional
- Placas de memória da impressora ou opcionais

Se a sua opção não estiver listada neste guia, você poderá pular esta parte da instalação e seguir para a próxima tarefa. A instalação nesta parte do manual inclui:

- 1 Montagem do suporte de perfil baixo
- 2 Instalação de gavetas opcionais
- 3 Instalação de uma unidade duplex opcional
- 4 Instalação da impressora
- 5 Instalação de uma prateleira do scanner
- 6 Posicionamento do scanner na prateleira

#### Montagem do suporte de perfil baixo

Siga as instruções de montagem fornecidas com o suporte de perfil baixo e vá para **Instalação de uma gaveta para 250 ou 500 folhas na página 19**.

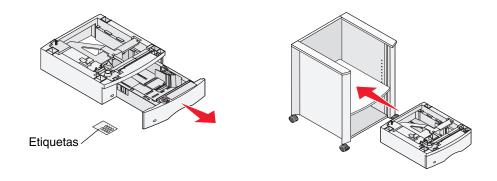
#### Instalação de uma gaveta para 250 ou 500 folhas

A gaveta para 250 ou 500 folhas é encaixada sob a impressora e a unidade duplex opcional. A impressora reconhece automaticamente qualquer gaveta que seja instalada.

Uma gaveta consiste em uma bandeja e uma unidade de suporte. As gavetas para 250 e 500 folhas são instaladas da mesma forma.

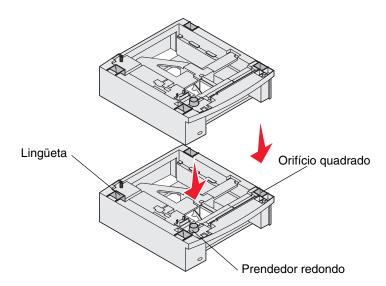
- 1 Remova a bandeja da unidade de suporte. Remova todo o material de embalagem e a fita adesiva da unidade de suporte e da bandeja.
- 2 Coloque a bandeja na unidade de suporte.
- 3 Coloque a unidade de suporte sobre o suporte.

Você pode colocar uma etiqueta na bandeja para indicar o número da bandeja.



4 Se você tiver gavetas adicionais, coloque-as sobre qualquer outra gaveta instalada.

A guia, o prendedor redondo e o orifício quadrado na parte superior de qualquer gaveta ajudam a posicionar a unidade duplex para que as bordas sejam alinhadas corretamente. Verifique se a unidade duplex está encaixada com firmeza.



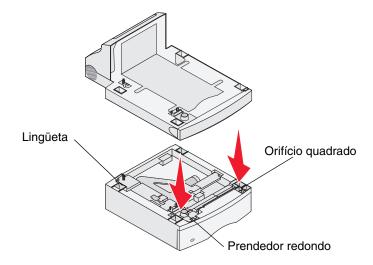
### Instalação de uma unidade duplex

A unidade duplex é conectada embaixo da impressora, sob a bandeja padrão e acima de todas as gavetas.

Observação: Estão disponíveis duas unidades duplex opcionais. A unidade duplex para 250 folhas só funciona com impressoras que tenham uma bandeja padrão para 250 folhas, e a unidade duplex para 500 folhas só funciona com impressoras que tenham uma bandeja padrão para 500 folhas. Verifique se você possui a unidade duplex apropriada para o tamanho de bandeja instalado na impressora.

Coloque a unidade duplex sobre quaisquer gavetas instaladas ou sobre o suporte.

A guia, o prendedor redondo e o orifício quadrado na parte superior de qualquer gaveta ajudam a posicionar a unidade duplex para que as bordas sejam alinhadas corretamente. Verifique se a unidade duplex está encaixada com firmeza.



#### Posicionamento da impressora

- 1 Abra a caixa da impressora e remova todos os itens da caixa.
- 2 Verifique se você tem os seguintes itens:
  - Impressora
  - Cabo de alimentação
  - Folha de configuração
  - CD de publicações
  - Apoio metálico de saída de papel
- 3 Deixe de lado todos os itens, exceto a impressora, para serem utilizados mais tarde.

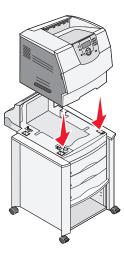
Observação: Se a caixa do scanner contiver uma placa de interface, placa de memória e placa de firmware, vá para Instalação de placas de memória da impressora ou opcionais na página 36, siga as etapas de instalação das placas e, em seguida, volte aqui e vá para a etapa 4.

CUIDADO: São necessárias pelo menos duas pessoas para levantar a impressora com segurança.

- 4 Posicione a impressora sobre a unidade duplex, sobre a gaveta opcional ou sobre o suporte.
- 5 Verifique se a impressora e a unidade duplex estão bem encaixadas.







#### Instalação da prateleira do scanner

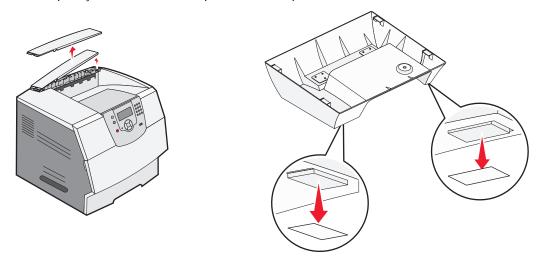
Observação: Se você não possuir uma prateleira do scanner, mas tiver um suporte do scanner, vá para Instalação do suporte do scanner na página 28. Caso contrário, vá para Instalação da opção de scanner na página 30.

1 Remova a tampa superior da impressora.

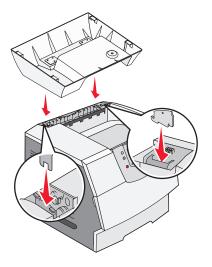
Observação: A impressora T640 não é fornecida com uma prateleira do scanner.

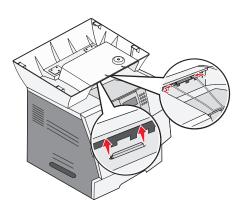
Você não precisará da tampa quando a prateleira do scanner estiver conectada. Guarde a tampa; ela será necessária se você remover a prateleira do scanner.

2 Remova a proteção da fita adesiva na parte inferior da prateleira.



- 3 Alinhe e insira os suportes de montagem da prateleira do scanner nos slots na parte superior da impressora.
- 4 Verifique se a prateleira do scanner está encaixada com firmeza.
- 5 Coloque as pontas do apoio metálico de saída de papel nas extremidades dos suportes plásticos, de forma que o apoio fique curvado para baixo.
  - O apoio metálico de saída de papel é fornecido com a impressora e é instalado na bandeja de saída padrão.
- 6 Conecte o suporte plástico à prateleira do scanner.



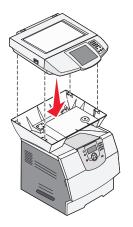


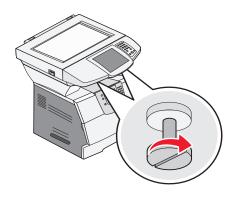
### Instalação do scanner



**CUIDADO:** São necessárias duas pessoas para levantar o scanner com segurança.

- 1 Coloque a base do scanner sobre a prateleira.
- 2 Insira o parafuso preso na parte inferior da prateleira do scanner sob o scanner e aperte bem.





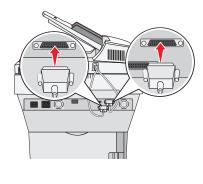
**3** Alinhe as dobradiças na parte superior do scanner com os slots do scanner e, em seguida, abaixe a parte superior do scanner.

Para obter informações sobre como remover a parte superior do scanner, consulte "**Remoção da parte superior do scanner**" no *Guia do usuário* localizado no CD de *Software e documentação*.

4 Conecte os dois cabos do scanner.

**Observação:** Para evitar erros e o mau funcionamento do scanner, certifique-se de que os parafusos do cabo do scanner estejam firmemente apertados.





5 Vá para Remoção da embalagem do cartucho de tinta na página 32.

Vá para página 32





**CUIDADO:** As configurações cuja montagem é feita no chão exigem mobília adicional para uma maior estabilidade. Use um suporte de impressora ou uma base com rodinhas caso esteja utilizando uma gaveta para 2.000 folhas. Algumas outras configurações também exigem um suporte de impressora ou uma base com rodinhas. Mais informações estão disponíveis no site da Lexmark na Web, em **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.

Este capítulo inclui informações sobre como instalar a opção MFP usando uma base com rodinhas.

Para montar essa opção, você precisa dos componentes a seguir:

- · Base com rodinhas
- Impressora
- 4600 MFP Option (scanner)

Você também poderá ter os seguintes itens:

- · Gavetas opcionais
- · Unidade duplex opcional
- Prateleira do scanner
- Placas de memória da impressora ou opcionais

Se a sua opção não estiver listada neste guia, você poderá pular esta parte da instalação e seguir para a próxima tarefa. A instalação nesta parte do manual inclui:

- 1 Montagem da base com rodinhas
- 2 Conexão de uma gaveta opcional com a base com rodinhas
- 3 Instalação de gavetas opcionais adicionais
- 4 Instalação de uma unidade duplex opcional
- 5 Instalação da impressora
- 6 Instalação da prateleira do scanner
- 7 Instalação do scanner

A base com rodinhas é usada quando você coloca sua MFP sobre o suporte do scanner e a impressora no chão. Ela fornece mobilidade e uma plataforma estável para a impressora. Existem instruções diferentes de montagem para serem utilizadas com uma gaveta para 2.000 folhas, uma gaveta para 500 folhas ou uma gaveta para 250 folhas.

- 1 Siga as instruções de montagem fornecidas com a base com rodinhas.
- 2 Vá para Instalação da prateleira do scanner na página 25.

#### Instalação da prateleira do scanner

Observação: Se você não possuir uma prateleira do scanner, mas tiver um suporte do scanner, vá para Instalação do suporte do scanner na página 28. Caso contrário, vá para Instalação da opção de scanner na página 30.

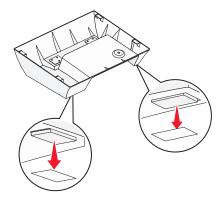
1 Remova a tampa superior da impressora.

Observação: A impressora T640 não é fornecida com uma prateleira do scanner.

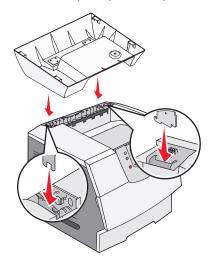
Você não precisará da tampa quando a prateleira do scanner estiver conectada. Guarde a tampa; ela será necessária se você remover a prateleira do scanner.

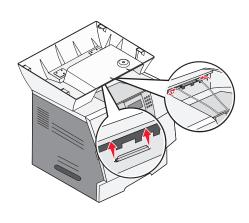
2 Remova a proteção da fita adesiva na parte inferior da prateleira.





- 3 Alinhe e insira os suportes de montagem da prateleira do scanner nos slots na parte superior da impressora.
- 4 Verifique se a prateleira do scanner está encaixada com firmeza.
- 5 Coloque as pontas do apoio metálico de saída de papel nas extremidades dos suportes plásticos, de forma que o apoio fique curvado para baixo.
  - O apoio metálico de saída de papel é fornecido com a impressora e é instalado na bandeja de saída padrão.
- 6 Conecte o suporte plástico à prateleira do scanner.



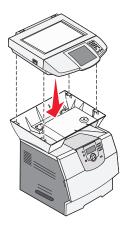


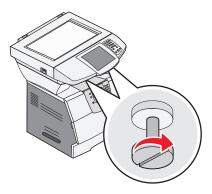
### Instalação do scanner

**CUIDADO:** São necessárias duas pessoas para levantar o scanner com segurança.



- 1 Coloque a base do scanner sobre a prateleira.
- 2 Insira os dois parafusos presos na parte inferior da prateleira do scanner sob o scanner e aperte bem.



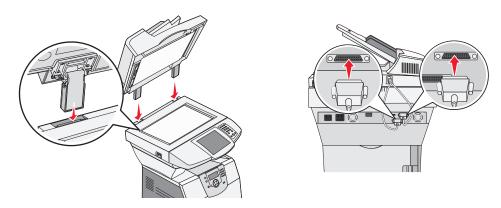


**3** Alinhe as dobradiças na parte superior do scanner com os slots do scanner e, em seguida, abaixe a parte superior do scanner.

Para obter informações sobre como remover a parte superior do scanner, consulte "**Remoção da parte superior do scanner**" no *Guia do usuário* localizado no CD de *Software e documentação*.

4 Conecte os dois cabos do scanner.

**Observação:** Para evitar erros e o mau funcionamento do scanner, certifique-se de que os parafusos do cabo do scanner estejam firmemente apertados.



5 Vá para Remoção da embalagem do cartucho de tinta na página 32.





# Instalação do suporte do scanner



**CUIDADO:** As configurações cuja montagem é feita no chão exigem mobília adicional para uma maior estabilidade. Use um suporte de impressora ou uma base com rodinhas caso esteja utilizando uma gaveta para 2.000 folhas. Algumas outras configurações também exigem uma base com rodinhas. Mais informações estão disponíveis no site da Lexmark, em **www.lexmark.com/multifunctionprinters**.

Este capítulo inclui informações sobre como instalar a opção MFP com um suporte de scanner.

Para montar essa opção, você precisa dos componentes a seguir:

- Suporte do scanner (número de peça 16C0700)
- Impressora
- 4600 MFP Option (scanner)

Você também poderá ter os seguintes itens:

- · Base com rodinhas
- Suporte de perfil baixo
- Gavetas opcionais
- Unidade duplex opcional
- Placas de memória da impressora ou opcionais
- Opções de saída

Se a sua opção não estiver listada neste guia, você poderá pular esta parte da instalação e seguir para a próxima tarefa. A instalação nesta parte do manual inclui:

- 1 Posicionamento do suporte do scanner
- 2 Instalação das opções de saída

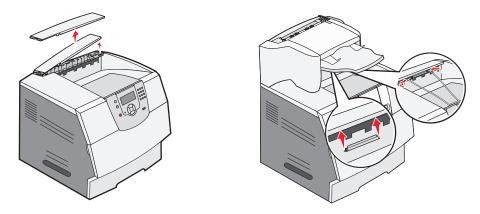
### Posicionamento do suporte do scanner

Remova o suporte do scanner da caixa e remova toda a embalagem. Posicione o suporte do scanner no local selecionado para a MFP e vá para **Instalação das opções de saída na página 29**.

### Instalação das opções de saída

Se você tiver adquirido uma opção de saída (encadernador, expansor ou caixa de correio), siga estas etapas:

- 1 Remova a tampa superior da impressora.
  - Você não precisará da tampa quando a opção de saída estiver conectada. Guarde a tampa; ela será necessária se você remover a opção de saída.
- 2 Remova a opção da caixa e siga as instruções de instalação fornecidas com a opção.
- 3 Coloque as pontas do apoio metálico de saída de papel nas extremidades do suporte plástico, de forma que o apoio fique curvado para baixo.
  - O apoio metálico de saída de papel é fornecido com a impressora e é instalado na bandeja de saída padrão.
- 4 Conecte o suporte plástico ao encadernador, ao expansor ou à caixa de correio.



5 Vá para Remoção da embalagem do cartucho de tinta na página 32.





## Instalação da opção de scanner

Este capítulo inclui informações sobre a instalação da MFP (scanner).

Para montar essa opção, você precisa dos componentes a seguir:

- Impressora
- 4600 MFP Option (scanner)
- Placas de memória da impressora ou opcionais

A instalação nesta parte do manual inclui:

- 1 Posicionamento do scanner
- 2 Instalação de opções de memória
- 3 Instalação da impressora

#### Posicionamento do scanner

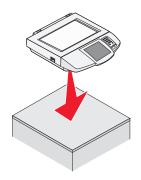
CUIDADO: São necessárias duas pessoas para levantar o scanner com segurança.

- 1 Remova a base do scanner da caixa.
- 2 Coloque a base do scanner sobre uma mesa, um suporte de scanner ou outra superfície plana.
- 3 Alinhe as dobradiças na parte superior do scanner com os slots do scanner e, em seguida, abaixe a parte superior do scanner.

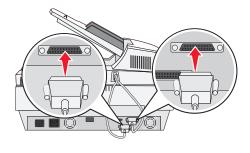
Para obter informações sobre como remover a parte superior do scanner, consulte "**Remoção da parte superior do scanner**" no *Guia do usuário* localizado no CD de *Software e documentação*.

4 Conecte os dois cabos do scanner.

**Observação:** Para evitar erros e o mau funcionamento do scanner, certifique-se de que os parafusos do cabo do scanner estejam firmemente apertados.







### Instalação da opção de scanner

5	Vá para Remoção da embalagem do cartucho de tinta na página 32 e siga as instruções de instalação da impressora. Para obter informações sobre como instalar a placa de interface e as placas de memória e de firmware, vá para Instalação de placas de memória da impressora ou opcionais na página 36.		

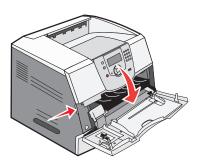


# Configuração da impressora

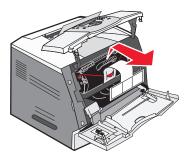
## Remoção da embalagem do cartucho de tinta

**Observação:** Se você estiver instalando um scanner após a configuração inicial da impressora, a embalagem do cartucho de tinta foi removida durante a configuração da impressora.

- **1** Abra a porta frontal inferior.
- 2 Abra a porta frontal superior.
- 3 Puxe o cartucho de tinta para cima e para fora.

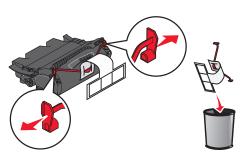




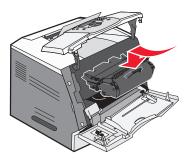


- 4 Remova as abas e a embalagem do cartucho.
- **5** Descarte as abas e a embalagem do cartucho.
- 6 Agite o cartucho de tinta.
- 7 Reinsira o cartucho de tinta na impressora.

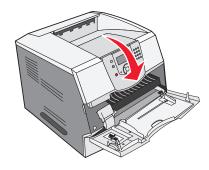
O cartucho de tinta descerá e se encaixará no lugar.







#### 8 Feche as duas portas frontais.





#### Pedido de cartuchos de tinta

**Observação:** Para obter uma qualidade de cópia perfeita, peça um dos seguintes itens ao trocar seu cartucho de tinta. Você poderá usar seus cartuchos atuais até o término deles.

Número de peça	Descrição	Rendimento médio do cartucho <sup>*</sup>		
Para os EUA e o Canadá				
X644A11A	Cartucho de tinta do Programa de devolução	10.000 páginas padrão		
X644H11A	Cartucho de tinta de alto rendimento do Programa de devolução	21.000 páginas padrão		
X644X11A	Cartucho de tinta de extra-alto rendimento do Programa de devolução	32.000 páginas padrão		
X644H01A	Cartucho de tinta de alto rendimento do Programa de devolução para aplicações em etiquetas	21.000 páginas padrão		
X644X01A	Cartucho de tinta de extra-alto rendimento do Programa de devolução para aplicações em etiquetas	32.000 páginas padrão		
Outros cartuchos de tinta disponíveis				
X644A21A	Cartucho de tinta	10.000 páginas padrão		
X644H21A	Cartucho de tinta de alto rendimento	21.000 páginas padrão		
X644X21A	Cartucho de tinta de extra-alto rendimento	32.000 páginas padrão		
Para a Europa	, o Oriente Médio e a África			
X644A11E	Cartucho de tinta do Programa de devolução	10.000 páginas padrão		
X644H11E	Cartucho de tinta de alto rendimento do Programa de devolução	21.000 páginas padrão		
X644X11E	Cartucho de tinta de extra-alto rendimento do Programa de devolução	32.000 páginas padrão		
Outros cartuchos de tinta disponíveis				
X644A21E	Cartucho de tinta	10.000 páginas padrão		
X644H21E	Cartucho de tinta de alto rendimento	21.000 páginas padrão		
X644X21E	Cartucho de tinta de extra-alto rendimento	32.000 páginas padrão		
Para a região o	do Pacífico asiático	•		
X644A11P	Cartucho de tinta do Programa de devolução	10.000 páginas padrão		
* Valor de rendimento declarado compatível com a ISO/IEC 19752				

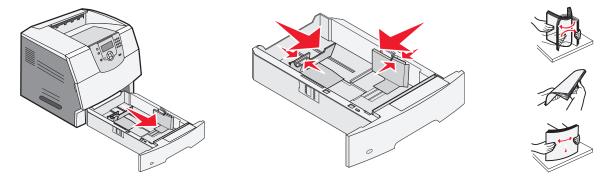
### Configuração da impressora

Número de peça	Descrição	Rendimento médio do cartucho <sup>*</sup>		
X644H11P	Cartucho de tinta de alto rendimento do Programa de devolução	21.000 páginas padrão		
X644X11P	Cartucho de tinta de extra-alto rendimento do Programa de devolução	32.000 páginas padrão		
X644H01P	Cartucho de tinta de alto rendimento do Programa de devolução para aplicações em etiquetas	21.000 páginas padrão		
X644X01P	Cartucho de tinta de extra-alto rendimento do Programa de devolução para aplicações em etiquetas	32.000 páginas padrão		
Outros cartuchos de tinta disponíveis				
X644A21P	Cartucho de tinta	10.000 páginas padrão		
X644H21P	Cartucho de tinta de alto rendimento	21.000 páginas padrão		
X644X21P	Cartucho de tinta de extra-alto rendimento	32.000 páginas padrão		
Para a América Latina				
X644A11L	Cartucho de tinta do Programa de devolução	10.000 páginas padrão		
X644H11L	Cartucho de tinta de alto rendimento do Programa de devolução	21.000 páginas padrão		
X644X11L	Cartucho de tinta de extra-alto rendimento do Programa de devolução	32.000 páginas padrão		
X644H01L	Cartucho de tinta de alto rendimento do Programa de devolução para aplicações em etiquetas	21.000 páginas padrão		
X644X01L	Cartucho de tinta de extra-alto rendimento do Programa de devolução para aplicações em etiquetas	32.000 páginas padrão		
Outros cartuchos de tinta disponíveis				
X644A21L	Cartucho de tinta	10.000 páginas padrão		
X644H21L	Cartucho de tinta de alto rendimento	21.000 páginas padrão		
X644X21L	Cartucho de tinta de extra-alto rendimento	32.000 páginas padrão		
* Valor de rendimento declarado compatível com a ISO/IEC 19752				

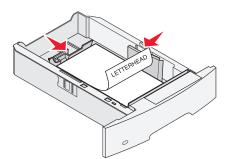
## Carregamento de papel

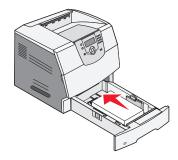
Siga estas instruções para carregar o papel em qualquer uma das bandejas padrão ou opcionais. Todas as bandejas são carregadas da mesma maneira.

- 1 Remova a bandeja.
- 2 Ajuste as guias de largura e comprimento na posição correta para o tamanho de papel que você está carregando.
- 3 Flexione as folhas de papel para trás e para frente para soltá-las e ventile-as.
  Não dobre nem amasse o papel. Alinhe as bordas da pilha sobre uma superfície plana.



- 4 Coloque o papel na bandeja e deslize as guias até que elas encostem levemente na borda do papel.
- 5 Insira a bandeja.







# Instalação de placas de memória da impressora ou opcionais

**CUIDADO:** Se você estiver instalando placas de memória ou opcionais depois de ter configurado a impressora, desligue-a e desconecte o cabo de alimentação antes de continuar.

Depois de instalar as placas de memória ou opcionais, vá para Instalação do scanner na página 42.

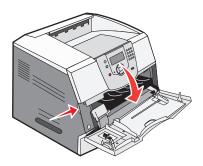
As instruções nesta seção o ajudarão a instalar a placa de interface, a placa de memória e a placa de firmware. Mais informações sobre outras placas de memória ou opcionais podem ser encontradas no *Guia do usuário* da impressora.

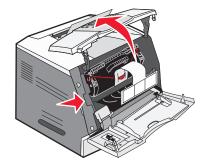
## Acesso à placa de sistema da impressora

Você deve acessar a placa de sistema da impressora para instalar as placas de interface, de memória e de firmware.

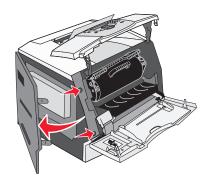
Observação: Use uma chave de fenda Phillips para remover a tampa de acesso à placa de sistema.

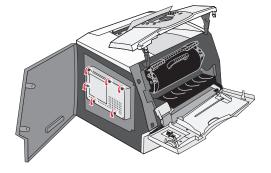
- 1 Empurre a lingüeta de liberação e abaixe o alimentador multifunção.
- 2 Empurre a lingüeta de liberação e abra a tampa superior frontal.



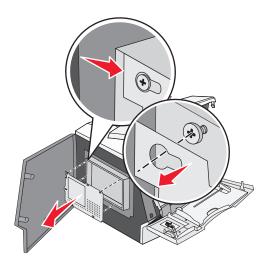


- 3 Pressione as duas lingüetas da porta lateral e abra a porta.
- 4 Solte, mas não retire, os seis parafusos da blindagem.



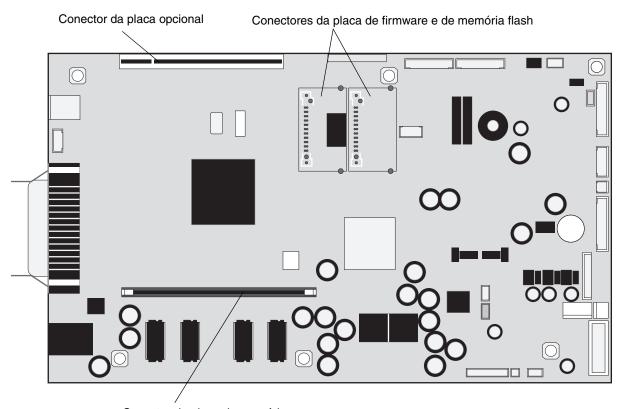


**5** Deslize a blindagem para a direita e remova-a.



#### 6 Deixe a blindagem de lado.

Use a ilustração para localizar o conector da placa que deseja instalar.



Conector da placa de memória

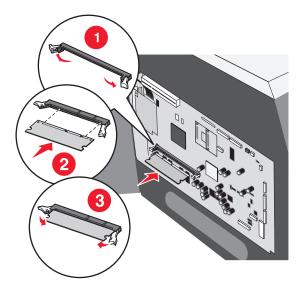
## Instalação de uma placa de memória

**Observação:** As placas de memória da impressora projetadas para outras impressoras Lexmark podem não funcionar com a impressora.

1 Remova a tampa de acesso à placa de sistema. (Consulte Acesso à placa de sistema da impressora).

Aviso: As placas de memória da impressora são facilmente danificadas pela eletricidade estática. Toque em algum objeto de metal, como a estrutura da impressora, antes de tocar em uma placa de memória.

- 2 Pressione as lingüetas de ambas as extremidades do conector da placa de memória para abri-las.
- 3 Desembale a placa de memória.
  - Evite tocar nos pontos de conexão ao longo da borda da placa. Guarde a embalagem.
- 4 Alinhe os entalhes da parte inferior da placa com os entalhes do conector.
- 5 Empurre a placa de memória firmemente para dentro do conector até que as lingüetas das duas extremidades do conector sejam encaixadas.
  - Talvez seja necessário aplicar um pouco de força para encaixar a placa.
- 6 Certifique-se de que as lingüetas estejam encaixadas nos entalhes das extremidades da placa.



## Instalação de uma placa de firmware

**Observação:** As placas de firmware projetadas para outras impressoras Lexmark podem não funcionar com a impressora.

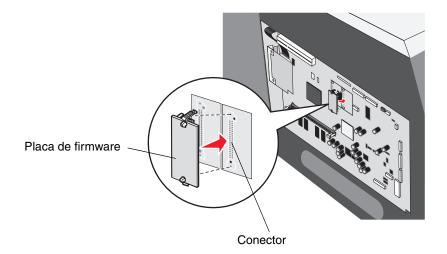
1 Remova a tampa de acesso à placa de sistema. (Consulte Acesso à placa de sistema da impressora).

**Observação:** Se uma placa de firmware tiver sido instalada, você deverá removê-la. Apenas uma placa de firmware é permitida.

- 2 Retire a placa de firmware da embalagem.
- 3 Segurando a placa de firmware pelos clipes de travamento, alinhe os dois pinos plásticos da placa com os furos da placa de sistema.
- 4 Encaixe a placa de firmware com firmeza e solte os clipes de travamento.

Toda a extensão do conector da placa de firmware deve encostar na placa de sistema e ficar encaixada no conector.

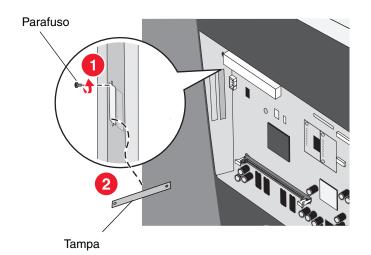
Tome cuidado para não danificar os conectores.

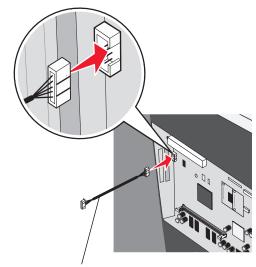


## Instalação de uma placa de interface e de um cabo

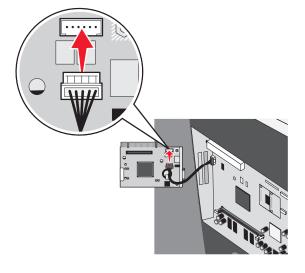
Aviso: As placas de interface são facilmente danificadas pela eletricidade estática. Toque em algum objeto de metal, como a estrutura da impressora, antes de tocar em uma placa de interface.

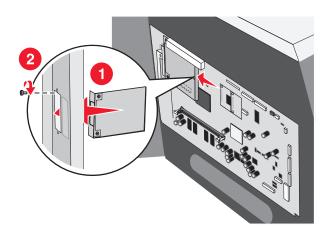
- 1 Localize os conectores na placa de sistema.
- 2 Remova o parafuso e a tampa mais próximos da placa de sistema e reserve-os.
- 3 Desembale a placa de interface e o cabo do scanner. Guarde o material de embalagem.
  - a Conecte o cabo de interconexão USB à placa de sistema.
  - **b** Conecte o cabo de interconexão USB à placa.
- 4 Alinhe os pontos de conexão da placa com o conector da placa de sistema e encaixe a placa firmemente no conector da placa de sistema.
  - Instale a placa no slot vazio mais próximo da placa de sistema.
- 5 Insira o parafuso da tampa reservado (ou o parafuso extra fornecido com a placa).
- 6 Aperte o parafuso para fixar a placa.





Cabo de interconexão USB

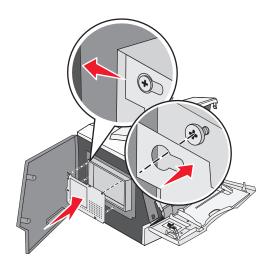


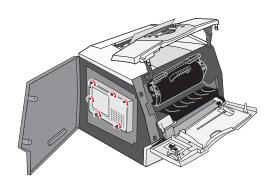


## Recolocação da blindagem

Após instalar todas as opções na placa de sistema da impressora, siga estas etapas para recolocar a blindagem e fechar as portas.

- 1 Alinhe os furos da blindagem com os parafusos da estrutura.
- 2 Deslize a blindagem nos parafusos.
- 3 Aperte os parafusos.





- 4 Feche a porta lateral.
- **5** Feche a tampa frontal superior.
- 6 Feche o alimentador multifunção.

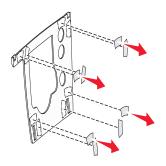


## Instalação do scanner

## Instalação da tampa do painel do operador da impressora

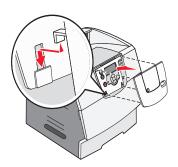
Se você tiver adquirido sua impressora e a opção MFP separadamente, precisará instalar a tampa do painel do operador da impressora. Se você tiver adquirido sua impressora e a opção MFP juntas, a tampa do painel do operador já estará instalada; vá para **Desbloqueio do scanner na página 43**.

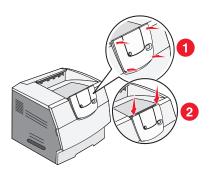
- 1 Encontre o suporte da tampa fornecido com a MFP.
- 2 Remova a proteção da fita adesiva na parte traseira do suporte da tampa.
- 3 Alinhe os orifícios do suporte da tampa com os botões do painel do operador e pressione para encaixar.





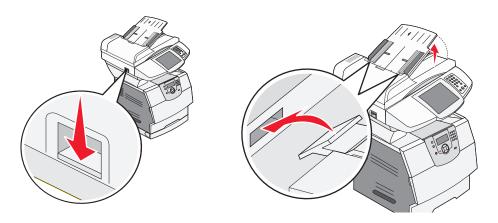
- 4 Alinhe a tampa com o suporte da tampa.
- 5 Pressione os quatro cantos contra o suporte e deslize a tampa para baixo até que ela se encaixe corretamente.





#### Desbloqueio do scanner

- 1 Localize a trava na lateral do scanner e deslize-a para baixo.
- 2 Erga a bandeja de alimentação do scanner até que ela se encaixe na posição correta.



## Conexão de cabos e do cabo de alimentação

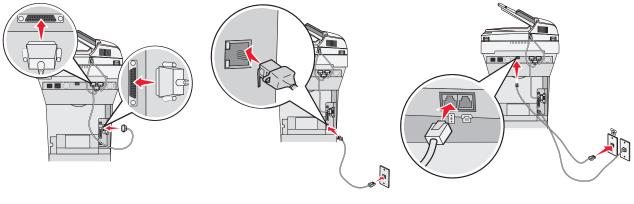
- 1 Conecte o cabo do scanner ao scanner e à impressora.
- 2 Conecte a impressora a um hub ou ponto de rede utilizando cabeamento padrão que seja compatível com a rede.
- 3 Conecte o cabo RJ-11 da linha telefônica de fax na porta esquerda do modem na parte traseira do scanner.

Observação: Alemanha: Utilize somente o adaptador alemão TAE tipo F que acompanha este produto, porque ele contém um filtro de tons de cobrança. O adaptador foi desenvolvido somente para o conector F de tomadas alemãs. Esse deve ser o único dispositivo conectado à tomada do NFN.

Suíça: Utilize somente o adaptador suíço que acompanha este produto, porque ele contém um filtro de tons de cobrança.

4 Se você tiver recebido um adaptador de telefone especificamente criado para utilização em seu país ou sua região, conecte-o ao cabo da linha telefônica de fax e conecte o cabo da linha de fax na tomada de telefone.

Para conectar um telefone à MFP, conecte-o à porta direita do modem na parte traseira do scanner.



Etapa 1 Etapa 2 Etapa 3

**5** Conecte o cabo de alimentação à impressora e ao scanner.

Observação: Use o cabo de alimentação encontrado na caixa do scanner.

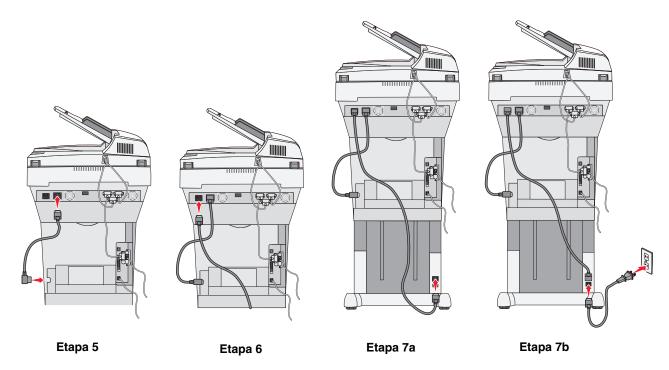
6 Conecte o cabo de alimentação ao scanner.

Observação: Use o cabo de alimentação encontrado na caixa da impressora.

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

Se você possui uma gaveta para 2.000 folhas:

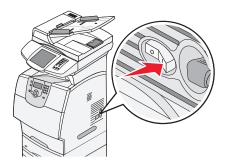
- a Conecte o cabo de alimentação do scanner na parte traseira da gaveta para 2.000 folhas.
- b Conecte o cabo de alimentação na gaveta para 2.000 folhas e em uma tomada devidamente aterrada.



## Instalação de drivers

- 1 Ligue o computador e quaisquer outros periféricos.
- 2 Coloque o CD de drivers da impressora na unidade de CD do computador e siga as instruções na tela para instalar os drivers da impressora
- **3** Coloque o CD de *Software e documentação* da MFP na unidade de CD do computador e siga as instruções na tela para instalar os drivers da MFP.
- 4 Verifique se o computador reconhece suas opções instaladas.
  - a Abra a pasta Impressoras.
  - b Clique com o botão direito do mouse na nova MFP/impressora e selecione Propriedades.
  - **c** Selecione a guia que contém as opções instaláveis.
    - Ela pode se chamar **Instalar opções**, **Configurações do dispositivo**, **Dispositivo** ou **Opções**, dependendo do sistema.

- d Adicione as opções instaladas.
- 5 Ligue a impressora.



## Configuração de fax

Quando você liga a MFP pela primeira vez ou depois que ela fica desligada por um longo período, a opção **Definir relógio** é exibida. Além disso, muitos países e regiões exigem que os fax enviados contenham as seguintes informações na margem superior ou inferior de cada página transmitida ou na primeira página da transmissão:

- Data e hora (data e hora do envio do fax)
- Nome da estação (identificação da empresa, da entidade ou da pessoa que está enviando o fax)
- Número da estação (número do telefone da máquina, da empresa, da entidade ou da pessoa que está enviando o fax)

**Observação:** Consulte os **Avisos de emissão eletrônica** e os **Outros avisos de telecomunicações** para obter informações sobre a FCC no *Guia do usuário*, no CD de *Software e documentação* da MFP.

Existem dois métodos para inserir informações de configuração do fax:

- Digitar as informações manualmente por meio do painel de controle da MFP; consulte "Para configurar o fax manualmente" na página 45.
- Usar o navegador para acessar o endereço IP da MFP e, em seguida, entrar no menu Configurar; consulte "Para configurar o fax a partir do navegador" na página 47. Para obter mais informações sobre como atribuir um endereço IP, consulte Atribuição de um endereço IP à impressora na página 46 e Verificação das configurações de IP na página 47.

**Observação:** Se você não tiver um ambiente de TCP/IP, deverá usar o painel de controle da MFP para configurar as informações básicas do fax.

Use a tabela a seguir para localizar o método desejado de configuração do fax.

Tópico	Vá para a página
Para configurar o fax manualmente	45
Para configurar o fax a partir do navegador	47

#### Para configurar o fax manualmente

- 1 Toque no botão de menu na tela Início.
- 2 Toque em Configurações.
- 3 Toque em Configurações de fax.

#### Instalação do scanner

- 4 Toque em Configurações gerais do fax.
- 5 Toque em Nome da estação.
- 6 Insira o Nome da estação (seu nome ou o nome da empresa).
- 7 Toque em Concluído para salvar suas seleções.
- 8 Toque em Número da estação.
- 9 Digite o número do telefone do fax.
- 10 Toque em Concluído.

Observação: Se a sua região suportar o uso do ID do chamador, talvez você precise alterar a configuração padrão. Existem duas configurações disponíveis: FSK (padrão 1) e DTMF (padrão 2). Entre em contato com sua empresa de telecomunicações ou mude as configurações se a MFP não identificar as chamadas recebidas.

#### Atribuição de um endereço IP à impressora

Se a rede estiver usando DHCP, um endereço IP será atribuído automaticamente após a conexão do cabo da rede à impressora.

1 Procure pelo endereço sob o cabeçalho "TCP/IP" da página de configuração de rede.

#### Para imprimir uma página de configuração de rede

- a Toque no ícone de chave do painel de controle da MFP.
- b Toque em Relatórios.
- c Toque em Página de configuração de rede ou Pág config de rede <x>.
- Vá para Para configurar o fax a partir do navegador na página 47.

Se a rede não estiver usando DHCP, será preciso atribuir manualmente um endereço IP à impressora. Uma das maneiras mais fáceis é usar o painel do operador:

- 1 Toque no ícone de chave no painel de controle.
- 2 Toque na seta ao lado de Rede/portas.
- 3 Toque na seta ao lado de TCP/IP.

**Rede padrão** será exibido se a impressora tiver uma porta de rede na placa de sistema da impressora. Se houver um servidor de impressão interno MarkNet N8000 series instalado, **Opção de rede 1** será exibido.

- 4 Toque em Endereço.
- 5 No teclado numérico, insira o endereço IP. Depois de inserir o endereço, toque em Enviar.

Enviando seleção é exibido por alguns instantes.

- 6 Toque em Máscara de rede.
- 7 No teclado numérico, insira a máscara de rede IP. Depois de inserir o endereço, toque em Enviar.

Enviando seleção é exibido por alguns instantes.

- 8 Toque em Gateway.
- 9 No teclado numérico, insira o gateway IP. Depois de inserir o endereço, toque em Enviar.

Enviando seleção é exibido por alguns instantes.

10 Toque no ícone Início.

#### Verificação das configurações de IP

- Imprima outra página de configuração de rede. Sob o cabeçalho "TCP/IP", verifique se o endereço IP, a máscara de rede e o gateway estão corretos. Consulte Para imprimir uma página de configuração de rede na página 46 se precisar de ajuda.
- 2 Execute o comando ping na impressora e verifique se ela responde. Em um prompt de comando de um computador da rede, digite ping, seguido pelo endereço IP da nova impressora (por exemplo, ping 192.168.0.11).

Observação: Em computadores Windows, clique em Iniciar → Programas → Prompt de comando (ou Acessórios → Prompt de comando, se estiver usando o Windows 2000).

Se a impressora estiver ativa na rede, uma resposta será enviada.

#### Para configurar o fax a partir do navegador

**Observação:** A configuração é uma tarefa normalmente executada pelo responsável pelo suporte do sistema. Se uma senha for solicitada durante as instruções a seguir, consulte o responsável pelo suporte do sistema para obter ajuda.

- 1 Digite o endereço IP da MFP no campo URL do navegador (por exemplo, http://192.168.236.24) e pressione Enter.
- 2 Clique em Configuração.
- 3 Sob o cabeçalho MFP, clique em Configuração de fax.
- 4 Clique em Configuração.

Se estiver alterando os modos de fax, clique em Enviar para poder acessar a página de configuração.

**Observação:** Durante a ativação da MFP, se o servidor de impressão estiver configurado para usar a hora do Protocolo de tempo da rede (NTP, Network Time Protocol), a data e a hora atuais serão fornecidas. No entanto, você deve configurar o fuso horário para obter a hora correta.

- 5 Insira as informações obrigatórias da FCC:
  - Data e hora (data e hora atuais)
  - Nome da estação (nome pessoal ou da empresa)
  - Número da estação (número da linha telefônica do fax)
- **6** Selecione o Fuso horário, como Hora do leste (E.U.A. e Canadá, hora padrão do leste). Essas opções configuram as informações obrigatórias.
- 7 Configure as opções de Toques para responder e assim por diante.
- 8 Após inserir as informações, clique em Enviar.

Configurações opcionais, como a configuração de um log de transmissão de fax, a criação de destinos permanentes de fax e a ativação da função de servidor de fax, podem ser alteradas por meio do navegador ou do painel de controle da MFP.

Observação: Se a sua região suportar o uso do ID do chamador, talvez você precise alterar a configuração padrão. Há duas configurações disponíveis: FSK (padrão 1) e DTMF (padrão 2). Entre em contato com sua empresa de telecomunicações ou mude as configurações se a MFP não identificar as chamadas recebidas.

### Verificação da configuração da MFP

#### Impressão de uma página de configurações de menu

- 1 Toque no ícone de chave do painel de controle da MFP.
- 2 Toque em Relatórios.
- 3 Toque em Página de configurações de menu.
- 4 Verifique se as opções instaladas estão corretamente listadas sob "Recursos instalados" e "Info. da impressora".

#### Impressão das páginas da Ajuda

Recomendamos que você armazene estas informações em um local conveniente, próximo à impressora.

- 1 Toque no ícone de chave do painel de controle da MFP.
- 2 Toque em Ajuda.
- 3 Toque em Imprimir todos os guias.

Para imprimir um único tópico, toque no tópico desejado.

#### Criação de uma cópia de teste

- 1 Coloque o documento original com a face voltada para cima no ADF (Alimentador automático de documentos) ou para baixo na base de cópia.
  - Ajuste as guias de papel ao usar o ADF.
- 2 Pressione Continuar no teclado numérico.

**Observação:** Se houver um perfil LDSS instalado, talvez ocorra um erro quando você tentar fazer uma cópia rápida. Contate o responsável pelo suporte do sistema para obter acesso.

#### Envio de um fax de teste

Envie um fax de teste de uma página para alguém e peça um retorno.

**Observação:** Se Enviar/Fax estiver desativado, essa opção *não* será exibida.

- 1 Coloque o documento original no alimentador automático de documentos com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro.
- 2 Ajuste as guias de papel.
- 3 Toque em Fax na tela Início.

#### Instalação do scanner

4 Digite o número do fax usando os números na tela de toque ou no teclado numérico.

Adicione destinatários tocando em Avançar e digitando o número do telefone ou número de atalho do destinatário ou pesquisando o catálogo de endereços.

**Observação:** Para inserir uma pausa de discagem de dois segundos em um número de fax, toque no botão **Pausa** na discagem.



A pausa na discagem será exibida como uma vírgula na caixa Fax para:. Use esse recurso se precisar obter uma linha externa primeiro.

5 Toque em Enviar por fax.

#### Teste de um perfil de digitalização para o PC

- 1 Digite o endereço IP da MFP no campo URL do navegador e, em seguida, pressione Enter.
  - Se a tela do applet Java for exibida, clique em Sim.
- 2 Clique em Perfil de digitalização.
- 3 Clique em Criar perfil de digitalização.
- 4 Selecione as configurações de digitalização e clique em Avançar.
- 5 Selecione um local para salvar o arquivo de saída digitalizado no seu computador.
- 6 Insira o nome de um perfil.
  - O nome do perfil será exibido na lista PERFIL DE DIGITALIZAÇÃO no painel de controle da MFP.
- 7 Clique em Enviar.
- 8 Revise as instruções na tela de digitalização para o PC.

Um número de atalho foi atribuído automaticamente quando você clicou em Enviar. Você poderá usar esse número de atalho quando estiver pronto para digitalizar seus documentos.

- a Vá até a MFP e coloque o documento original no alimentador automático de documentos com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro.
- b Pressione # seguido do número do atalho no teclado numérico ou toque em Perfis na tela Início.
- c Após ter inserido o número do atalho, o scanner digitalizará e enviará o documento para o diretório ou aplicativo especificado por você. Se você tocar em Perfis na tela Início, localize o seu atalho na lista.
- 9 Volte ao computador para ver seu arquivo.

Seu arquivo de saída é salvo no local especificado ou é iniciado no aplicativo que você especificou.

## Distribuição de informações para o usuário da MFP

## Localização de instruções para o usuário

A documentação on-line da MFP inclui instruções úteis sobre como fazer cópias, enviar fax e digitalizar documentos para e-mails, destinos de FTP ou de volta para o computador. Ela também contém informações sobre os vários menus e mensagens, além de informações de configuração.

Para exibir as informações disponíveis no CD de *Software e documentação* da MFP, clique em **Visualizar documentação** e selecione sua MFP.

### Distribuição de informações para o usuário

Aqui estão diversas formas de distribuir informações sobre a MFP:

- Imprima cópias de cada conjunto de instruções para o usuário armazenadas no CD de Software e documentação da MFP e as forneça manualmente aos usuários.
- Copie os PDFs que contêm as instruções para o usuário e armazene-os em um local conveniente que possa ser acessado por todos na rede ou na intranet. Os PDFs estão armazenados no diretório Pubs do CD de Software e documentação da MFP.
- Vá até o site da Lexmark na Web (www.lexmark.com) e acesse essas informações. Salve o URL e envie o link
  para os usuários da MFP.

## Limitação do uso da MFP

A contabilização de trabalhos da MFP pode ser configurada para solicitar que os usuários digitem um número autorizado ou selecionem um nome autorizado para desbloquear o painel de controle.

Instruções detalhadas são fornecidas no CD de Software e documentação da MFP e no CD de Software e documentação da impressora.



## Solução de problemas de configuração

Problema	Solução
Nada é exibido no visor do scanner.	<ul> <li>O scanner e a impressora não estão se comunicando.</li> <li>1 Desligue e ligue a impressora.</li> <li>2 Desligue a impressora e desconecte o scanner. Certifique-se de que todos os fios e cabos estejam conectados e, em seguida, volte a conectar o scanner antes de ligar a impressora.</li> </ul>
O painel de controle não está respondendo.	Verifique se a impressora está ligada. <b>Observação:</b> Lembre-se de conectar o scanner antes de ligar a impressora.
O scanner não está funcionando	<ol> <li>Verifique se o scanner está desbloqueado. Consulte etapa 1 na página 43.</li> <li>Desligue a impressora e desconecte o scanner. Certifique-se de que todos os fios e cabos estejam conectados e, em seguida, volte a conectar o scanner antes de ligar a impressora.</li> </ol>
O documento de teste não foi impresso	<ol> <li>Verifique se há energia na tomada.</li> <li>Certifique-se de que todos os fios e cabos estejam conectados de forma adequada.</li> <li>Reinicie o trabalho de teste.</li> </ol>
Não é possível enviar e receber fax	<ol> <li>Certifique-se de que o cabo da linha telefônica de fax está conectado de forma adequada à porta do fax modem no servidor de impressão e à tomada telefônica do fax.</li> <li>Repita a configuração do fax. Consulte Configuração de fax na página 45.</li> <li>Consulte as informações on-line no CD de Software e documentação da MFP. Clique em Visualizar documentação busar MFP b Solução de problemas de fax.</li> </ol>

## Como obter mais ajuda

Inicie o CD de *Software e documentação* da impressora e clique em **Contatar a Lexmark** para obter uma lista completa de números de telefone e sites na Web.