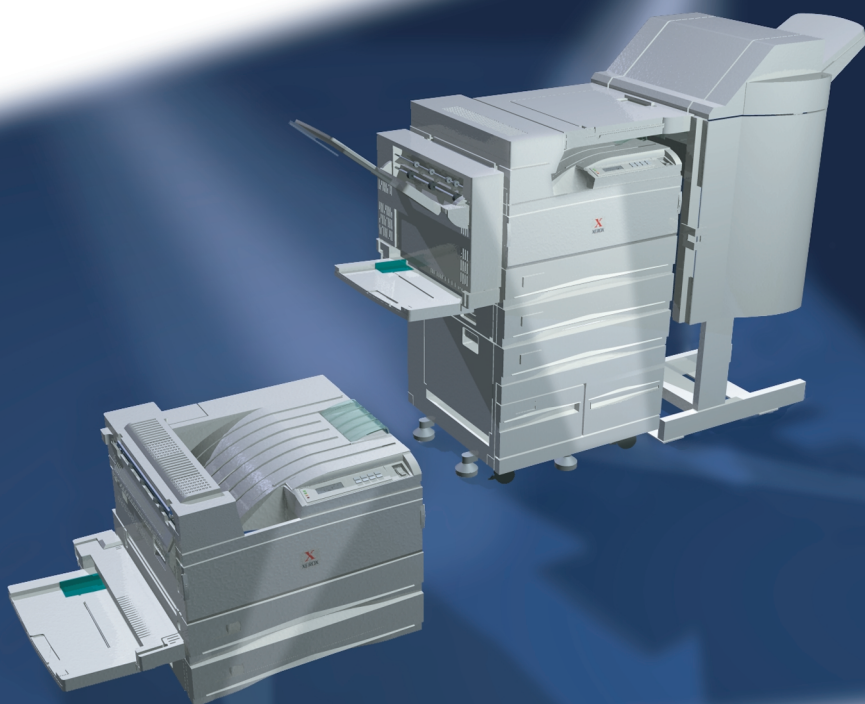


XEROX

DOCUPRINT N4525

IMPRESSORA A LASER PARA REDE

GUIA DO USUÁRIO



DIGITAL
THE DOCUMENT COMPANY
XEROX

Xerox DocuPrint® N4525

Impressora Laser de Rede

Guia do Usuário

721P56390
Julho de 2000

A proteção de direitos autorais reivindicada inclui qualquer forma e conteúdo de materiais e informações passíveis de direitos autorais permitidos atualmente por leis estatutárias ou judiciais ou doravante concedidas, incluindo, sem limitar-se a eles, materiais gerados a partir de programas de software que sejam exibidos na tela, tais como estilos, máscaras, ícones, exibições de telas, aparências, etc.

Impresso nos Estados Unidos da América.

XEROX® e todos os nomes e da Xerox mencionados nesta publicação são marcas registradas da Xerox Corporation. As marcas comerciais de outras empresas também são reconhecidas. PCL é marca comercial da Hewlett-Packard Company. MS, MS-DOS, Windows NT, Microsoft LAN Manager, Windows 95 e Windows 98 são marcas comerciais da Microsoft Corporation. Adobe® e PostScript® são marcas comerciais da Adobe Systems Incorporated. TrueType é marca comercial da Apple Computer, Inc. OS/2 é marca comercial da International Business Machines. Sun e Solaris são marcas comerciais da Sun Corporation.

Essa impressora contém emulações das linguagens de comando Hewlett-Packard PCL 5e e PCL 6 (reconhece os comandos HP PCL 5e e PCL 6) e processa esses comandos de forma compatível com as impressoras Hewlett Packard LaserJet.

Esse produto inclui uma implementação da LZW licenciada sob a Patente 4.558.302 dos Estados Unidos.

Este documento é alterado periodicamente. As atualizações técnicas serão incluídas em edições subsequentes.

Copyright ©2000, Xerox Corporation. Todos os direitos reservados.

Garantia

Garantia da Impressora

A Xerox garante que a Impressora Laser DocuPrint N4525 para Rede estará livre de defeitos de material e de fabricação durante um período de 1 (um) ano a partir da data de remessa. Se o produto apresentar defeitos durante o período de garantia, a Xerox, a seu critério, irá:

- (1) consertar o produto por meio de suporte por telefone ou serviço no local sem nenhum custo pelas peças ou mão-de-obra,
- (2) substituir o produto por um produto comparável, ou
- (3) reembolsar a quantia paga pelo produto, menos um abatimento razoável pelo uso, mediante sua devolução.

Sob esta garantia do produto, o Cliente deverá notificar a Xerox ou seu representante de serviços autorizado do defeito antes da expiração do período de garantia. Para obter serviços sob esta garantia, o Cliente deverá antes entrar em contato com a equipe de Suporte por Telefone da Xerox ou com o representante de serviços autorizado. A equipe de Suporte por Telefone trabalhará no sentido de resolver os problemas de uma maneira rápida e profissional. Entretanto, o Cliente deverá, na medida do razoável, ajudar a Xerox ou seu representante autorizado.

Se o suporte por telefone não for bem-sucedido, a Xerox ou seu representante de serviços autorizado providenciará o conserto de garantia no local em que se encontra o Cliente sem custo adicional, conforme estipulado abaixo.

- Os serviços estão disponíveis na área habitual de serviço no local nos Estados Unidos e Canadá para produtos adquiridos nos Estados Unidos e Canadá.
- Dentro do Espaço Econômico Europeu, o serviço está disponível na área habitual de serviço no local para produtos comprados no EEE.
- Fora dos EUA, Canadá e EEE, o serviço está disponível na área habitual de serviço no local no país de compra.

Uma descrição da área habitual de serviço no local pode ser obtida no Centro de Atendimento ao Cliente da Xerox ou no distribuidor autorizado Xerox. O serviço no local fica exclusivamente a critério da Xerox ou de seu representante de serviços autorizado e é considerado uma opção de última instância.

Se o produto do Cliente contiver recursos que permitam à Xerox ou ao seu representante de serviços autorizado diagnosticar e consertar os problemas com o produto de maneira remota, a Xerox poderá solicitar que o Cliente permita tal acesso remoto ao produto.

Na manutenção do produto, a Xerox poderá usar peças ou conjuntos novos ou equivalentes a novos para oferecer uma qualidade igual ou superior. Todas as peças e conjuntos com defeito se tornam propriedade da Xerox. A Xerox, a seu critério, poderá solicitar a devolução dessas peças.

GARANTIA DOS PRODUTOS DE CONSUMO

A Xerox garante que os cartuchos de toner estarão livres de defeitos de material e de fabricação durant/do período de garantia. A XEROX PODERÁ EXIGIR QUE O CRC COM DEFEITO SEJA DEVOLVIDO A UM DEPÓSITO DESIGNADO PELA XEROX OU AO REPRESENTANTE DA XEROX DO QUAL O CRC FOI ORIGINALMENTE ADQUIRIDO. As reclamações serão tratadas de acordo com o procedimento em vigor na Xerox.

Estas garantias não se aplicarão a quaisquer defeitos, falhas ou danos causados por uso indevido ou por manutenção e cuidados impróprios ou inadequados. A Xerox não estará obrigada sob estas garantias:

- a) a consertar dano resultante de tentativas feitas por pessoas que não representantes da Xerox de instalar, consertar ou fazer a manutenção do produto, a menos que estivessem sob orientação de um representante da Xerox;
- b) a consertar dano, mal funcionamento ou degradação de desempenho resultantes de uso impróprio ou em conexão com equipamento ou memória incompatíveis;
- c) a consertar dano, mal funcionamento ou degradação de desempenho causados pelo uso de produtos de consumo que não sejam Tektronix/Xerox ou pelo uso de produtos de consumo Tektronix/Xerox não especificados para uso com esta impressora;
- d) a consertar um produto ou um CRC que tenha sido modificado ou integrado a outros produtos quando o efeito de tal modificação ou integração aumenta o tempo ou a dificuldade de se efetuarem serviços para o produto ou o CRC;
- e) a efetuar a manutenção ou limpeza que deve ser realizada pelo usuário ou consertar dano, mal funcionamento ou degradação de desempenho resultantes da não realização de manutenção e limpeza pelo usuário conforme prescrito em materiais impressos do produto;
- f) a consertar dano, mal funcionamento ou degradação de desempenho resultantes do uso do produto em um ambiente que não atenda às especificações operacionais estabelecidas no manual do usuário;
- g) a consertar este produto depois de atingido o limite de seu ciclo de responsabilidade. Todos os serviços a partir de então deverão ser cobrados segundo o tempo e os materiais gastos;
- h) a substituir CRCs que tenham sido repostos, exauridos, usados de forma abusiva, usados de uma maneira errada ou de alguma maneira adulterados.

AS GARANTIAS ACIMA SÃO OFERECIDAS PELA XEROX COM RESPEITO A ESTE PRODUTO E SEUS PRODUTOS DE CONSUMO SUBSTITUÍVEIS PELO CLIENTE EM LUGAR DE QUAISQUER OUTRAS GARANTIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS. A XEROX E SEUS FORNECEDORES REJEITAM QUAISQUER GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO PARA UMA DETERMINADA FINALIDADE OU QUALQUER PADRÃO SEMELHANTE IMPOSTO PELA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL. A RESPONSABILIDADE DA XEROX DE CONSERTAR, SUBSTITUIR OU OFERECER REEMBOLSO PELOS PRODUTOS DEFEITUOSOS E PRODUTOS DE CONSUMO SUBSTITUÍVEIS PELO CLIENTE É O ÚNICO E EXCLUSIVO RECURSO OFERECIDO AO CLIENTE POR VIOLAÇÃO DESSAS GARANTIAS. A XEROX E SEUS FORNECEDORES NÃO SERÃO RESPONSABILIZADOS POR QUAISQUER DANOS INDIRETOS, ESPECIAIS, INCIDENTAIS OU CONSEQÜENTES (INCLUSIVE PERDA DE LUCROS) INDEPENDENTEMENTE DE A XEROX OU DE O FORNECEDOR TEREM SIDO PREVIAMENTE AVISADOS SOBRE A POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS.

Alguns estados, províncias e países não permitem a exclusão ou limitação de danos incidentais ou conseqüentes, ou exclusões ou limitações na duração de garantias ou condições implícitas. Portanto, as limitações ou exclusões supramencionadas poderão não se aplicar ao seu caso. Esta garantia concede-lhe direitos legais específicos, sendo que o usuário poderá ter direitos adicionais que variam de acordo com o estado, a província ou o país.

Para informar-se sobre a garantia do software, consulte o acordo de licença de usuário final incluso no software.

Em certas áreas geográficas, este produto é garantido pela Fuji Xerox. Esta declaração de garantia não se aplica ao Japão. Consulte a declaração de garantia fornecida no manual do usuário em japonês para os produtos adquiridos no Japão.

Se você for um consumidor australiano, é necessário que esteja ciente de que a Lei 1974 de Práticas Comerciais e a legislação equivalente de Estado e Território (coletivamente chamadas de “as Leis”) contêm dispositivos especiais elaborados para proteger os consumidores australianos. Nada no material de garantia da Fuji Xerox exclui nem limita a aplicação de qualquer dispositivo de quaisquer das Leis, quando, em o fazendo, representaria uma violação das Leis ou faria com que qualquer parte desta garantia fosse anulada. No material desta garantia, uma condição ou garantia implícita, cuja exclusão de um contrato com um “Consumidor” (como definido nas Leis) represente uma violação de qualquer dispositivo das Leis ou que faça com que qualquer parte ou toda esta garantia seja anulada, é chamada de “Condição Não Excluível”. Até o limite permitido pela lei, a única e total responsabilidade da Fuji Xerox para com o cliente pela violação de uma Condição Não Excluível (inclusive qualquer perda conseqüente sofrida pelo cliente) está limitada, exceto como de outra forma aqui declarada, a critério da Fuji Xerox, à substituição ou ao conserto das mercadorias, ou ao novo fornecimento ou ao pagamento do custo do novo fornecimento dos serviços, com relação à violação ocorrida. Todas as condições e garantias sujeitas às informações supramencionadas que estariam ou poderiam, de outra forma, estar implícitas em um contrato com o Consumidor, quer por força das leis, inferência das circunstâncias, prática da indústria ou de outra forma, estão excluídas.

Resumo da segurança do usuário

Sua impressora e os produtos de consumo recomendados foram projetados e testados para atender exigências de segurança rígidas. A atenção às seguintes observações garantirá uma operação contínua e segura da sua impressora.

Segurança Elétrica

- Use o cabo de alimentação fornecido com a sua impressora.
- Não use um plugue adaptador de terra para conectar a impressora a um receptáculo de fonte de alimentação que não tenha um terminal de conexão terra.
- Conecte o cabo de alimentação diretamente em uma tomada elétrica devidamente conectada à terra. Não use um cabo de extensão. Se não souber se uma tomada está conectada à terra, peça a um eletricista que verifique a tomada.

Aviso

Certifique-se de que a impressora encontra-se devidamente conectada à terra para evitar um choque elétrico grave.

- Não coloque a impressora em um local onde as pessoas possam pisar no cabo de alimentação.
- Não coloque objetos sobre o cabo de alimentação.
- Não obstrua as aberturas de ventilação. Essas aberturas são fornecidas para evitar um superaquecimento da impressora.

Aviso

Não force a inserção de objetos nas passagens de papel e aberturas da impressora. Estabelecer um contato com um ponto de voltagem ou criar curto circuito em uma peça poderá resultar em incêndio ou choque elétrico.

- Se perceber ruídos ou odores fora do comum, desligue imediatamente a alimentação elétrica da impressora. Desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica. Chame um representante de serviços autorizado para corrigir o problema.
- O cabo de alimentação é conectado à impressora como um dispositivo plug-in na parte traseira da impressora. No caso de ser necessário remover toda a alimentação elétrica da impressora, desconecte o cabo de alimentação do receptáculo de alimentação.

- Se ocorrer qualquer uma das condições a seguir, desligue a impressora imediatamente, desconecte o cabo de alimentação e chame um representante de serviços autorizado.
- O cabo de alimentação está danificado ou esfiapado.
- Um líquido foi derramado na impressora.
- A impressora está exposta à água.
- Qualquer peça da impressora está danificada.

Segurança de Manutenção

- Não tente executar nenhum procedimento de manutenção que não esteja especificamente descrito na documentação fornecida com a impressora.
- Não use limpadores em aerossol. O uso de produtos de consumo que não sejam aprovados pode causar um mau desempenho e poderá criar uma condição perigosa.
- Não remova as tampas nem os protetores que estejam fixados com parafusos, a menos que esteja instalando um equipamento opcional e seja especificamente instruído a fazê-lo. A alimentação deve estar DESLIGADA durante a execução dessas instalações. Exceto pelas opções instaláveis pelo usuário, não existem peças de que você possa fazer manutenção ou que possa consertar atrás dessas tampas.

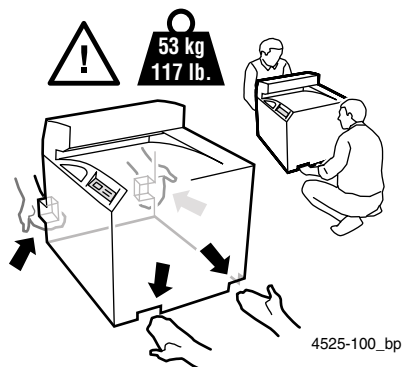
Segurança Operacional

Sua impressora e os produtos de consumo foram projetados e testados para atender a exigências de segurança rígidas. Incluem exame pela agência de segurança, aprovação e obediência aos padrões ambientais estabelecidos.

Sua atenção em seguir às seguintes observações ajudará a garantir uma operação contínua e segura da sua impressora.

- Use o material e os produtos de consumo especificamente projetados para a sua impressora. O uso de materiais inadequados poderá resultar em um mau desempenho e, possivelmente, em uma situação de risco.
- Siga todos os avisos e instruções marcados na impressora, nos opcionais e nos produtos de consumo ou fornecidos com eles.
- Coloque a impressora em uma área isenta de pó, bem ventilada, onde a faixa de temperatura seja de 5 graus C a 35 graus C (41 graus F a 95 graus F) e a umidade relativa seja de 15% a 85%.
- Coloque a impressora em uma área onde exista espaço adequado para ventilação, operação e realização de serviços. O espaçamento mínimo recomendado é de 92,5 cm (36,5 polegadas) à frente e acima da impressora, 20,3 cm (8 polegadas) atrás e 30,5 cm (12,0 polegadas) em cada lado da impressora. Não obstrua nem cubra as passagens de papel e aberturas da impressora. Sem uma ventilação adequada, a impressora pode sofrer superaquecimento.
- Para um desempenho ótimo, use a impressora em altitudes abaixo de 2.500 metros (8.200 pés). O uso em altitudes acima de 2.500 metros (8.200 pés) excede os limites de operabilidade.
- Não coloque a impressora perto de uma fonte de calor.
- Não coloque a impressora sob a luz solar direta.

- Não coloque a impressora em linha com o fluxo de ar frio de um sistema de ar condicionado.
- Coloque a impressora em uma superfície sólida nivelada suficientemente forte para suportar o peso da máquina. O peso da impressora básica sem os materiais de embalagem é de 53 kg (117 libras).
- A impressora é pesada e deve ser erguida por duas pessoas. A ilustração abaixo mostra a técnica correta para se erguer a impressora.



- É necessário cuidado ao se mover ou reposicionar a impressora. Ela é mais pesada na parte traseira e poderá tombar para trás. Siga o procedimento recomendado ao mover a impressora de um lugar para outro. Consulte o *Pôster de Instalação da DocuPrint N4525*.
- Não coloque líquidos sobre a impressora.

Aviso

Tenha cuidado ao trabalhar em áreas dentro da impressora identificadas com um símbolo de aviso. Essas áreas podem estar muito quentes e poderão causar ferimentos.

- Aguarde 10-15 segundos entre desligar e ligar a impressora.
- Mantenha as mãos, cabelos, gravatas, etc., longe da saída e dos rolos de alimentação.

Durante a impressão, não remova:

- A bandeja de mídia de origem selecionada no driver ou no painel frontal.

- Não desligue a alimentação elétrica da impressora durante a impressão.



- Não mova a impressora durante a impressão.

Símbolos que podem estar marcados no produto:

PERIGO alta voltagem:



4525-101

Terminal protetor de conexão à terra:



4525-102

Superfície quente sobre a impressora ou dentro dela. Seja cuidadoso para evitar ferimentos:



4525-103



4525-104



4525-105

Tome cuidado. Consulte o(s) manual(is) para obter informações:



4525-106

Aviso

Se o produto perder a conexão à terra, o uso de botões e controles (e outras peças condutoras) poderá causar um choque elétrico. Um produto elétrico pode ser perigoso se usado de forma incorreta.

Aviso

Para sua proteção, não danifique nenhuma trava.

Sumário

Peças da Impressora	1
Painel de controle	3
Tela	4
Suprimentos e acessórios Xerox	6
Mídia de Impressão	11
Armazenamento de papel	11
Gramaturas de papel	11
Capacidades das origens de entrada	12
Mídia suportada e tamanhos de mídia	13
Tamanhos de papel personalizados	14
Mídia inaceitável	14
Abastecimento de Mídia	15
Abastecimento de mídia na Bandeja 1, 2 ou 3 ou na Bandeja de Papel Personalizado	15
Abastecimento de papel na Bandeja 4 ou 5	21
Abastecimento de papel no Alimentador Manual de Folhas Múltiplas	25
Abastecimento do Alimentador de Envelopes	30
Saída	32
Uso do grampeador	33
Adição de grampos	40
Liberação de atolamentos de grampos	42
Uso do furador	43
Esvaziamento da bandeja de Perfuração	47
Trabalhos de Impressão	48
Impressão em papel especial	49
Impressão de envelopes	52
Impressão de etiquetas	55
Impressão de transparências	57
Impressão de trabalhos frente e verso (duplex)	59

Impressão em estilo livreto.	63
Impressão de trabalhos privados e de prova.	63
Solução de problemas	66
Substituição do Cartucho de Impressão a Laser	66
Incompatibilidade de tamanho/tipo de papel.	70
Solução de problemas de qualidade de impressão	71
Atolamentos de Papel	80
Prevenção de atolamentos de papel.	80
Limpeza da Área A	81
Limpeza da Área B	84
Limpeza da Área C	85
Limpeza da Área D (não se aplica)	86
Limpeza da Área E (somente com o Módulo de Acabamento)	86
Limpeza da Área F (somente com o Módulo de Acabamento)	87
Limpeza da Área G (somente com o Módulo de Acabamento)	87
Limpeza da Área H (somente com o Módulo de Acabamento)	88
Limpeza da Bandeja 5	89
Limpeza do Módulo Duplex.	91
Obtenção de Ajuda.	93
CD-ROM da Impressora a Laser DocuPrint N4525 para Rede	93
Site da Xerox na Web	94
Especificações	95
Folhas de Dados de Segurança do Material	95
Índice	101

Peças da Impressora

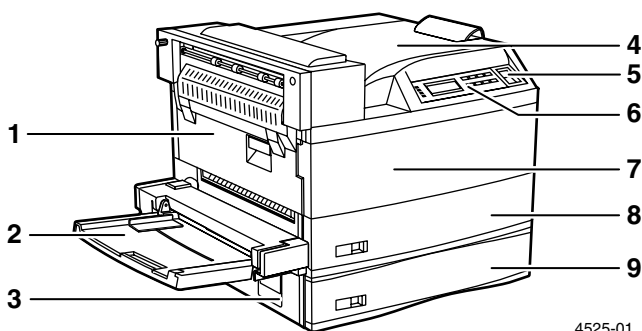
A configuração básica da impressora contém os seguintes componentes principais:

Vista dianteira

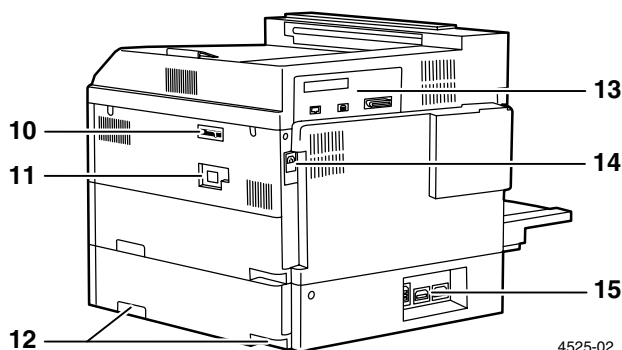
- 1 Porta A
- 2 Alimentador Manual de Folhas Múltiplas
- 3 Porta B
- 4 Bandeja de saída com face para baixo
- 5 Interruptor de alimentação
- 6 Pannel de controle
- 7 Tapa dianteira
- 8 Bandeja 1
- 9 Bandeja 2

Vista traseira

- 10 Interruptor de Conexão à Terra-Falha-Interrupção
- 11 Conexão de alimentação do rematador
- 12 Puxadores manuais
- 13 Placa controladora com portas de interface de rede/host
- 14 Receptáculo do cabo de alimentação
- 15 Conectores para Alimentador para 2.500 Folhas, Módulo de Acabamento e Módulo Duplex opcionais



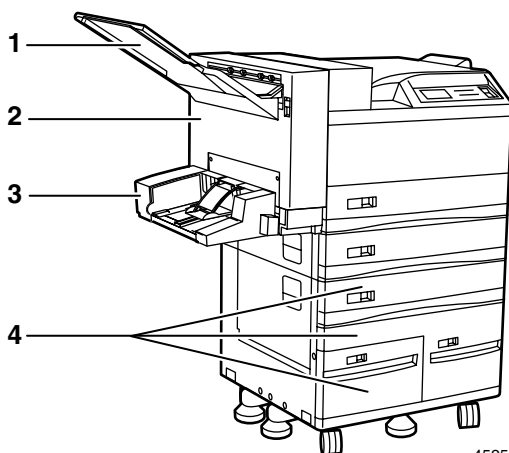
4525-01



4525-02

Configuração do console com opções:

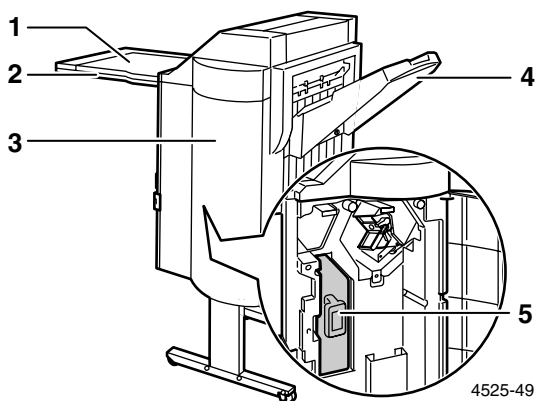
- 1 Bandeja de saída com a face para cima
- 2 Módulo Duplex
- 3 Alimentador de Envelopes
- 4 Alimentador para 2.500 Folhas (com Bandejas 3, 4 e 5)



4525-03

Componentes opcionais do Módulo de Acabamento (grampeador/furador):

- 1 Tampa de transporte
- 2 Transporte do papel
- 3 Porta de acesso do Módulo de Acabamento
- 4 Bandeja de saída do Módulo de Acabamento
- 5 Bandeja de perfuração



4525-49

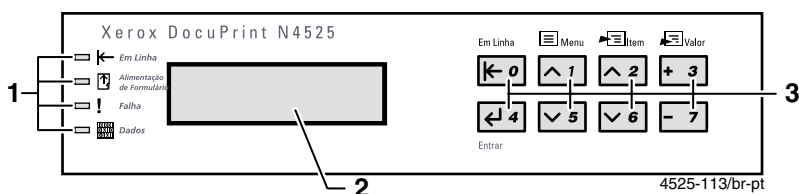
Painel de controle

Painel de controle da Xerox DocuPrint N4525:

- Exibe o status da impressora e do trabalho em andamento.
- Apresenta uma forma de se alterarem as configurações da impressora.
- Permite imprimir relatórios (como o relatório de configuração, que relaciona as configurações atuais da impressora).

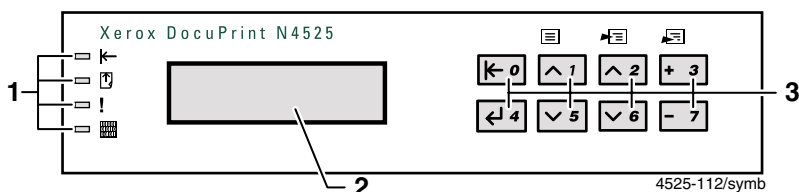
Como mostra a figura seguinte, o painel de controle da impressora possui ícones e texto, ou apenas ícones.

Painel de controle com Ícones e Texto



1. Quatro indicadores luminosos
2. Uma tela de duas linhas (16 caracteres por linha)
3. Oito teclas no painel de controle

Painel de Controle com Ícones



Tela

A tela do painel de controle:

- Permite o acesso a uma hierarquia de menus para configurar e controlar a impressora. Acesse os menus pressionando as teclas de **Menu** (rotuladas como **1** ou **5**). Para obter maiores informações sobre a estrutura de menus, consulte o *Advanced Features and Troubleshooting Manual (Manual de Recursos Avançados e Solução de Problemas)*.
- Exibe informações sobre o status da impressora (ou o trabalho em andamento):

Exemplos:

- A impressora está online e pronta para aceitar trabalhos de impressão:

Pronta

- A impressora está processando dados:

Processando...

- A impressora está esperando por mais dados:

Aguardando...

- Algum produto de consumo da impressora está com o nível baixo (nesse caso, o toner está baixo e precisa ser substituído em breve):

Toner Acabando

- Uma bandeja está vazia (nesse caso, a Bandeja 2 está vazia e não está mais sendo usada para a impressão):

Bandeja 2 Vazia

- Existe um problema (nesse caso, um atolamento de papel na área A):

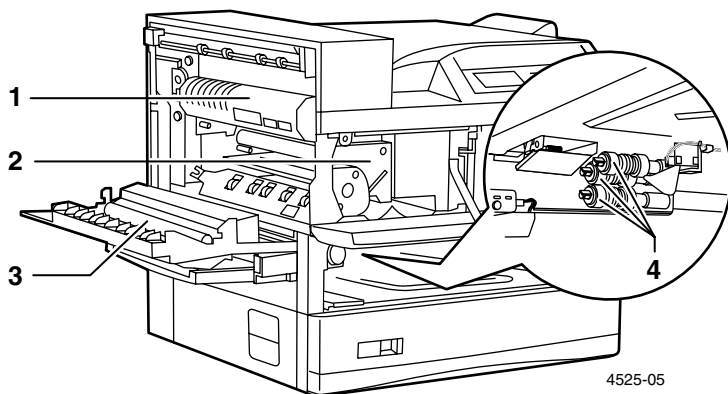
**Atolamento Papel
Limpar Área A**

Para obter informações sobre o uso dos menus, consulte o *Advanced Features and Troubleshooting Manual (Manual de Recursos Avançados e Solução de Problemas)* no CD-ROM da impressora.

Suprimentos e acessórios Xerox

Estes são os Produtos de Consumo Substituíveis pelo Cliente (CRCs) da impressora:

- 1 Fusor
- 2 Cartucho de Impressão a Laser
- 3 Rolo Polarizado de Transferência (RPT)
- 4 Rolos de Alimentação



A impressora exibe mensagens no painel de controle sempre que é necessária a intervenção do usuário. As mensagens de atenção não causam o desligamento da impressora, mas avisam sobre uma ação que deve ser tomada para evitá-lo.

Um Cartucho de Impressão a Laser vazio ou um item com manutenção vencida pode prejudicar ou impedir a impressão.

- Mantenha um estoque de itens de produtos de consumo e de manutenção.
- Adicione-os ou substitua-os, quando for solicitado pela impressora.

Para solicitar produtos de consumo e acessórios, entre em contato com o revendedor local ou visite o site da Xerox na Web: **www.xerox.com**

Produtos de Consumo Substituíveis pelo Cliente

Item	Vida Útil Média	Número de Peça
Cartucho de Impressão a Laser	30.000 impressões*	113R00195
Recarga do Cartucho de Grampos	3 cartuchos 5.000 grampos por cartucho	108R00158
Kit de Manutenção ■ Contém: um Cartucho do Fusor, Rolo Polarizado de Transferência, 15 Rolos de Alimentação (três para cada bandeja de entrada de papel), luvas, pano para limpeza e instruções	300.000 impressões	109R00048 para 110 V (60 Hz) 109R00049 para 220 V (50 Hz)

* Vida útil média do Cartucho de Impressão a Laser, com base na cobertura de 5% do papel Carta ou A4. A impressora exibe uma mensagem no painel de controle quando o toner está baixo e quando é necessário substituir o Cartucho de Impressão a Laser.

Papel de impressão profissional da Xerox

Item	Tamanho	Descrição	Número de Peça
Xerox 4024 DP	Carta (EUA) 8,5 x 11 polegadas	20 libras (75 g/m ²)	3R721
Xerox 4024 DP	Ofício I 8,5 x 14 polegadas	20 libras (75 g/m ²)	3R727
Xerox 4024 DP	Statement 5,5 x 8,5 polegadas	20 libras (75 g/m ²)	3R2072
Rank Xerox Business	A4 (Carta Métrica) 210 x 297 mm	80 g/m ²	3R91820
Rank Xerox Business	A3 297 x 420 mm	80 g/m ²	3R91821
Rank Xerox Printer	A5 148,5 x 210 mm	80 g/m ²	3R91832
Xerox Image Series Smooth	Carta (EUA) 8,5 x 11 polegadas	20 libras (75 g/m ²)	3R54
Xerox Image Series Smooth	Ofício I 8,5 x 14 polegadas	20 libras (75 g/m ²)	3R83
Rank Xerox	Ofício I 215 x 356 mm	80 g/m ²	3R91741
LaserPrint 80	A4 (Carta Métrica) 210 x 297 mm	80 g/m ²	3R91922
Xerox Recycled	Carta (EUA) 8,5 x 11 polegadas	20 libras (75 g/m ²)	3R6296
Steinbeis Recycled	A4 (Carta Métrica) 210 x 297 mm	80 g/m ²	3R91165
80 DP Planet Plus	A4 (Carta Métrica) 210 x 297 mm	80 g/m ²	3R90652

Filme de transparência Xerox

Item	Tamanho	Número de Peça
Xerox Clear	Carta (EUA) 8,5 x 11 polegadas	3R2780
Rank Xerox Clear	A4 (Carta Métrica) 210 x 297 mm	3R96002

Etiquetas Xerox

Tamanho	Descrição	Número de Peça
Carta (EUA) 8,5 x 11 polegadas	30 etiquetas por folha	3R4469
Carta (EUA) 8,5 x 11 polegadas	24 etiquetas por folha	3R4471
A4 (Carta Métrica) 210 x 297 mm	24 etiquetas por folha	3R97406

Opções

Opção e Recursos	Número de Peça
Bandeja de Papel Personalizado	097K40910
<ul style="list-style-type: none"> ■ Manuseia tamanhos de papel continuamente variáveis. Consulte a página 14 para obter detalhes ■ Comporta um estoque de até 500 folhas de 80 g/m² (20 libras) 	
Alimentador para 2.500 folhas	097K38920
<ul style="list-style-type: none"> ■ Três bandejas adicionais ■ Maior capacidade de impressão em papel ■ Maior versatilidade e comodidade para impressão 	
Alimentador de Envelopes	097K42050
<ul style="list-style-type: none"> ■ Comporta 100 envelopes de peso padrão 	
Módulo Duplex	097K38930
<ul style="list-style-type: none"> ■ Capacidade frente e verso <i>automática</i> 	

Opções (continuação)

Opção e Recursos	Número de Peça
Bandeja com a face para cima	097K42620
<ul style="list-style-type: none"> ■ Comporta até 200 folhas ■ Permite o empilhamento da saída com a face para cima 	
Módulo de Acabamento com grampeador (sem furador)	097K41850
<ul style="list-style-type: none"> ■ Maior capacidade de saída de papel ■ Comporta um estoque de até 3.000 folhas de 80 g/m² (20 libras) (papel Carta, A4) ■ Capacidade de grampeamento 	
Módulo de Acabamento com grampeador e furador	450S02180
<ul style="list-style-type: none"> ■ Maior capacidade de saída de papel ■ Comporta um estoque de até 3.000 folhas de 80 g/m² (20 libras) (papel Carta, A4) ■ Capacidade de grampeamento ■ Capacidade de perfuração 	3 posições de furos 450S02181 4 posições de furos
Unidade de disco rígido	097S02364
<ul style="list-style-type: none"> ■ 5+ Gigabyte no disco rígido ■ Armazena recursos, fontes, formulários e macros. Permite a intercalação ininterrupta de trabalhos grandes 	
Atualizações de memória	097S02356
<ul style="list-style-type: none"> ■ Melhor desempenho do sistema ■ Melhor processamento de trabalhos complexos 	(DIMM de 16 MB) 097S02357 (DIMM de 32 MB) 097S02358 (DIMM de 64 MB)

Opções (continuação)

Opção e Recursos	Número de Peça
Flash DIMM de 8 MB	097S02360
■ Memória não volátil para transferir e armazenar fontes, formulários e macros	
Placa de interface Token Ring	097S02363
■ Permite a conectividade Token Ring	
Placa de interface Ethernet 10Base2	097S02362
■ Permite a conectividade Ethernet 10Base2	
Placa de interface serial RS232-C	097S02361
■ Permite a conectividade Serial	

Mídia de Impressão

Armazenamento de papel

- Armazene o papel sobre uma superfície plana, em um ambiente com umidade relativamente baixa.
- Evite armazenar o papel de forma que fique enrugado, dobrado, encurvado, etc.
- Não abra a embalagem do papel enquanto não for utilizá-lo e volte a recolher o papel que não estiver usando à embalagem.
- Não exponha o papel à luz solar direta ou a ambientes com muita umidade.

Gramaturas de papel

Gramatura Aceitável	Origem de Entrada
64-105 g/m ² (17-28 libras)	Bandejas 1, 5
64-200 g/m ² (17-53 libras)	Bandejas 2, 3, 4
64-200 g/m ² (17-53 libras)	Alimentador Manual de Folhas Múltiplas
64-105 g/m ² (17-28 libras)	Módulo Duplex
64-105 g/m ² (17-28 libras)	Módulo de Acabamento

Capacidades das origens de entrada

Origem de Entrada	Capacidade
Bandejas 1, 2	500/bandeja *
Bandeja 3 (parte do Alimentador para 2.500 Folhas opcional)	500*
Bandejas 4, 5 (parte do Alimentador para 2.500 Folhas opcional)	1000/bandeja *
Bandeja de Papel Personalizado (opcional)	500*
Alimentador Manual de Folhas Múltiplas	50*
Alimentador de Envelopes (opcional)	100 Envelopes

* Capacidade máxima usando um estoque de 80 g/m² (20 libras). Não carregue o papel acima da marca indicada, localizada na parte traseira ou na lateral da bandeja.

Mídia suportada e tamanhos de mídia

Mídia	Tamanho de Mídia	Bandeja 1	Bandeja 2 Bandeja 3	Bandeja 4 Bandeja 5	Bandeja de Papel Personalizado	Alimentador Manual de Folhas Múltiplas	Alimentador de Envelopes
A3 ⁽²⁾	297 x 420 mm	•	•		•	•	
A4 ⁽¹⁾	210 x 297 mm	•	•	•	•	•	
A5 ⁽¹⁾	148 x 210 mm	•			(6)	•	
A6 ⁽¹⁾	105 x 148 mm					•	
Statement ⁽¹⁾	5,5 x 8,5 pol.	•			(6)	•	
B5-JIS ⁽¹⁾	182 x 257 mm	•	•	•	•	•	
B4-JIS ⁽²⁾	257 x 364 mm	•	•		•	•	
Executivo ⁽¹⁾	7,25 x 10,5 pol.	•	•	•	•	•	
Carta ⁽¹⁾	8,5 x 11 pol.	•	•	•	•	•	
Ofício II ⁽²⁾	8,5 x 13 pol.	•	•		•	•	
Ofício I ⁽²⁾	8,5 x 14 pol.	•	•		•	•	
Ledger ⁽²⁾	11 x 17 pol.	•	•		•	•	
Envelopes							
COM-10 ⁽¹⁾ (4)	4,1 x 9,5 pol.					•	•
Monarch ⁽¹⁾ (4)	3,8 x 7,5 pol.					•	•
DL ⁽¹⁾ (4)	110 x 220 mm					•	•
C5 ⁽¹⁾ (4)	162 x 229 mm					•	•
Transparências							
A4 ⁽¹⁾ (4)	210 x 297 mm	•	•		•	•	
Carta ⁽¹⁾ (4)	8,5 x 11 pol.	•	•		•	•	
Etiquetas							
A4 ⁽¹⁾ (4)	210 x 297 mm		•	(5)	•	•	
Carta ⁽¹⁾ (4)	8,5 x 11 pol.		•	(5)	•	•	
Tamanhos Personalizados ⁽³⁾					•	•	

⁽¹⁾ Utilize alimentação de lado longo.

⁽²⁾ Utilize alimentação de lado curto.

⁽³⁾ Tamanhos Personalizados — consulte a página seguinte para ver a faixa de tamanhos aceitáveis.

⁽⁴⁾ Envelopes, transparências, etiquetas e tamanhos personalizados não podem ser impressos no modo frente e verso.

⁽⁵⁾ Somente Bandeja 4.

⁽⁶⁾ Não disponível se a Bandeja de Papel Personalizado for utilizada na posição da Bandeja 2 ou 3.

Tamanhos de papel personalizados

Tamanhos aceitáveis	Bandeja de papel personalizado	Alimentador Manual de Folhas Múltiplas
Largura	181 – 298,5 mm (7,13 - 11,75 pol.)	76,2 - 297 mm (3 - 11,69 pol.)
Comprimento	até 431,8 mm (até 17 pol.)	98,4 – 431,8 mm (3,875 - 17 pol.)
Bandeja 1	148 mm (5,83 pol.) no mínimo	
Bandejas 2 e 3	182 mm (7,16 pol.) no mínimo	

Mídia inaceitável

A mídia a seguir é inaceitável para uso na impressora. Sua utilização pode causar altas taxas de atolamento e outros problemas com o manuseio do papel:

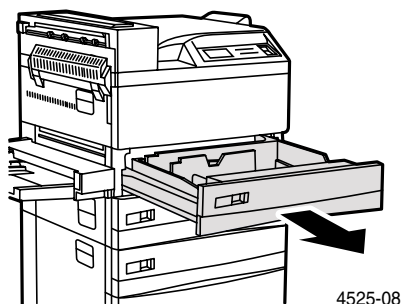
- Papel excessivamente grosso ou fino
- Papel com excesso de textura
- Papel que já tenha sido utilizado para impressão (papéis timbrados pré-impressos são permitidos)
- Papel enrugado, rasgado ou encurvado
- Papel úmido ou molhado
- Papel enrolado
- Papel com carga eletrostática
- Papel colado
- Papel com revestimento especial
- Papel incapaz de suportar uma temperatura de 150 graus C (302 graus F)
- Papel térmico
- Papel carbono
- Transparências universais
- Papel anexado a prendedores, laços, grampos, fitas adesivas, etc.
- Estoque de etiquetas com a folha de fundo exposta

Abastecimento de Mídia

Abastecimento de mídia na Bandeja 1, 2 ou 3 ou na Bandeja de Papel Personalizado

Você pode carregar vários tamanhos de mídia nas bandejas 1, 2 e 3 e na Bandeja de Papel Personalizado. (A Bandeja 3 faz parte do Alimentador opcional para 2.500 Folhas. A Bandeja opcional de Papel Personalizado substitui a Bandeja 1, Bandeja 2 ou Bandeja 3). Consulte a página 13 para ver os tamanhos que podem ser carregados em cada bandeja.

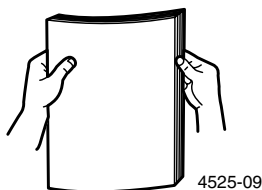
1. Puxe a bandeja para fora, até que ela pare. (A Bandeja 1 é exibida).



Observação

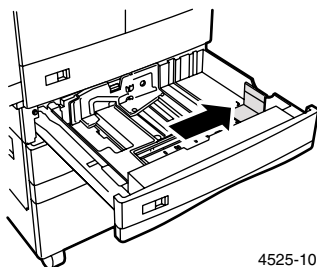
Se for necessário remover uma bandeja de papel (por exemplo, para substituí-la pela Bandeja de Papel Personalizado), posicione-a sobre uma superfície sólida plana. Se você posicionar a bandeja sobre um tapete, as molas e fios da parte inferior da bandeja poderão se enroscar e quebrar, desativando os sensores de tamanho.

2. Prepare uma pilha de papel, certificando-se de que as partes superiores das folhas estejam alinhadas.

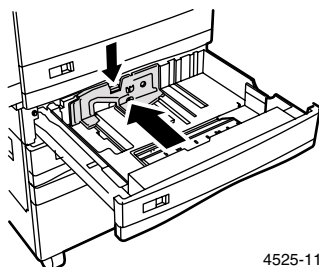


3. Se estiver carregando papel do mesmo tamanho em todas as bandejas, vá direto para a Etapa 5.

Se estiver carregando papéis de diferentes tamanhos, erga cuidadosamente a guia metálica do papel e deslize-a completamente para fora, até que pare.



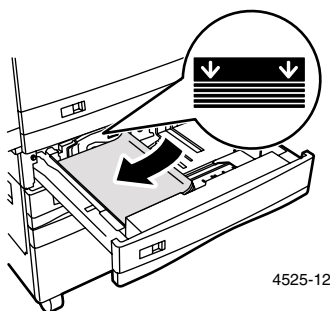
4. Pressione para baixo a alça cinza e deslize a guia da parte traseira em direção à parte de trás da impressora, até que pare.



5. Coloque o papel no lado esquerdo da bandeja, entre as guias, usando a orientação correta (exibida nas Etapas 5a ou 5b).

Observação

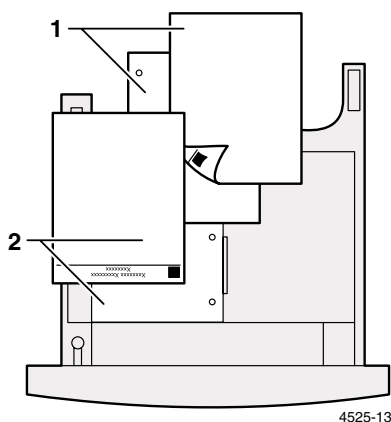
Não empilhe o papel acima da marca indicada.



- a. Utilize alimentação de lado longo (lado longo à esquerda entrando primeiro na impressora) para papel Carta, Statement (bandeja 1), Executivo, A4, A5 (bandeja 1) e B5-JIS.

Vista superior da bandeja:

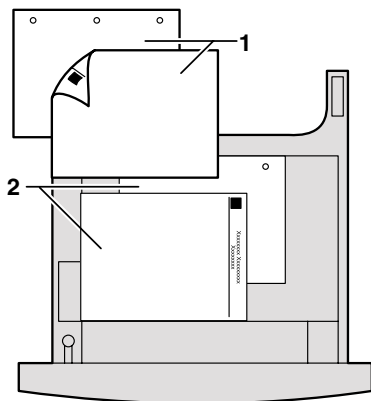
1. Impressão duplex, 2. Impressão só frente



- b. Utilize alimentação de lado curto (lado curto à esquerda, entrando primeiro na impressora) para papel Ofício I, Ofício II, Ledger, A3 e B4-JIS.

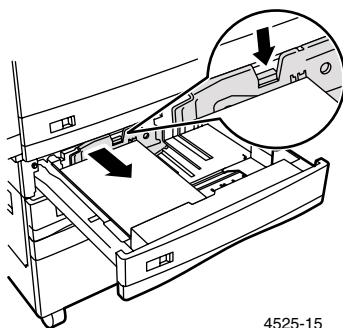
Vista superior da bandeja:

1. Impressão duplex, 2. Impressão só frente



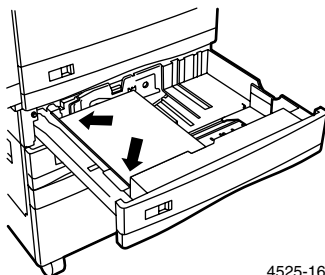
4525-14

6. Se você tiver movido a guia da parte traseira na Etapa 4, pressione para baixo a alça cinza e deslize a guia traseira para a frente, até tocar o papel.



4525-15

7. Alinhe as bordas da pilha de papel com a lateral esquerda da bandeja.

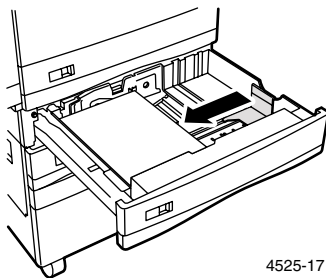


4525-16

Observação

Não carregue o papel no lado direito da bandeja. A impressora só pode acessar o papel do lado esquerdo da bandeja.

8. Se você tiver movido a guia de papel na Etapa 3, erga-a cuidadosamente, deslize-a até que toque o papel e, em seguida, solte-a, para travá-la com firmeza.



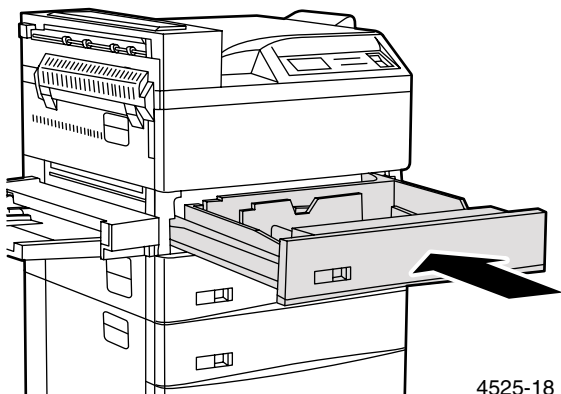
4525-17

Observação

Certifique-se de que a guia de papel esteja travada firmemente no orifício da guia no fundo da bandeja e que tanto a guia da parte traseira quanto a guia lateral estejam configuradas corretamente para o tamanho de papel utilizado.

9. Se você tiver alterado o tamanho de papel, insira a etiqueta com o tamanho de papel correto na passagem do tamanho de papel, na parte dianteira da bandeja.

10. Empurre a bandeja totalmente para dentro da impressora, até que se encaixe.



11. Se você tiver alterado o tipo de papel na bandeja, utilize o painel de controle para especificar o novo tipo:
- Pressione as teclas de **Menu** (rotuladas como **1** ou **5**) para navegar até o **Menu Bandeja**.
 - Pressione as teclas de **Item** (rotuladas como **2** ou **6**) para navegar até **Tipo Bandeja 1**, **Tipo Bandeja 2** ou **Tipo Bandeja 3**.
 - Pressione as teclas de **Valor** (rotuladas como **3** ou **7**) para navegar até o tipo de papel correto (comum, pré-impresso, timbrado, etc.).
 - Pressione a tecla **Enter** (rotulada como **4**).
 - Pressione a tecla **Em Linha** (rotulada como **0**) para sair dos menus.

12. Se estiver usando a Bandeja de Papel Personalizado:

- a. Especifique o tipo de papel na Bandeja de Papel Personalizado. No **Menu Bandeja**, defina o item de menu **Tipo de Bandeja Personalizada** para o tipo de mídia e defina o item de menu **Tamanho Personalizado** para o tamanho padrão a ser usado pelo PCL ou PostScript para formatar a imagem de saída na página. (Na maioria dos casos, este será o próximo tamanho maior de papel padrão, a partir do tamanho personalizado que está sendo usado).
- b. Na sua aplicação, formate a página (inclusive definindo as margens) para garantir que a imagem fique corretamente posicionada no papel, com base no tamanho padrão (que você definiu no menu Bandeja).

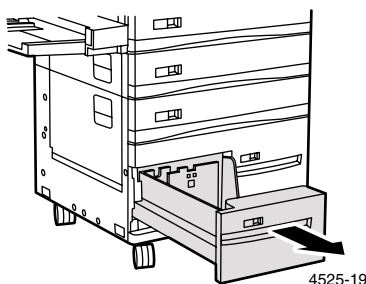
Observação

PCL e PostScript formatam as imagens de saída apenas para tamanhos de papel definidos.

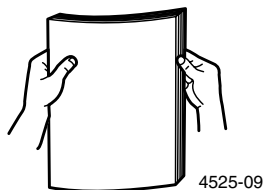
Abastecimento de papel na Bandeja 4 ou 5

Você pode carregar papel Carta, Executivo, A4 e B5-JIS nas bandejas 4 e 5. (As Bandejas 4 e 5 fazem parte do Alimentador opcional para 2.500 Folhas).

1. Puxe a bandeja para fora, até que ela pare. (A Bandeja 4 é exibida).



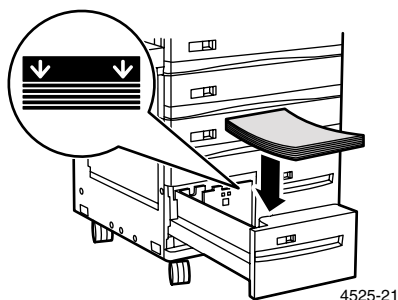
2. Prepare uma pilha de papel, certificando-se de que as partes superiores das folhas estejam alinhadas.



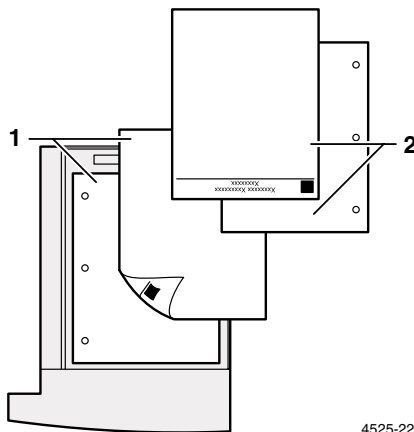
3. Pressione a alavanca cinza e deslize a guia de papel para trás.
4. Coloque o papel na bandeja, contra o lado esquerdo, usando a orientação correta da bandeja (exibida nas Etapas 4a ou 4b).

Observação

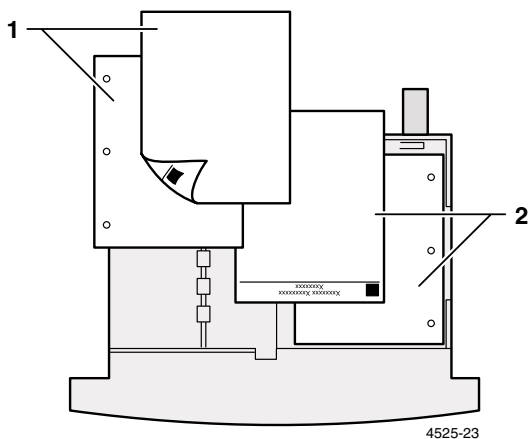
Não empilhe o papel acima da marca indicada (na guia de papel traseira).



- a. Vista superior da Bandeja 4:
1. Impressão duplex, 2. Impressão só frente

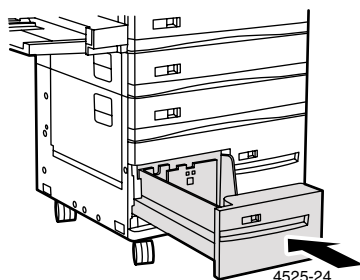


- b. Vista superior da Bandeja 5:
1. Impressão duplex, 2. Impressão só frente



5. Pressione a alavanca cinza e deslize a guia de papel para a frente, até tocar o papel. Quando você solta a alavanca, ela fica travada na nova posição.

6. Empurre a bandeja de volta para dentro.

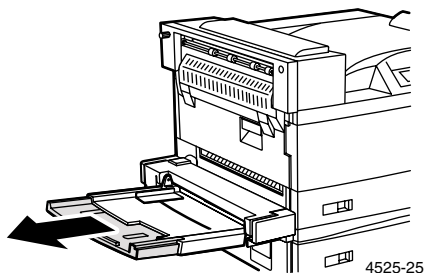


7. Se você tiver alterado o tipo de papel na bandeja, utilize o painel de controle para especificar o novo tipo:
- Pressione as teclas de **Menu** (rotuladas como **1** ou **5**) para navegar até o **Menu Bandeja**.
 - Pressione as teclas de **Item** (rotuladas como **2** ou **6**) para navegar até **Tipo Bandeja 4** ou **Tipo Bandeja 5**.
 - Pressione as teclas de **Valor** (rotuladas como **3** ou **7**) para navegar até o tipo de papel correto (comum, pré-impresso, timbrado, etc.).
 - Pressione a tecla **Enter** (rotulada como **4**).
 - Pressione a tecla **Em Linha** (rotulada como **0**) para sair dos menus.

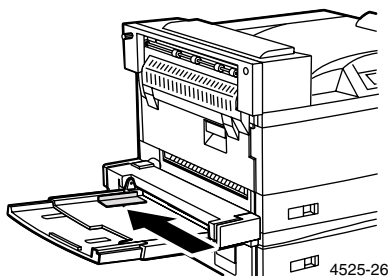
Abastecimento de papel no Alimentador Manual de Folhas Múltiplas

Você pode carregar vários tamanhos de papel (relacionados na página 13) no Alimentador Manual de Folhas Múltiplas.

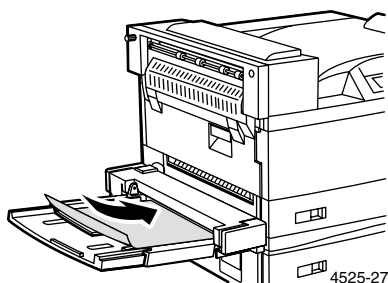
1. Se necessário, puxe para fora a bandeja de extensão para ajustá-la ao comprimento do papel a ser utilizado.



2. Mova a guia de papel verde completamente para a esquerda.

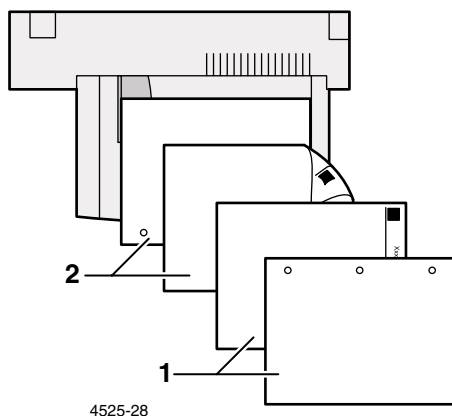


3. Coloque o papel no lado direito do Alimentador Manual de Folhas Múltiplas, usando a orientação correta (exibida nas Etapas 3a, 3b, 3c ou 3d).



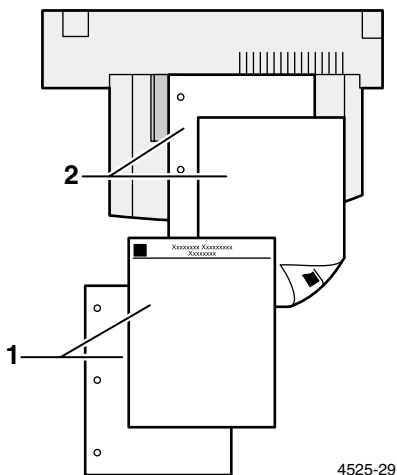
- a. Utilize alimentação do lado longo (lado longo entrando primeiro na impressora) para papel Carta, Statement, Executivo, A4, A5 e B5-JIS.

Vista superior do Alimentador Manual de Folhas Múltiplas — alimentação do lado longo: 1. Impressão duplex, 2. Impressão só frente

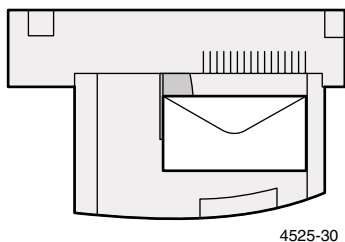


- b. Utilize alimentação de lado curto (lado curto entrando primeiro na impressora) para papel Ofício I, Ofício II, Ledger, A3, A6 e B4-JIS.

Vista superior do Alimentador Manual de Folhas Múltiplas — alimentação de lado curto: 1. Impressão duplex, 2. Impressão só frente



- c. **Vista superior do Alimentador Manual de Folhas Múltiplas — Envelopes: Com-10, DL, C5 ou Monarch**

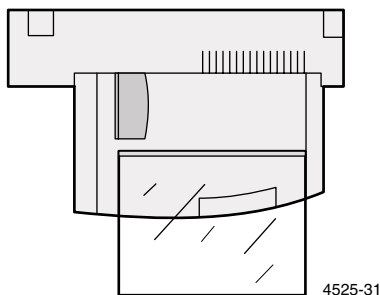


Observação

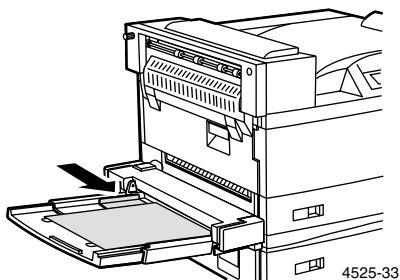
Algumas aplicações PostScript exigem que os envelopes sejam carregados com o canto do endereço do remetente no lado direito da pilha, entrando primeiro à medida em que os envelopes entram na impressora. Teste a aplicação para verificar se a orientação está correta.

d. Vista superior do Alimentador Manual de Folhas Múltiplas — Transparência:

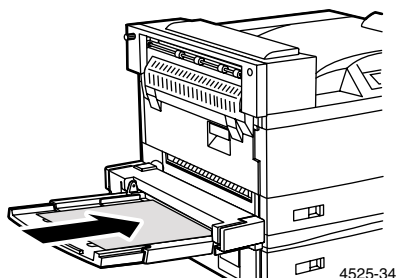
A faixa deve ficar no lado de entrada da transparência. O lado áspero da transparência fica para cima e o lado liso para baixo.



4. Empurre cuidadosamente a guia de papel para a direita até tocar a pilha de papéis (para garantir o contato com o sensor de papéis).



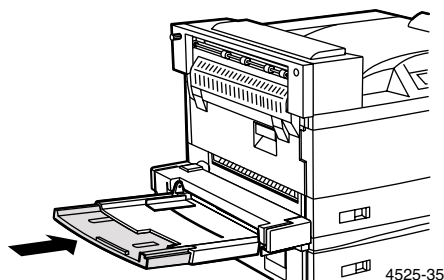
5. Empurre o papel para dentro da impressora até que ele pare.



6. Se você tiver alterado o tipo ou tamanho de papel no Alimentador Manual de Folhas Múltiplas, utilize o painel de controle para especificar o tipo e/ou tamanho do papel:
 - a. Pressione as teclas de **Menu** (rotuladas como **1** ou **5**) para navegar até o **Menu Bandeja**.
 - b. Se tiver alterado o tipo de mídia, pressione as teclas de **Item** (rotuladas como **2** ou **6**) para navegar até **Tipo MBF**.
 - c. Pressione as teclas de **Valor** (rotuladas como **3** ou **7**) para navegar até o tipo de papel correto (comum, pré-impresso, timbrado, etc.).
 - d. Pressione a tecla **Enter** (rotulada como **4**).
 - e. Se tiver alterado o tamanho da mídia, pressione as teclas de **Item** para navegar até **Tamanho MBF**.
 - f. Pressione as teclas de **Valor** para navegar até o tamanho de papel correto (carta, A4, etc.).
 - g. Pressione a tecla **Enter**.
 - h. Pressione a tecla **Em Linha** (rotulada como **0**) para sair dos menus.

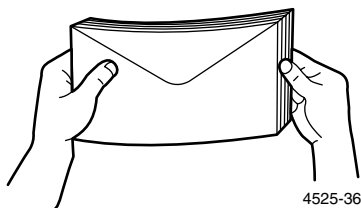
Observação

Quando terminar de imprimir a partir do Alimentador Manual de Folhas Múltiplas, remova todo o papel remanescente da bandeja e empurre de volta a bandeja de extensão (se necessário). O papel será alimentado a partir do Alimentador Manual de Folhas Múltiplas, se estiver na seqüência de bandejas.

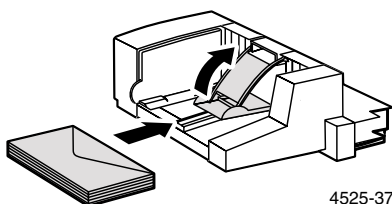


Abastecimento do Alimentador de Envelopes

1. Prepare uma pilha de envelopes, certificando-se de que todas as abas estejam fechadas e os envelopes não estejam grudados.



2. Mantenha erguido o anteparo de envelopes enquanto insere a pilha de envelopes com o lado da aba voltado para cima e as bordas longas na posição de entrada na impressora.



3. Deslize a guia lateral de forma a tocar ligeiramente as bordas da pilha de envelopes.

Observação

Para evitar atolamentos do papel, não empilhe os envelopes acima da marca indicada. Além disso, não tente adicionar envelopes durante a impressão a partir do Alimentador de Envelopes.

4. Se tiver alterado o tipo ou tamanho dos envelopes no Alimentador de Envelopes, utilize o painel de controle para especificar o tamanho dos envelopes:
 - a. Pressione as teclas de **Menu** (rotuladas como **1** ou **5**) para navegar até o **Menu Bandeja**.
 - b. Se tiver alterado o tipo de envelopes, pressione as teclas de **Item** (rotuladas como **2** ou **6**) para navegar até **Tipo de Envelope**.
 - c. Pressione as teclas de **Valor** (rotuladas como **3** ou **7**) para navegar até o tipo de envelope correto (comum ou pré-impresso).
 - d. Pressione a tecla **Enter** (rotulada como **4**).
 - e. Se tiver alterado o tamanho dos envelopes, pressione as teclas de **Item** para navegar até **Tam. Envelope**.
 - f. Pressione as teclas de **Valor** para navegar até o tamanho de envelope correto (Com10, DL, C5 ou Monarch).
 - g. Pressione a tecla **Enter**.
 - h. Pressione a tecla **Em Linha** (rotulada como **0**) para sair dos menus.

Saída

A impressora é enviada com uma Bandeja com a Face para Baixo, que comporta até 500 folhas de 80 g/m² (20 libras). Se o Módulo de Acabamento opcional estiver instalado, a Bandeja com a Face para Baixo só poderá comportar 300 folhas).

Existem ainda dois destinos de saída opcionais:

- Uma Bandeja com a Face para Cima, que comporta até 200 folhas de 80 g/m² (20 libras).
- Um Módulo de Acabamento (com grampeador e furador opcional), que comporta até 3.000 folhas não grampeadas papel Carta ou A4 de 80 g/m² (20 libras).

A Bandeja com a Face para Baixo e a bandeja de saída do Módulo de Acabamento podem fazer o offset de trabalhos de impressão, se isso for definido no menu Sistema da impressora. Para obter maiores informações, consulte o *Advanced Features and Troubleshooting Manual (Manual de Recursos Avançados e Solução de Problemas)* no CD-ROM da impressora.

Ao imprimir um trabalho, você poderá usar o driver de impressão para especificar o destino de saída. Se a impressora dispuser de um Módulo de Acabamento, você também poderá selecionar grampeamento e/ou perfuração (se o Módulo de Acabamento tiver o recurso de perfuração). Envelopes, transparências e etiquetas não devem ser enviadas ao Módulo de Acabamento.

Observação

O Módulo de Acabamento não pode manipular papéis com mais de 105 g/m² (28 libras). Se um papel personalizado for enviado ao Módulo de Acabamento, ele não poderá ser grampeado, furado nem passar por offset.

Uso do grampeador

O Módulo de Acabamento opcional pode grampear conjuntos de até 50 folhas. À medida que as páginas de um conjunto são impressas, vão sendo mantidas em uma bandeja de compilação. Depois de grampeado, o conjunto de papéis é enviado, com a face para baixo, para a bandeja de saída do Módulo de Acabamento.

O Módulo de Acabamento não pode compilar e grampear papéis com tamanhos variados **dentro do mesmo trabalho**. Se o trabalho for de uma única página ou se ultrapassar 50 páginas, não será grampeado. Se o cartucho de grampos estiver vazio, a impressora continuará imprimindo (sem grampear os conjuntos) e o painel de controle exibirá a mensagem **Instalar Cartucho Grampo**. Se a bandeja de saída do Módulo de Acabamento estiver cheia e a impressora desviar a saída para a Bandeja com a Face para Baixo, os conjuntos não serão grampeados.

Para o sistema operacional Windows 95/Windows 98:

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.

Observação

Se a guia **Status** aparecer em preto, a execução está no modo de Autoconfiguração. Se a guia **Status** aparecer em cinza, será necessário configurar a impressora (na guia **System Configuration (Configuração do Sistema)**) para incluir o Módulo de Acabamento.

4. Selecione a guia **Paper/Output (Papel/Saída)**.
5. A partir da lista suspensa **Destination (Destino)**, selecione **Finisher (Módulo de Acabamento)**.
6. Selecione a guia **Document Options (Opções de Documento)**.

7. Selecione uma **Staple Option (Opção de Grampeador)**:

- **No Staple (Sem Grampeador)**
- **Position 1 (Posição 1)**
- **Position 2 (Posição 2)**
- **Dual (Duplo)**

Consulte os diagramas na página 37 para ver os locais de grampeamento, dependendo da orientação escolhida.

8. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
9. Envie o trabalho à impressora.

Para os sistemas operacionais **Windows 2000** e **Windows NT (PS/PCL5e)**:

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora **Xerox N4525**.
3. Quando a caixa de diálogo **Imprimir** for aberta, clique em **Propriedades**.
4. Clique no botão **Advanced (Avançado)**.
5. Em **Printer Features (Recursos da Impressora)**, selecione **Finisher (Módulo de Acabamento)** na **Output Bin (Bandeja de Saída)**.
6. Selecione uma **Staple Option (Opção de Grampeador)** na lista suspensa:
 - **None (Nenhum)**
 - **Front (Frente)**
 - **Rear (Verso)**
 - **Dual (Duplo)**
7. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
8. Envie o trabalho à impressora.

Para o sistema operacional Windows NT (PCL6):

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.

Observação

Se a guia **Status** aparecer em preto, a execução está no modo de Autoconfiguração. Se a guia **Status** aparecer em cinza, será necessário configurar a impressora (na guia **System Configuration (Configuração do Sistema)**) para incluir o Módulo de Acabamento.

4. Selecione a guia **Page Setup (Configuração de Página)**.
5. Selecione a guia **Advanced (Avançado)**.
6. Em **Printer Features (Recursos da Impressora)**, selecione **Staple (Grampeador)**.
7. Na parte inferior da caixa de diálogo, selecione uma opção do grampeador:
 - **No Staple (Sem Grampeador)**
 - **Position 1 (Posição 1)**
 - **Position 2 (Posição 2)**
 - **Dual (Duplo)**

Consulte os diagramas na página 37 para ver os locais de grampeamento, dependendo da orientação escolhida.

8. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
9. Envie o trabalho à impressora.

Na impressora:





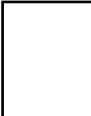



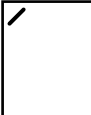
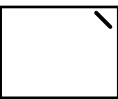
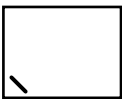

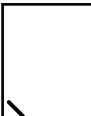
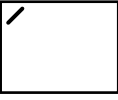
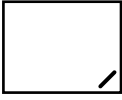


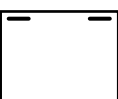
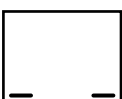
Se o driver da impressora não incluir grampeador, você poderá selecionar esse recurso no painel de controle da impressora. Contudo, todos os trabalhos enviados à impressora serão grampeados.

Observação

A configuração do driver sempre anula a configuração do painel de controle.

1. No painel de controle da Xerox DocuPrint N4525, selecione grampeamento:
 - a. Pressione as teclas de **Menu** (rotuladas como **1** ou **5**) para navegar até o **Menu Sistema**.
 - b. Pressione as teclas de **Item** (rotuladas como **2** ou **6**) para navegar até o **Modo Grampeamento**.
 - c. Pressione as teclas de **Valor** (rotuladas como **3** ou **7**) para navegar até a posição de grampeamento padrão desejada — Position 1 (Posição 1), Position 2 (Posição 2) ou Dual (Duplo).
 - d. Pressione a tecla **Enter** (rotulada como **4**).
 - e. Saia dos menus, pressionando a tecla **Em Linha** (rotulada como **0**).






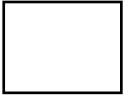
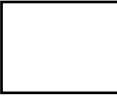

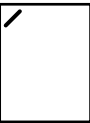
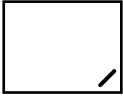
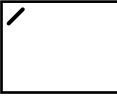

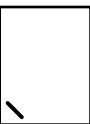



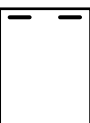
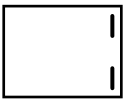
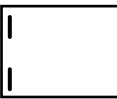
Posições de grampeamento para papel Carta, A4, B5-JIS e Executivo

			
0 			
1 			
2 			
3 			

4525-116

0. No Staple (Sem Grampeador)
1. Position 1 (Posição 1)
2. Position 2 (Posição 2)
3. Dual (Duplo)








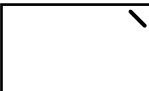


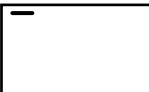


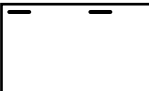
Posições de grampeamento para papel A3 e Ledger

			
0 			
1 			
2 			
3 			

4525-117

- 0. No Staple (Sem Grampeador)
- 1. Position 1 (Posição 1)
- 2. Position 2 (Posição 2)
- 3. Dual (Duplo)

Posições de grampeamento para papel Ofício I, B4-JIS e Ofício II

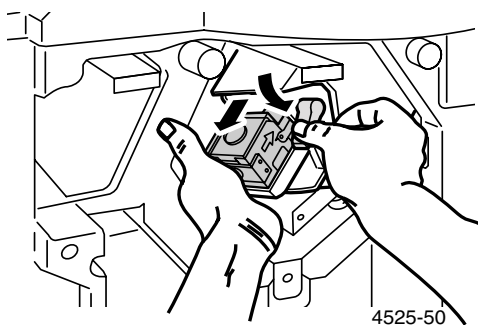
		
0 		
1 		
2 		
3 		

4525-118

- 0. No Staple (Sem Grampeador)
- 1. Position 1 (Posição 1)
- 2. Position 2 (Posição 2)
- 3. Dual (Duplo)

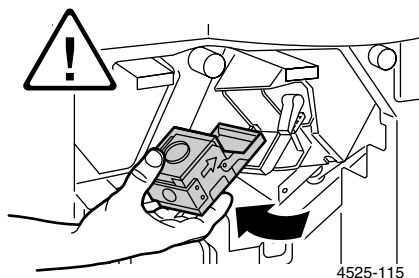
Adição de grampos

1. Abra a porta de acesso na parte frontal do Módulo de Acabamento.
(Os diagramas de reposição de grampos e de liberação de atolamentos também são exibidos no painel atrás da porta de acesso).
2. Com a mão direita, empurre para baixo a alavanca, para liberar o cartucho. Com a mão esquerda, erga o cartucho para fora do dispositivo de deslizamento.

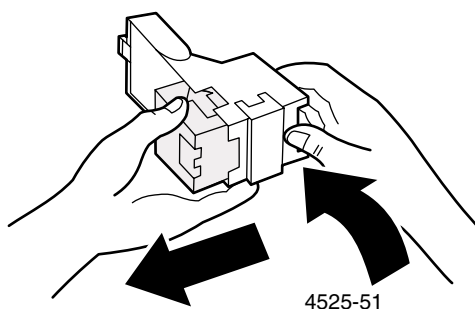


Cuidado

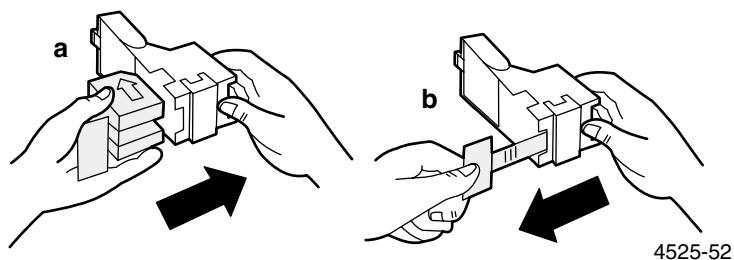
Sua mão deve ficar por baixo, para evitar que os grampos caiam.



3. Remova o papelão vazio do cartucho de grampos, pressionando a aba de plástico transparente localizada na parte superior traseira do cartucho.



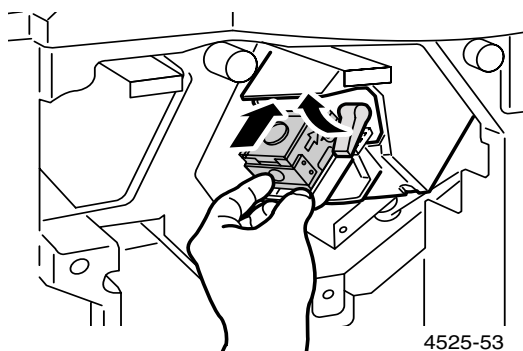
4. Encaixe um novo conjunto de grampos no cartucho (a) e puxe a aba, para liberar a embalagem (b).



5. Coloque o cartucho no dispositivo deslizante e empurre-o cuidadosamente para dentro do Módulo de Acabamento, até que a alavanca se eleve.

Cuidado

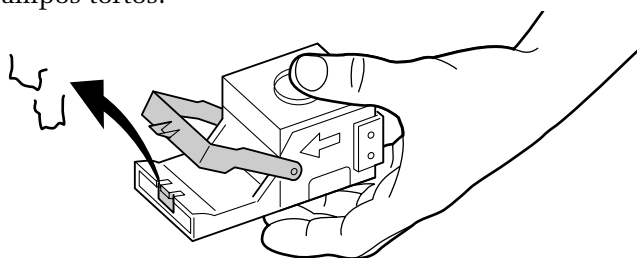
Para evitar danos, não empurre com muita força, pois a cabeça do grampeador poderá ser empurrada para dentro do Módulo de Acabamento.



6. Feche a porta de acesso. O grampeamento pode, agora, prosseguir.

Liberação de atolamentos de grampos

1. Siga as Etapas 1 e 2 na página 40 para remover o cartucho de grampos do Módulo de Acabamento.
2. Erga a seção de metal dobrável do cartucho de grampos e remova os grampos tortos.



Cuidado

Sua mão deve ficar por baixo, para evitar que os grampos caiam.

3. Siga as Etapas 5 e 6 na página 41 para recolocar o cartucho de grampos no Módulo de Acabamento.

Uso do furador

O Módulo de Acabamento opcional pode ser solicitado com o recurso de furador com 3 ou 4 furos. Cada folha de papel é perfurada separadamente. Pode-se selecionar grampeador, furador ou ambos.

Para o sistema operacional Windows 95/Windows 98:

1. Certifique-se de que as margens sejam grandes o suficiente para que os furos não sejam feitos sobre o texto ou sobre gráficos.
2. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
3. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
4. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.

Observação

Se a guia **Status** aparecer em preto, a execução está no modo de Autoconfiguração. Se a guia **Status** aparecer em cinza, será necessário configurar a impressora (na guia **System Configuration (Configuração do Sistema)**) para incluir o Módulo de Acabamento.

5. Selecione a guia **Paper/Output (Papel/Saída)**.
6. Selecione a guia **Document Options (Opções de Documento)**.
7. Selecione **Hole Punch (Furador)**.
8. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
9. Envie o trabalho à impressora.

Para os sistemas operacionais Windows 2000 e Windows NT (PS/PCL5e):

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.
4. Clique no botão **Advanced (Avançado)**.
5. Em **Printer Features (Recursos da Impressora)**, selecione **Finisher (Módulo de Acabamento)** como dispositivo de saída e selecione **Hole Punch (Furador)**.
6. Na parte inferior da caixa de diálogo, selecione **Enabled (Ativado)**.
7. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
8. Envie o trabalho à impressora.

Para o sistema operacional Windows NT (PCL6):

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.

Observação

Se a guia **Status** aparecer em preto, a execução está no modo de Autoconfiguração. Se a guia **Status** aparecer em cinza, será necessário configurar a impressora (na guia **System Configuration (Configuração do Sistema)**) para incluir o Módulo de Acabamento.

4. Selecione a guia **Advanced (Avançado)**.
5. Em **Printer Features (Recursos da Impressora)**, selecione **Hole Punching (Furador)**.
6. Na parte inferior da caixa de diálogo, selecione **Enabled (Ativado)**.
7. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
8. Envie o trabalho à impressora.

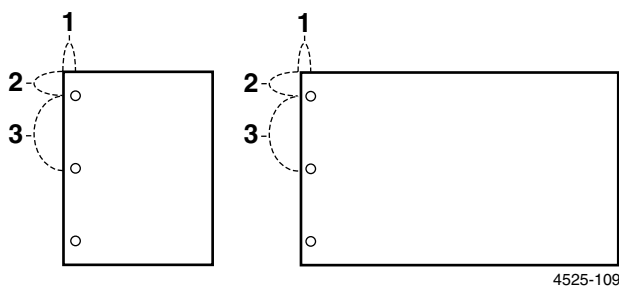
Na impressora:

Se o driver da impressora não incluir o furador, você poderá selecioná-lo no painel de controle da impressora. Contudo, todos os trabalhos enviados à impressora serão perfurados, a não ser que sejam enviados por meio de um driver da impressora que especifique que o furador não deverá ser usado no trabalho. (A configuração do driver sempre anula a configuração do painel de controle).

1. No painel de controle da Xerox DocuPrint N4525, selecione furador:
 - a. Pressione as teclas de **Menu** (rotuladas como **1** ou **5**) para navegar até o **Menu Sistema**.
 - b. Pressione as teclas de **Item** (rotuladas como **2** ou **6**) para navegar até o **Hole Punch (Furador)**.
 - c. Pressione as teclas de **Valor** (rotuladas como **3** ou **7**) para selecionar **Ligado** ou **Desligado**.
 - d. Pressione a tecla **Enter** (rotulada como **4**).
 - e. Saia dos menus, pressionando a tecla **Em Linha** (rotulada como **0**).

Dimensões do furador com 3 furos

As dimensões do furador com 3 furos a seguir referem-se a papel Carta/A4, alimentação de lado longo e papel Ledger/A3, alimentação de lado curto.

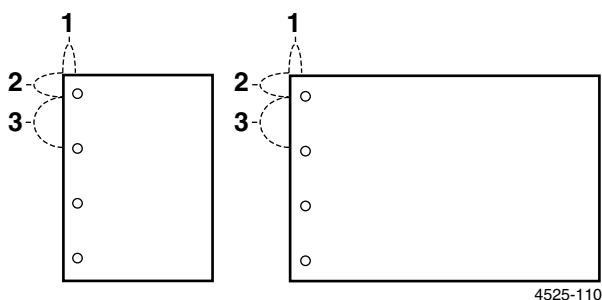


4525-109

1. 9,525 mm (0,375 polegadas)
2. 31,75 mm (1,25 polegadas)
3. 107,95 mm (4,25 polegadas)

Dimensões do furador com 4 furos

As dimensões do furador com 4 furos a seguir referem-se a papel Carta/A4, alimentação de lado longo e papel Ledger/A3, alimentação de lado curto.



4525-110

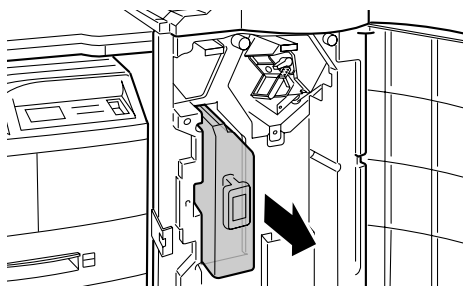
1. 10,0 mm (0,394 polegadas)
2. 28,5 mm (1,163 polegadas)
3. 80,0 mm (3,15 polegadas)

Observação

As posições dos furos são fixas e não podem ser ajustadas.

Esvaziamento da bandeja de Perfuração

1. Abra a porta de acesso localizada na parte dianteira do Módulo de Acabamento.
2. Remova a bandeja de perfuração e esvazie-a.



4525-108

3. Coloque a bandeja de perfuração de volta no Módulo de Acabamento.
4. Feche a porta de acesso.

Trabalhos de Impressão

Ao imprimir um trabalho, você poderá usar o driver de impressão para selecionar os seguintes recursos:

- Origem do papel
- Tamanho do papel e mídia a ser utilizada. Consulte a página 49 para obter informações sobre papel especial, a página 52 para obter informações sobre envelopes, a página 55 para obter informações sobre etiquetas e consulte a página 57 para informar-se sobre transparências
- Orientação
- Número de cópias
- Bandeja de saída
- Intercalação

Observação

Você pode configurar uma seqüência de bandejas, em que a impressora procurará o papel solicitado no Alimentador Manual de Folhas Múltiplas e nas bandejas. Consulte o *Advanced Features and Troubleshooting Manual (Manual de Recursos Avançados e Solução de Problemas)* no CD-ROM da impressora.

O driver de impressão também poderá conter as seguintes opções:

- Modo Rascunho, que reduz em dois terços o consumo do toner (indicado para impressão de prova ocasional de documentos de alta densidade)
- Impressão em um só lado ou nos dois lados (se você tiver o Módulo Duplex opcional). Consulte a página 59
- Grampeamento (se você tiver o Módulo de Acabamento opcional). Consulte a página 33
- Perfuração (se você tiver o Módulo de Acabamento opcional com furador). Consulte a página 43

- Impressão privada e impressão de prova (se a impressora tiver a unidade de disco rígido opcional). Consulte a página 63
- Folhas de rosto que utilizem um estoque diferente do restante do documento. Consulte a página 49
- Impressão borda a borda, onde texto e imagens são impressos na borda física da página (Pode haver alguma perda de dados na borda, devido a restrições mecânicas e físicas).
- N-up, onde o número N de páginas é impresso em uma única folha física de papel (Isso é útil para se previsualizar o layout de um documento).
- Marca d'água e sobreposição, que imprimem texto de fundo ao longo da primeira página ou em cada página do documento

Impressão em papel especial

Você pode imprimir em papel timbrado, papel pré-impresso, papel pré-perfurado, papel colorido e cartolina. Verifique os requisitos de tamanho do papel na página 13 e os requisitos de gramatura na página 11.

Na impressora:

1. Insira o papel especial em uma bandeja ou no Alimentador Manual de Folhas Múltiplas. Para papel timbrado, pré-impresso e pré-perfurado, certifique-se de que o papel especial esteja orientado corretamente, dependendo se o modo de impressão é em um lado ou nos dois lados.
 - Para a Bandeja 1, 2, 3 ou a Bandeja de Papel Personalizado, consulte a página 17
 - Para a Bandeja 4 ou 5, consulte a página 23
 - Para o Alimentador Manual de Folhas Múltiplas, consulte a página 26
2. Se você tiver alterado o tipo de papel em uma bandeja ou no Alimentador Manual de Folhas Múltiplas, utilize o painel de controle para selecionar o tipo e o tamanho do papel.
 - Para a Bandeja 1, 2, 3 ou a Bandeja de Papel Personalizado, consulte a página 20

- Para a Bandeja 4 ou 5, consulte a página 24
- Para o Alimentador Manual de Folhas Múltiplas, consulte a página 29

(As Bandejas 1, 2, 3, 4 e 5 possuem sensores de tamanho do papel. Portanto, não é necessário especificar o tamanho do papel).

Para o sistema operacional Windows 95/Windows 98:

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.
4. Selecione a guia **Paper/Output (Papel/Saída)**.
5. Clique no botão **Select Paper (Selecionar Papel)**.
6. Na caixa de diálogo **Select Paper (Selecionar Papel)**, selecione a guia **Document Body (Corpo do Documento)**.
7. Na lista suspensa de **Type (Tipo)**, selecione o tipo de papel.
8. Para utilizar outro tipo de papel como folha de rosto:
 - a. Selecione a guia **First Page (Primeira Página)** (da caixa de diálogo **Select Paper - Selecionar Papel**).
 - b. Na lista suspensa de **Type (Tipo)**, selecione o tipo de papel.
9. Clique no botão **OK** para salvar as seleções de papel.
10. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
11. Envie o trabalho à impressora.

Para os sistemas operacionais Windows 2000 e Windows NT (PS/PCL5e):

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.
4. Selecione a guia **Paper/Quality (Papel/Qualidade)**.
5. Na lista suspensa de **Media (Mídia)**, selecione qualquer tipo de papel especial.

6. Para utilizar outro tipo de papel como folha de rosto, clique no botão **Advanced** (Avançado).
7. Em **Document Options (Opções de Documento)**, selecione **Enabled (Ativado)** na lista suspensa para **First Page Different (Primeira Página Diferente)**.
8. Abra a opção **First Page Different (Primeira Página Diferente)**, clicando no sinal de +.
9. Na lista suspensa de **First Page Media Type (Tipo de Mídia da Primeira Página)**, selecione o tipo desejado.
10. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
11. Envie o trabalho à impressora.

Para o sistema operacional Windows NT (PCL6):

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.
4. Selecione a guia **Advanced (Avançado)**.
5. Em **Paper/Output (Papel/Saída)**, selecione **Media (Mídia)**.
6. Na parte inferior da caixa de diálogo, selecione o tipo de mídia.
7. Para utilizar outro tipo de papel como folha de rosto:
 - a. Realce **First Page Different (Primeira Página Diferente)**.
 - b. Selecione **Enabled (Ativado)**, na parte inferior da caixa de diálogo.
 - c. Clique no sinal de +, ao lado de **First Page Different (Primeira Página Diferente)**.
 - d. Realce **First Page Media (Mídia da Primeira Página)**.
 - e. Realce o tipo de mídia na parte inferior da caixa de diálogo.
8. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
9. Envie o trabalho à impressora.

Impressão de envelopes

Na impressora:

1. Insira os envelopes em um dos dois alimentadores:
 - Alimentador Manual de Folhas Múltiplas — consulte a página 27
 - Alimentador de Envelopes Opcional — consulte a página 30
2. Certifique-se de que os envelopes estejam orientados da seguinte forma:
 - A superfície a ser impressa fica com a **face para baixo**.
 - A parte superior do envelope entra na impressora **primeiro**.
3. Se você tiver alterado o tipo ou tamanho dos envelopes no Alimentador de Envelopes ou no Alimentador Manual de Folhas Múltiplas, selecione o tamanho e tipo de envelope no painel de controle. Consulte a página 31 para obter informações sobre o Alimentador de Envelopes e a página 29 para informar-se sobre o Alimentador Manual de Folhas Múltiplas.

Para o sistema operacional Windows 95/Windows 98:

1. Crie um documento de envelope com o tamanho correto.
 - Várias aplicações incluem uma ferramenta para criação de um documento de envelope. Por exemplo, o Microsoft Word inclui um recurso **Envelopes e Etiquetas** sob o menu **Ferramentas**.
 - Caso contrário, crie um documento usando as seguintes seleções:
 - Tamanho do papel: o tamanho do envelope
 - Orientação: Paisagem
2. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
3. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
4. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.
5. Selecione a guia **Paper/Output (Papéis/Saída)**.

6. Na lista suspensa de **Orientation (Orientação)**, selecione **Landscape (Paisagem)**.
7. Clique no botão **Select Paper (Selecionar Papel)**.
8. Na caixa de diálogo **Select Paper (Selecionar Papel)**, selecione a guia **Document Body (Corpo do Documento)**.
9. Na lista suspensa de **Size (Tamanho)**, selecione o tamanho do envelope.
10. Para utilizar uma origem específica, como o Alimentador Manual de Folhas Múltiplas ou o Alimentador de Envelopes, selecione-a na lista suspensa em **Paper Tray (Bandeja de Papel)**.
11. Clique no botão **OK** para salvar as seleções de papel.
12. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
13. Envie o trabalho à impressora.

Para os sistemas operacionais Windows 2000 e Windows NT (PS/PCL5e):

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.
4. Selecione a guia **Layout**.
5. Em **Orientation (Orientação)**, selecione **Landscape (Paisagem)**.
6. Clique no botão **Advanced (Avançado)**.
7. Na lista suspensa de **Paper Size (Tamanho do Papel)**, selecione o tamanho do envelope.
8. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
9. Envie o trabalho à impressora.

Para o sistema operacional Windows NT (PCL6):

1. Crie um documento de envelope com o tamanho correto.
2. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
3. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.

4. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.
5. Selecione a guia **Page Setup (Configuração de Página)**.
6. Na lista suspensa de **Paper Size (Tamanho do Papel)**, selecione o tamanho do envelope.
7. Para utilizar uma origem específica, como o Alimentador Manual de Folhas Múltiplas ou o Alimentador de Envelopes, selecione-a na lista suspensa em **Paper Source (Origem do Papel)**.
8. Em **Orientation (Orientação)**, selecione **Landscape (Paisagem)**.
9. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
10. Envie o trabalho à impressora.

Diretrizes para impressão de envelopes:

- Utilize apenas os tamanhos de envelopes suportados.
- Nunca use envelopes com janelas ou grampos metálicos, pois eles danificarão a impressora.
- Nunca deixe expostas as superfícies gomadas.
- Mantenha envelopes não utilizados na embalagem para evitar os efeitos da umidade e secura, que podem afetar a qualidade de impressão e causar enrugamento.
- Imprima apenas em um lado.
- Não carregue envelopes acima da marca indicada no Alimentador Manual de Folhas Múltiplas ou no Alimentador de Envelopes.
- Os Envelopes não podem ter saída para o Módulo de Acabamento.

Impressão de etiquetas

É possível imprimir etiquetas a partir das bandejas ou do Alimentador Manual de Folhas Múltiplas.

Na impressora:

1. Insira as folhas de etiquetas nas bandejas ou no Alimentador Manual de Folhas Múltiplas da seguinte forma:
 - O lado a ser impresso fica com a **face para cima** nas bandejas ou **com a face para baixo** no Alimentador Manual de Folhas Múltiplas.
 - A borda longa da folha entra na impressora **primeiro**.
 - Não carregue etiquetas acima da marca indicada na parte traseira da bandeja ou na lateral do Alimentador Manual de Folhas Múltiplas.
2. Se você tiver alterado o tipo de mídia em uma bandeja ou no Alimentador Manual de Folhas Múltiplas, utilize o painel de controle para selecionar o tipo e tamanho da mídia.
 - Para a Bandeja 2, 3 ou a Bandeja de Papel Personalizado, consulte a página 20
 - Para a Bandeja 4, consulte a página 24
 - Para o Alimentador Manual de Folhas Múltiplas, consulte a página 29

(As Bandejas 2, 3 ou 4 possuem sensores de tamanho do papel. Portanto, não é necessário especificar o tamanho do papel).

Para o sistema operacional Windows 95/Windows 98:

1. Crie um documento com texto localizado nas áreas corretas. Consulte as instruções incluídas com as etiquetas para informar-se sobre a configuração das margens.
2. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
3. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
4. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.
5. Selecione a guia **Paper/Output (Papel/Saída)**.

6. Clique no botão **Select Paper (Selecionar Papel)**.
7. Na caixa de diálogo **Select Paper (Selecionar Papel)**, selecione a guia **Document Body (Corpo do Documento)**.
8. Na lista suspensa de **Type (Tipo)**, selecione **Labels (Etiquetas)**.
9. Clique no botão **OK** para salvar as seleções de mídia.
10. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
11. Envie o trabalho à impressora.

Para os sistemas operacionais Windows 2000 e Windows NT (PS/PCL5e):

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.
4. Clique em **Printing Preferences (Preferências de Impressão)**.
5. Selecione a guia **Paper/Quality (Papel/Qualidade)**.
6. Na lista suspensa **Media (Mídia)**, selecione **Labels (Etiquetas)**.
7. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
8. Envie o trabalho à impressora.

Para o sistema operacional Windows NT (PCL6):

1. Crie um documento com texto localizado nas áreas corretas. Consulte as instruções incluídas com as etiquetas para informar-se sobre a configuração das margens.
2. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
3. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
4. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.
5. Selecione a guia **Advanced (Avançado)**.
6. Em **Paper/Output (Papel/Saída)**, selecione **Media (Mídia)**.
7. Na parte inferior da caixa de diálogo, selecione **Labels (Etiquetas)**.
8. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
9. Envie o trabalho à impressora.

Diretrizes para impressão em etiquetas:

- Utilize etiquetas Xerox. Consulte a página 8 para obter informações.
- Se alguma das etiquetas estiver faltando em uma folha, não utilize essa folha, pois isso poderá danificar os componentes da impressora.
- As etiquetas não podem ter saída para o Módulo de Acabamento.

Impressão de transparências

É possível imprimir transparências a partir das bandejas ou do Alimentador Manual de Folhas Múltiplas.

Na impressora:

1. Insira as transparências em uma bandeja ou no Alimentador Manual de Folhas Múltiplas (consulte a página 28):
 - O lado áspero fica voltado **para cima**.
 - O lado liso fica voltado **para baixo**.
 - A faixa entra na impressora primeiro.
 - Não carregue transparências acima da marca indicada na parte traseira da bandeja ou na lateral do Alimentador Manual de Folhas Múltiplas.
2. Se você tiver alterado o tipo de mídia em uma bandeja ou no Alimentador Manual de Folhas Múltiplas, utilize o painel de controle para selecionar o tipo e tamanho da mídia:
 - Para a Bandeja 1, 2, 3 ou a Bandeja de Papel Personalizado, consulte a página 20
 - Para o Alimentador Manual de Folhas Múltiplas, consulte a página 29

(As Bandejas 1, 2, 3, 4 e 5 possuem sensores de tamanho do papel; portanto, não é necessário especificar o tamanho do papel).

Para o sistema operacional Windows 95/Windows 98:

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.
4. Selecione a guia **Paper/Output (Papel/Saída)**.
5. Clique no botão **Select Paper (Selecionar Papel)**.
6. Na caixa de diálogo **Select Paper (Selecionar Papel)**, selecione a guia **Document Body (Corpo do Documento)**.
7. Na lista suspensa de **Type (Tipo)**, selecione **Transparency (Transparência)**.
8. Clique no botão **OK** para salvar as seleções de mídia.
9. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
10. Envie o trabalho à impressora.

Para os sistemas operacionais Windows 2000 e Windows NT (PS/PCL5e):

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.
4. Clique em **Printing Preferences (Preferências de Impressão)**.
5. Selecione a guia **Paper/Quality (Papel/Qualidade)**.
6. Na lista suspensa **Media (Mídia)**, selecione **Transparencies (Transparências)**.
7. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
8. Envie o trabalho à impressora.

Para o sistema operacional Windows NT (PCL6):

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.

4. Selecione a guia **Advanced (Avançado)**.
5. Em **Paper/Output (Papel/Saída)**, selecione **Media (Mídia)**.
6. Na parte inferior da caixa de diálogo, selecione **Transparency (Transparência)**.
7. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
8. Envie o trabalho à impressora.

Diretrizes para impressão em transparências:

- Utilize transparências Xerox. Consulte a página 8 para obter informações.
- Não é recomendado o uso de transparências com o Módulo de Acabamento.

Impressão de trabalhos frente e verso (duplex)

Com o Módulo Duplex opcional instalado, você poderá imprimir trabalhos frente e verso (duplex).

Utilize apenas os tamanhos de papel relacionados na tabela da página 13. Não utilize envelopes, postcards, transparências ou papel de etiquetas em trabalhos duplex. Utilize papel com gramatura de 64-105 g/m² (17-28 libras).

Consulte as páginas de 15 a 27 para ver a orientação adequada do papel perfurado e do papel timbrado, durante uma impressão duplex.

Cuidado

Para evitar atolamentos de papel, nunca coloque papel na unidade de duplex.

Para o sistema operacional Windows 95/Windows 98:

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.

4. Selecione a guia **Paper/Output (Papel/Saída)**.

5. Selecione o tipo de **Duplex**:

■ **Long edge binding (Encadernação de borda longa)**

■ **Short edge binding (Encadernação de borda curta)**

É necessário ter configurado a impressora (na guia **System Configuration (Configuração do Sistema)**) para incluir o Módulo Duplex.

6. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.

7. Envie o trabalho à impressora.

Para os sistemas operacionais **Windows 2000 e Windows NT (PS/PCL5e)**:

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.

2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.

3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.

4. Selecione a guia **Layout**.

5. Selecione **Flip on Long Edge (Virar na Borda Longa)** ou **Flip on Short Edge (Virar na Borda Curta)**.

6. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.

7. Envie o trabalho à impressora.

Para o sistema operacional **Windows NT (PCL6)**:

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.

2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.

3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.

4. Selecione a guia **Page Setup (Configuração de Página)**.

5. Em **Print on Both Sides (Duplex Printing)** [**Imprimir nos Dois Lados (Impressão Duplex)**], selecione o tipo de impressão duplex:

- **Long edge (Lado longo)**
- **Short edge (Lado curto)**

É necessário ter configurado a impressora (na guia **System Configuration (Configuração do Sistema)** das propriedades padrão da impressora) para incluir o Módulo Duplex.

6. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
7. Envie o trabalho à impressora.

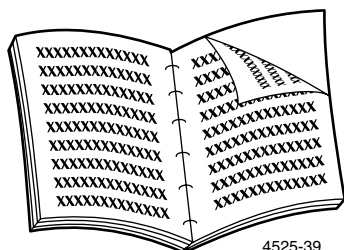
Na impressora:

Se o driver da impressora não incluir o modo duplex (frente e verso), você poderá selecioná-lo no painel de controle da impressora. Contudo, todos os trabalhos enviados à impressora serão impressos em frente e verso, a não ser que sejam enviados por meio de um driver da impressora que especifique que a impressão deverá ser feita em um só lado. (A configuração do driver sempre anula a configuração do painel de controle).

8. No painel de controle da Xerox DocuPrint N4525, selecione impressão duplex:
 - a. Pressione as teclas de **Menu** (rotuladas como **1** ou **5**) para navegar até o **Menu Sistema**.
 - b. Pressione as teclas de **Item** (rotuladas como **2** ou **6**) para navegar até **Duplex**.
 - c. Pressione as teclas de **Valor** (rotuladas como **3** ou **7**) para navegar até **Lado Longo** ou **Lado Curto**. Consulte a figura na página 62 para determinar esse valor.
 - d. Pressione a tecla **Enter** (rotulada como **4**).
 - e. Pressione a tecla **Em Linha** (rotulada como **0**) para sair dos menus.

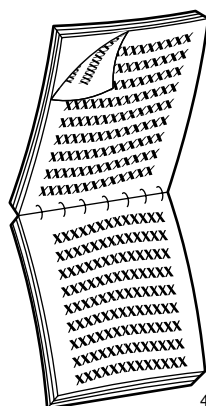
Preferências de encadernação disponíveis (como a página é virada) e configurações de duplex Lado Longo/Lado Curto:

Orientação Retrato



4525-39

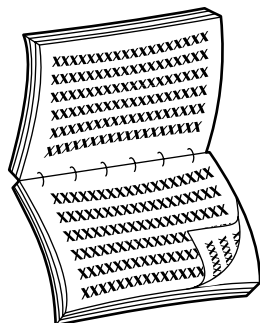
Lado Longo



4525-40

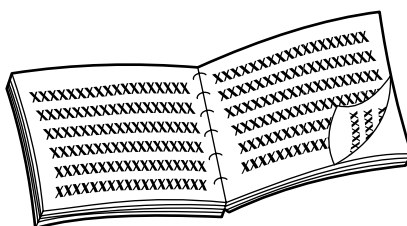
Lado curto

Orientação Paisagem



4525-41

Lado Longo



4525-42

Lado Curto

Impressão em estilo livreto

Observação

O Módulo Duplex opcional deve estar instalado para se utilizar esse recurso. Você pode criar livretos para qualquer tamanho de papel suportado para impressão frente e verso (duplex).

Para obter maiores informações sobre a impressão em estilo livreto, consulte o *Advanced Features and Troubleshooting Guide (Manual de Recursos Avançados e Solução de Problemas)* no CD-ROM da impressora.

Impressão de trabalhos privados e de prova

Se a impressora tiver a unidade de disco rígido opcional, você poderá:

- Utilizar a impressão privada para imprimir um documento confidencial.
- Utilizar a impressão de prova quando tiver um trabalho com várias cópias, mas quiser verificar a primeira antes de imprimir as demais.

Para o sistema operacional Windows 95/Windows 98:

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.
4. Selecione a guia **Paper/Output (Papel/Saída)**.
5. Em **Copies (Cópias)**, selecione o número total de cópias a serem impressas.
6. Em **Job Type (Tipo de Trabalho)**, selecione:
 - **Secure Print (Impressão Privada)**
 - **Proof Print (Impressão de Prova)**

É necessário ter configurado a impressora (na guia **System Configuration (Configuração do Sistema)**) para incluir o disco rígido.

7. Em **Password (Senha)**, digite a senha de 4 dígitos, utilizando números de 0 a 7.

8. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
9. Envie o trabalho à impressora.

Para os sistemas operacionais Windows 2000 e Windows NT (PS/PCL5e):

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.
4. Clique no botão **Advanced (Avançado)**.
5. Na seção **Copy Count (Contagem de Cópias)**, selecione o número de cópias.
6. Em **Job Type (Tipo de Trabalho)**, selecione **Secure Print/Proof Print (Impressão Privada/Impressão de Prova)**.
7. Em **Password (Senha)**, digite qualquer senha de 4 dígitos que desejar, utilizando números de **0 a 7**.
8. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
9. Envie o trabalho à impressora.

Para o sistema operacional Windows NT (PCL6):

1. Na aplicação, selecione **Arquivo** e, em seguida, **Imprimir**.
2. Selecione o driver da impressora Xerox N4525.
3. Abra a caixa de diálogo **Propriedades**.
4. Selecione a guia **Page Setup (Configuração de Página)**.
5. Em **Copy Count (Contagem de Cópias)**, selecione o número total de cópias a serem impressas.
6. Selecione a guia **Advanced (Avançado)**.
7. Realce o **Job Type (Tipo de Trabalho)**.

8. Na parte inferior da caixa de diálogo, selecione uma das seguintes opções:

- **Secure Print (Impressão Privada)**
- **Proof Print (Impressão de Prova)**

É necessário ter configurado a impressora (na guia **System Configuration (Configuração do Sistema)** das propriedades padrão da impressora) para incluir o disco rígido.

9. Na caixa de diálogo **Document Password (Senha do Documento)**:
 - a. Digite a senha de 4 dígitos, utilizando números de 0 a 7.
 - b. Clique no botão **OK**.
10. Clique no botão **OK** para salvar as propriedades.
11. Envie o trabalho à impressora.

Na impressora:

- Impressão privada: a impressora não imprimirá o trabalho até que você digite a senha no painel de controle.
- Impressão de prova: a impressora só imprime uma cópia do trabalho, para que você a verifique. Para prosseguir com a impressão das demais cópias, digite a senha no painel de controle.

Para digitar a senha no painel de controle da Xerox DocuPrint N4525:

- a. Pressione as teclas de **Menu** (rotuladas como **1** ou **5**) para navegar até o **Menu Senha**.
- b. Pressione as teclas de **Item** (rotuladas como **2** ou **6**) para navegar até a solicitação de senha.
- c. Utilize as teclas numéricas para digitar a senha de 4 dígitos do(s) trabalho(s) que quiser imprimir na íntegra.
- d. Para imprimir todos os trabalhos com essa senha, pressione a tecla **Enter** (rotulada como **4**).
- e. Pressione a tecla **Em Linha** (rotulada como **0**) para sair dos menus.

Se for necessário excluir um trabalho privado ou de prova, utilize o menu Senha, no painel de controle. Consulte o *Advanced Features and Troubleshooting Manual (Manual de Recursos Avançados e Solução de Problemas)*, no CD-ROM que acompanha a impressora.

Solução de problemas

Se a impressora não estiver funcionando corretamente, verifique o seguinte:

- Se a impressora está conectada à alimentação de energia e se está ligada.
- Se o interruptor de Conexão à terra-Falha-Interrupção (disjuntor) foi desconectada.
- Se o cabo dos dados está corretamente conectado à impressora.
- Se as bandejas de mídia foram inseridas corretamente e se as portas estão fechadas com segurança.
- Se há mensagem de erro no painel de controle.
- Se o computador possui o driver correto instalado e adequadamente configurado para a impressora.

Para obter informações detalhadas sobre solução de problemas, consulte o seguinte:

- *Advanced Features and Troubleshooting Manual (Manual de Recursos Avançados e Solução de Problemas)*, localizado no CD-ROM que acompanha a impressora.
- Base de Conhecimentos infoSMART™ (banco de dados de conhecimento para solução de problemas) no site da Impressora Xerox na Web: **www.xerox.com/officeprinting/infoSMART**

Substituição do Cartucho de Impressão a Laser

Para a solução de problemas, pode ser necessário substituir o Cartucho de Impressão a Laser.

Aviso

Para evitar possíveis ferimentos, nunca toque na área do Fusor, dentro da impressora (onde existe uma etiqueta indicando alta temperatura).

Cuidado

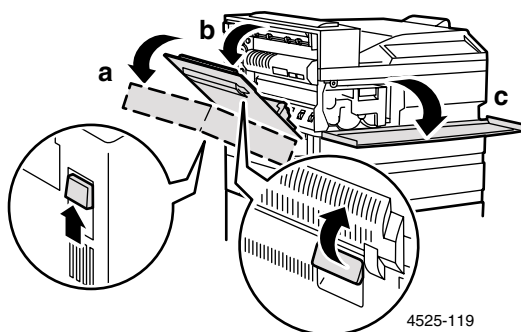
Não exponha o Cartucho de Impressão a Laser à luz solar direta ou à luz artificial por mais de 15 minutos. A superexposição danificará permanentemente o fotorreceptor de imagens, sensível à luz.

Não abra o obturador do fotorreceptor nem toque na superfície azul do fotorreceptor de imagens.

Observação

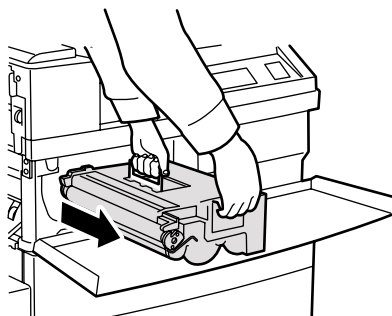
Não se esqueça de agitar o Cartucho de Impressão a Laser, como recomendado, para distribuir o toner dentro do cartucho. A qualidade da impressão pode ser prejudicada se o toner não for distribuído uniformemente.

1. Para a configuração Duplex, abra o Módulo Duplex, erguendo o trinco (a). Para a configuração Padrão, abra a Porta A, empurrando o trinco para cima (b). Abra a tampa dianteira (c).



4525-119

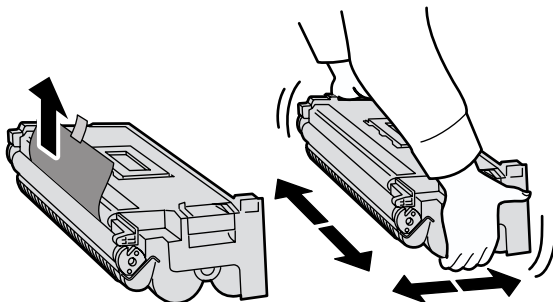
2. Remova o Cartucho de Impressão a Laser erguendo a alça e puxando-o cuidadosamente.



4525-120

Guarde o Cartucho de Impressão a Laser usado, colocando-o na embalagem original, e devolva-o da forma recomendada.

3. Remova o novo Cartucho de Impressão a Laser da embalagem e puxe a folha de papel de proteção do obturador do fotorreceptor. Segure o Cartucho de Impressão a Laser na posição horizontal e, cuidadosamente, agite-o 5 ou 6 vezes, para distribuir o toner uniformemente dentro do cartucho.

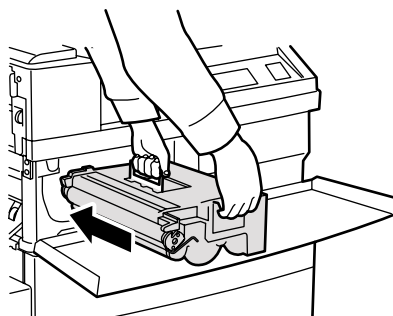


4525-121

4. Segure a alça com uma mão e, cuidadosamente, empurre o Cartucho de Impressão a Laser para dentro da impressora.

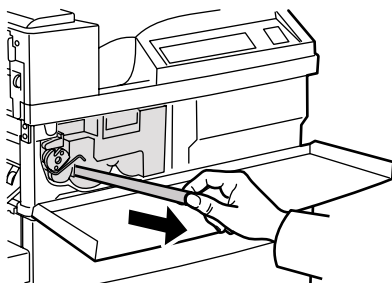
Cuidado

Para evitar possíveis ferimentos, não toque em nenhuma peça no interior da impressora, pois ela poderá estar quente. Certifique-se de que o cartucho esteja firmemente encaixado na impressora.



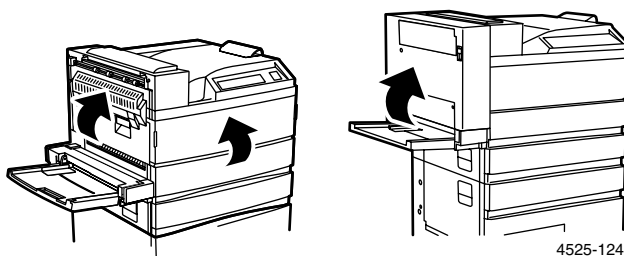
4525-122

5. Cuidadosamente, remova a fita de vedação, puxando-a para fora em linha reta.



4525-123

6. Para a configuração Padrão, feche a tampa dianteira e a Porta A. Para a configuração Duplex, feche o Módulo Duplex.



Incompatibilidade de tamanho/tipo de papel

Isso ocorre quando o tamanho ou o tipo do papel solicitado para um trabalho não está disponível na impressora, fazendo com que a impressora fique fora de linha. Uma das seguintes opções pode ter ocorrido:

- Uma bandeja configurada para o papel solicitado está sem papel.
- Nenhuma das bandejas está configurada para o papel solicitado.

O painel de controle solicita que você carregue o papel na bandeja configurada (ou na primeira bandeja da sequência de bandejas). Uma vez que o papel tenha sido carregado, a impressora fica automaticamente em linha e continua a impressão.

Para carregar o papel solicitado em outra bandeja:

1. Carregue o papel solicitado.
2. Utilize o menu Bandeja para reconfigurar essa bandeja. Consulte a página 20 (Bandeja 1, Bandeja 2, Bandeja 3, ou Bandeja Personalizada), a página 24 (Bandeja 4 ou 5), ou a página 29 (Alimentador Manual de Folhas Múltiplas).

Para usar um papel alternativo:

1. Pressione as teclas de **Valor** (rotuladas como **3** ou **7**) para ver cada configuração de bandeja.
2. Quando vir a bandeja que quiser usar, pressione a tecla **Enter** (rotulada como **4**).

A impressora fica automaticamente em linha e continua a impressão com o papel alternativo.

Solução de problemas de qualidade de impressão

Se você notar um problema com a qualidade das impressões, poderá ser necessário substituir um dos produtos de consumo, como o cartucho de impressão a laser.

Para diagnosticar o problema, verifique os seguintes itens:

- Verifique se há mensagens sobre substituição de consumíveis no painel de controle.
- Imprima as Páginas de Impressões de Teste, no painel de controle da impressora.
 - a. Pressione as teclas de **Menu** (rotuladas como **1** ou **5**) para navegar até o **Menu de Impressão**.
 - b. Pressione as teclas de **Item** (rotuladas como **2** ou **6**) para navegar até **Folha de Configuração**.
 - c. Pressione a tecla **Enter** (rotulada como **4**).
As páginas da folha de configuração são impressas.
 - d. Examine se as páginas apresentam os seguintes sintomas.

Sintoma: Impressão muito clara ou fraca

A imagem em geral está mais clara que o normal.

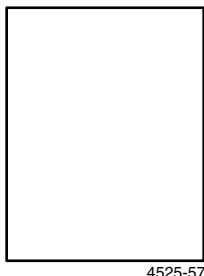


Possíveis causas e soluções:

- Se estiver usando o Modo Rascunho, desative-o.
- O nível do toner pode estar baixo. Remova o Cartucho de Impressão a Laser e, cuidadosamente, agite-o várias vezes e, em seguida, reinstale-o. (Isso pode ajudar a redistribuir o toner remanescente, antes de substituir o cartucho). Se o Cartucho de Impressão a Laser estiver vazio, substitua-o.
- O estoque de papel pode estar úmido. Substitua o estoque de papel.

Sintoma: Impressões em branco

Toda a página impressa está em branco, sem impressão visível.



Possíveis causas e soluções:

- Se você tiver acabado de instalar um novo Cartucho de Impressão a Laser, a fita de vedação amarela pode não ter sido retirada. Remova a fita.
- Várias folhas podem ter sido alimentadas da bandeja de papel, ao mesmo tempo. Remova o papel da bandeja e ventile-o. Além disso, certifique-se de que o papel esteja carregado corretamente na bandeja.
- Os dados imprimíveis podem não ter sido recebidos do computador. Para testar isso, imprima uma Folha de Configuração, conforme descrição na página anterior. Se a Folha de Configuração estiver normal, verifique o cabo da Interface, entre o computador e a impressora, a configuração da impressora e o software de aplicação. Se as Impressões de Teste estiverem em branco, entre em contato com o Centro de Atendimento ao Cliente.
- O Cartucho de Impressão a Laser pode estar com defeito ou o nível do toner pode estar baixo. Substitua o Cartucho de Impressão a Laser.

Sintoma: Impressões em preto

Toda a página está impressa em preto.



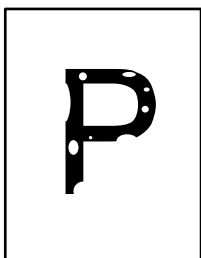
4525-58

Possíveis causas e soluções:

- O Cartucho de Impressão a Laser pode estar com defeito. Substitua o Cartucho de Impressão a Laser.
- A fonte de alimentação da Impressora pode ter falhado. Entre em contato com o Centro de Atendimento ao Cliente.

Sintoma: Exclusões de áreas específicas

Áreas da impressão estão extremamente claras ou ausentes.



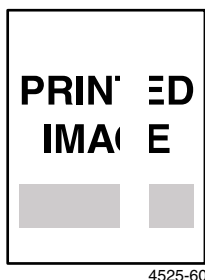
4525-59

Possíveis causas e soluções:

- O estoque de papel pode estar úmido. Substitua o estoque de papel.
- O Cartucho de Impressão a Laser pode estar com defeito ou no final da vida útil. Substitua o Cartucho de Impressão a Laser.

Sintoma: Exclusões de linhas verticais

Existem exclusões de impressão localizadas, formando linhas estreitas, no sentido do movimento do papel.

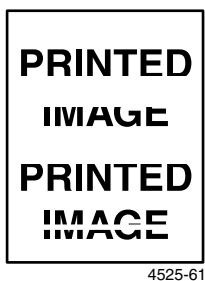


Possíveis causas e soluções:

- O Cartucho de Impressão a Laser pode não estar instalado corretamente. Remova e reinstale o Cartucho de Impressão a Laser.
- O Cartucho de Impressão a Laser pode estar com defeito ou no final da vida útil. Substitua o Cartucho de Impressão a Laser.

Sintoma: Exclusões de linhas horizontais

Existem exclusões de impressão localizadas, aparecendo como faixas cruzando o papel, perpendiculares à direção do movimento do papel.

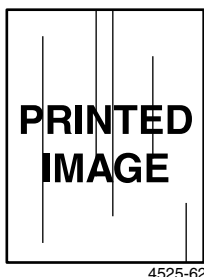


Possíveis causas e soluções:

- O estoque de papel pode estar com defeito, com rugas, dobras, etc. Substitua o estoque de papel.
- O Cartucho de Impressão a Laser pode estar com defeito ou no final da vida útil. Substitua o Cartucho de Impressão a Laser.

Sintoma: Riscas escuras na vertical

Existem linhas pretas ao longo da impressão, paralelas à direção do movimento do papel.

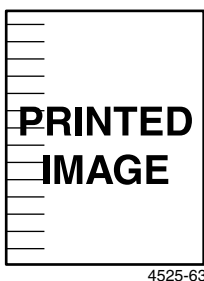


Possíveis causas e soluções:

- O Cartucho de Impressão a Laser pode estar com defeito ou no final da vida útil. Substitua o Cartucho de Impressão a Laser.
- O fusor pode estar com defeito. Substitua o fusor (no Kit de Manutenção).

Sintoma: Riscas escuras repetidas na horizontal

Existem linhas pretas ao longo da página, perpendiculares à direção do movimento do papel.

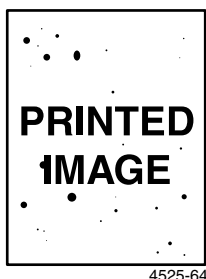


Possíveis causas e soluções:

- O trajeto do papel pode estar contaminado com toner. Imprima várias folhas de papel em branco para remover os acúmulos de toner.
- O Cartucho de Impressão a Laser pode estar com defeito ou no final da vida útil. Substitua o Cartucho de Impressão a Laser.

Sintoma: Manchas ou marcas escuras

Existem manchas ou marcas escuras na página, em um padrão aleatório.

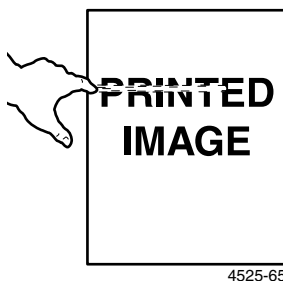


Possíveis causas e soluções:

- O trajeto do papel pode estar contaminado com toner. Imprima várias folhas de papel em branco para remover os acúmulos de toner.
- O Cartucho de Impressão a Laser pode estar com defeito. Substitua o Cartucho de Impressão a Laser.

Sintoma: Imagem não fundida ou parcialmente fundida

A imagem impressa não está totalmente fundida ao papel, saindo facilmente com o contato.

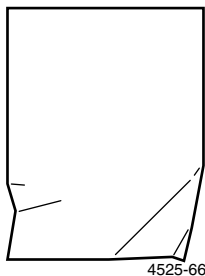


Possíveis causas e soluções:

- O estoque de papel pode estar úmido. Substitua o estoque de papel.
- Pode haver um estoque de papel pesado ou não habitual na bandeja. Substitua o papel por uma mídia aprovada (consulte a página 13). Se for necessário usar cartolina pesada, verifique se a temperatura do fusor e as esperas estão definidas corretamente para esse tipo de papel. Consulte o *Advanced Features and Troubleshooting Manual (Manual de Recursos Avançados e Solução de Problemas)* para obter mais informações.
- O fusor pode estar com defeito. Substitua o fusor (no Kit de Manutenção).

Sintoma: Impressões enrugadas

As impressões estão enrugadas, amassadas ou rasgadas.



Possíveis causas e soluções:

- O estoque de papel pode estar em más condições. Substitua o estoque de papel.
- O estoque de papel pode estar úmido. Substitua o estoque de papel.
- O fusor pode estar no final de sua vida útil. Substitua o fusor (incluído no Kit de Manutenção).

Sintoma: Impressões borradas

A imagem está borrada nas bordas.

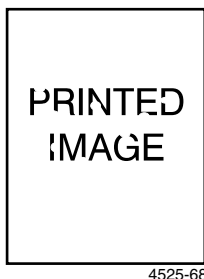


Possíveis causas e soluções:

- O estoque de papel pode estar em más condições. Substitua o estoque de papel.
- O estoque de papel pode estar úmido. Substitua o estoque de papel.

Sintoma: Exclusões aleatórias

A página possui áreas claras e exclusões aleatórias.

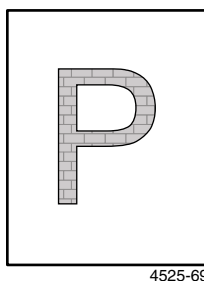


Possíveis causas e soluções:

- O estoque de papel pode estar em más condições. Substitua o estoque de papel.
- O estoque de papel pode estar úmido. Substitua o estoque de papel.

Sintoma: Gráficos granulados

Uma imagem gráfica está áspera ou granulada (como um padrão de tijolos ou tabuleiro de xadrez), em vez de apresentar um meio-tom suave.

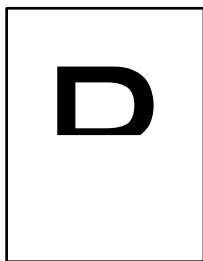


Possíveis causas e soluções:

- A impressora pode ter tentado imprimir uma imagem gráfica complexa com memória insuficiente. Considere o acréscimo de mais memória à impressora. Consulte a página 10 para obter maiores informações.
- Verifique se você está usando o driver da impressora correto.

Sintoma: Imagem quebrada na página

A imagem impressa está totalmente ausente, após uma linha reta.



4525-70

Possíveis causas e soluções:

- A impressora pode ter tentado imprimir uma imagem gráfica complexa com memória insuficiente. Considere o acréscimo de mais memória à impressora. Consulte a página 10 para obter maiores informações.

Atolamentos de Papel

Aviso

Para evitar possíveis ferimentos, evite o contato com a área do fusor da impressora, que pode estar muito quente.

Cuidado

Não utilize ferramentas ou objetos pontiagudos para liberar atolamentos de papel, pois isso poderá danificar a impressora. Não toque na superfície do fotorreceptor de impressão, pois isso poderá danificá-lo.

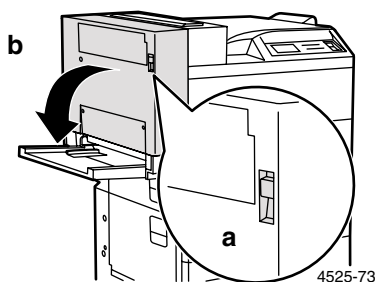
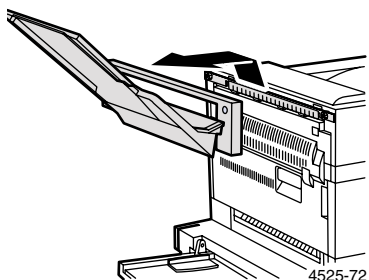
Prevenção de atolamentos de papel

- Para reduzir a frequência de atolamentos de papel e transparências, utilize a mídia Xerox. Consulte a página 8 para obter informações.
- Utilize apenas os tamanhos e gramaturas recomendados de papel nas bandejas. Consulte a página 11 para obter informações sobre as gramaturas e a página 13 para informar-se sobre os tamanhos aceitáveis.
- Após liberar um atolamento de papel, certifique-se de remover os restos de papel.
- Limpe periodicamente os rolos de alimentação. Remova a poeira de papel com um pano seco limpo.

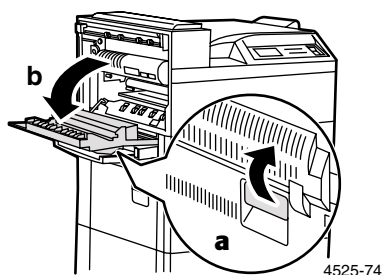
Limpeza da Área A

As etapas exatas a serem seguidas dependem de você ter o Módulo Duplex ou a Bandeja com Face para Cima opcional.

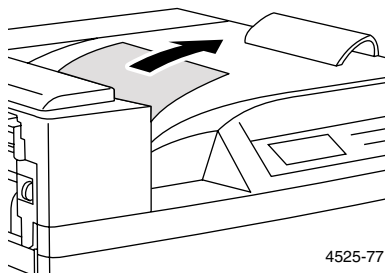
1. Se a impressora tiver uma Bandeja com Face para Cima opcional, mas não um Módulo Duplex, remova a Bandeja com Face para Cima, levantando-a e retirando-a. Se a impressora tiver um Módulo Duplex, erga o trinco (a) e abra o Módulo Duplex (b).



2. Coloque o dedo sob o trinco (a) e empurre-o para cima para abrir a Porta A (b).



3. Remova o papel atolado.
 - a. Se a borda de entrada do papel já estiver na Bandeja com a Face para Baixo, puxe o papel para fora cuidadosamente, até removê-lo completamente.

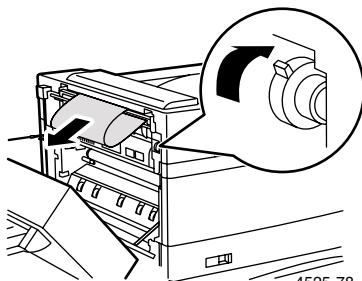


4525-77

- b. Se o papel estiver atolado na área do Fusor, remova-o cuidadosamente, sem tocar no Fusor. Se ficar difícil retirar o papel, pressione e gire o botão verde para cima, até que o papel saia o suficiente para ser puxado.

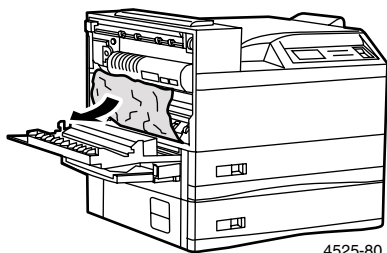
Cuidado

Para evitar possíveis ferimentos, nunca toque na área do Fusor (onde existe uma etiqueta indicando alta temperatura). O fusor pode estar quente.



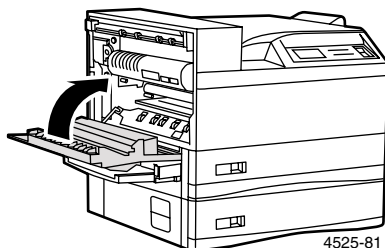
4525-78

- c. Se o papel atolado na Área A estiver abaixo do Fusor, remova o papel cuidadosamente, puxando-o para fora da impressora.



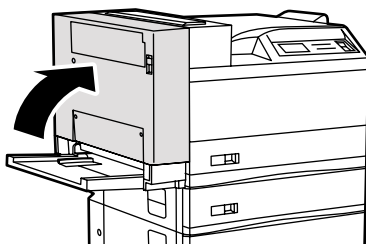
4525-80

4. Feche a Porta A.



4525-81

5. Se a impressora tiver um Módulo Duplex, feche-o.

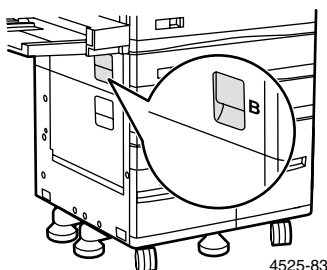


4525-82

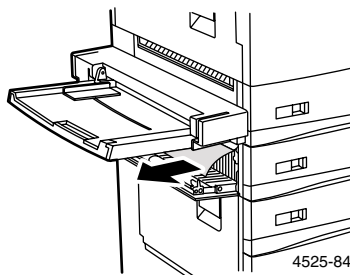
6. Se tiver removido a Bandeja com a Face para Cima na Etapa 1, volte a colocá-la.

Limpeza da Área B

1. Coloque o dedo sob o trinco e empurre para cima para abrir a Porta B. Para facilitar o acesso à Porta B, você pode dobrar para cima o Alimentador Manual de Folhas Múltiplas (como exibido a seguir) ou puxar para fora o Alimentador de Envelopes (caso esteja instalado).



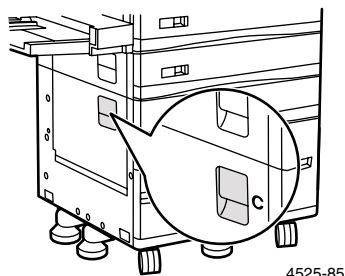
2. Remova o papel atolado.



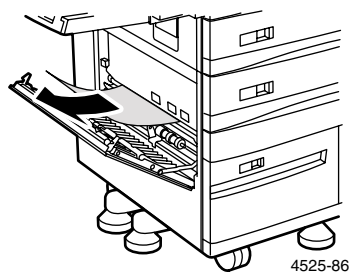
3. Feche a Porta B, pressionando-a pelo meio.

Limpeza da Área C

1. Coloque o dedo sob o trinco e empurre para cima para abrir a Porta C.



2. Remova o papel atolado.



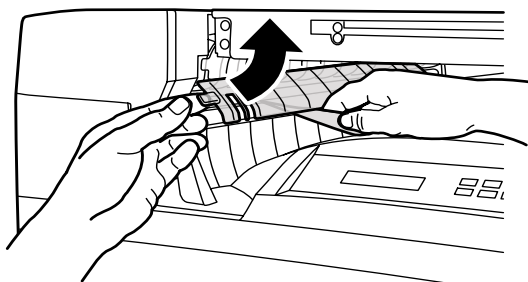
3. Feche a Porta C, pressionando-a pelo meio.

Limpeza da Área D (não se aplica)

Não existe uma Área D na Impressora a Laser DocuPrint N4525 para Rede.

Limpeza da Área E (somente com o Módulo de Acabamento)

1. Erga e segure a portinhola de plástico, localizada abaixo do transporte do papel, usando a aba ilustrada.

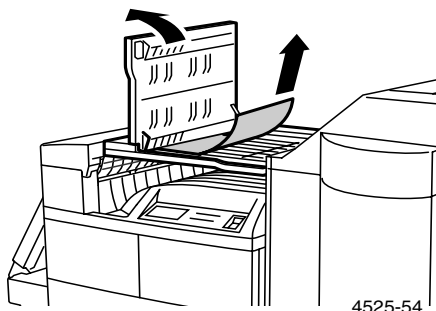


4525-87

2. Remova o papel que estiver sob a portinhola de plástico.
3. Cuidadosamente, libere a portinhola de plástico.

Limpeza da Área F (somente com o Módulo de Acabamento)

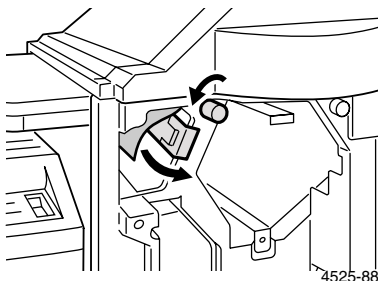
1. Utilize a alça para erguer a tampa do transporte do papel (Área F).



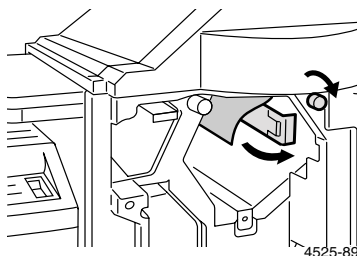
2. Remova o papel atolado.
3. Abaixe a tampa.
4. Se o atolamento de papel persistir, consulte as instruções de nivelamento no *3.000 Sheet Finisher Installation Guide (Guia de Instalação do Módulo de Acabamento de 3.000 Folhas)*.

Limpeza da Área G (somente com o Módulo de Acabamento)

1. Abra a porta de acesso do Módulo de Acabamento.
2. Empurre a canaleta de entrada para abri-la. Se necessário, avance o papel girando o rolo no sentido anti-horário.



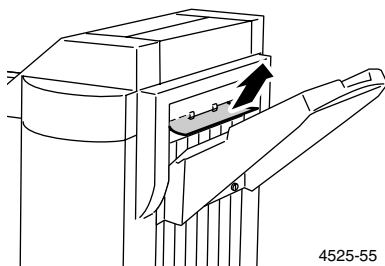
3. Empurre a canaleta de saída para abri-la. Se necessário, retroceda o papel girando o rolo no sentido horário.



4. Remova o papel atolado.
5. Feche a porta de acesso.

Limpeza da Área H (somente com o Módulo de Acabamento)

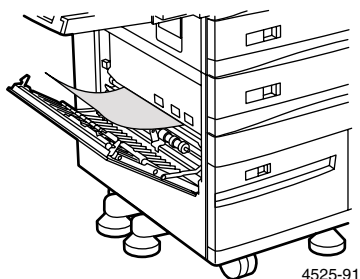
1. Verifique a parte inferior do rolo de ejeção do papel.



2. Remova o papel atolado.

Limpeza da Bandeja 5

1. Abra a Porta C, remova o papel atolado e feche a Porta C. Consulte a página 85 para obter maiores informações.

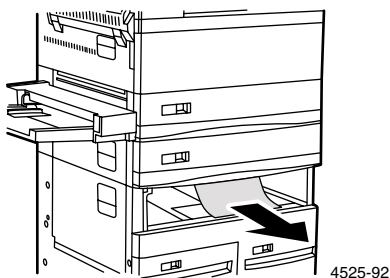


2. Abra e remova a Bandeja 3, puxando-a para fora, até que pare e, em seguida, erguendo-a pela parte dianteira.

Cuidado

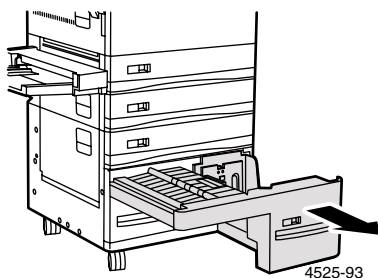
Coloque a bandeja sobre uma superfície sólida. Se você posicioná-la sobre um tapete, as molas e fios da parte de baixo poderão se enroscar e quebrar, desativando os sensores de tamanho.

3. Cuidadosamente, puxe para fora o papel atolado visível na parte superior da Bandeja 5.

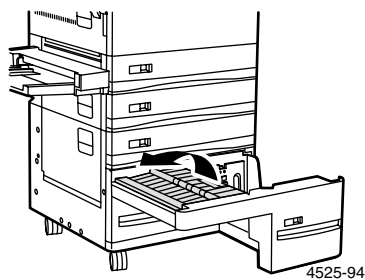


4. Arrume o papel na Bandeja 3 e, em seguida, recoloque e feche a bandeja.

- Abra a Bandeja 5, cuidadosamente remova o papel atolado e arrume o papel nas bandejas.



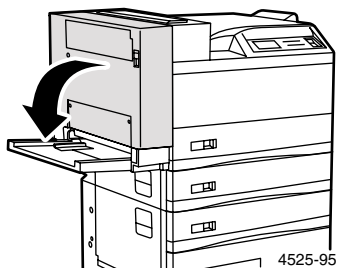
- Erga o transporte da Bandeja 5 e, cuidadosamente, remova o papel atolado.



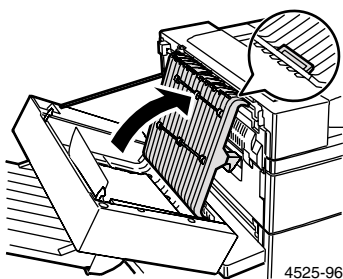
- Fechre a Bandeja 5.

Limpeza do Módulo Duplex

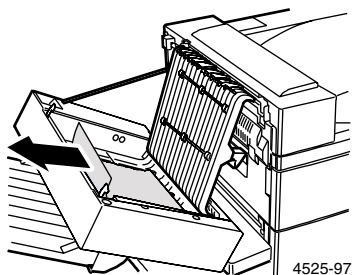
1. Abra o Módulo Duplex, erguendo a alavanca.



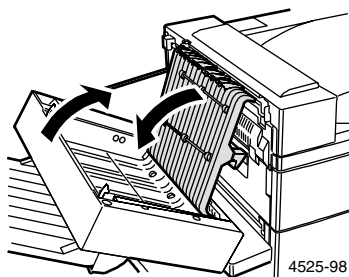
2. Abra a tampa interna do Módulo Duplex.



3. Remova o papel atolado, na direção da seta.



4. Feche a tampa interna do Módulo Duplex.



5. Feche o Módulo Duplex.

Obtenção de Ajuda

O CD-ROM da Impressora a Laser DocuPrint N4525 para Rede orienta-o pelos diversos recursos disponíveis para instalação e aprendizado sobre a impressora Xerox. Utilize o CD-ROM para instalar o software do driver da impressora e visualizar e imprimir a documentação do usuário. Links dinâmicos na Internet, contidos no CD-ROM, permitem acessar o site da Xerox na Web, onde você pode acessar informações sobre o produto, sobre os consumíveis e sobre suporte.

CD-ROM da Impressora a Laser DocuPrint N4525 para Rede

- Cópia deste Guia do Usuário
- *Advanced Features and Troubleshooting Manual (Manual de Recursos Avançados e Solução de Problemas)*
- Instruções sobre consumíveis
- Pôster do Guia de Configuração
- Drivers da impressora
- Folhas de Dados de Segurança do Material (MSDS)
- Utilitários de software
- Software para registro eletrônico

Site da Xerox na Web

Para conectar-se a informações sobre o produto e os consumíveis, carregar drivers da impressora, visualizar documentos e acessar informações sobre suporte: **www.xerox.com/officeprinting/**

Base de Conhecimento infoSMART™

Para acessar o banco de dados de conhecimento para solução de problemas utilizado pelo Atendimento ao Cliente Xerox: **www.xerox.com/officeprinting/infoSMART/**

Suporte técnico

Para visualizar informações sobre suporte técnico: **www.xerox.com/officeprinting/support**

Documentação online

Para visualizar a documentação sobre uma impressora: **www.xerox.com/officeprinting/documentation**

Centros de vendas e suporte locais

Para localizar os centros de vendas e suporte locais: **www.xerox.com/officeprinting/contacts**

Especificações

Folhas de Dados de Segurança do Material

Número da MSDS: A-0600
Data: 25 de junho de 1996
Revisão: 7 de agosto de 2000
Distribuidor: Xerox Corporation Rochester, New York 14644
Número(s) de Telefone:
Informações sobre Segurança: (800) 828-6571
Emergência Médica: (716) 422-2177
Transporte de Emergência (Chemtrec): (800) 424-9300

Seção 1 - Identificação do Produto

Nomes Comerciais/Sinônimos: Cartucho de Toner para Document Centre 220/230/332/340/420/432/ 440DC/ST, DocuPrint N24/N32/N40 e DocuPrint N3225/N4025/N4525

Nome do Produto Químico: Nenhum

Status do WHMIS: Este não é um produto controlado pelo WHMIS.

Ingredientes (% por peso)	Número CAS
Óxido de ferro (45-50%)	1309-38-2
Copolímero de estireno/acrilato (40-50%)	25767-47-9
Poliolefina (1-10%)	9003-07-0

Números de Peças:

ACO: 113R153, 113R156, 113R278, 113R279, 113R297, 113R309, 113R321, 113R322, 113R323;

WH: 113R119, 113R120 (Cancelado), 113R173, 113R178, 113R179, 113R195, 113R273, 113R274, 113R275, 113R315, 113R316, 113R317, 673K34130, 673K42380;

XCL: 113R177, 113R184, 113R270, 113R271, 113R272, 113R280, 113R281, 113R282, 113R313, 113R324, 113R325, 113R326;

XL: 113R121, 113R122, 113R154, 673K34140, 673K42390;

Em grandes quantidades: 502S64744, 502S66127, 502S64918

Seção 2 - Emergência e Primeiros Socorros

Principal Via de Entrada: Inalação

Olhos: Enxágüe com água por alguns minutos.

Pele: Lave com água e sabão.

Inalação: Remova da exposição.

Ingestão: Dilua o conteúdo do estômago com vários copos de leite ou água.

Sintomas da Superexposição: Pode ocorrer irritação mínima no trato respiratório, como é o caso com a exposição a grandes quantidades de qualquer poeira atóxica.

Condições Médicas Normalmente Agravadas pela Exposição: Nenhuma quando usado conforme descrito pela literatura do produto.

Informações Adicionais: Nenhuma

Seção 3 - Toxicologia e Informações sobre Saúde

Este material foi avaliado pela Xerox Corporation. Os dados de toxicidade a seguir têm como base os resultados de testes de toners similares.

LD₅₀ Oral: >5 g/kg (ratos) praticamente atóxico.

LD₅₀ Dérmica: >5 g/kg (coelhos) praticamente atóxico.

LC₅₀ Inalação >5 mg/l (ratos, exposição de 4 horas) praticamente atóxico.
>20 mg/l (ratos, 1 hora de exposição calculada) não-venenoso, DOT.

Irritação dos Olhos: Não-irritante.

Sensibilização da Pele: Não é um sensibilizador.

Irritação da Pele: Não é um irritante.

Amostra de Tecido Humano: Não-irritante, não-sensibilizante.

Mutagenicidade: Nenhuma mutagenicidade detectada no Teste de Ames.*

Carcinógenos: Ausentes.*

LC₅₀ Aquático: Não testado

TLV: 10 mg/m³ (poeira total)

PEL: 15 mg/m³ (poeira total) 5 mg/m³ (poeira respirável)

STEL: Nenhum Estabelecido

Teto: Nenhum Estabelecido

Limite de Exposição Xerox: 2,5 mg/m³ (poeira total) 0,4 mg/m³ (poeira respirável)

*Com base em resultados reais de testes para este material

Informações Adicionais: Os resultados obtidos a partir de um Estudo de Inalação Crônica de Toner patrocinado pela Xerox não demonstraram nenhuma alteração pulmonar em ratos para o nível de exposição mais baixo (1 mg/m³), ou seja, o nível mais relevante para a exposição humana potencial). Um grau muito baixo de fibrose foi observado em 25% dos animais no nível de exposição médio (4 mg/m³), ao passo que um baixo grau de fibrose foi observado em todos os animais no nível de exposição mais alto (16 mg/m³). Esses resultados são atribuídos à "sobrecarga do pulmão", uma resposta genérica a quantidades excessivas de qualquer poeira retida nos pulmões por um período prolongado. Esse estudo foi conduzido utilizando-se um toner de teste especial, de acordo com o protocolo de teste EPA. O toner de teste era dez vezes mais respirável do que o toner comercialmente disponível da Xerox e não seria funcionalmente adequado para os equipamentos da Xerox.

Seção 4 - Dados Físicos

Aparência/Odor: Pó preto / odor fraco

Ponto de Ebulição: Não Aplicável

Solubilidade na Água: Insignificante

Taxa de Evaporação: Não Aplicável

Densidade do Vapor (Ar = 1): Não Aplicável

Volátil: % (Peso) Não Aplicável; % (Volume) Não Aplicável

Intervalo de Amolecimento: 43,3 - 60°C (110 - 140°F)

Ponto de Fusão: Não Aplicável

Gravidade Específica (H₂O = 1): ~1

Pressão do Vapor (mm Hg): Não Aplicável

pH: Não Aplicável

Seção 5 - Dados de Incêndio e Explosão

Ponto de Inflamação (Método Usado): Não Aplicável

Limites de Inflamação: LEL: Não Aplicável, UEL: Não Aplicável

NFPA 704: Saúde - 0, Incêndio - 3, Reatividade - 0

Meios para Extinção: Água, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma.

Procedimentos Especiais de Combate a Incêndio: Evite a inalação de fumaça. Use roupas de proteção e aparelhos independentes de respiração.

Riscos de Incêndio e Explosão: O toner é um pó combustível. Como a maioria dos pós orgânicos, ele pode formar misturas explosivas quando disperso no ar.

Seção 6 - Dados de Reatividade

Estabilidade: Estável

Polimerização Perigosa: Não Ocorrerá

Produtos de Decomposição Perigosos: Os produtos da combustão podem ser tóxicos. Evite a inalação da fumaça.

Incompatibilidade (Materiais a Serem Evitados): Nenhum conhecido

Seção 7 - Informações sobre Proteção Especial

Proteção Respiratória: Nenhuma necessária quando usado conforme especificado.

Proteção dos Olhos: Nenhuma necessária quando usado conforme especificado.

Luvas Protetoras: Não necessárias quando usado conforme especificado.

Outras: Para uso em procedimentos operacionais diferentes daqueles de clientes comuns (como em locais de processamento de toner em grandes quantidades), podem ser necessários óculos de segurança e respiradores. Para obter mais informações, entre em contato com a Xerox.

Seção 8 - Precauções Especiais

Manuseio e Armazenamento: Nenhuma

Condições a Serem Evitadas: Evite a inalação prolongada de poeira excessiva.

Seção 9 - Procedimentos em Caso de Derramamento, Vazamento e Eliminação

Em Caso de Derramamento ou Vazamento: Varra ou limpe com aspirador de pó o toner derramado e transfira-o cuidadosamente para um recipiente de resíduos lacrável. Varra devagar para minimizar a poeira durante a limpeza. Caso utilize um aspirador de pó, o motor deverá ser classificado como impermeável a pó. Uma mangueira condutiva presa à máquina deverá ser utilizada para reduzir a formação de eletricidade estática (Consulte a Seção 5). Os resíduos podem ser removidos com sabão e água fria. As roupas podem ser lavadas com água ou a seco, após a remoção do toner solto.

Método de Eliminação de Resíduos: De acordo com a Regulamentação Federal dos Estados Unidos 40 CFR 261, este material não é um resíduo perigoso quando eliminado. Entretanto, as exigências estaduais e locais podem ser mais severas. Obtenha mais informações com as autoridades Estaduais e Locais responsáveis pela eliminação de resíduos. Incinere somente em um recipiente fechado.

Seção 10 - Informações sobre Transporte

Nome Adequado de Remessa DOT: Não Aplicável (Não Regulamentado)

Classificação de Risco: Não Aplicável

Número de Identificação: Não Aplicável

Grupo de Embalagem: Não Aplicável

Índice

A

- alimentador de envelopes
 - abastecimento 30
 - alteração do tipo de papel 31
- alimentador manual de folhas múltiplas
 - abastecimento 25
 - alteração do tipo de papel 29
- atolamentos de papel
 - área A 83
 - área B 86
 - área C 87
 - área D 88
 - área E 88
 - área F 89
 - área G 89
 - área H 90
 - bandeja 5 91
 - módulo duplex 93
 - prevenção 82

B

- bandeja 1, 2 ou 3
 - abastecimento 15
 - alteração do tipo de papel 20
- bandeja 4 ou 5
 - abastecimento 21
 - alteração do tipo de papel 24
- bandeja de papel personalizado
 - abastecimento 15
 - alteração do tipo de papel 21
- bandeja de perfuração
 - esvaziamento 48

C

- capacidades
 - origem de entrada 12
- cartucho de impressão a laser
 - substituição 68

- centros de vendas e suporte locais 96
- componentes
 - configuração básica da impressora 1
 - módulo de acabamento 2
- consumíveis e acessórios
 - pedido 6

D

- dimensões
 - furador com 3 furos 46
 - furador com 4 furos 47
- documentação online 96
- duplex
 - configurações de driver 60
 - impressão 60

E

- envelopes
 - configurações de driver 53
 - diretrizes de impressão 55
 - impressão 53
 - orientação 31
- etiquetas
 - configurações de driver 56
 - diretrizes de impressão 58
 - impressão 56

F

- furador
 - configurações de driver 44
 - posições dos furos 47
 - uso do furador 44

G

- grampeador
 - configurações de driver 34
 - liberação de atolamentos 43
 - uso do grampeador 34
- grampos
 - adição 41

I

- impressão de prova 64
 - configurações de driver 64
- impressão privada 64
 - configurações de driver 64

M

- mensagens de atenção 6
- mídia
 - tamanhos suportados 13

N

- número de peça
 - cartucho de impressão a laser 7
 - etiquetas 9
 - kit de manutenção (110V) 7
 - kit de manutenção (220V) 7
 - opções 9
 - papel 8
 - recarga do cartucho de grampos 7
 - transparência 9

O

- obtenção de ajuda 95
 - base de conhecimento infoSMART™ 96
 - centros de vendas e suporte locais 96
 - conteúdo do CD-ROM 95
 - documentação online 96
- opções 2
- opções do driver de impressão 49

P

painel de controle

- impressão com furador 46
- impressão com grampeador 37
- impressão de envelopes 53
- impressão de etiquetas 56
- impressão de prova 66
- impressão de transparências 58
- impressão duplex 62
- impressão em papel especial 50
- impressão privada 66
- recursos 3

papel

- abastecimento da bandeja 1, 2 ou 3 15
- abastecimento da bandeja 4 ou 5 21
- abastecimento do alimentador de envelopes 30
- abastecimento do Alimentador Manual de Folhas Múltiplas 25
- armazenamento 11
- gramaturas 11
- inaceitável para uso 14
- tamanhos 8
- tamanhos personalizados 14

papel especial

- configurações de driver 51
- impressão 50

posições de grampeamento 38

preferências de encadernação

- duplex 63

Produtos de Consumo Substituíveis pelo Cliente (CRCs)

6– 7

Q

qualidade de impressão

- solução de problemas 73

S

saída

- bandeja com a face para cima 33
- módulo de acabamento 33

Site da Xerox na Web 96

solução de problemas

incompatibilidade de tamanho/tipo de papel 72

lista de verificação 68

qualidade de impressão 73

sintomas 74

T

tela

4– 5

transparências

configurações de driver 59

diretrizes de impressão 60

impressão 58

<http://www.xerox.com>

721P56390 2000/11

**KEEP THE CONVERSATION GOING.
SHARE THE KNOWLEDGE.**

DIGITAL
THE DOCUMENT COMPANY
XEROX