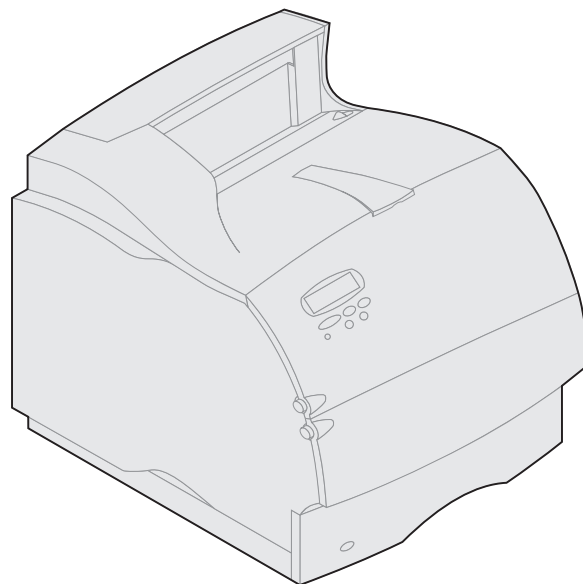




Lexmark T522

Guia de Instalação



Maio de 2001

Edição: maio de 2001

O parágrafo a seguir não se aplica a qualquer país em que tais provisões sejam inconsistentes com a lei local: A LEXMARK INTERNATIONAL, INC. FORNECE ESTA PUBLICAÇÃO NA PRESENTE FORMA SEM NENHUMA GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS NÃO LIMITANDO, AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZABILIDADE 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 0628-481500. 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.

Lexmark e Lexmark com desenho de diamante, MarkNet são marcas comerciais da Lexmark International, Inc., registradas nos Estados Unidos e/ou outros países. ImageQuick é uma marca registrada da Lexmark International, Inc.

Outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

© Copyright 2001 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.

Informações sobre emissões da FCC

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Normas da FCC. A operação está sujeita às duas seguintes condições:

(1) este dispositivo não deve causar interferência nociva e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que pode causar operação indesejada.

Quaisquer perguntas sobre essa declaração devem ser enviadas para:

Director of Lab Operations
Lexmark International, Inc.
740 West New Circle Road NW
Lexington, KY 40550
(859) 232-3000

Consulte o CD de Publicações da Lexmark T620/T622 para obter detalhes.

Informações sobre segurança

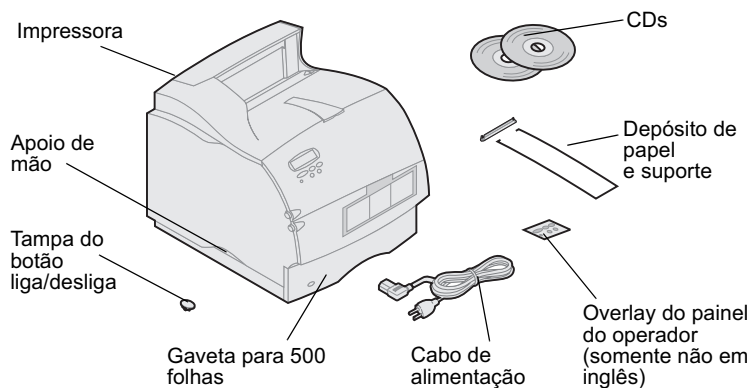
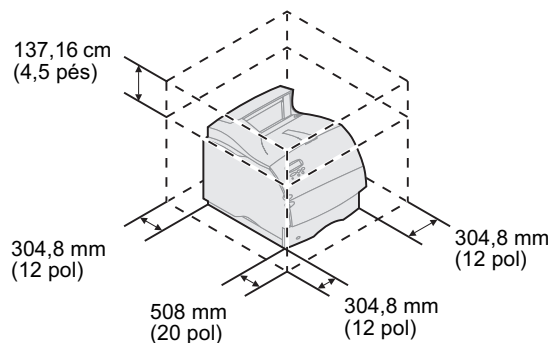
- Se o seu produto NÃO estiver marcado com este símbolo , ele PRECISARÁ estar conectado a uma saída elétrica devidamente aterrada.
- O cabo de alimentação deve estar conectado a uma saída elétrica próxima ao produto e de fácil acesso.
- Entre em contato com um técnico profissional para obter serviços 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, tenha **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.

Convenções

Aviso! Um aviso identifica algo que pode danificar o hardware ou software da impressora.

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

Conceitos básicos



1 Selecione um local bem ventilado para instalar sua impressora. Permita, pelo menos, o espaço mostrado na ilustração. É necessário que você tenha uma mesa baixa e firme ou o suporte opcional de impressora para instalá-la.

2 Remova todos os itens da caixa, exceto a impressora. Se algum item estiver faltando, entre em contato com o local no qual comprou a impressora.

Guarde a embalagem, caso precise embalar a impressora para conserto ou armazenamento.

Nota: Mantenha a impressora na caixa até estar pronto para instalá-la. Então peça a alguém que o ajude a levantar a impressora usando os apoios de mão.

Desligue a impressora

Se a impressora já estiver configurada, certifique-se de que esteja desligada e de que o cabo de alimentação ou quaisquer outros fios estejam desconectados *antes* de instalar qualquer opção.

Compatibilidade de opções

As opções compatíveis com a impressora Lexmark T522™ são indicadas por um triângulo colorido. Os locais dos rótulos são indicados nas ilustrações deste manual.

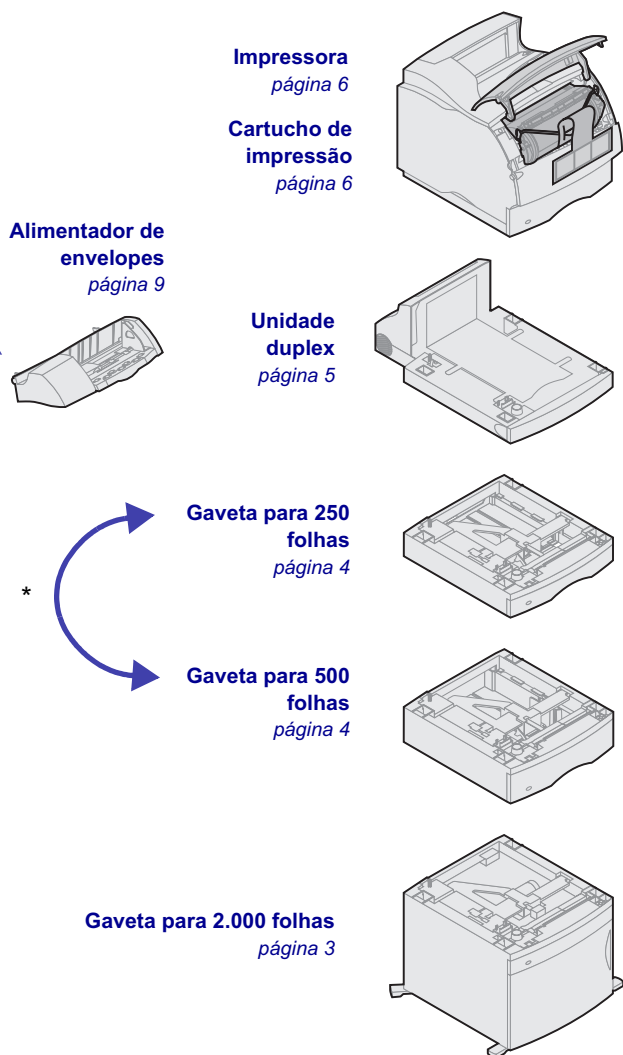
Solucionando problemas

Se ocorrer algum problema durante a configuração da impressora, consulte o CD de *Publicações da Lexmark T522*.

Configuração

Instalar opções de papel e impressora

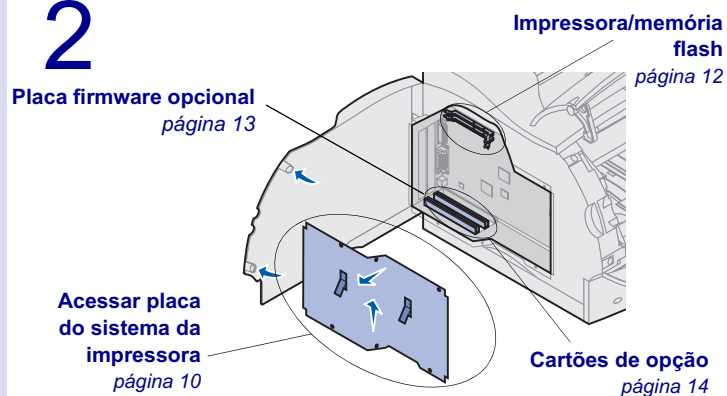
1



* O pedido de instalação de opção pode ser revertido.

Instalar cartões de opção e memória

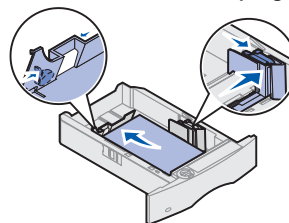
2



Carregar o material de impressão

3

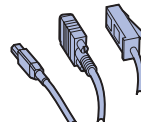
Consultar
página 17



Conectar cabos

4

Consultar
página 18



Impressão em rede - página 18
Impressão local - página 19

Verificar configuração

5

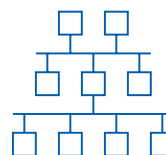


Consultar
página 21

Configurar para TCP/IP

6

Consultar
página 23



Instalar drivers de impressora

7

Consultar
página 25

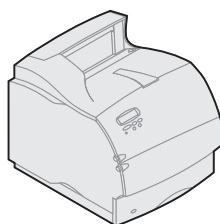


Impressão em rede - página 25
Impressão local - página 28

Pedido de instalação

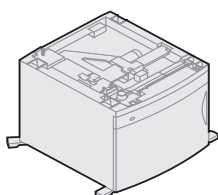
Etapa 1: Instalar opções de papel e de impressora

A tabela ilustra as várias combinações de opções de papel suportadas pela sua impressora.

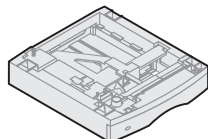


Lexmark T522(n)

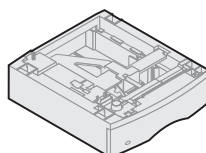
Coloque até:
Quatro gavetas opcionais.



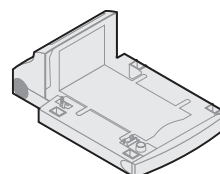
Gaveta para 2.000 folhas



Gaveta para 250 folhas



Gaveta para 500 folhas

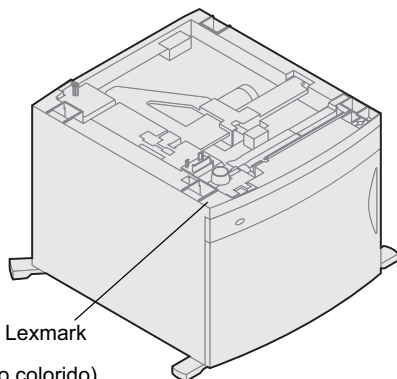


Unidade duplex para
500 folhas



Alimentador de
envelopes

Instalando a bandeja para 2.000 folhas



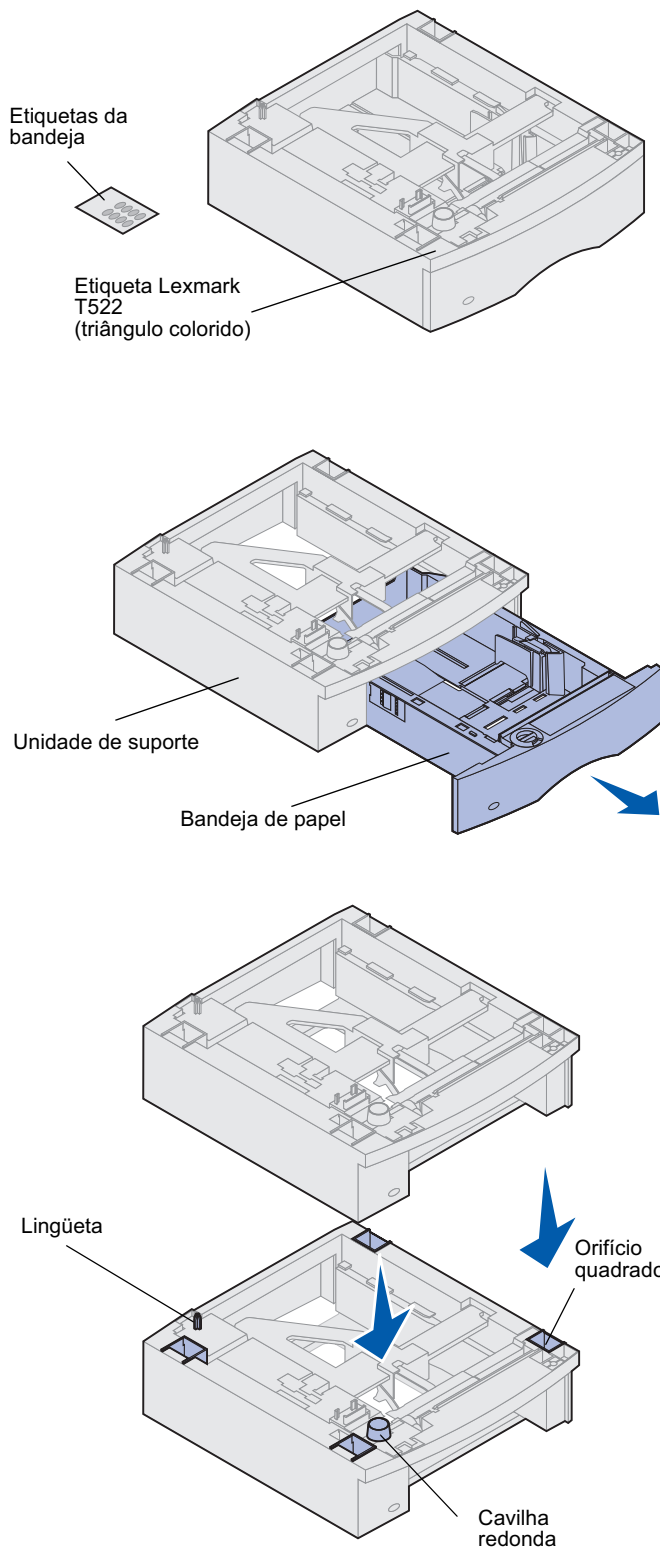
Etiqueta Lexmark
T522
(triângulo colorido)

Sua impressora suporta uma gaveta para 2.000 folhas. Ela fornece à sua impressora uma capacidade adicional, permitindo que você coloque até quatro resmas (aproximadamente 2.000 folhas) de 9,08 quilos de papel.

A gaveta para 2.000 folhas é embalada com um *Guia do Usuário* que contém instruções detalhadas sobre a instalação, configuração e uso, inclusive sobre o carregamento de papel e a eliminação de atolamento de papel.

Depois que tiver concluído a instalação da gaveta para 2.000 folhas, instale qualquer outra gaveta ou uma unidade duplex opcional que você tenha adquirido.

Instalando uma gaveta para 250 folhas ou gaveta para 500 folhas



As gavetas de papel se encaixam sob a impressora e a unidade duplex adicional. A impressora reconhece automaticamente todas as gavetas que tiverem sido instaladas.

Uma gaveta consiste em uma bandeja de papel 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 toda a embalagem e fita adesiva tanto da unidade de suporte quanto da bandeja.

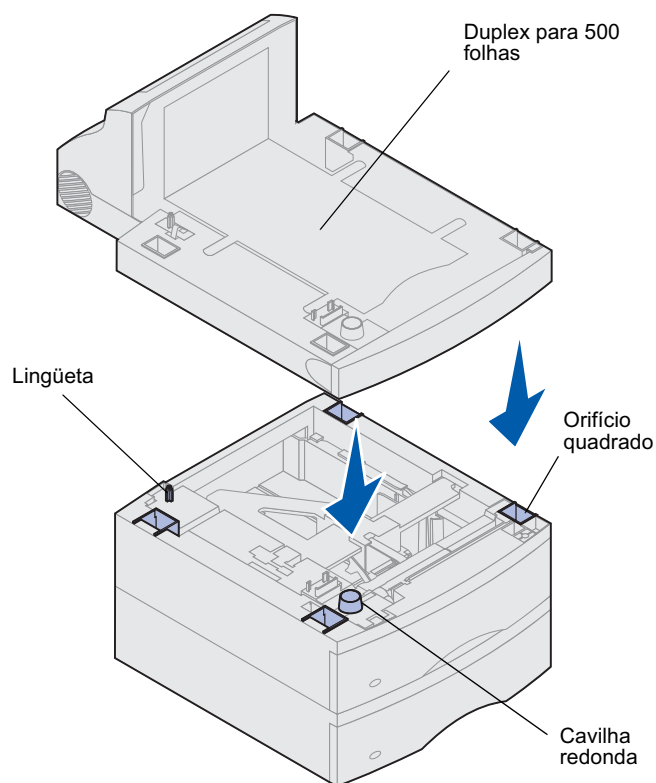
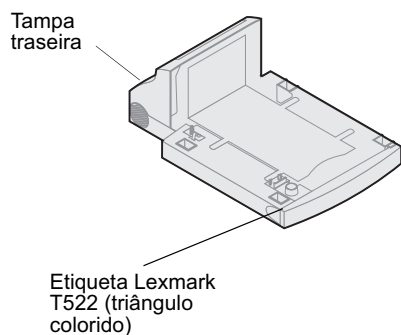
- 2 Coloque a unidade de suporte sobre qualquer gaveta de papel já instalada ou sobre a mesa ou o suporte de impressora no qual pretende usar a impressora.

A lingüeta, a cavilha redonda e os orifícios quadrados na parte superior de qualquer gaveta ajudam a ajustar a unidade de suporte, de forma que as bordas fiquem devidamente alinhadas. Certifique-se de que a unidade de suporte esteja bem segura.

- 3 Coloque outra gaveta opcional, uma unidade duplex ou a impressora:

- Para anexar uma gaveta, repita as etapas 1 e 2.
- Para anexar uma unidade duplex, consulte “Instalando uma unidade duplex” na página 5.
- Para encaixar a impressora, consulte “Configurando a impressora” na página 6.

Instalando uma unidade duplex



A unidade duplex se encaixa sob a impressora, embaixo da bandeja de entrada padrão e acima de qualquer gaveta de papel.

Consulte as Lexmark T522 informações on-line , no CD de *Publicações* da Lexmark T522 para obter detalhes sobre o uso da unidade duplex.

- 1 Coloque a unidade duplex sobre qualquer gaveta de papel instalada ou na mesa ou suporte de impressora no qual planeja usar a impressora.

A lingüeta, a cavilha redonda e os orifícios quadrados na parte superior de qualquer gaveta ajudam a ajustar a unidade duplex, de forma que as bordas fiquem devidamente alinhadas. Certifique-se de que esteja bem segura.

- 2 Conecte a impressora. Consulte “Configurando a impressora” na página 6.

Configurando a impressora

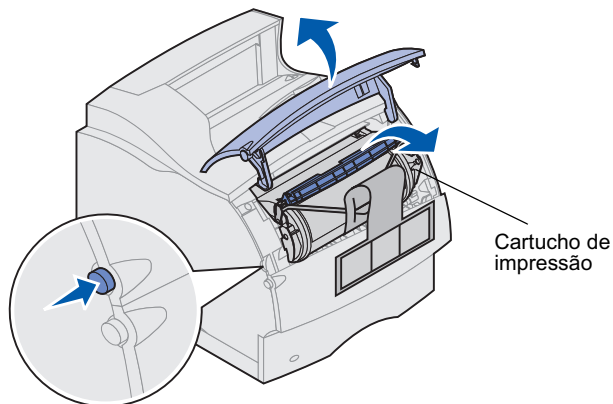
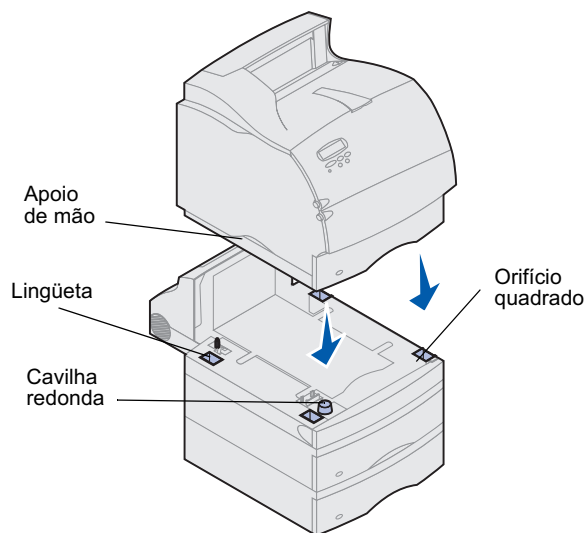
Para garantir que haja espaço livre adequado ao instalar as opções da placa do sistema, consulte “Instalar memória e placas de opções” começando na página 10 antes de posicionar a impressora, se:

- Você planeja instalar memória ou placas de opção e
- tiver menos de 605,6 mm (24 pol.) de espaço no lado esquerdo da impressora.

CUIDADO! Certifique-se de que seus dedos não estejam embaixo da impressora ao apoiá-la.

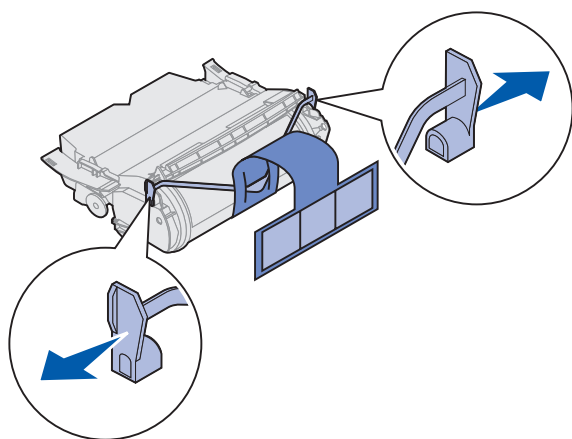
- 1** Peça a alguém para ajudá-lo a levantar a impressora pelos apoios de mão e ajustá-la na unidade duplex, gaveta opcional, mesa ou suporte de impressora.

A lingüeta, a cavilha redonda e os orifícios quadrados sobre qualquer gaveta ou unidade duplex irão ajudá-lo a ajustar a impressora de forma que as bordas fiquem devidamente alinhadas. Certifique-se de que a impressora fique bem segura.

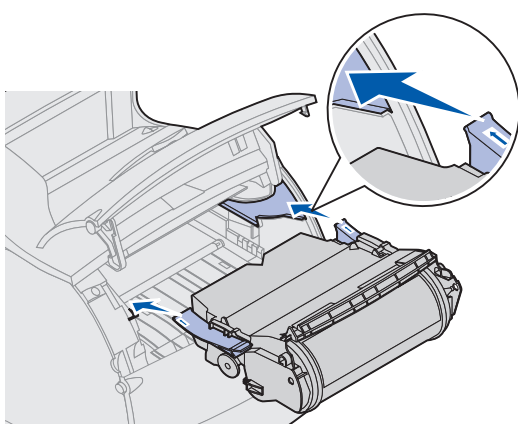


- 2** Remova a embalagem do cartucho de impressão.

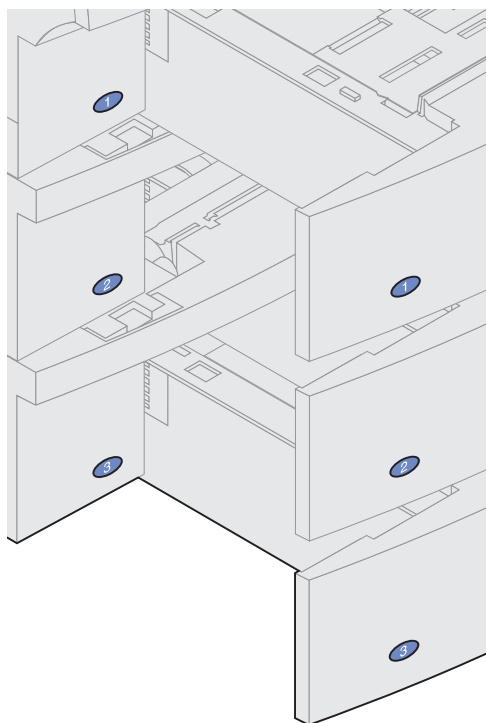
- a** Empurre a trava de liberação e abra a porta frontal superior da impressora.
- b** Segure firmemente o cartucho de impressão pelo cabo e puxe-o para cima e depois para fora.



- c** Puxe cada extremidade da peça plástica em forma de V e depois puxe toda a embalagem para fora. Descarte todo o material da embalagem.



- d** Alinhe os deslizadores do cartucho de impressão com os slots da base do cartucho de impressão. Use as setas coloridas dentro da impressora para facilitar a colocação.
- e** Conduza o cartucho de impressão para baixo até encaixá-lo em seu lugar.
- f** Feche a porta frontal superior.

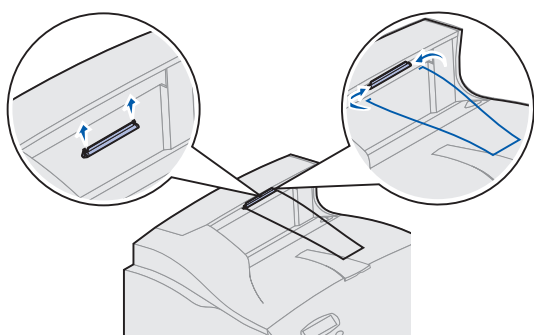
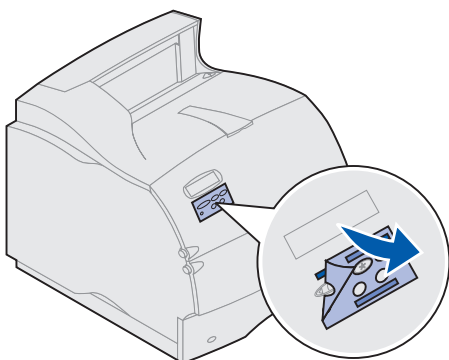
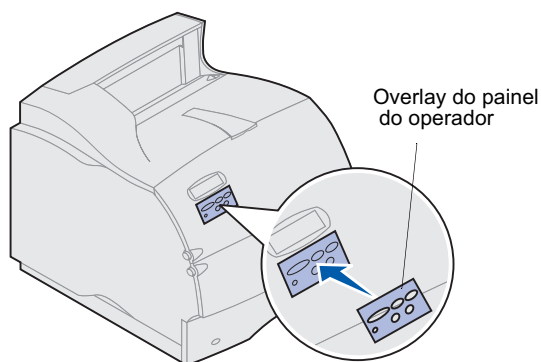


- 3** Adicione adesivos a qualquer bandeja para papel opcional.

Os adesivos que mostram o número “1” estão em sua impressora e na bandeja de entrada padrão. Esses adesivos mantêm a bandeja de entrada padrão emparelhada com a impressora.

Caso bandejas opcionais tenham sido adquiridas, será enviada uma folha de adesivos.

Descole os adesivos da folha e cole-os nas áreas de reentrância da gaveta e da bandeja correspondentes.



4 Coloque a tampa do painel do operador.

Se o seu idioma preferido não for o inglês, coloque a tampa com os nomes devidamente traduzidos no painel do operador.

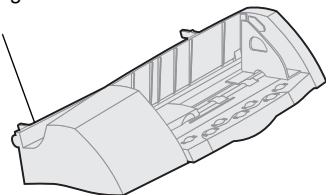
- a** Descole a proteção traseira da tampa.
- b** Alinhe os orifícios da tampa com os botões do painel do operador e pressione-os em seus lugares.
- c** Pressione a tampa para certificar-se de que ela ficou completamente presa ao painel do operador.
- d** Descole a cobertura protetora da tampa.

5 Colocar o depósito de papel.

- a** Remova a tampa superior da impressora e deslize o suporte plástico até o suporte de escova estática. Ajuste o suporte de forma que fique centralizado sobre a área de saída do papel.
- b** Coloque as pontas do depósito de papel nas extremidades do suporte plástico para que o depósito fique curvado para baixo.
- c** Recoloque a tampa superior.

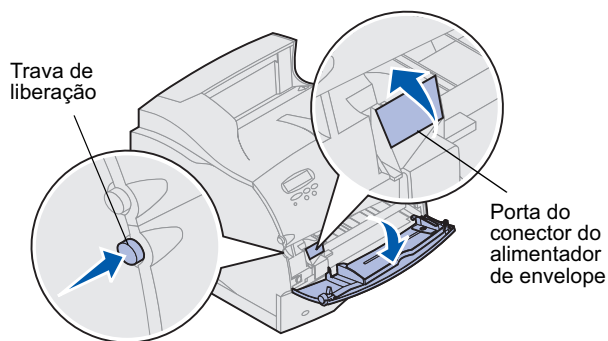
Instalando o alimentador de envelopes

Etiqueta Lexmark
T522 (triângulo
colorido)

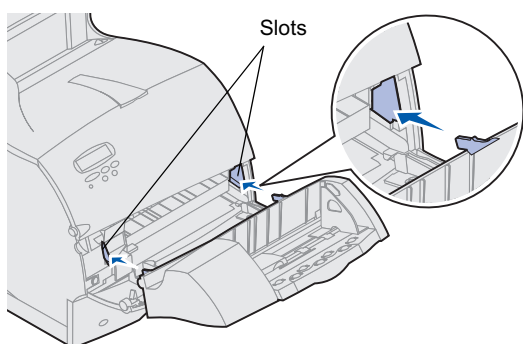


O alimentador de envelopes localiza-se atrás da porta frontal inferior da impressora. Ele pode ser removida quando não está em utilização, tornando a impressora mais compacta.

Consulte as informações on-line da Lexmark T522 para obter detalhes sobre a utilização do alimentador de envelopes.



- 1 Empurre a trava de liberação e abra a porta frontal inferior da impressora.
- 2 Levante e deixe aberta a porta do conector do alimentador de envelopes.



- 3 Alinhe as guias do alimentador de envelopes com os slots em ambos os lados da impressora e empurre o alimentador de envelopes para a abertura com cuidado até que se *encaixe* no lugar.

O alimentador de envelopes fica inclinado para baixo, formando um pequeno ângulo, quando está devidamente instalado.

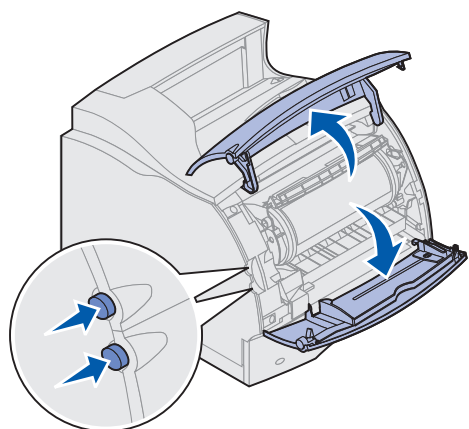
Etapa 2: Instalar memória e placas de opções

É possível personalizar a conectividade e a capacidade de memória da impressora adicionando placas de opções. As instruções nesta seção ajudam-no a instalar qualquer uma das seguintes opções:

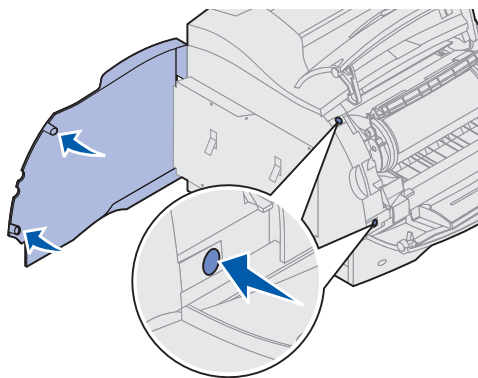
- Memória da impressora
- Memória flash
- Adaptador Tri-Port
- Placa de interface USB/Paralela 1284-C
- Placa de interface Paralela 1284-C
- Servidores de impressão internos MarkNet (também chamados de adaptadores de rede internos ou INAs)
- Disco rígido
- Placa de firmware opcional

Acessar a placa do sistema da impressora

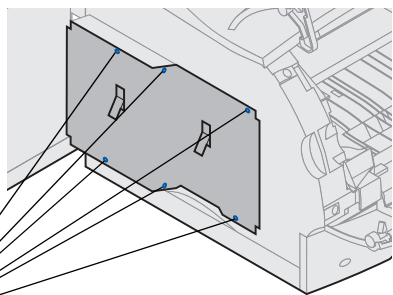
Você precisa acessar a placa do sistema da impressora para instalar a memória da impressora, a memória flash ou uma placa de opção.



- 1** Verifique se a impressora está desligada, se o cabo de alimentação está desconectado e se todos os cabos estão desconectados na parte traseira da impressora.
- 2** Pressione as travas de liberação para abrir as portas frontais superiores e inferiores.



- 3** Pressione para baixo as travas da porta lateral para abri-la.



- 4** Desaperte, mas não remova, os seis parafusos da tampa.

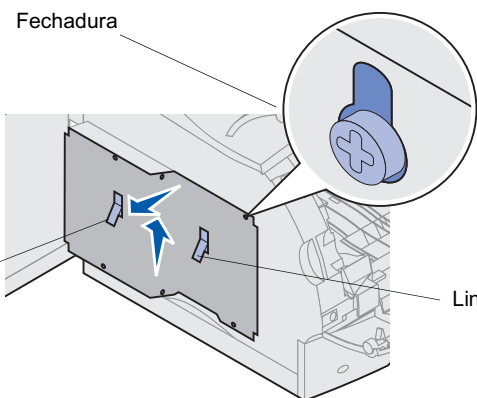
É necessária uma chave Phillips pequena para soltar esses parafusos.

Nota: Os parafusos são usados para dar maior proteção contra roubo de memória.

Parafusos

Fechadura

Lingüeta

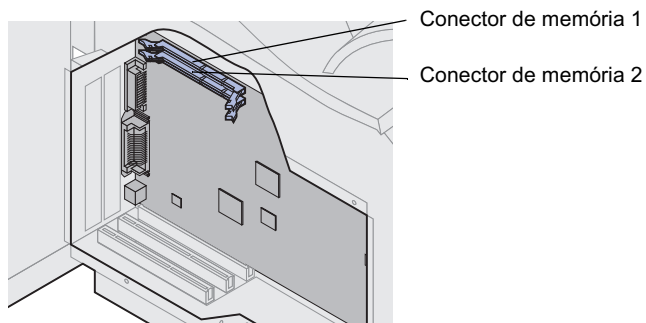


Lingüeta

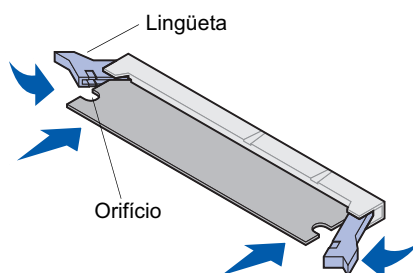
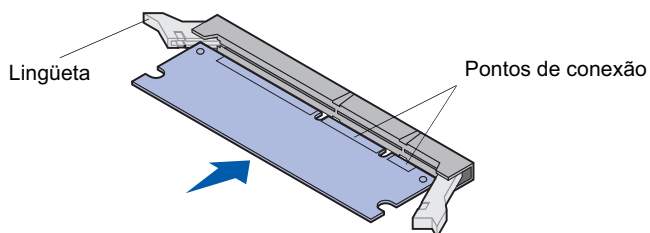
- 5** Use as lingüetas para deslizar a tampa até os três parafusos superiores se ajustarem às três fechaduras da tampa.

- 6** Segure a tampa pelas lingüetas e a levante.

Instalar a memória da impressora ou a memória flash



Aviso! Os componentes eletrônicos podem ser danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar na opção de memória.



Nota: Algumas opções de memória e de firmware para outras impressoras Lexmark não podem ser usadas com a sua impressora. Consulte o CD de *Publicações* da Lexmark T522 para obter mais informações.

1 Siga as etapas em “Acessar a placa do sistema da impressora” na página 10.

2 Desembale a opção de memória. Evite tocar nos pontos de conexão ao longo da borda. Guarde a embalagem.

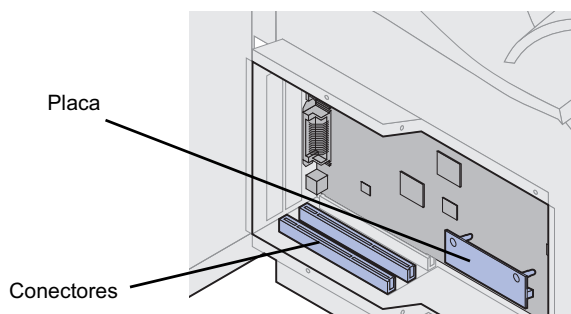
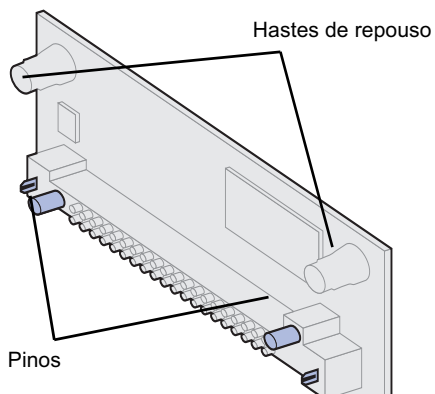
3 Abra as duas travas do conector completamente. Insira a opção de memória diretamente no conector com os pontos de conexão apontando para a placa do sistema.

4 Empurre firme o cartão de memória no conector até que *se encaixe*. Certifique-se de que cada trava esteja encaixada em seu entalhe, localizado em cada lado do cartão opcional.

5 Siga as etapas em “Reconectando a tampa e fechando as portas” na página 16.

Instalando uma placa de firmware opcional

Aviso! As placas de firmware opcionais são danificadas facilmente por eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em um cartão.



Siga as instruções nesta seção para instalar uma placa de firmware opcional. A placa de sistema tem um local onde pode ser instalada uma placa de firmware.

1 Acessar a placa de sistema. Para obter instruções, consulte página 10.

2 Desembale a placa de firmware.

Evite encostar os contatos metálicos no conector. Guarde a embalagem.

3 Segure a placa de firmware pelas bordas e alinhe os dois pinos da placa com os furos da placa de sistema.

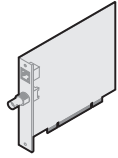
Orienta a placa de modo que os pinos fiquem mais próximos da borda inferior da placa de sistema.

4 Empurre até a placa de firmware ficar firme no lugar.

Nota: A extensão inteira do conector de plástico deve encostar na placa de sistema. Pode ser necessário um pouco de força para instalar inteiramente a placa de firmware.

5 Siga as etapas em “Reconectando a tampa e fechando as portas” na página 16.

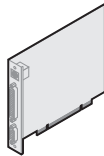
Instalando uma placa de opções



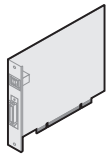
Instale um servidor de impressão interna MarkNet para adicionar uma porta Ethernet ou Token Ring para conectar a impressora a uma rede.



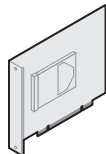
Instale um servidor de impressão interno MarkNet N2501e ou N2401e se for recebida uma dessas placa como parte de uma atualização de impressora multifuncion



Instale um Adaptador Tri-Port para adicionar portas Local Talk, seriais e infravermelhas. Para obter detalhes sobre como configurar e usar o Adaptador Tri-Port, consulte a documentação que acompanha a placa.



Instale uma placa de interface USB/Paralela 1284-C para adicionar uma porta Universal Serial Bus (USB) ou uma porta paralela.



Instale um disco rígido com placa de adaptador para acrescentar espaço de armazenamento à sua impressora.

A sua impressora tem dois conectores que suportam as seguintes placas de opção:

- Disco rígido com placa do adaptador
- Servidor de impressão interna MarkNet
- Placa de interface USB/Paralela 1284-C
- Placa de interface Paralela 1284-C
- Adaptador Coaxial/Twinaxial para SCS
- Adaptador Tri-Port

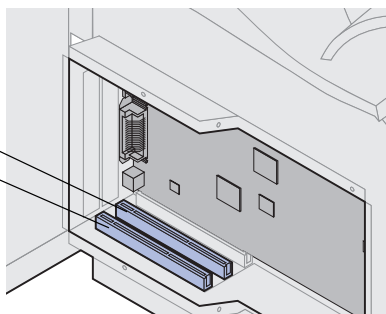
Consulte a documentação fornecida com cada placa para obter informações detalhadas sobre o cartão específico.

É necessário uma chave Phillips pequena para instalar essas opções.

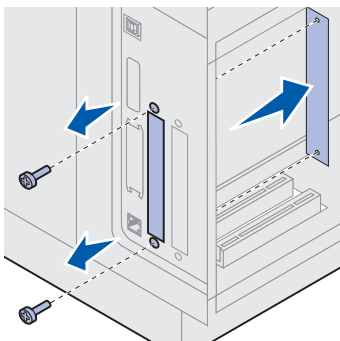
Nota: A impressora Lexmark T522 é fornecida com um servidor de impressão Ethernet já instalado.

Aviso! Os componentes eletrônicos são danificados facilmente por eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar no cartão.

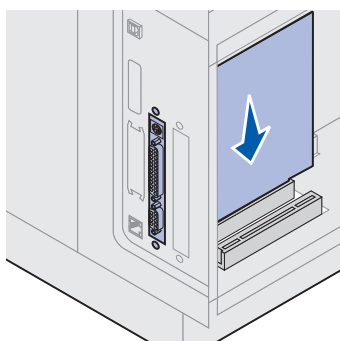
Conector 1
Conector 2



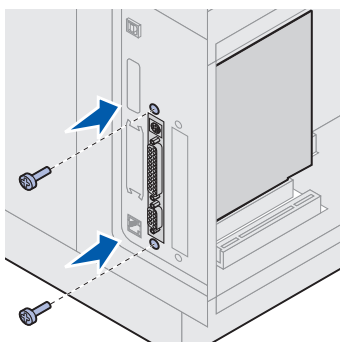
- 1** Siga as etapas em “Acessar a placa do sistema da impressora” na página 10.
- 2** Localize os conectores de cartão na placa do sistema. Se você estiver instalando somente um cartão, instale-o no conector 1. Se estiver instalando dois cartões, use o conector 1 primeiro e depois o conector 2.



- 3** Remova e guarde os dois parafusos na parte traseira da impressora que encaixam a placa de metal no orifício. Remova e descarte a placa.
- 4** Desembale o cartão. Guarde a embalagem.

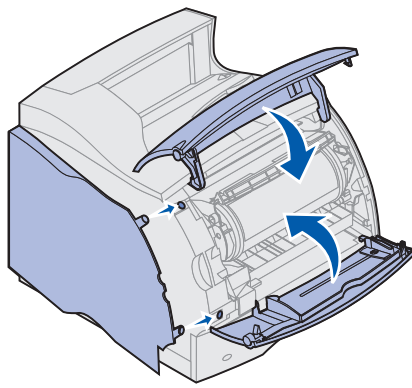
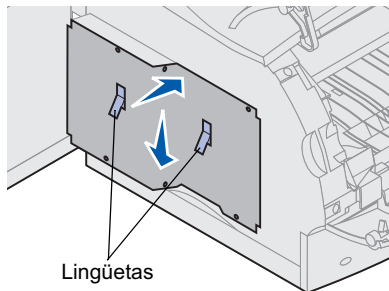


- 5** Alinhe os pontos de conexão do cartão com o conector na placa do sistema e empurre o cartão firmemente no conector da placa do sistema.



- 6** Insira os dois parafusos que você guardou da placa de metal (ou parafusos extras enviados com o cartão) nos orifícios.
- 7** Aperte os parafusos para prender o cartão.

Reconectando a tampa e fechando as portas



Depois de ter instalado as placas de opção na placa do sistema da impressora, siga estas etapas para recolocar a tampa e fechar as portas.

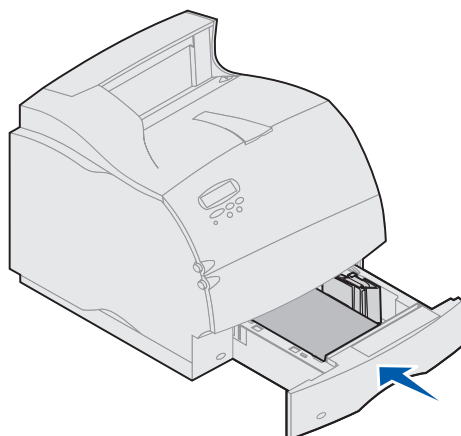
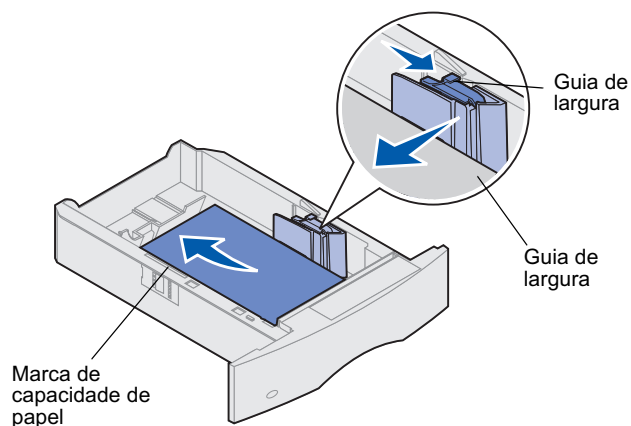
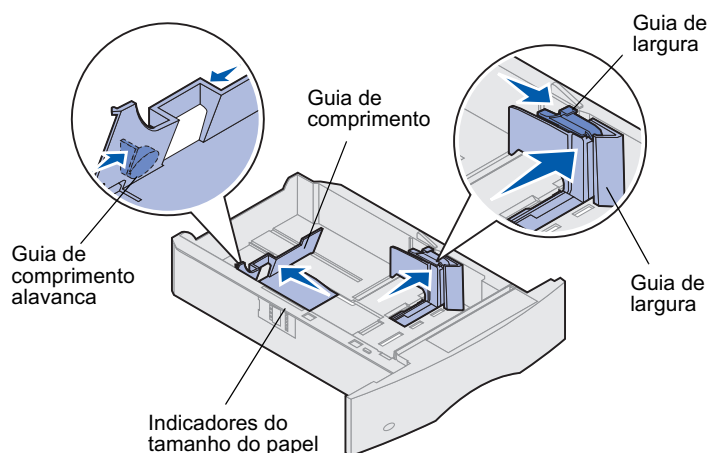
- 1 Segure a tampa pelas lingüetas e alinhe as três fechaduras da tampa com os três parafusos superiores. Segurando a tampa pelas lingüetas, deslize-a nos parafusos. Aperte todos os seis parafusos.

- 2 Feche a porta lateral.

- 3 Feche as portas frontais superior e inferior.

Nota: Se você não concluiu a seção “Configurando a impressora” começando na página 6, conclua agora.

Etapa 3: Carregar o material de impressão



Conclua essas instruções para carregar material de impressão em qualquer uma das bandejas padrão ou opcionais. Todas as bandejas de papel são carregadas da mesma forma.

- 1 Remova a bandeja de papel.
- 2 Puxe a Guia de Largura e deslize-a para a direita da bandeja.
- 3 Aperte a alavanca da guia de comprimento e deslize a guia de comprimento para a posição correta, correspondente ao tamanho de papel que você está colocando.
- 4 Coloque o papel na bandeja de papel com o lado de impressão recomendado para baixo para imprimir somente em um dos lados da folha e com o lado de impressão para cima para impressão em frente e verso. *Não coloque papel além da marca da capacidade de papel (linha de preenchimento).*
- 5 Puxe a Guia de largura e deslize-a para a esquerda até que toque suavemente a borda da pilha de papel.
- 6 Reinstale a bandeja.

Etapa 4: Conectar cabos

Você pode conectar a impressora a uma rede ou localmente (direto em um computador).

Impressão em rede

Você pode conectar a impressora a uma rede utilizando cabos de rede padrão.

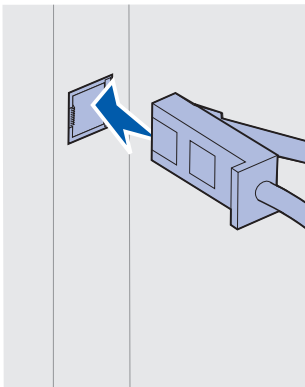
Uma porta Fast Ethernet 10BaseT/100BaseTX é padrão na Lexmark T522. Uma porta Token-Ring ou 10Base2 Ethernet pode ser adicionada ao instalar um servidor de impressão interno MarkNet opcional.

Para conectar a impressora a uma rede:

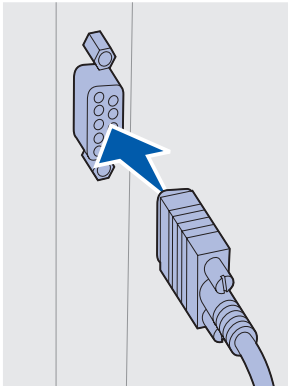
- 1** A impressora, o computador e qualquer outro dispositivo conectado devem estar desligados e desconectados.
- 2** Conecte a impressora a um drop ou hub de LAN utilizando o cabeamento padrão compatível com a sua rede.

A impressora ajusta-se automaticamente à velocidade da rede.

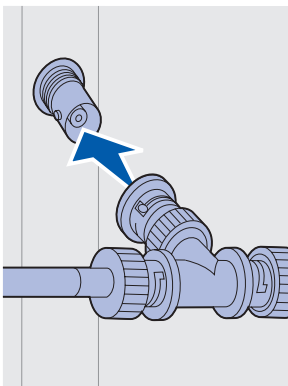
- As redes Token-Ring, Ethernet 10BaseT ou Ethernet 100BaseTX (categoria 5) utilizam conector RJ-45.



- As redes Token-Ring (par trançado blindado) utilizam conector DB9.



- As redes Ethernet 10Base2 (coaxial fino) utilizam conector BNC T.



Impressão local

Conecte a impressora localmente utilizando a porta USB padrão ou a porta paralela. Uma porta USB é padrão em todos os modelos de impressora. A porta paralela é padrão no modelo básico (não de rede). A porta paralela requer um cabo paralelo IEEE-1284 compatível. Recomendamos número da peça Lexmark 1329605 (10 pés) ou 1427498 (20 pés).

Se for adicionada uma porta paralela com a instalação de uma placa de interface opcional USB/Paralela, será necessário um cabo paralelo 1284 C-A, como o número da peça Lexmark 43H5171 (9,8 pés).

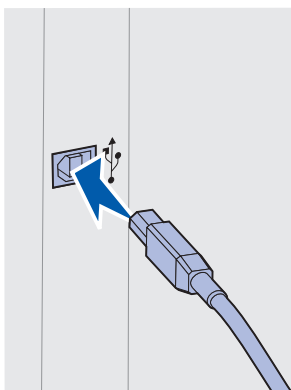
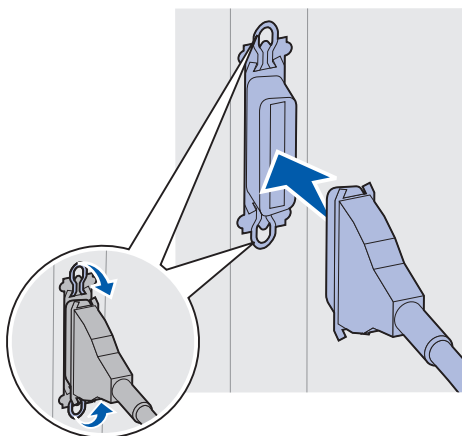
Nota: Alguns computadores UNIX, Linux e Macintosh também suportam conexões USB. Consulte a documentação do seu computador para verificar se o seu sistema suporta USB.

Se um Adaptador Tri-port foi instalado, você poderá conectar a impressora localmente com um cabo serial. Recomendamos a peça da Lexmark número 1038693 (50 pés). Para obter detalhes sobre as conexões LocalTalk ou infravermelha, consulte a documentação que acompanha o Adaptador Tri-port.

Nota: Todos os sistemas operacionais Windows suportam conexões de cabos paralelos. No entanto, apenas os sistemas operacionais Windows 98/Me e Windows 2000 suportam conexões de cabo USB.

Para conectar a impressora a um computador:

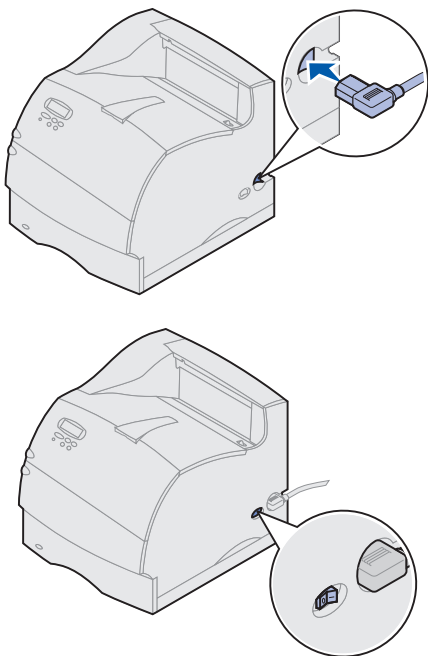
- 1** A impressora, o computador e qualquer outro dispositivo conectado devem estar desligados e desconectados.
- 2** Conecte a impressora ao computador usando um cabo paralelo ou USB.
 - Utilize um cabo paralelo compatível com a IEEE-1284 para garantir que todas as funções da impressora poderão ser acessadas.



- Corresponda o símbolo USB no cabo com o símbolo USB na impressora.

Etapa 5: Verificar a configuração da impressora

Ligando a impressora



- 1 Ligue uma extremidade do cabo de alimentação da impressora no soquete atrás da impressora e a outra extremidade em uma tomada devidamente aterrada.
- 2 Ligue a impressora. Se a impressora estiver conectada localmente (direto em um computador), deixe desligado o computador e qualquer outro dispositivo existente. Eles serão ligados mais adiante.

A impressora precisa de um período de aquecimento depois de ligada. Durante esse período, a mensagem **Realizando teste automático** é exibida no painel do operador.

Depois que a impressora completa os testes internos, a mensagem **Pronta** indica que a impressora está pronta para receber trabalhos.

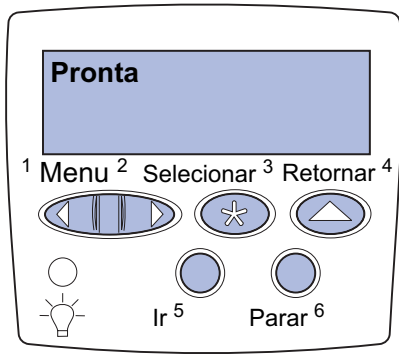
Se outras mensagens forem exibidas, consulte o CD de *Publicações* da Lexmark T522 para obter instruções sobre como eliminar a mensagem. Clique em **Imprimir** e depois em **Entendendo as mensagens da impressora**.

- 3 Vá para “Imprimindo uma página de configurações de menu” na página 22. Se a impressora foi conectada a uma rede, consulte “Imprimindo uma página de configuração de rede”.

Nota: É possível alterar o idioma de exibição no painel do operador. Consulte o CD de *Publicações* da Lexmark T522 para obter instruções.

Imprimindo uma página de configuração de rede

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



- 1 Pressione **Menu** até ver o item Menu Utilitários e, a seguir, pressione **Selecionar**.
- 2 Pressione **Menu** até ver Imp config rede e pressione **Selecionar** para imprimir a página.
A página de configuração de rede é impressa e a impressora retorna ao status **Pronta**.
- 3 Consulte a primeira seção da página de configuração de rede e confirme se o Status é "Conectada".

Nota: Se a placa MarkNet opcional estiver instalada no slot 1, você verá Imp config rede 1. Se a placa estiver instalada no slot 2, você verá Imp config rede 2.

Se o Status for "Não conectada", talvez a queda de LAN não esteja ativa ou o cabo da rede não esteja funcionando de forma adequada. Consulte a pessoa de suporte de rede e imprima outra página de configuração para verificar se você está conectado a ela.

Guarde a página de configuração de rede para usar posteriormente.

Imprimindo uma página de configurações de menu

Imprima a página de configurações de menu para rever as configurações padrão da impressora e para verificar se as opções da impressora estão instaladas corretamente. Para obter mais informações sobre como usar o painel do operador da impressora e como alterar as configurações do menu, consulte o CD de *Publicações* da Lexmark T522 .

- 1 Pressione **Menu** até ver o item Menu Utilitários e, a seguir, pressione **Selecionar**.
- 2 Pressione **Menu** até aparecer Imprimir Menus e pressione **Selecionar** para imprimir a página.
A mensagem **Imprimindo Menus** será exibida.
- 3 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.
- 4 Verifique se quantidade de memória instalada está corretamente listada em "Info. da impressora".
- 5 Verifique se as bandejas de papel estão configuradas para os tamanhos e tipos de papel carregados na impressora.

Etapa 6: Configurar para TCP/IP

Se houver TCP/IP disponível na rede, recomendamos que seja atribuído um endereço IP à impressora.

Configurando o Endereço IP da impressora

Se a rede estiver usando DHCP, o endereço será atribuído automaticamente.

- 1** Procure o endereço abaixo do cabeçalho TCP/IP na página de configuração de rede que foi impressa em “Imprimindo uma página de configuração de rede” na página 21.
- 2** Vá para “Verificar as configurações IP” na página 24 e comece pela etapa 2.

Nota: Instruções para outros métodos de configurar o endereço IP podem ser encontradas na documentação on-line CD de drivers que acompanha a impressora.

Se a rede não estiver usando DHCP, o endereço IP terá de ser atribuído manualmente. Uma das maneiras mais simples é usando o painel do operador.

- 1** Pressione **Menu** até ver o item Menu Rede e, a seguir, pressione **Selecionar**.
- 2** Pressione **Menu** até ver o item Rede padrão e, a seguir, pressione **Selecionar**.

Rede padrão será exibido se a impressora tiver uma porta de rede na placa. Se houver um cartão MarkNet opcional instalado no Slot 1, será exibida a Opção de rede 1. Se o cartão estiver instalado no Slot 2, será exibido Opção de rede 2.

- 3** Pressione **Menu** até ver o item Configuração de rede padrão e, a seguir, pressione **Selecionar**.
- 4** Pressione **Menu** até aparecer o item TCP/IP e, a seguir, pressione **Selecionar**.
- 5** Pressione **Menu** até aparecer o item Definir endereço IP e, a seguir, pressione **Selecionar**.

- 6** Altere o endereço pressionando **Menu** para aumentar (ou diminuir) cada número. Pressione **Selecionar** para mover-se para o próximo segmento. Pressione **Selecionar** ao terminar.
A mensagem **Salvo** é exibida brevemente.
- 7** Pressione **Menu** até aparecer o item Definir máscara de rede IP e, a seguir, pressione **Selecionar**.
- 8** Repita a etapa 6 para definir a máscara de rede IP.
- 9** Pressione **Menu** até aparecer o item Definir IP Gateway e, a seguir, pressione **Selecionar**.
- 10** Repita a etapa 6 para definir o IP Gateway.
- 11** Ao terminar, pressione **Ir** para que a impressora retorne ao estado **Pronto**.

Verificar as configurações IP

- 1** Imprima outra página de configuração de rede e verifique se o endereço IP, a máscara de rede e o Gateway são os esperados.
Use as informações em “Imprimindo uma página de configuração de rede” na página 21 se precisar de ajuda.
- 2** Efetue ping na impressora e verifique se ela responde.
Por exemplo, em um prompt de comando em um computador de rede digite “ping” seguido do endereço IP da nova impressora.

ping xxx.xxx.xxx.xx

Se a impressora estiver ativa na rede, ela enviará uma resposta.

Configurar para Impressão por descarga (ImageQuick)

Se a impressora tiver uma placa de firmware ImageQuick™ opcional instalada, será possível configurar para Imprimir por descarga assim que um endereço IP tiver sido atribuído à impressora.

Para obter instruções de configuração detalhadas, consulte a documentação on-line no CD *ImageQuick*. O CD *ImageQuick* acompanha as impressoras que têm a placa firmware ImageQuick opcional pré-instalada e a placa firmware adquirida separadamente.

Etapa 7: Instalar drivers de impressora

Driver de impressora é o software que permite ao computador comunicar-se com a impressora.

A tabela a seguir é um guia rápido para localizar as instruções necessárias.

Tipo de instalação de impressora	Ambiente de rede ou sistema operacional	Página
Rede (Conexões Ethernet ou Token-Ring)	Windows (Windows 95/98/Me, Windows NT 4.0, Windows 2000)	25
	Macintosh	26
	UNIX/Linux	27
	NetWare	27
Local (conexões paralelas ou USB)	Windows (Windows 95/98/Me, Windows NT 4.0, Windows 2000)	28
	Macintosh	29
	UNIX/Linux	29

Impressão em rede

As instruções a seguir explicam como instalar drivers de impressora em impressoras conectadas em uma rede.

Windows Portas

As seguintes portas de impressora de rede são suportadas:

- Porta IP Microsoft (Windows NT 4.0 e Windows 2000)
- Porta de rede Lexmark (Windows 95/98/Me, Windows NT 4.0 e Windows 2000)

Drivers de impressora

Nota: Usar o driver de impressora personalizado Lexmark T522 e uma porta de rede Lexmark oferece funcionalidade avançada, como alertas de status da impressora.

Os seguintes drivers de impressora são suportados:

- Driver de impressora do sistema Windows
- Lexmark T522 driver de impressora personalizado

Os drivers de sistema são integrantes dos sistemas operacionais Windows. Os drivers personalizados estão disponíveis no CD de drivers.

Sistema atualizado e drivers personalizados estão disponíveis no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com/drivers.

Métodos de impressão

Os seguintes métodos de impressão em rede são suportados:

- Impressão IP direta
- Impressão compartilhada (apontar e imprimir, ponto a ponto)

Criando portas e instalando drivers

Leia as instruções detalhadas no CD de drivers. Clique em Visualizar documentação e procure a instalação de impressora em rede.

Se você decidir instalar sem usar as instruções contidas no CD de drivers, precisará ter um entendimento básico de impressão em rede nas redes TCP/IP, de instalação de driver de impressora e do processo envolvido na colocação de novas portas de rede.

Macintosh

A impressora Lexmark T522 conecta-se automaticamente em redes AppleTalk e torna-se visível imediatamente aos demais clientes de rede.

É necessário criar um objeto de impressora (ícone) na área de trabalho de cada cliente de rede usando o driver de impressora LaserWriter 8 e o arquivo Lexmark T522 Descrição da impressora PostScript (PPD).

Nota: Um arquivo PPD PostScript fornece informações detalhadas sobre os recursos de uma impressora para drivers ou aplicativos UNIX ou Macintosh.

Informações específicas sobre a instalação da impressora na rede AppleTalk são encontradas na documentação on-line do CD de drivers que acompanha a impressora.

Um Instalador PPD Lexmark é fornecido no pacote da Web carregável disponível no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com.

Dependendo de qual CD de drivers foi enviado com a impressora, é possível também encontrar esse software no CD de drivers. Inicie esse utilitário e siga as instruções para instalar os PPDs. Envie um teste de trabalho de impressão quando tiver concluído.

UNIX/Linux

A impressora suporta muitas plataformas UNIX, como Sun Solaris e Linux.

Nota: O pacote Sun Solaris está localizado tanto no CD de drivers como no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com/drivers.

A Lexmark fornece um pacote de drivers de impressora para cada plataforma UNIX suportada contendo todos os drivers e PPDs necessários. O guia do usuário contido em cada pacote fornece instruções detalhadas para instalar e usar impressoras Lexmark em ambientes UNIX.

Pode-se fazer o download desses pacotes de drivers de impressora no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com/drivers. Dependendo de qual CD de drivers foi enviado com a impressora, é possível também encontrar o pacote de drivers no CD.

NetWare

A impressora Lexmark T522 trabalha com Novell Distributed Print Services (NDPS) e com ambientes NetWare normais baseados em fila.

NDPS (Novell Distributed Print Services)

Caso tenha um ambiente NDPS, recomendamos que você instale o IP NDPS Lexmark Gateway. O gateway integra totalmente as impressoras com NDPS de modo a serem facilmente monitoradas, controladas e operadas.

O gateway, os snap-ins, os arquivos de suporte e um documento com instruções de instalação podem ser encontrados na Web em www.lexmark.com/networking/ndps.html.

Informações adicionais sobre instalação de impressora de rede podem ser encontradas em www.lexmark.com/publications ou no CD de drivers que acompanha a impressora.

Não-NDPS (baseada em-fila)

Para obter as informações mais recentes sobre suporte Lexmark para ambientes não-NDPS (baseados em fila), clique em Visualizar documentação no CD de drivers e procure instalação de impressora de rede. Essa documentação também está disponível no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com/publications.

Impressão local

As instruções a seguir explicam como instalar um driver de impressora em uma impressora conectada a um computador por uma conexão paralela ou USB.

Windows Conexões suportadas

As seguintes conexões de impressora são suportados:

- Paralela (Windows 95/98/Me, Windows NT 4.0 e Windows 2000)
- USB (Windows 98/Me e Windows 2000)

Nota: Usar o driver de impressora personalizado Lexmark T522 fornece funcionalidade avançada, como alertas de status da impressora.

Drivers de impressora

Os seguintes drivers de impressora são suportados:

- Driver de impressora do sistema Windows
- Lexmark T522 driver de impressora personalizado

Os drivers de sistema são integrantes dos sistemas operacionais Windows. Os drivers personalizados estão disponíveis no CD de drivers.

Sistema atualizado e drivers personalizados estão disponíveis em www.lexmark.com/drivers.

Instruções de instalação

Leia as instruções on-line detalhadas no CD de drivers. Clique em Visualizar documentação e procure informações sobre a instalação de impressora local. São fornecidas instruções detalhadas para conexões paralelas e USB.

Macintosh

Se estiver configurando a impressora para impressão local, será necessário instalar o Lexmark T522 PPD e usá-lo com o driver de impressora LaserWriter 8 ou o driver Adobe PostScript.

O PPD Lexmark T522 e informações específicas sobre instalação de impressora local em computadores Macintosh podem ser encontrados no CD de drivers que acompanha a impressora.

Depois que a impressora estiver instalada, imprima uma página de teste para verificar se a impressora está configurada corretamente.

UNIX/Linux

A impressora suporta muitas plataformas UNIX , como Sun Solaris e Linux.

Nota: O pacote Sun Solaris está localizado tanto no CD de drivers como no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com/drivers.

A Lexmark fornece um pacote de drivers de impressora para cada plataforma UNIX suportada contendo todos os drivers e PPDs necessários. O guia do usuário contido em cada pacote fornece instruções detalhadas para instalar e usar impressoras Lexmark em ambientes UNIX.

Todos os pacotes de drivers suportam impressão local usando uma conexão paralela. O pacote de drivers para os sistemas Sun Solaris também suporta conexões USB para aparelhos Sun Ray e estações de trabalho Sun.

Pode-se fazer o download desses pacotes de drivers de impressora no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com/drivers. Dependendo de qual CD de drivers foi enviado com a impressora, é possível também encontrar o pacote de drivers no CD.



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

© 2001 Lexmark International, Inc.

740 West New Circle Road
Lexington, Kentucky 40550