

User Guide

Guide D'utilisation

Guida dell'utente

Benutzerhandbuch

Guía del usuario

Guia do Usuário

Gebruikershandleiding

Användarhandbok

Руководство пользователя

Przewodnik użytkownika

Felhasználói útmutató

Uživatelská příručka

Kullanım Kılavuzu

Copyright © 2005 Xerox Corporation. Todos os direitos reservados. Direitos não-publicados reservados de acordo com as leis de direitos autorais dos Estados Unidos. O conteúdo desta publicação não pode ser reproduzido de nenhuma forma sem a permissão da Xerox Corporation.

A proteção de copyright reivindicada inclui todas as formas de questões de materiais e informações protegidos por copyright permitidas atualmente por leis estatutárias ou judiciais ou aqui garantidas, incluindo, entre outros, materiais gerados por aplicativos de software e exibidos na tela na forma de estilos, modelos, ícones, visores, aparências, etc.

XEROX[®], The Document Company[®], o X digital[®], CentreWare[®], infoSMART[®], Made For Each Other[®], Phaser[®], PhaserSMART[®] e Walk-Up[™] são marcas registradas da Xerox Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Acrobat[®], Adobe[®] Reader[®], Adobe Type Manager[®], ATM[™], Illustrator[®], PageMaker[®], Photoshop[®], PostScript[®], Adobe Brilliant[®] Screens, Adobe Garamond[®], Adobe Jenson[™], Birch[®], Carta[®], IntelliSelect[®], Mythos[®], Quake[®] e Tekton[®] são marcas registradas da Adobe Systems Incorporated nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Apple[®], AppleTalk[®], EtherTalk[®], LaserWriter[®], LocalTalk[®], Macintosh[®], Mac OS[®], TrueType[®], Apple Chancery[®], Chicago[®], Geneva[®], Monaco[®], New York[®] e QuickDraw[®] são marcas registradas da Apple Computer, Inc. nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Marigold[™] e Oxford[™] são marcas registradas da Alpha Omega Typography.

Avery[™] é uma marca registrada da Avery Dennison Corporation.

HP-GL[®], HP-UX[®] e PCL[®] são marcas registradas da Hewlett-Packard Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Hoefler Text foi projetado por Hoefler Type Foundry.

IBM[®] e AIX[®] são marcas registradas da International Business Machines Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

ITC Avant Guard Gothic[®], ITC Bookman[®], ITC Lubalin Graph[®], ITC Mona Lisa[®], ITC Symbol[®], ITC Zapf Chancery[®] e ITC Zapf Dingbats[®] são marcas registradas da International Typeface Corporation.

Bernhard Modern[™], Clarendon[™], Coronet[™], Helvetica[™], New Century Schoolbook[™], Optima[™], Palatino[™], Stempel Garamond[™], Times[™] e Univers[™] são marcas registradas de Linotype-Hell AG e/ou de suas subsidiárias.

Windows[®], Windows NT[®], Windows Server[™] e Wingdings[®] são marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Albertus[™], Arial[™], Gill Sans[™], Joanna[™] e Times New Roman[™] são marcas registradas da Monotype Imaging, Inc.

Antique Olive[®] é uma marca registrada de M. Olive.

Eurostile[™] é uma marca registrada de Nebiolo.

Novell[®], NetWare[®], NDPS[®], NDS[®], Novell Directory Services[®], IPX[™] e Novell Distributed Print Services[™] são marcas registradas da Novell, Incorporated nos Estados Unidos e/ou em outros países.

SunSM, Sun Microsystems[™] e Solaris[®] são marcas registradas da Sun Microsystems, Incorporated nos Estados Unidos e/ou em outros países.

UNIX[®] é uma marca registrada nos Estados Unidos e em outros países, licenciada exclusivamente pela X/Open Company Limited.

Conteúdo



3500-058

Para obter informações sobre como desembalar e configurar a sua impressora, consulte o *Manual de Instalação* que acompanha o equipamento. Para obter informações básicas sobre o uso e também como solucionar obstruções, consulte o *Manual de Referência Rápida* que pode ser encontrado com a sua impressora. O *Manual de Referência Rápida* e o *Manual de Instalação* também pode ser encontrado no site www.xerox.com/office/3500support.

Recursos

Tour da impressora	1
Recursos da impressora	1
Configurações disponíveis	1
Vista frontal.	2
Vista posterior	2
Opções e suprimentos da impressora	2
Layout do painel de controle.	3
Mensagens de erro e de aviso	3
Mapa do menu.	3
Páginas de informação	4
Páginas de amostra	4
Drivers de impressão	5
Drivers de impressão disponíveis	5
Recursos do driver de impressão.	6
Painel de Controle Remoto	6
Instalação do Painel de Controle Remoto	7
Alteração das configurações com o Painel de Controle Remoto	7
Gerenciamento da impressora.	7
Endereço IP da impressora	7
CentreWare Internet Services (IS)	7
Monitor de Status	8
Configurações da impressora	8
Modo de economia de energia	8
Seleção das configurações de bandeja	9
Alteração do idioma da impressora.	9
Fontes	10
Fontes PostScript residentes	10
Fontes PCL residentes.	10
Impressão de uma lista de fontes disponíveis	10
Registro da impressora	11

Impressão

Papéis com suporte	12
Impressão básica	13
Alteração do tipo e do tamanho do papel no painel de controle	13
Ajuste das opções de impressão	14
Configuração das opções de impressão.	14
Uso do modo de alimentação manual	17
Seleção do modo de desvio da bandeja 1 (BPM)	18
Impressão em frente e verso	19
Impressão em frente e verso automática	19
Impressão em frente e verso manual	22
Transparências	23
Diretrizes	23
Impressão de transparências da bandeja 1 (BPM)	23
Envelopes	24
Diretrizes	24
Preparação da impressão	24
Impressão de envelopes.	26
Etiquetas	27
Diretrizes	27
Impressão de etiquetas	27
Papéis de tamanho personalizado	28
Colocação de papéis de tamanho personalizado na bandeja 1 (BPM)	28
Opções avançadas	29
Impressão de várias páginas em uma única folha (N páginas)	29
Escala	30
Impressão de livretos.	31
Impressão de pôsteres	32
Impressão de imagens negativas e espelhadas	32
Impressão de marcas d'água	33
Impressão de capas	34
Suprimentos e reciclagem.	35
Suprimentos.	35
Página de configuração	35
Reciclagem	35

Conexões e redes

Visão geral da instalação e configuração da rede	36
Escolha do método de conexão	36
Conexão via Ethernet	36
Conexão USB	37
Conexão via cabo paralelo	37
Configuração do endereço de rede	38
Endereços TCP/IP e IP	38
Configuração automática do endereço IP da impressora	38
Configuração manual do endereço IP da impressora	39
Instalação de drivers de impressão	39
Windows 98 SE ou posterior e Windows 2000 ou posterior	39
Macintosh OS 9.x	40
Macintosh OS X versão 10.2 ou superior	40

Solução de problemas

Problemas de qualidade de impressão	41
Limpeza da parte externa da impressora	41
Mensagens do painel de controle	41
Descrições do LED	42
Erros e avisos	42
Como mover e embalar a impressora	42
Cuidados com o transporte da impressora	43
Como mover a impressora no escritório	43
Preparação da impressora para o transporte	43
Recursos adicionais	44
Suporte	44
Links da Web	44

Apêndices

Recursos

Tour da impressora

Recursos da impressora

A Impressora a laser Phaser 3500 possui uma grande variedade de recursos para atender às suas necessidades de impressão.

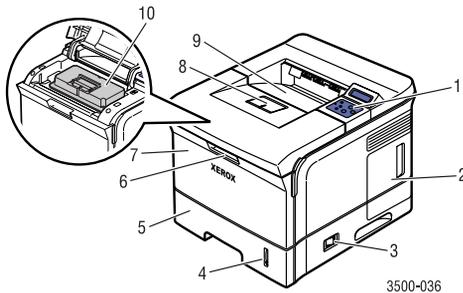
- Alto desempenho e qualidade de impressão superior
 - Carta: 35 páginas por minuto (ppm) com qualidade de imagem de 1200 x 1200 ppp
 - A4: 33 ppm com qualidade de imagem de 1200 x 1200 ppp
 - Até 288 MB de memória RAM
- Manuseio flexível de papel
 - Alimentador opcional para 500 folhas (bandeja incluída)
 - Impressão em frente e verso na configuração Phaser 3500DN para imprimir automaticamente nos dois lados do papel. Nas configurações Phaser 3500B e Phaser 3500N, você poderá imprimir em ambos os lados ao instalar uma unidade de impressão em frente e verso opcional.
 - Ampla variedade de recursos de produtividade
 - Cartuchos de impressão fáceis de substituir
 - O software de gerenciamento de impressão CentreWare IS ajuda a gerenciar, configurar e solucionar os problemas da impressora com o seu computador.
 - O Monitor de status exibe notificações e informações de solução de problemas na tela.

Configurações disponíveis

A Impressora a laser Phaser 3500 está disponível em três configurações:

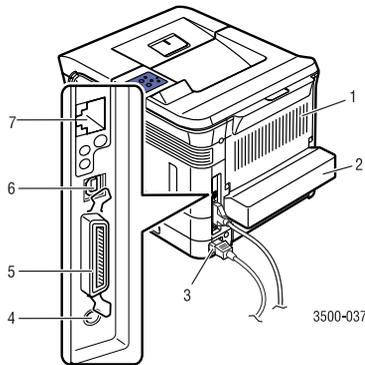
Recursos	Configuração da impressora		
	3500B	3500N	3500DN
Velocidade máxima de impressão (páginas por minuto)	35 ppm	35 ppm	35 ppm
Memória padrão (até 288 MB opcionais)	32 MB	32 MB	32 MB
Fontes PostScript e PCL	SIM	SIM	SIM
Resoluções padrão (ppp)	600 x 600 ppp	600 x 600 ppp	600 x 600 ppp
Alimentador para 500 folhas	Opcional	Opcional	Opcional
Interface de rede	Opcional	Padrão	Padrão
Impressão automática em duas folhas (frente e verso)	Opcional	Opcional	Padrão

Vista frontal



1. Painel de controle
2. Tampa do quadro de controle
3. Chave de liga/desliga
4. Regulador de quantidade de papel
5. Bandeja 2
6. Liberação da bandeja de papel (MPT)
7. Bandeja 1 (MPT)
8. Suporte da saída de papel
9. Bandeja de saída
10. Cartucho de impressão

Vista posterior



1. Tampa posterior
2. Unidade de impressão em frente e verso (opcional nas configurações Phaser 3500B e Phaser 3500N)
3. Receptáculo do cabo de alimentação
4. Conector do cabo da bandeja opcional 3
5. Porta paralela IEEE 1284
6. Porta USB
7. Porta de rede (opcional na configuração Phaser 3500B)

Opções e suprimentos da impressora

As opções e os suprimentos a seguir estão disponíveis para as impressoras Phaser 3500:

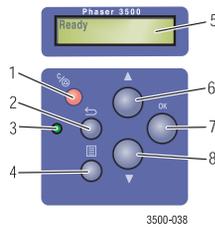
Opções e suprimentos

Item	Número da peça
64 MB de memória RAM adicional	097S03389
128 MB de memória RAM adicional	097S03390
256 MB de memória RAM adicional	097S03391
Placa de rede (NIC)	097S03386
Unidade de impressão em frente e verso	097S03387
Alimentador para 500 folhas (bandeja incluída)	097S03385
Cartucho de impressão de capacidade padrão (6.000 páginas com cobertura de 5%)	106R01148
Cartucho de impressão de alta capacidade (12.000 páginas com cobertura de 5%)	106R01149

Layout do painel de controle

O painel de controle possui três componentes:

- LED (diodo emissor de luz) multicolorido
- Display alfanumérico
- Conjunto de seis botões.

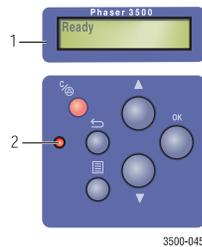


1. Botão **Cancelar**
2. Botão **Retornar**
3. **LED On-line/Dados/Erro**
4. Botão **Menu**
5. **Mensagens de status/erro e Menus**
6. Botão **Seta para cima**
7. Botão **OK**
8. Botão **Seta para baixo**

O display alfanumérico exibe as mensagens de status e os menus do painel de controle.

Mensagens de erro e de aviso

Em caso de problemas com a impressora, o LED do painel de controle (2) pisca em laranja para alertar sobre a ocorrência de um erro ou de um aviso. Uma mensagem de erro ou de aviso é exibida no display alfanumérico (1).



Mapa do menu

O “Mapa do menu” é uma representação visual das configurações do painel de controle e das páginas de informação.

Para imprimir o “Mapa do menu”:

1. No painel de controle, pressione o botão **Menu** e, em seguida, pressione o botão **OK** para selecionar **Informações**.
2. Pressione o botão **OK** para imprimir o **Mapa do menu**.

Páginas de informação

A sua nova impressora possui um conjunto de páginas de informação que o ajudam a solucionar problemas e a obter os melhores resultados com o seu equipamento. Essas páginas podem ser acessadas pelo painel de controle da impressora.

Para imprimir as páginas de informação:

1. No painel de controle, pressione o botão **Menu** e, em seguida, pressione o botão **OK** para selecionar **Informações**.
2. Selecione **Páginas info** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
3. Selecione a página de informação apropriada e, em seguida, pressione o botão **OK** para imprimi-la.

Observação

Imprima o “Mapa do menu” para saber quais são as páginas de informação que estão disponíveis para impressão.

Páginas de amostra

A sua impressora possui várias páginas de amostra para demonstrar suas diferentes funções.

Para imprimir amostras:

1. No painel de controle, pressione o botão **Menu** e, em seguida, pressione o botão **OK** para selecionar **Informações**.
2. Selecione **Páginas amostra** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
3. Selecione a página de amostra desejada e, em seguida, pressione o botão **OK** para imprimi-la.

Drivers de impressão

Os drivers de impressão tornam possível a comunicação entre o computador e a impressora e permitem que o usuário acesse seus recursos. A Xerox torna a instalação de drivers muito fácil com a Tecnologia Walk-Up. Para obter mais informações sobre drivers de impressão, assista ao vídeo em www.xerox.com/office/drivers.

Drivers de impressão disponíveis

A Xerox oferece drivers para uma grande quantidade de linguagens de descrição de páginas e sistemas operacionais. Os seguintes drivers estão disponíveis:

Driver	Origem	Descrição
Driver Windows PCL6	CD-ROM e Web	A linguagem de comandos de impressora (PCL) é recomendada para que você possa aproveitar ao máximo os recursos personalizados da sua impressora. (Driver padrão)
Driver Windows PostScript	CD-ROM e Web	O driver PostScript pode ser usado para aplicativos que necessitam da linguagem PostScript.
Driver para Macintosh OS	CD-ROM e Web	Este driver permite imprimir de um Macintosh com Mac OS 9.x ou Mac OS X, versões 10.2~10.3.
Driver para UNIX	Somente Web	Este driver permite imprimir a partir de um sistema operacional UNIX.

Recursos do driver de impressão

O gráfico a seguir mostra os recursos dos drivers da Xerox disponíveis para cada tipo de sistema operacional.

Recurso	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003	Windows NT4.0	Windows 9x Windows Me	Mac OS 9.x	Mac OS X, versões 10.2~10.3
Modos de qualidade de impressão	Ambos	Ambos	Ambos	PostScript	PostScript
Impressão em frente e verso ¹	Ambos	Ambos	Ambos	PostScript	PostScript
Várias páginas por lado	Ambos	Ambos	Ambos	PostScript	PostScript
Livretos ¹	Ambos	PCL6	PCL6	—	—
Impressão de pôsteres	PCL6	PCL6	PCL6	—	—
Ajuste à página	Ambos	Ambos	Ambos	PostScript	PostScript
Saída espelhada	PostScript	PostScript	PostScript	PostScript	—
Saída negativa	PostScript	PostScript	PostScript	PostScript	—
Escala	Ambos	Ambos	Ambos	PostScript	PostScript
Marcas d'água	PCL6	PCL6	PCL6	—	—
Capas ²	PCL6	PCL6	PCL6	PostScript	PostScript

1 É necessário possuir a unidade de impressão em frente e verso opcional (configurações Phaser 3500B e Phaser 3500N).

2 A disponibilidade varia em função da versão do sistema operacional do Macintosh. A versão Mac OS 10.3 oferece suporte ao recurso de impressão de capas por padrão.

Painel de Controle Remoto

O Painel de Controle Remoto é um utilitário do Windows que permite:

- Definir configurações específicas da impressora.
- Fazer o download de fontes e macros para a impressora.

O Painel de Controle Remoto pode ser usado em todos os sistemas operacionais Windows conectados a impressoras via interface paralela ou USB.

Instalação do Painel de Controle Remoto

O utilitário Painel de Controle Remoto pode ser instalado do CD-ROM de *Software e Documentação* ou em www.xerox.com/office/3500support.

Alteração das configurações com o Painel de Controle Remoto

Para alterar as configurações usando o Painel de Controle Remoto:

1. Clique em **Iniciar**, selecione **Programas, Xerox Phaser 3500** e, em seguida, clique em **Painel de Controle Remoto**.
2. Faça as alterações nas configurações do Painel de Controle Remoto nas guias **Imprimindo, Config, Trabalho, Teste, PCL, Fonte e Macro Flash e PS 3**.

Observação

Use os recursos da Ajuda ao referenciar as janelas que são exibidas quando o botão **Ajuda** é pressionado na parte inferior.

3. Clique no botão **Enviar** para enviar as configurações para a impressora.

Observação

As configurações selecionadas no driver de impressão têm precedência sobre as configurações selecionadas no Painel de Controle Remoto.

Gerenciamento da impressora

Existem vários recursos disponíveis para ajudá-lo a obter a melhor qualidade de impressão com a sua impressora.

Endereço IP da impressora

O endereço IP da impressora é necessário para alterar suas configurações com o CentreWare IS. Siga estas etapas para identificar o endereço IP da impressora:

1. No painel de controle, pressione o botão **Menu** e, em seguida, pressione o botão **OK** para selecionar **Informações**.
2. Selecione **Id. impressora** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
3. Selecione **Endereço IP** e, em seguida, pressione o botão **OK**.

CentreWare Internet Services (IS)

O CentreWare IS é uma ferramenta de gerenciamento de impressoras que permite que usuários e administradores executem várias tarefas e está disponível em todas as impressoras de rede. Com o CentreWare IS você pode:

- Acessar diagnósticos remotos e informações de solução de problemas de impressoras.
- Monitorar o status da impressora e de seus suprimentos.
- Conectar a links de atualização de software e de suporte técnico.

O CentreWare IS usa o TCP/IP (o endereço IP da impressora) para se comunicar diretamente com o servidor da Web interno da impressora. O CentreWare IS pode ser executado em qualquer computador com o TCP/IP configurado e com um navegador da Web instalado.

Execução do CentreWare IS

Para executar o CentreWare IS:

1. Inicie o navegador da Web.
2. Digite o endereço IP da impressora no campo **Endereço** do navegador (http://xxx.xxx.xxx.xxx).
3. Para obter informações detalhadas sobre o software CentreWare IS, clique em **HELP** no canto superior direito da tela do CentreWare IS.

Monitor de Status

O Monitor de status é instalado quando você seleciona **Personal Monitor de status** durante a instalação do software da impressora e está disponível somente no Windows para impressoras conectadas em rede ou via cabo USB. O monitor verifica automaticamente o status da impressora e envia notificações instantâneas para o computador quando a impressora precisa de atenção.

A impressora enviará uma mensagem indicando o erro e apontando a solução correspondente sempre que for incapaz de imprimir um documento. Com o Monitor de status, você também pode acessar o Manual de Solução de Problemas em HTML, o qual oferece uma exibição animada de mensagens sobre como lidar com o problema. Isso pode ser feito clicando-se duas vezes na barra de tarefas ou através do menu Iniciar do Windows.

Configurações da impressora

Modo de economia de energia

Para economizar energia, a impressora entra em um modo de baixo consumo de energia imediatamente após um período de tempo especificado decorrido desde a última atividade. Nesse modo, chamado de modo de economia de energia, a maioria dos sistemas elétricos da impressora é desligada. Quando uma tarefa de impressão é enviada para a impressora, o modo de aquecimento é ativado. Você também pode iniciar o aquecimento da impressora ao pressionar o botão **OK** no painel de controle.

Se a impressora entrar no modo de economia de energia com muita frequência e você não desejar aguardar seu aquecimento, aumente o período de tempo decorrido antes que a impressora entre no modo de economia. Altere o valor do tempo limite da seguinte forma:

1. No painel de controle, pressione o botão **Menu**, selecione **Config. impres.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
2. Selecione **Configur. geral** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
3. Selecione **Econom. energia** e, em seguida, pressione o botão **OK**.

4. Pressione a **Seta para baixo** ou a **Seta para cima** para selecionar um valor de tempo limite para entrada no modo de economia de energia. Selecione um valor maior para aumentar o tempo decorrido antes que a impressora entre no modo de economia de energia.
5. Pressione o botão **OK**.

Seleção das configurações de bandeja

Seleção da bandeja

Você pode selecionar a bandeja que será usada.

1. No painel de controle, pressione o botão **Menu**, selecione **Config. impres.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
2. Pressione o botão **OK** para selecionar **Manuseio papel**.
3. Pressione o botão **OK** para selecionar **Origem do papel**.
4. Vá para a bandeja desejada ou selecione **Seleção autom.**
5. Pressione o botão **OK** para salvar as alterações.

Seqüência das bandejas

Você pode especificar a seqüência na qual a impressora seleciona as bandejas de papel. Quando um tipo específico de papel se esgota durante a impressão, a impressora seleciona a próxima bandeja na seqüência que contém os mesmos tipo e tamanho de papel para continuar a impressão.

Para especificar a seqüência de bandejas no painel de controle:

1. Pressione o botão **Menu**, selecione **Config. impres.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
2. Pressione o botão **OK** para selecionar **Manuseio papel**.
3. Selecione **Seq. bandejas** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
4. Vá para a seqüência de bandejas desejada.
5. Pressione o botão **OK** para salvar as alterações.

Alteração do idioma da impressora

Para alterar o idioma de exibição do texto no painel de controle, no CentreWare IS e em algumas páginas de informação:

1. No painel de controle, pressione o botão **Menu**, selecione **Config. impres.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
2. Selecione **Configur. geral** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
3. Selecione **Idioma do FP** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
4. Selecione o idioma desejado e, em seguida, pressione o botão **OK**.

Fontes

A sua impressora usa os seguintes tipos de fonte:

- Fontes residentes
- Fontes descarregadas na memória da impressora
- Fontes descarregadas do aplicativo em sua tarefa de impressão
- Fontes descarregadas na memória flash da impressora

Fontes PostScript residentes

As fontes residentes na impressora estão sempre disponíveis para a impressão. Todas as impressoras possuem as fontes PostScript do tipo Roman residentes. Você pode imprimir uma amostra das fontes PostScript residentes usando o painel de controle.

Fontes PCL residentes

Para a impressão PCL, a impressora inclui diversos tipos de letra, incluindo Courier, Times e Universe nos formatos médio, negrito, itálico médio e itálico em negrito. Você pode imprimir uma amostra das fontes PCL residentes usando o painel de controle.

Impressão de uma lista de fontes disponíveis

Para imprimir uma lista das fontes PostScript ou PCL disponíveis, use:

- O painel de controle
- O driver de impressão

Uso do painel de controle

Para imprimir uma lista de fontes PostScript ou PCL no painel de controle:

1. Pressione o botão **Menu** e, em seguida, pressione o botão **OK** para selecionar **Informações**.
2. Selecione **Páginas info.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
3. Selecione **Lista fontes PCL** ou **Lista fontes PS** e, em seguida, pressione o botão **OK** para imprimir.

Uso de um driver de impressão do PC

Você pode imprimir uma lista de fontes usando o driver de impressão. As listas de fontes PostScript estão disponíveis somente com Windows 2000, Windows XP ou Windows Server 2003.

Para imprimir uma lista de fontes PostScript ou PCL usando o driver de impressão:

1. Selecione **Iniciar**.
2. Selecione uma das opções a seguir:
 - No Windows 98/Me/NT4.0/2000, selecione **Configurações** e, em seguida, **Impressoras**.

- No Windows XP/Server 2003, selecione **Impressoras e aparelhos de fax**.
- 3. Clique com o botão direito do mouse no ícone da sua impressora e selecione **Preferências de impressão**.
- 4. Selecione a guia **Solução de problemas**.
- 5. Clique na seta do campo **Páginas de informações da impressora** para exibir a lista de opções.
- 6. Selecione **Lista de fontes PCL** ou **Lista de fontes PostScript** na lista suspensa.
- 7. Clique em **Imprimir**.

Registro da impressora

Registrar sua impressora é rápido e fácil. Para registrá-la, use um dos seguintes métodos:

- Envie pelo correio o cartão de registro que acompanha a sua impressora
- Preencha o formulário on-line em www.xerox.com/office/register

Ao registrar a impressora, você receberá atualizações e novidades sobre o seu equipamento.

Impressão

Papéis com suporte

Siga as diretrizes apresentadas nestas tabelas para garantir a melhor qualidade de impressão e evitar obstruções. Para obter os melhores resultados, use somente as mídias de impressão da Xerox especificadas para sua impressora. O uso dessas mídias garante a produção de resultados excelentes com a impressora a laser Phaser 3500.

Observação

Imprima transparências somente da bandeja 1 (MPT). Imprima papéis timbrados somente da bandeja 1 (MPT) e da bandeja 2. Para que os melhores resultados sejam obtidos, a Xerox recomenda usar a bandeja 1 (MPT) para imprimir em mídias especiais.

Papéis, transparências e outras mídias especiais com suporte

<ul style="list-style-type: none"> ■ Tamanho selecionado pelo usuário ● Tamanho identificado automaticamente ▲ Com suporte 		<ul style="list-style-type: none"> Bandeja 1 (BPM) Gramatura: 60~176 g/m² (Cobertura) Bandejas 2 e 3 Gramatura: 60~105 g/m² Gramatura para impressão em frente e verso: 75~90 g/m² 	Bandeja 1 (BPM)	Bandeja 2	Bandeja 3 ¹	Impressão em frente e verso ²
Tipo/Tamanho do papel	Dimensões					
Carta	8,5 pol. x 11 pol.		■	●	●	▲
Ofício	8,5 pol. x 14 pol.		■	●	●	▲
Folio	8,5 pol. x 13 pol.		■	●	●	▲
A4	210 mm x 297 mm		■	●	●	▲
B5-JIS	182 mm x 257 mm		■	●	●	
B5-ISO	176 mm x 250 mm		■	●	●	
A5	148 mm x 210 mm		■	●	●	
Executivo	7,25 pol. x 10,5 pol.		■	●	●	
Statement	5,5 pol. x 8,5 pol.		■			
Cartão postal EUA	3,5 pol. x 5,5 pol.		■			
Fichas	3 pol. x 5 pol.		■			
Cartão postal A6	105 mm x 148 mm		■			
Envelopes						
Monarch	3,88 pol. x 7,5 pol.		■			
Comercial #10	4,13 pol. x 9,5 pol.		■			
C5	162 mm x 229 mm		■			
C6	114 mm x 162 mm		■			
DL	110 mm x 220 mm		■			
Transparências						
Carta	8,5 pol. x 11 pol.		■			
A4	210 mm x 297 mm		■			
Etiquetas						
Carta	8,5 pol. x 11 pol.		■			
A4	210 mm x 297 mm		■			
Personal.	Largura = 76 mm~216 mm; Comprimento = 127 mm~356 mm		■			

- 1 Opcional
- 2 Opcional nas configurações Phaser 3500B e Phaser 3500N

Impressão básica

Para obter informações sobre como colocar papel nas bandejas 1 (BPM), 2 ou 3, consulte o *Manual de Referência Rápida* que acompanha a sua impressora. O *Manual de Referência Rápida* também pode ser encontrado em www.xerox.com/office/3500support.

Observação

Uma distância mínima de 32 cm em relação a outros objetos deve ser mantida na parte posterior da impressora. Consulte o *Manual de Instalação* que acompanha a impressora para saber os valores de distância mínima.

Alteração do tipo e do tamanho do papel no painel de controle

Se você alterou o tamanho do papel na Bandeja 1 (BPM), é necessário alterar as configurações da impressora. Você pode alterar o tamanho do papel no painel de controle ao colocar papel na Bandeja 1 (BPM). Se você colocar papel nas bandejas 2 ou 3, a impressora vai detectar automaticamente o tamanho do papel colocado. Para alterar o tamanho do papel no painel de controle:

1. Pressione o botão **Menu**, selecione **Config. impres.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
2. Pressione o botão **OK** para selecionar **Manuseio papel**.
3. Selecione **Tamanho band. 1** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
4. Vá para o tamanho do papel colocado na bandeja 1 e pressione o botão **OK**.
5. Pressione o botão **Cancelar** para retornar ao menu principal.

Se você alterou o tipo do papel, é necessário alterar as configurações da impressora. No painel de controle:

1. Pressione o botão **Menu**, selecione **Config. impres.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
2. Pressione o botão **OK** para selecionar **Manuseio papel**.
3. Selecione **Tipo da bandeja [1, 2 ou 3]** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
4. Vá para o tipo de papel colocado e pressione o botão **OK**.
5. Pressione o botão **Cancelar** para retornar ao menu principal.

Ajuste das opções de impressão

Configuração das opções de impressão

O driver de impressão da Xerox disponibiliza várias opções.

Seleção das preferências de impressão no Windows

As preferências de impressão controlam todas as suas tarefas, a menos que você as sobrescreva para uma tarefa específica. Por exemplo, para usar a opção de impressão de várias páginas por lado para a maioria das tarefas, defina-a nas configurações da impressora.

1. Clique em **Iniciar**.
2. Selecione uma das opções a seguir:
 - No Windows 98/Me/NT4.0/2000, selecione **Configurações** e, em seguida, **Impressoras**.
 - No Windows XP/Server 2003, selecione **Impressoras e aparelhos de fax**.
3. Clique com o botão direito do mouse no ícone da sua impressora e:
 - No Windows 98/Me, selecione **Propriedades**.
 - No Windows 2000/XP/Server 2003, selecione **Preferências de impressão**.
 - No Windows NT4.0, selecione **Padrões de documentos**.
4. Faça as seleções nas guias do driver. Consulte as tabelas “Opções do driver de impressão PCL6 para sistemas operacionais Windows” ou “Opções do driver de impressão PostScript para sistemas operacionais Windows” para obter informações sobre opções de impressão específicas.
5. Clique no botão **OK** para salvar as seleções.

Seleção de propriedades para tarefas individuais

Para usar configurações especiais para uma tarefa específica, altere as configurações do driver antes de enviá-la para a impressora. Por exemplo, para usar o modo de **Qualidade de imagem de 1200 ppp** ao imprimir um gráfico específico, selecione essa opção no driver antes de enviar a tarefa para a impressora.

1. Com o documento ou gráfico desejado aberto em seu aplicativo, acesse a caixa de diálogo **Imprimir**.
2. Selecione a Impressora Phaser 3500 e clique nos botões **Propriedades** ou **Preferências** para abrir o driver de impressão.
3. Faça as seleções nas guias do driver. Consulte as tabelas “Opções do driver de impressão PCL6 para sistemas operacionais Windows” ou “Opções do driver de impressão PostScript para sistemas operacionais Windows” para obter informações sobre opções de impressão específicas.
4. Clique no botão **OK** para salvar as seleções.
5. Imprima a tarefa.

Opções do driver de impressão PCL6 para sistemas operacionais Windows

Sistema operacional	Guia do driver	Opções de impressão
Windows 2000, Windows XP, Windows NT4.0 ou Windows Server 2003		<ul style="list-style-type: none"> ■ Orientação ■ Impr. frente verso¹
	Caixa de diálogo Mais opções de layout	<ul style="list-style-type: none"> ■ Várias páginas por lado ■ Pôster ■ Impressão de livretos¹ ■ Ajustar à página ■ Reduzir/Ampliar
	Guia Papel	<ul style="list-style-type: none"> ■ Quantidade impres. ■ Tamanho ■ Personal. ■ Tipo ■ Origem ■ Capa
	Guia Opções de imagem	<ul style="list-style-type: none"> ■ Modo de qualidade de impressão ■ Opções de TrueType ■ Imprimir todo texto preto
	Guia Opções de saída	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ordem impres. ■ Usar fonte da impressora ■ Intercalar
	Guia Marcas d'água	<ul style="list-style-type: none"> ■ Marcas d'água atuais ■ Mensagem da marca d'água ■ Ângulo da mensagem ■ Atributos da fonte
	Guia Solução de problemas	<ul style="list-style-type: none"> ■ Páginas de informações da impressora ■ Links da Web

¹ As configurações Phaser 3500B e Phaser 3500N podem ser atualizadas para usar as seguintes opções de impressão. Instale uma unidade de impressão em frente e verso opcional.

Observação

Para obter mais informações sobre as opções e outros recursos de impressão, clique no botão **Ajuda** de cada guia do driver de impressão para consultar a Ajuda on-line.

Opções do driver de impressão PostScript para sistemas operacionais Windows

Sistema operacional	Guia do driver PostScript	Opções de impressão
Windows 2000, Windows XP ou Windows Server 2003	Guia Layout	<ul style="list-style-type: none"> ■ Orientação ■ Imprimir nos dois lados¹ ■ Ordem das páginas ■ Páginas por folha ■ Livreto¹
	Guia Papel/qualidade	<ul style="list-style-type: none"> ■ Fonte de papel
	Caixa de diálogo Opções avançadas	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tamanho do papel ■ Colocar em escala ■ Saída espelhada ■ Saída negativa ■ Ajustar à página ■ Tipo de papel ■ Qualid. de impressão
	Guia Solução de problemas	<ul style="list-style-type: none"> ■ Página de informações da impressora ■ Links úteis da Web
Windows NT4.0	Guia Configuração de página	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tamanho do papel ■ Orientação ■ Origem do papel ■ Imprimir dos dois lados (duplex)¹
	Caixa de diálogo Avançado	<ul style="list-style-type: none"> ■ Resolução ■ Escala ■ Saída espelhada ■ Saída em negativo ■ Qualidade de impressão ■ Ajustar à página. ■ Tipo de papel

Opções do driver de impressão PostScript para sistemas operacionais Windows (continuação)

Sistema operacional	Guia do driver PostScript	Opções de impressão
Windows 98 ou Windows Me	Guia Papel	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tamanho do papel ■ Layout ■ Orientação ■ Origem do papel ■ Cópias
	Caixa de diálogo Mais opções de papel	<ul style="list-style-type: none"> ■ Impressão em ambos os lados (duplex)¹
	Guia Elementos gráficos	<ul style="list-style-type: none"> ■ Resolução ■ Meio-tom ■ Especial ■ Escala
	Guia Opções	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ajustar à página ■ Tipo de papel ■ Qualid. de impressão
	Guia PostScript	<ul style="list-style-type: none"> ■ Formato de saída PostScript

¹ As configurações Phaser 3500B e Phaser 3500N podem ser atualizadas para usar as seguintes opções de impressão. Instale uma unidade de impressão em frente e verso opcional.

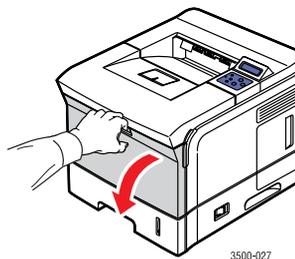
Observação

Ao usar Windows 2000, Windows XP ou Windows Server 2003, exiba a Ajuda on-line para obter informações sobre as opções de impressão e outros recursos. Clique no botão **Help** da guia Troubleshooting.

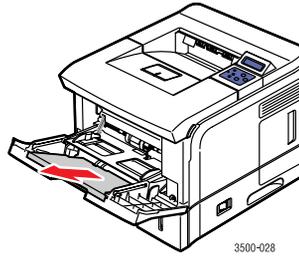
Uso do modo de alimentação manual

Siga estas etapas para enviar uma tarefa de impressão manual da bandeja 1 (BPM):

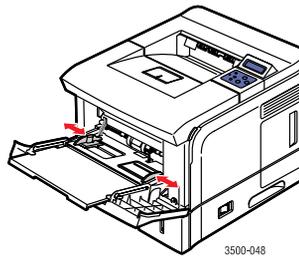
1. No computador, selecione **Imprimir**, selecione **Propriedades** ou **Preferências**, selecione a guia **Papel**, selecione **Forçar impressão de bandeja específica**, selecione **Bandeja 1[ali. man.]** na lista suspensa **Origem** e, em seguida, clique em **OK** para enviar a tarefa para a impressora.
2. Abra a bandeja 1 (BPM) empurrando o pegador para baixo e puxando-a para fora.



3. Deslize o extensor em sua direção até que ele trave na posição correta.



4. Ajuste as guias de acordo com o tamanho do papel, transparência ou outra mídia especial.



5. Quando for solicitado no painel de controle, coloque papel, uma transparência ou outra mídia especial na bandeja. Coloque o lado a ser impresso **voltado para cima** com a parte **superior** da página apontando na direção da impressora.
6. Se for necessário, aperte as guias para ajustá-las ao tamanho do papel.

A bandeja 1 (BPM) detecta o papel e imprime a página.

Seleção do modo de desvio da bandeja 1 (BPM)

O modo de desvio da bandeja 1 (BPM) pode ser definido no painel de controle. Existem duas opções:

- Quando o modo de desvio está **Ativado**, a impressora executa a tarefa no papel existente na bandeja 1 (BPM), mesmo que ele não corresponda ao tipo e ao tamanho selecionados para a tarefa. Para usar uma bandeja diferente, selecione a opção **Forçar impressão de bandeja específica** no driver de impressão.
- Quando o modo de desvio está **Desativado**, a impressora imprime da bandeja que contém o papel do tipo e do tamanho especificados para a tarefa de impressão.

Uso do painel de controle

Para ativar ou desativar o modo de desvio da bandeja 1 (BPM) no painel de controle:

1. Pressione o botão **Menu**, selecione **Config. impres.** e, em seguida, pressione o botão **OK**
2. Pressione o botão **OK** para selecionar **Manuseio papel.**
3. Pressione os botões **Seta para cima** ou **Seta para baixo** para selecionar **Ignorar band. 1.** Em seguida, pressione o botão **OK.**
4. Pressione o botão **Seta para cima** ou **Seta para baixo** para selecionar **Ativado** ou **Desativado** e, em seguida, pressione o botão **OK.**

Impressão em frente e verso

Impressão em frente e verso automática

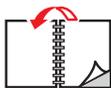
Diretrizes

- Para executar impressões em frente e verso, é necessário instalar uma unidade de impressão em frente e verso em sua impressora. As configurações Phaser 3500B e Phaser 3500N podem ser atualizadas para incluir esse recurso.
- Use somente papéis Carta, Ofício, A4 ou Fólio EUA nas dimensões e gramaturas relacionadas em “Papéis com suporte” na página 12 para a impressão em frente e verso.
- Use papéis com gramaturas entre 75~90 g/m².

Preferências de encadernação

Use o driver de impressão para selecionar a orientação **Portrait** ou **Landscape** para as imagens da página. Ao executar tarefas de impressão em duas faces, selecione as preferências de encadernação. Isso determina a forma como as páginas são viradas.

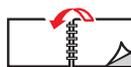
Retrato
Inversão pela borda
vertica



Retrato
Inversão pela borda
curta



Paisagem
Inversão pela borda
curta



Paisagem
Inversão pela borda
longa



Verificação do status da unidade de impressão em frente e verso nas Propriedades da impressora (configurações Phaser 3500B e Phaser 3500N somente)

Nas configurações Phaser 3500B e Phaser 3500N, certifique-se de que a unidade de impressão em frente e verso opcional esteja instalada na janela de propriedades da impressora do Windows. O procedimento varia em função do driver de impressão usado.

Se você usa o driver PostScript do Windows:

1. Clique em **Iniciar**.
2. Selecione uma das opções a seguir:
 - No Windows 98/Me/NT4.0/2000, selecione **Configurações** e, em seguida, **Impressoras**.
 - No Windows XP/Server 2003, selecione **Impressoras e aparelhos de fax**.
3. Clique com o botão direito do mouse no ícone da impressora e selecione **Propriedades**.
4. Selecione uma das opções a seguir:
 - No Windows 98/Me, selecione a guia **Opções**, selecione **Un. frente-verso** na seção **Opções instaláveis** e, em seguida, selecione **Instalada** na seção **Alterar configuração**.
 - No Windows 2000/XP/Server 2003, selecione a guia **Configurações do dispositivo** e defina **Un. frente-verso** na seção **Opções instaláveis** como **Instalada**.
 - No Windows NT4.0, selecione a guia **Configurações do dispositivo**, selecione **Un. frente-verso** na seção **Opções instaláveis** e, em seguida, selecione **Instalada** na seção **Alterar configuração de “Un. frente-verso”**.
5. Clique em **OK** para salvar sua seleção.

Se você usa o driver PCL6 do Windows:

1. Clique em **Iniciar**.
2. Selecione uma das opções a seguir:
 - No Windows 98/Me/NT4.0/2000, selecione **Configurações** e, em seguida, **Impressoras**.
 - No Windows XP/Server 2003, selecione **Impressoras e aparelhos de fax**.
3. Clique com o botão direito do mouse no ícone da impressora e selecione **Propriedades**.
4. Selecione a guia **Configuração da impressora** e, em seguida, marque a caixa de seleção **Unid. frente e verso opcional instalada**.
5. Clique em **OK** para salvar sua seleção.

Impressão de tarefas em frente e verso

Para imprimir nos dois lados da folha usando um driver com suporte:

Driver PostScript do Windows 98 ou Windows Me:

1. Coloque papel na bandeja. Para obter informações, consulte o *Manual de Referência Rápida* que acompanha a impressora. O *Manual de Referência Rápida* também pode ser encontrado em www.xerox.com/office/3500support.
2. Na guia **Papel** do driver de impressão, clique no botão **Mais opções**, selecione **Nenhum**, **Virar na borda vertical** ou **Virar na borda horizontal** em **Impressão em ambos os lados (duplex)**.
3. Clique em **OK** para aceitar as configurações do driver de impressão e, em seguida, clique em **OK** para imprimir.

Driver PostScript do Windows 2000, Windows XP ou Windows Server 2003:

1. Coloque papel na bandeja. Para obter informações, consulte o *Manual de Referência Rápida* que acompanha a impressora. O *Manual de Referência Rápida* também pode ser encontrado em www.xerox.com/office/3500support.
2. Na guia **Layout** do driver de impressão, selecione **Nenhum**, **Virar na borda vertical** ou **Virar na borda horizontal** em **Imprimir nos dois lados**.
3. Clique em **OK** para aceitar as configurações do driver de impressão e, em seguida, clique em **OK** para imprimir.

Driver PostScript do Windows NT4.0:

1. Coloque papel na bandeja. Para obter informações, consulte o *Manual de Referência Rápida* que acompanha a impressora. O *Manual de Referência Rápida* também pode ser encontrado em www.xerox.com/office/3500support.
2. Na guia **Configuração de página** do driver de impressão, selecione **Nenhum**, **Comprimento** ou **Largura** em **Imprimir dos dois lados (duplex)**.
3. Clique em **OK** para aceitar as configurações do driver de impressão e, em seguida, clique em **OK** para imprimir.

Driver PCL6 do Windows 98 SE, Windows Me, Windows 2000, Windows XP, Windows NT4.0 ou Windows Server 2003:

1. Coloque papel na bandeja. Para obter informações, consulte o *Manual de Referência Rápida* que acompanha a impressora. O *Manual de Referência Rápida* também pode ser encontrado em www.xerox.com/office/3500support.
2. Na guia **Layout** do driver de impressão, selecione **Nenhuma**, **Borda longa** ou **Borda curta** em **Impr. frente verso**.
3. Clique em **OK** para aceitar as configurações do driver de impressão e, em seguida, clique em **OK** para imprimir.

Driver PostScript do Mac OS 9.x:

1. Coloque papel na bandeja. Para obter informações sobre como colocar papel, consulte o *Manual de Referência Rápida*.
2. Vá para **Orientação** em **Configuração da página** e selecione **Retrato**, **Paisagem** ou **Paisagem girada**.
3. Clique em **OK** para salvar suas configurações.
4. No driver de impressão:
 - a. Na caixa de diálogo **Print Options (Opções de impressão)**, clique no menu suspenso e selecione **Layout**.
 - b. Selecione **Double-sided Printing (Impressão em frente e verso)** e, em seguida, selecione uma opção de orientação de encadernação **Binding (Encadernação)**.
5. Clique em **OK** para aceitar as opções de impressão e, em seguida, clique em **Imprimir** para imprimir a tarefa.

Driver PostScript do Mac OS X, versões 10.2~10.3:

1. Coloque papel na bandeja. Para obter informações sobre como colocar papel, consulte o *Manual de Referência Rápida*.
2. Vá para **Orientação** em **Configuração da página** e selecione **Retrato, Paisagem** ou **Paisagem girada**.
3. Clique em **OK** para salvar suas configurações.
4. No driver de impressão:

Para Mac OS X versão 10.2

- a. Clique no menu suspenso à esquerda e selecione **Duplex (Frente e verso)**.
- b. Marque a caixa de seleção **Print on Both Sides (Impressão em frente e verso)** e, em seguida, selecione uma orientação de encadernação na opção **Binding (Encadernação)**.

Para Mac OS X versão 10.3

- a. Clique no menu suspenso à esquerda e selecione **Layout**.
 - b. Selecione **Long Edge Binding (Impressão pela borda longa)** ou **Short Edge Binding (Impressão pela borda curta)** na opção **Two Sided Printing (Impressão em frente e verso)**.
5. Clique em **Imprimir** para imprimir a tarefa.

Impressão em frente e verso manual

A impressão em frente e verso manual é oferecida para papéis com dimensões e gramaturas relacionadas em “Papéis com suporte” na página 12. É possível imprimir tarefas em frente e verso das bandejas 2 e 3.

1. Coloque papel nas bandejas 2 ou 3.
2. No computador, selecione páginas com números pares na guia **Opções de saída** do driver. Defina o tipo e o tamanho do papel de acordo com as etapas relacionadas em “Alteração do tipo e do tamanho do papel no painel de controle” na página 13.
3. Selecione **Forçar impressão de bandeja específica** e **Bandeja 2 [ou 3]** como a origem do papel e, em seguida, clique em **Imprimir** para imprimir um dos lados da tarefa.
4. Remova as páginas da bandeja de saída e coloque-as com o lado **impresso** voltado **para cima** na bandeja 2 [ou 3] e com a parte **superior** voltada para fora.
5. No computador, selecione as páginas com números ímpares.
6. Clique em **Imprimir** para imprimir o outro lado da tarefa.

Transparências

Imprima transparências somente da bandeja 1 (MPT).

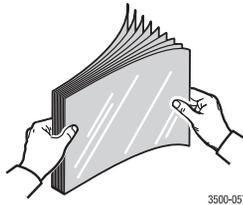
Diretrizes

Não coloque mais de 50 transparências de uma vez na bandeja 1 (MPT).

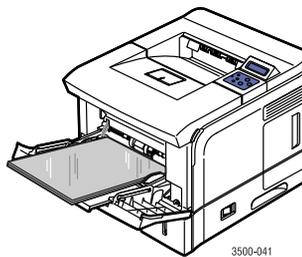
- Segure as transparências pelas bordas com ambas as mãos para evitar marcas de impressões digitais e vincos que possam prejudicar a qualidade de impressão.
- Use transparências destinadas a impressoras a laser monocromáticas.

Impressão de transparências da bandeja 1 (BPM)

1. Folheie as transparências para soltar as folhas que possam estar coladas.



2. Coloque as transparências na bandeja 1 (BPM). Para obter informações sobre como colocar papel na bandeja 1 (BPM), consulte o *Manual de Referência Rápida* que acompanha a sua impressora. O *Manual de Referência Rápida* também pode ser encontrado em www.xerox.com/office/3500support.



3. No painel de controle da impressora:
 - a. Pressione o botão **Menu**, selecione **Config. impres.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - b. Pressione o botão **OK** para selecionar **Manuseio papel**.
 - c. Selecione **Tamanho band. 1** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - d. Selecione **Carta (EUA)** ou **A4 (não-EUA)** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - e. Pressione o botão **Cancelar** para retornar ao menu principal.

4. No painel de controle da impressora:
 - a. Pressione o botão **Menu**, selecione **Config. impres.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - b. Pressione o botão **OK** para selecionar **Manuseio papel**.
 - c. Selecione **Tipo bandeja 1** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - d. Selecione **Transparência** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - e. Pressione o botão **Cancelar** para retornar ao menu principal.
5. No driver de impressão, selecione **Bandeja 1** como a origem do papel.

Envelopes

Diretrizes

Compra e armazenamento de envelopes

- Use somente os envelopes de papel especificados em “Papéis com suporte” na página 12. A impressão bem-sucedida de envelopes depende bastante de sua qualidade e estrutura. Use envelopes feitos especificamente para impressoras a laser.
- É recomendável manter a temperatura e a umidade relativa constantes no ambiente em que sua impressora está instalada.
- Mantenha os envelopes não utilizados na embalagem para evitar os efeitos da umidade e de ressecamento que podem afetar a qualidade de impressão e causar o enrugamento do material. O excesso de umidade pode fazer com que os envelopes sejam lacrados de forma acidental antes ou durante a impressão.
- Evite usar envelopes almofadados. Adquiria envelopes planos.
- Remova as bolsas de ar dos envelopes antes de colocá-los na bandeja. Basta colocar um livro pesado sobre eles.

Preparação da impressão

Siga estas diretrizes para impedir problemas de enrugamento:

- Utilize somente a bandeja 1 (BPM) para imprimir envelopes.
- Imprima somente na parte frontal do envelope.
- Ao usar um aplicativo que possua uma ferramenta de criação de documentos de envelopes, siga estas etapas:
 - Selecione **face para cima**.
 - Selecione o método de alimentação com a imagem centralizada.
 - Desmarque **Rotação em sentido horário**.

- Coloque um máximo de 10 envelopes de cada vez. Esta impressora não foi projetada para lidar com uma produção de envelopes em alta capacidade.

Cuidado

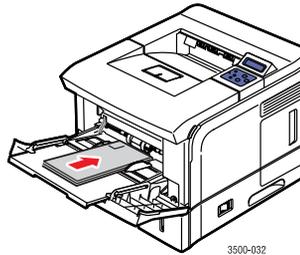
Nunca use envelopes com aberturas ou fechos de metal, pois eles podem danificar a impressora. Danos causados por envelopes sem suporte não são cobertos pela garantia, pelo contrato de serviços nem pela Garantia de Satisfação Total da Xerox. A Garantia de Satisfação Total está disponível nos Estados Unidos e Canadá. A cobertura pode variar em outros locais. Entre em contato com o seu representante local para obter mais detalhes.

Impressão de envelopes

Observação

É possível que surjam rugas ou borrões durante a impressão de envelopes.

1. Coloque os envelopes com o lado a ser impresso **voltado para cima** e com a parte **superior** do envelope virada para a **esquerda** enquanto você observa a parte frontal da bandeja. Ajuste as guias de acordo com o tamanho dos envelopes. **A capacidade máxima é 10 envelopes.**



2. No painel de controle da impressora:
 - a. Pressione o botão **Menu**, selecione **Config. impres.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - b. Pressione o botão **OK** para selecionar **Manuseio papel**.
 - c. Selecione **Tamanho band. 1** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - d. Selecione o tamanho do envelope e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - e. Pressione o botão **Cancelar** para retornar ao menu principal.
3. No painel de controle da impressora:
 - a. Pressione o botão **Menu**, selecione **Config. impres.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - b. Pressione o botão **OK** para selecionar **Manuseio papel**.
 - c. Selecione **Tipo bandeja 1** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - d. Selecione **Envelope** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - e. Pressione o botão **Cancelar** para retornar ao menu principal.
4. No driver de impressão, selecione **Bandeja 1** como a origem do papel.
5. Imprima um envelope de teste usando seu aplicativo para confirmar que sua orientação está correta.

Para obter informações, consulte o *Manual de Referência Rápida* que acompanha a impressora. O *Manual de Referência Rápida* também pode ser encontrado em www.xerox.com/office/3500support.

Etiquetas

As etiquetas podem ser impressas somente da bandeja 1 (BPM). O número máximo de folhas que podem ser carregadas na bandeja 1 (BPM) é 25.

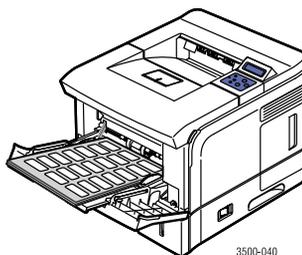
Diretrizes

- Use apenas etiquetas recomendadas para impressoras a laser.
- Não use etiquetas de vinil.
- Verifique se o material adesivo da impressora é capaz de suportar a temperatura de fusão de 200° C por 0,1 segundo.
- Não use folhas que não contenham todas as etiquetas, pois os componentes da impressora podem ser danificados.
- Guarde as etiquetas não usadas na embalagem original e sem dobras. Mantenha-as dentro do pacote original até usá-las. Recoloque as etiquetas não usadas na embalagem original e feche-o para protegê-las.
- Não armazene as etiquetas em condições críticas de excesso ou falta de umidade ou em situações de calor ou frio extremo. Armazená-los nessas condições pode causar problemas de qualidade de impressão ou obstruções na impressora.
- Renove seu estoque com frequência. Períodos de armazenamento longos em condições extremas podem causar ondulações na etiqueta e, conseqüentemente, obstruções na impressora.
- Imprima somente em um dos lados da folha de etiquetas.

Impressão de etiquetas

Se seu aplicativo possuir uma configuração para etiquetas, use-a como modelo.

1. Coloque as etiquetas na bandeja 1 (BPM). Coloque as etiquetas com o lado a ser impresso **voltado para cima** e com a parte **superior** da página apontando na direção da impressora. Ajuste as guias de acordo com o tamanho das folhas.



2. No painel de controle da impressora:
 - a. Pressione o botão **Menu**, selecione **Config. impres.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - b. Pressione o botão **OK** para selecionar **Manuseio papel**.
 - c. Selecione **Tamanho band. 1** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - d. Selecione **Carta (EUA)** ou **A4 (não-EUA)** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - e. Pressione o botão **Cancelar** para retornar ao menu principal.

3. No painel de controle da impressora:
 - a. Pressione o botão **Menu**, selecione **Config. impres.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - b. Pressione o botão **OK** para selecionar **Manuseio papel**.
 - c. Selecione **Tipo bandeja 1** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - d. Selecione **Etiquetas** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - e. Pressione o botão **Cancelar** para retornar ao menu principal.
4. No driver de impressão, selecione **Bandeja 1** como a origem do papel.

Papéis de tamanho personalizado

Use a bandeja 1 (BPM) para imprimir em papéis de tamanho personalizado ou em mídias especiais.

É possível imprimir em papéis de tamanho personalizado nas seguintes dimensões máximas:

Face única

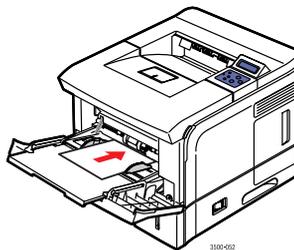
- Largura = 76,2~215,9 mm
- Comprimento = 127~355,6 mm

Frente e verso manual

- Largura = 76,2~215,9 mm
- Comprimento = 127~355,6 mm

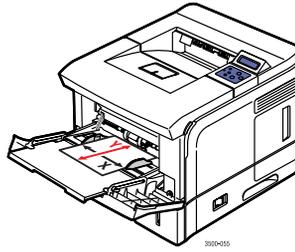
Colocação de papéis de tamanho personalizado na bandeja 1 (BPM)

1. Coloque o papel de tamanho personalizado na bandeja 1 (BPM). Ajuste as guias de acordo com o tamanho do papel. Coloque o lado a ser impresso **voltado para cima** com a parte **superior** da página apontando na direção da impressora.



2. No painel de controle da impressora:
 - a. Pressione o botão **Menu**, selecione **Config. impres.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - b. Pressione o botão **OK** para selecionar **Manuseio papel**.
 - c. Selecione **Tamanho band. 1** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - d. Selecione **Personal.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.

- e. Selecione **X person.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.

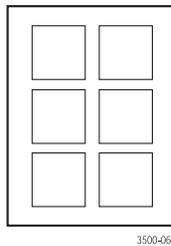


- f. Pressione os botões **Seta para baixo** ou **Seta para cima** para definir o tamanho do papel e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - g. Selecione **Y person.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - h. Pressione os botões **Seta para baixo** ou **Seta para cima** para definir o tamanho do papel e, em seguida, pressione o botão **OK**.
 - i. Pressione o botão **Cancelar** para retornar ao menu principal.
3. No driver de impressão, selecione **Bandeja 1** como a origem do papel.

Opções avançadas

Impressão de várias páginas em uma única folha (N páginas)

Ao imprimir um documento com várias páginas, é possível imprimir mais de uma página em um único lado de uma folha de papel. Imprima uma, duas, quatro, seis, nove ou dezesseis páginas em cada lado.



Para imprimir várias páginas em uma única folha de papel usando um driver com suporte:

- **Driver PostScript do Windows 98 ou Windows Me:**
Na guia **Papel**, selecione o número de páginas por lado em **Layout** e, em seguida, clique em **OK** para salvar sua seleção.
- **Driver PostScript do Windows 2000, Windows XP ou Windows Server 2003:**
Na guia **Layout**, selecione o número de páginas por lado na lista suspensa **Páginas por folha** e, em seguida, clique em **OK** para salvar sua seleção.

- **Driver PostScript do Windows NT4.0:**

Na guia **Configuração de página**, clique no botão **Avançado** e selecione o número de páginas por lado na lista suspensa **Opção layout de página (N-up)** da seção **Opções de documento**. Clique em **OK** para salvar suas seleções.

- **Driver PCL 6 do Windows 98 SE, Windows Me, Windows 2000, Windows XP, Windows NT4.0 ou Windows Server 2003:**

Na guia **Layout**, clique no botão **Mais opções de layout**, selecione **Várias páginas por lado** e, em seguida, selecione o número de páginas por lado na lista suspensa **Págs. por lado**. Se for necessário, selecione a ordem das páginas na lista suspensa **Ordem páginas** e/ou marque **Imprimir borda da página** para imprimir uma borda em volta de cada página impressa na folha. Clique em **OK** para salvar suas seleções.

Observação

Tanto **Ordem páginas** quanto **Imprimir borda da página** são ativadas somente quando o número de páginas por lado for 2, 4, 6, 9 ou 16.

- **Driver PostScript do Mac OS 9.x:**

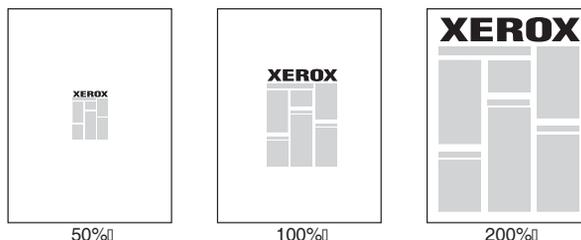
No driver de impressão, clique no menu suspenso para **General (Geral)** e selecione o número de páginas por lado.

- **Driver PostScript do Mac OS X, versão 10.2 e superiores:**

No driver de impressão, clique no menu suspenso e selecione **Layout**. Selecione o número de páginas por lado na lista suspensa **Pages per Sheet (Páginas por lado)**. Selecione o tipo de borda desejada para cada página impressa na folha usando a lista suspensa **Border (Borda)**.

Escala

Você pode reduzir ou ampliar as imagens das páginas a serem impressas selecionando um valor de escala. O valor padrão é 100%.



Para selecionar a escala em um driver com suporte:

- **Driver PostScript do Windows 98 ou Windows Me:**

Na guia **Elementos gráficos**, selecione um percentual entre **25** e **400** para sua tarefa de impressão na caixa de entrada **Escala** e, em seguida, clique em **OK** para salvar suas seleções.

- **Driver PostScript do Windows 2000, Windows XP ou Windows Server 2003:**
Na guia **Layout**, clique no botão **Avançado** e selecione um percentual entre **1** e **1000** para sua tarefa de impressão na caixa de entrada **Colocar em escala** da seção **Gráfico**. Clique em **OK** para salvar suas seleções.
- **Driver PostScript do Windows NT4.0:**
Na guia **Configuração de página**, clique no botão **Avançado** e selecione um percentual entre **1** e **1000** para sua tarefa de impressão na caixa de entrada **Escala** da seção **Gráfico**. Clique em **OK** para salvar suas seleções.
- **Driver PCL6 do Windows 98 SE, Windows Me, Windows 2000, Windows XP, Windows NT4.0 ou Windows Server 2003:**
Ajuste à página
Na guia **Layout**, clique no botão **Mais opções de layout**, selecione **Ajustar à página** e, em seguida defina o tamanho correto na lista suspensa **Página destino**. Clique em **OK** para salvar suas seleções.
Redução/ampliação
Na guia **Layout**, clique no botão **Mais opções de layout**, selecione **Reduzir/Ampliar** e, em seguida, especifique um percentual entre **25** e **400** para sua tarefa de impressão na caixa de entrada **Porcent**. Clique em **OK** para salvar suas seleções.
- **Driver PostScript do Mac OS 9.x ou Mac OS X versão 10.2 e superiores:**
Em **Page Setup (Configuração da página)**, especifique um percentual para sua tarefa de impressão em **Scale (Escala)**.

Impressão de livretos

Com a impressão em frente e verso, é possível imprimir documentos na forma de pequenos livros. Crie os livretos com qualquer tamanho de papel aceito pela impressão em frente e verso. Para obter mais informações sobre tipos, gramaturas e tamanhos de papel, consulte “Papéis com suporte” na página 12.

Observação

Para executar impressões em frente e verso, é necessário instalar uma unidade de impressão em frente e verso em sua impressora. As configurações Phaser 3500B e Phaser 3500N podem ser atualizadas para incluir esse recurso. Certifique-se de que a unidade de impressão em frente e verso esteja definida na janela de propriedades da impressora do Windows. Para obter detalhes, consulte a página 20.

Para imprimir livretos em um driver com suporte:

- **Driver PostScript do Windows 2000, Windows XP ou Windows Server 2003:**
Na guia **Layout**, selecione **Retrato** ou **Paisagem** em **Orientação**, selecione **Virar na borda vertical** ou **Virar na borda vertical** em **Imprimir nos dois lados**, selecione **De frente para trás** em **Ordem das páginas** e, finalmente, selecione **Impressão livreto** na lista suspensa **Páginas por folha**. Clique em **OK** para salvar suas seleções.

- **Driver PCL6 do Windows 98 SE, Windows Me, Windows 2000, Windows XP, Windows NT4.0, ou Windows Server 2003:**

Na guia **Layout**, clique no botão **Mais opções de layout** e, em seguida, selecione **Impressão de livretos**. Clique em **OK** para salvar sua seleção.

Impressão de pôsteres

A impressão de pôsteres permite imprimir versões ampliadas e com várias folhas de uma página.

Para imprimir pôsteres em um driver com suporte:

- **Driver PCL6 do Windows 98 SE, Windows Me, Windows 2000, Windows XP, Windows NT4.0 ou Windows Server 2003:**

Na guia **Layout**, clique no botão **Mais opções de layout**, selecione **Pôster** e defina os valores de **Layout página** e **Sobrepor**. Se você selecionar **Personal**, na lista suspensa **Layout página**, defina a escala desejada na caixa de entrada **Fator de escala**. Clique em **OK** para salvar suas seleções.

Impressão de imagens negativas e espelhadas

É possível imprimir páginas na forma de imagens negativas (as áreas claras e escuras da imagem são invertidas) ou na forma de imagens espelhadas (as imagens impressas são invertidas horizontalmente).



Imagem negativa

Imagem espelhada

Para imprimir imagens negativas ou espelhadas com um driver com suporte:

- **Driver PostScript do Windows 98 ou Windows Me:**

Na guia **Elementos gráficos**, marque a caixa de seleção **Imprimir como imagem negativa** ou a caixa de seleção **Imprimir como imagem de espelho** em **Especial** e clique em **OK** para salvar sua seleção.

- **Driver PostScript do Windows 2000, Windows XP ou Windows Server 2003:**

Na guia **Layout**, clique no botão **Avançado**, selecione **Opções PostScript** na seção **Opções de documento** e, em seguida, selecione **Sim** ou **Não** para a lista suspensa **Saída espelhada** ou para a lista suspensa **Saída negativa**. Clique em **OK** para salvar sua seleção.

■ **Driver PostScript do Windows NT4.0:**

Na guia **Configuração de página**, clique no botão **Avançado**, selecione **Opções Postscript** na seção **Opções de documento** e, em seguida, selecione **Sim** ou **Não** para a lista suspensa **Saída espelhada** ou para a lista suspensa **Saída em negativo**. Clique em **OK** para salvar sua seleção.

■ **Driver PostScript do Mac OS 9.x:**

- Em **Page Setup (Configuração da página)**, clique em **Options (Opções)**.
- Na caixa de diálogo **PSPrinter Options (Opções da impressora PostScript)**, em **Visual Effects (Efeitos visuais)**, selecione **Flip Horizontal (Girar na horizontal)**, **Flip Vertical (Inverter na vertical)** ou **Invert Image (Inverter imagem)**.

Impressão de marcas d'água

Uma marca d'água é um texto adicional que pode ser impresso em uma ou mais páginas. Por exemplo, termos como Rascunho, Confidencial, Data ou Versão podem ser estampados em uma página na forma de uma marca d'água antes de sua distribuição.



Em alguns drivers do Windows, é possível:

- Criar marcas d'água
- Editar o texto, a cor, a posição e o ângulo de uma marca d'água existente
- Adicionar uma marca d'água na primeira página ou em todas as páginas de um documento
- Imprimir a marca d'água como um plano de fundo
- Imprimir o texto da marca d'água como um contorno (em vez de texto preenchido)

Observação

Nem todos os aplicativos oferecem suporte à impressão de marcas d'água.

Para selecionar, criar e editar marcas d'água usando um driver do Windows com suporte:

■ **Driver PCL6 do Windows 98 SE, Windows Me, Windows 2000, Windows XP, Windows NT4.0 ou Windows Server 2003:**

No driver de impressão, selecione a guia **Marcas d'água** para exibir a janela de propriedades de marcas d'água.

Impressão de capas

É possível imprimir uma capa como a primeira página de um documento. A impressora permite que você selecione uma origem de papel para a capa diferente da origem usada para o corpo do documento. Por exemplo, você pode usar o timbre de sua empresa ou um papel colorido como a primeira página de um documento ou relatório.

Diretrizes

- Use qualquer bandeja de papel, respeitando os limites descritos em “Papéis com suporte” na página 12, como a origem de impressão de capas.
- Certifique-se de que a capa seja do mesmo tamanho que o papel usado para imprimir o restante do documento. Se você especificar um tamanho diferente do tamanho do papel colocado na bandeja que foi selecionada como a origem da capa, ela será impressa no mesmo papel que o restante do documento.

Impressão de capas

Para imprimir capas usando um driver com suporte:

- **Driver PCL6 do Windows 98 SE, Windows Me, Windows 2000, Windows XP, Windows NT4.0 ou Windows Server 2003:**
Na guia **Papel**, selecione a bandeja que será usada para imprimir a capa na lista suspensa **Capa** e, em seguida, clique em **OK** para salvar sua seleção.
- **Driver PostScript do Mac OS 9.x:**
 - a. Clique em **Options (Opções)**.
 - b. Na caixa de diálogo **Print Options (Opções de impressão)**, em **Cover Page (Capa)**, selecione **None (Nenhuma)**, **Before (Antes)** ou **After Document (Depois do documento)** e, em seguida, clique em **OK** para salvar sua seleção.
 - c. Em **Paper Source (Origem do papel)**, clique no menu suspenso e selecione a bandeja que será usada como origem da capa.
- **Driver PostScript do Mac OS X, versão 10.3:**
 - a. No driver de impressão, clique no menu suspenso e selecione **Cover Page (Capa)**.
 - b. Em **Printer Cover Page (Capa da impressora)**, selecione **None (Nenhuma)**, **Before Document (Antes do documento)** ou **After Document (Após o documento)**.
 - c. Em **Cover Page Type (Tipo da capa)**, clique no menu suspenso e faça uma seleção.
 - d. Se for necessário, digite informações adicionais a serem impressas na capa em **Billing Info (Informações de cobrança)**.

Suprimentos e reciclagem

Suprimentos

O painel de controle da impressora exibe mensagens de status e avisos informando que o cartucho de impressão está próximo de precisar ser substituído. Quando o painel de controle avisar que o toner está baixo ou precisa ser substituído, certifique-se de possuir substituições ao seu alcance.

Para fazer o pedido de suprimentos, entre em contato com o seu revendedor local ou vá para www.xerox.com/office/3500supplies.

Página de configuração

A página de configuração exibe o status do toner no cartucho de impressão. Para imprimir a página de configuração:

1. No painel de controle, pressione o botão **Menu** e, em seguida, pressione o botão **OK** para selecionar **Informações**.
2. Selecione **Páginas info.** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
3. Selecione **Página de configuração** e, em seguida, pressione **OK** para imprimir a página.

Reciclagem

Para obter informações sobre os programas de reciclagem da Xerox, vá para www.xerox.com/gwa.

Conexões e redes

Visão geral da instalação e configuração da rede

Para instalar e configurar a rede:

1. Ligue a impressora e o computador.
2. Conecte a impressora à rede usando o hardware e os cabos recomendados.
3. Configure o endereço de rede da impressora, o qual é necessário para identificar a impressora na rede.
 - Sistemas operacionais Windows: execute o programa de instalação no CD-ROM de *Software e Documentação* para definir automaticamente o endereço IP da impressora se ela estiver conectada a uma rede TCP/IP estabelecida. Você também pode definir o endereço IP da impressora manualmente no painel de controle.
 - Sistemas Macintosh: defina o endereço de rede (TCP/IP) da impressora manualmente no painel de controle.
4. Instale no computador o software do driver fornecido no CD-ROM de *Software e Documentação*. Para obter informações sobre a instalação do driver, selecione a seção deste capítulo referente ao sistema operacional que você está usando.

Observação

Se o CD-ROM de *Software e Documentação* não estiver disponível, faça o download do driver mais recente em www.xerox.com/office/drivers.

Escolha do método de conexão

A impressora pode ser conectada à rede via Ethernet ou USB. Os requisitos de hardware e cabeamento variam em função dos diferentes métodos de conexão. Em geral, a impressora não inclui os cabos nem o hardware necessários, os quais devem ser adquiridos separadamente.

Conexão via Ethernet

A Ethernet pode ser usada para um ou mais computadores e oferece suporte a várias impressoras e sistemas na mesma rede. Ela também permite que os CentreWare Internet Services (IS) sejam acessados diretamente. O CentreWare IS possui uma interface simples que permite gerenciar, configurar e monitorar impressoras conectadas em rede a partir do seu computador através de um servidor da Web interno. Para obter informações detalhadas sobre o CentreWare IS, clique no botão **Ajuda** no CentreWare IS para ir para a *Ajuda on-line do CentreWare IS*.

Conexão em rede

Dependendo da sua configuração específica, os seguintes equipamentos de hardware e cabos são necessários para a Ethernet.

- Para conectar a impressora a um computador, é necessário um cabo de crossover Ethernet RJ-45.
- Para conectar a impressora a um ou mais computadores com um hub, são necessários um hub Ethernet e dois cabos de par trançado (categoria 5/RJ-45).
- Para conectar a impressora a um ou mais computadores usando um roteador de cabo ou DSL, é necessário um roteador de cabo ou DSL e dois ou mais cabos de par trançado (categoria 5/RJ-45) (um cabo para cada dispositivo).
- Para conectar a impressora a um ou mais computadores com um hub, conecte o computador ao hub com um dos cabos e, em seguida, conecte a impressora ao hub usando o segundo cabo. Qualquer porta pode ser usada, com exceção da porta de uplink.

O TCP/IP e o EtherTalk são os protocolos mais comuns usados com a Ethernet. Para imprimir usando o protocolo TCP, cada computador e impressora necessita de um endereço IP exclusivo.

Conexão em rede autônoma (cabo ou DSL)

Para obter informações sobre como configurar uma conexão via cabo ou DSL para sua impressora, consulte o Knowledge Base em www.xerox.com/office/3500support.

Conexão USB

Se você está conectando a impressora a um único computador, a porta USB proporciona velocidades de transferência mais rápidas. No entanto, a conexão USB não é tão rápida quando a Ethernet. Para usar a USB, os usuários de PCs devem possuir os sistemas operacionais Microsoft Windows 98 SE, Windows Me, Windows XP ou Windows 2000. Os usuários de Macintosh devem usar o Mac OS 9.x ou superior.

Conexão via cabo USB

A conexão USB necessita de um cabo USB A/B padrão. Esse cabo não acompanha sua impressora e deve ser adquirido separadamente. Certifique-se de usar o cabo USB correto para a sua conexão.

1. Conecte uma das extremidades do cabo USB à impressora e ligue-a em seguida.
2. Conecte a outra extremidade do cabo ao computador.

Conexão via cabo paralelo

É possível usar um cabo paralelo para conectar a impressora a um único computador. Esse tipo de conexão proporciona as velocidades de transferência mais lentas. A conexão paralela necessita de um cabo de impressora paralelo de densidade padrão para alta (cabo com conectores de 36 pinos de alta densidade 1284-C [macho] e 36 pinos de baixa densidade 1284-B [macho]) com um comprimento máximo de 3 metros. Conecte o cabo paralelo à impressora e ao computador enquanto ambos estiverem **Desligados** e, em seguida, **Ligue-os**. Instale o driver de impressão do CD-ROM de *Software e Documentação* e, em seguida, selecione a porta paralela LPT apropriada.

Configuração do endereço de rede

Endereços TCP/IP e IP

Se seu computador fizer parte de uma rede muito grande, entre em contato com o administrador da rede para obter os endereços TCP/IP apropriados e também informações de configuração adicionais.

Se você estiver criando sua própria rede local de pequeno porte ou conectando a impressora diretamente ao computador usando a Ethernet, siga o procedimento de configuração automática do endereço IP da impressora.

Os protocolos TCP/IP são a principal forma de comunicação de PCs e impressoras em redes Ethernet. Com os protocolos TCP/IP, cada impressora e computador deve possuir um endereço IP exclusivo. É importante que os endereços sejam semelhantes, mas não idênticos. Apenas os últimos dígitos precisam ser diferentes. Por exemplo, 192.168.1.2 pode ser o endereço da impressora e 192.168.1.3 pode ser o endereço do computador. O endereço 192.168.1.4 pode pertencer a algum outro dispositivo.

Em geral, os computadores Macintosh usam o protocolo TCP/IP ou o protocolo EtherTalk para se comunicar com uma impressora conectada à rede. Em sistemas MAC OS X, o uso do TCP/IP é preferido. Ao contrário do TCP/IP, no entanto, o EtherTalk não necessita que as impressoras nem os computadores possuam endereços IP.

Muitas redes possuem um servidor de protocolo de configuração dinâmica de hosts (DHCP). O servidor DHCP atribui automaticamente endereços IP para todos os computadores e impressoras da rede configurados para usá-lo. A maioria dos roteadores de cabo ou DSL possui um servidor DHCP interno. Se você usa um roteador desse tipo, consulte sua documentação para obter informações sobre o endereçamento IP.

Configuração automática do endereço IP da impressora

Se a impressora estiver conectada a uma pequena rede TCP/IP sem servidor DHCP, use o programa de instalação no CD-ROM de *Software e Documentação* para detectar e atribuir um endereço IP à sua impressora. Para obter instruções adicionais, insira o CD-ROM de *Software e Documentação* na unidade de CD-ROM do seu computador. Quando o programa de instalação for iniciado, siga os avisos de instalação.

Observação

Para que o programa de instalação automática funcione, a impressora deverá estar conectada a uma rede TCP/IP estabelecida.

Configuração manual do endereço IP da impressora

Observação

Verifique se o seu computador possui um endereço IP configurado de forma adequada para a rede em que se encontra. Entre em contato com o administrador de rede para obter mais informações.

Se você estiver em um ambiente sem servidor DNS ou em um ambiente no qual o administrador atribui endereços IP de impressoras, será possível usar este método para definir endereços IP manualmente. A configuração manual de endereços IP tem precedência sobre o DHCP e o AutoIP. Você também poderá configurar o endereço IP manualmente se estiver em um escritório pequeno com um único PC e usar uma conexão discada via modem.

1. No painel de controle, selecione **Conexão** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
2. Selecione **Config. TCP/IP** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
3. Selecione **BOOTP/DHCP** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
4. Selecione **Desativado** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
5. Pressione o botão **Retornar** para voltar para o menu **Config. TCP/IP**.
6. Selecione **Config. TCP/IP** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
7. Selecione **Endereço IP** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
8. Insira o endereço IP e, em seguida, pressione o botão **OK**.

Instalação de drivers de impressão

Windows 98 SE ou posterior e Windows 2000 ou posterior

Para instalar o driver de impressão existente no CD-ROM de *Software e Documentação*:

1. Insira o CD-ROM na unidade do computador. Se o programa de instalação não for iniciado, faça o seguinte:
 - a. Clique em **Iniciar** e, em seguida, clique em **Executar**.
 - b. Na janela **Executar**, digite <Unidade de CD-ROM>:\INSTALL.EXE.
2. Selecione o idioma desejado na lista.
3. Selecione **Instalar Driver de Impressora**.
4. Selecione o método de instalação que deseja usar e, em seguida, siga as instruções exibidas na tela.

Macintosh OS 9.x

Crie uma impressora USB na área de trabalho ou use o EtherTalk para instalar o driver de impressão.

USB

Impressoras conectadas via USB não são exibidas no Seletor. Para criar uma impressora USB na área de trabalho:

1. Insira o CD-ROM de *Software e Documentação* na unidade de CD-ROM.
2. Use o **Utilitário de Impressora de Mesa** para criar uma impressora USB na área de trabalho.

EtherTalk

Observação

Quando o EtherTalk é usado, os computadores Macintosh não necessitam de endereços IP.

Siga estas etapas para instalar o driver de impressão:

1. Abra o **Painel de controle do AppleTalk**.
2. Verifique se a porta **Ethernet** está selecionada como a porta de rede.
3. Clique duas vezes no programa de instalação existente no CD-ROM de *Software e Documentação* para instalar o driver de impressão.
4. Abra o **Seletor** e, em seguida, clique no driver **LaserWriter**.
5. Na coluna direita do **Seletor**, selecione a impressora e, em seguida, clique em **Criar** para criar a impressora na área de trabalho.

Macintosh OS X versão 10.2 ou superior

Para instalar o driver de impressão existente no CD-ROM de *Software e Documentação*:

1. Insira o CD-ROM na unidade.
2. Abra o utilitário **Centro de Impressão**.

Observação

No Macintosh OS X versão 10.3 ou superior, esse utilitário é chamado de **Utilitário de Configuração de Impressoras**. Para procurar utilitários no disco rígido do Macintosh, abra a pasta **Aplicativos** e, em seguida, abra a pasta **Utilitários**.

3. Clique no ícone **Adicionar** na janela de lista de impressoras e, em seguida, selecione **Rendezvous** no menu suspenso.
4. Selecione a impressora na janela.
5. Selecione **Xerox** na lista de fabricantes do menu suspenso inferior.
6. Selecione o modelo apropriado da impressora na lista de dispositivos disponíveis.
7. Clique no botão **Adicionar**.

Solução de problemas

A sua impressora foi projetada para produzir resultados de alta qualidade e uniformes. Se você observar problemas de qualidade de impressão, use as informações nestas páginas para solucionar o problema.

Para obter informações de suporte on-line detalhadas, vá para www.xerox.com/office/3500support.

Problemas de qualidade de impressão

Se houver problemas de qualidade de impressão, vá para www.xerox.com/office/3500support.

Limpeza da parte externa da impressora

Você pode limpar a parte externa da impressora com um pano macio e úmido. Para remover manchas, use um pano umedecido com detergente neutro. Não borrife detergente diretamente sobre a impressora.

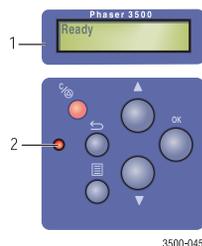
Aviso

Para evitar choques elétricos, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de limpá-la.

Não use aspiradores de pó para limpar a impressora. Não lubrifique a impressora com óleo.

Mensagens do painel de controle

O painel de controle da impressora fornece informações e ajuda para selecionar problemas.



1. Display Alfanumérico
2. LED On-line/Dados/Erro

O painel de controle está dividido em duas seções. A seção superior (1) exibe o menu da impressora e as mensagens de erro. A seção inferior (2) contém os botões do painel.

Algumas das descrições do LED e mensagens de erro que são exibidas no painel de controle são mostradas abaixo.

Descrições do LED

O LED indica os diferentes estados de funcionamento da impressora:

Comportamento do LED	Descrição
Verde intermitente	<ul style="list-style-type: none">■ Em aquecimento■ Exibindo menus■ Cancelando uma tarefa■ Aguardando mais dados■ Processando dados■ Imprimindo páginas
Verde contínuo	Impressora pronta para imprimir
Laranja contínuo	Um erro crítico ocorreu e a impressão foi interrompida
Laranja intermitente	Um erro secundário ocorreu e é necessária a intervenção do usuário para que a impressão possa continuar
Apagado	<ul style="list-style-type: none">■ A impressora está desligada■ Modo de economia de energia

Erros e avisos

As mensagens de erro e avisos da impressora são exibidas no painel de controle.

Falhas de hardware ou software que possam exigir assistência técnica são apresentadas como erros. Quando o painel de controle da impressora exibe uma mensagem de erro, o LED pisca ou se torna laranja. Uma mensagem de erro substitui as linhas de status.

Quando um erro ocorre durante a impressão, o balão do Monitor de status, disponível somente no Windows para impressoras conectadas em rede ou via USB, é exibido na tela do computador para alertá-lo de que a impressora precisa de atenção.

Como mover e embalar a impressora

Aviso

Siga estas diretrizes para não se ferir nem causar danos à impressora.

Para obter informações sobre a segurança, consulte o Apêndice “A–Segurança do usuário” deste guia.

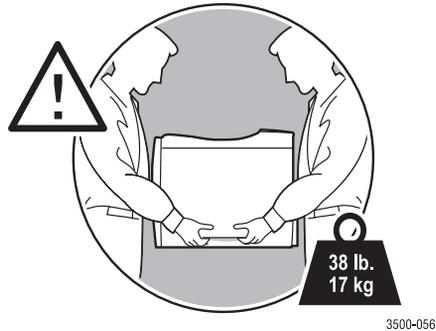
Siga estas diretrizes para mover a impressora no escritório ou para prepará-la para o transporte.

Cuidados com o transporte da impressora

Cuidado

Remova o cartucho de impressão antes de mover a impressora. Caso contrário, danos poderão ser causados.

- Use uma ou duas pessoas para erguer a impressora.
- Desligue a impressora usando a chave de liga/desliga e desconecte todos os cabos.
- Desconecte e remova o alimentador opcional para 500 folhas, se houver.
- Levante sempre a impressora pelos pontos de levantamento designados.
- Não coloque comida ou líquidos sobre a impressora.
- Danos causados à impressora devido ao deslocamento inadequado ou à ausência de embalagem adequada para transporte não são cobertos pela garantia, pelo contrato de serviços nem pela Garantia de Satisfação Total. A Garantia de Satisfação Total está disponível nos Estados Unidos e Canadá. A cobertura pode variar em outros locais. Entre em contato com o seu representante local para obter mais detalhes.



Como mover a impressora no escritório

A impressora pode ser movida com segurança de um local no escritório para outro desde que transportada cuidadosamente na posição vertical. Qualquer movimento brusco, como empurrar a impressora por uma porta estreita ou em um estacionamento, poderá danificá-la.

Cuidado

Remova o cartucho de impressão antes de mover a impressora. Caso contrário, danos poderão ser causados.

Preparação da impressora para o transporte

Para ser transportada por um veículo, a impressora deve ser recolocada em sua embalagem original ou em um novo kit de embalagem. As instruções de embalagem da impressora podem ser encontradas no kit.

Se você não possuir a embalagem original ou não for capaz de embalar a impressora novamente, entre em contato com o representante local da Xerox.

Recursos adicionais

Suporte

Ajuda adicional pode ser encontrada em www.xerox.com/office/3500support. Você pode acessar o Knowledge Base e o suporte técnico via e-mail e downloads de drivers.

Um conjunto de links da Xerox é instalado na pasta Favoritos do seu navegador da Web quando os drivers de impressão são instalados no computador. A guia **Solução de problemas** do driver de impressão do Windows também inclui links úteis.

Links da Web

A Xerox fornece diversos recursos para ajudá-lo a saber mais sobre a sua impressora. Use estes sites da Web para obter mais informações sobre seu equipamento.

Recurso	Link
Para obter informações sobre o produto, fazer o download de drivers, exibir documentos e acessar informações de suporte:	www.xerox.com/office/3500support
Para exibir informações de suporte técnico:	www.xerox.com/office/3500support
Para solicitar suprimentos Xerox:	www.xerox.com/office/3500supplies
Para encontrar localizar revendas locais e centros de suporte:	www.xerox.com/office/contacts

Apêndices

A–Segurança do usuário

A sua impressora e os suprimentos recomendados foram desenvolvidos e testados para atender a rigorosos requisitos de segurança. Para garantir o funcionamento ininterrupto e com segurança da sua impressora, observe as informações a seguir.

Segurança elétrica

- Use o cabo de alimentação fornecido com a sua impressora.
- Conecte o cabo de alimentação diretamente em uma tomada aterrada. Verifique se ambas as extremidades do cabo estão conectadas de forma correta. Se não tiver certeza de que a tomada está aterrada, peça a um electricista para verificá-la.
- Não use adaptadores de pino terra para conectar a impressora a tomadas elétricas que não possuam terminais de conexão de aterramento.
- Não use extensões nem barras de alimentação.
- Verifique se a impressora está conectada a uma tomada capaz de fornecer a tensão e a potência corretas. Se julgar necessário, revise as especificações elétricas da impressora com um electricista.

Aviso

Evite o risco de choques elétricos verificando se a impressora está aterrada de forma apropriada. A utilização incorreta de produtos elétricos pode ser perigosa.

- Não instale a impressora em locais em que o cabo de alimentação possa ser pisoteado.
- Não coloque objetos sobre o cabo de alimentação.
- Não bloqueie as aberturas de ventilação. A função dessas aberturas é impedir o superaquecimento da impressora.
- Não deixe que cliques de papel ou grampos caiam no interior da impressora.

Aviso

Não insira objetos nas aberturas ou fendas existentes na impressora. O contato com pontos energizados ou a geração de curtos-circuitos podem resultar em incêndios ou choques elétricos.

Se você perceber ruídos ou odores fora do normal:

1. Desligue a impressora imediatamente
2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada
3. Entre em contato com um representante do serviço técnico autorizado.

O cabo de alimentação está conectado à parte posterior da impressora. Se for necessário interromper totalmente o fornecimento de energia elétrica à impressora, desconecte-o da tomada.

Aviso

Não remova as tampas ou proteções presas com parafusos a menos que esteja instalando equipamentos opcionais e tenha recebido instruções específicas para fazê-lo. A impressora deve estar **DESLIGADA** durante a execução dessas tarefas. Desconecte o cabo de alimentação ao remover as tampas e proteções para instalar equipamentos opcionais. Com exceção das opções instaláveis pelo usuário, não existem peças que você possa configurar ou reparar acessíveis por essas tampas.

Observação

Mantenha a impressora ligada para obter o máximo desempenho. Fazer isso não representa riscos à segurança.

As seguintes situações podem representar riscos para a sua segurança:

- O cabo de alimentação está danificado ou desgastado.
- Líquidos derramados no interior da impressora.
- A impressora foi exposta à água.

Se alguma dessas condições ocorrer, faça o seguinte:

1. Desligue a impressora imediatamente.
2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
3. Entre em contato com um representante do serviço técnico autorizado.

Segurança do laser

Especificamente em relação a lasers, esta impressora está em conformidade com os padrões de desempenho de produtos a laser definidos por agências governamentais, nacionais e internacionais e é certificado como um produto a laser da Classe 1. A impressora não emite nenhum tipo de luz nociva porque o feixe permanece totalmente inacessível em todos os modos de operação e manutenção do usuário.

Segurança da manutenção

- Não tente executar nenhum procedimento de manutenção que não esteja descrito especificamente na documentação fornecida com a impressora.
- Não use aerossóis de limpeza. O uso de suprimentos não aprovados pode prejudicar o desempenho e criar condições perigosas.
- Não incinere nenhum consumível ou item de manutenção rotineira. Para obter informações sobre os programas de reciclagem da Xerox, vá para www.xerox.com/gwa.

Segurança operacional

Esta impressora e seus suprimentos foram desenvolvidos e testados para atender a requisitos de segurança rigorosos. Isso inclui exames por agências de segurança e também a aprovação e a conformidade com os padrões ambientais estabelecidos.

A sua atenção ao respeitar as diretrizes de segurança a seguir garantem a operação ininterrupta e segura da sua impressora.

Suprimentos da impressora

- Use os suprimentos especificamente projetados para a sua impressora. O uso de materiais inadequados pode prejudicar o desempenho e representar um risco em potencial para a segurança.
- Siga todos os avisos e instruções marcados ou fornecidos com a impressora, as opções e os suprimentos.

Localização da impressora

- Instale a impressora em uma área livre de poeira com variação máxima de temperatura entre 10 e 32 graus Celsius e com umidade relativa entre 20 e 80%.
- Instale a impressora em uma área com espaço adequado para a ventilação, operação e manutenção. O espaço mínimo recomendado é de 32 cm na parte traseira e de 10 cm nos demais lados.
- Não bloqueie ou cubra as fendas ou aberturas da impressora. A falta de ventilação adequada pode causar superaquecimento.
- Em altitudes inferiores a 2.050 m, use a configuração de **Baixa** altitude. Em altitudes superiores a 2.050 m, use a configuração de **Alta** altitude.
- Não coloque a impressora próxima a fontes de calor.
- Não coloque a impressora diretamente sob a luz solar.
- Não coloque a impressora na direção do fluxo de ar frio de um sistema de ar-condicionado.
- Coloque a impressora em uma superfície nivelada e sólida capaz de suportar seu peso. O peso de referência da impressora fora da embalagem é de aproximadamente 17 Kg.

Transporte da impressora

Consulte “Como mover e embalar a impressora” na página 42.

Diretrizes de segurança de impressão

- Aguarde entre 10 e 15 segundos para religar a impressora após desligá-la.
- Mantenha as mãos, o cabelo, colares e outros objetos longe da saída e dos rolos de alimentação.
- Não remova a bandeja de origem de papel selecionada no driver ou no painel de controle da impressora durante a impressão.
- Não abra as portas enquanto a impressora estiver imprimindo.
- Não mova a impressora enquanto ela estiver imprimindo.

Símbolos estampados no produto

Superfície quente no interior ou na parte externa da impressora. Cuidado para evitar ferimentos.



Cuidado (ou chama a atenção para um componente específico).



B-Printer Specifications (English Only)

Physical Specifications

Width: 396 mm

Depth: 453 mm

Height: 348 mm

Top Clearance: 254 mm

Weight: 17 kg

Environmental Specifications

Temperature

- Storage (in original packaging): -20° to 40° C
- Operating: 10° to 32° C

Relative Humidity

- Storage (in original packaging): 10% to 90%
- Operating: 20% to 80%

Electrical Specifications

Available in two models:

- 110-127 VAC, 50/60 Hz
- 220-240 VAC, 50/60 Hz

Performance Specifications

Resolution

- 300 x 300 dpi
- 600 x 600 dpi
- 1200 dpi Image Quality

Print Speed

- Up to 35 pages per minute (ppm)

Fuser Life

- Maximum 150,000 pages

Controller Specifications

- 400 MHz processor

Memory

- 32 MB standard on all printers
- Maximum 288 MB

Page Description Languages (PDL)

- PCL5e (driver not included)
- PCL6
- PostScript

Resident Fonts

- PostScript 3: 136 fonts
- PCL: 45 scalable fonts, 1 bitmap font

Interfaces

- USB
- IEEE 1284 parallel
- Ethernet 10BaseT and 100BaseTx

C–Regulatory Information (English Only)

Xerox has tested this product to electromagnetic emission and immunity standards. These standards are designed to mitigate interference caused or received by this product in a typical office environment.

United States (FCC Regulations)

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy. If it is not installed and used in accordance with these instructions, it may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiver.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/television technician for help.

Any changes or modifications not expressly approved by Xerox could void the user's authority to operate the equipment. To ensure compliance with Part 15 of the FCC rules, use shielded interface cables.

Canada (Regulations)

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

European Union (Declaration of Conformity)

Xerox Corporation declares, under our sole responsibility, that the product to which this declaration relates is in conformity with the following standards and other normative documents:

Low Voltage Directive 73/23/EEC as amended

EN 60950:2000

EN 60825-1:1994+A1:2001+A2:2002

Electromagnetic Compatibility Directive 89/336/EEC as amended

EN 55022:1998+A1:2000+A2:2003

EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003

EN 61000-3-2:2000

EN 61000-3-3:1995+A1:2001

Radio & Telecommunications Terminal Equipment Directive 1999/5/EC as amended

EN 300 330-2 V1.1.1

EN 300 440-2 V1.1.1

EN 301 489-3 V1.3.1

This product, if used properly in accordance with the user's instructions, is neither dangerous for the consumer nor for the environment.

A signed copy of the Declaration of Conformity for this product can be obtained from Xerox.

D–Material Safety Data Sheet (English Only)

For Material Safety Data information regarding your Impressora Phaser 3500, go to www.xerox.com/office/msds. For the Customer Support Center phone numbers, see the information sheet that shipped with your printer or go to www.xerox.com/office/contacts.

E-Product Recycling and Disposal (English Only)

Xerox operates a worldwide equipment takeback and reuse/recycle program. Contact your Xerox sales representative (1-800-ASK-XEROX) to determine whether this Xerox product is part of the program. For more information about Xerox environmental programs, visit www.xerox.com/environment.html.

If your product is not part of the Xerox program and you are managing its disposal, please note that the product may contain lead and other materials whose disposal may be regulated due to environmental considerations. For recycling and disposal information, contact your local authorities. In the United States, you may also refer to the Electronic Industries Alliance at www.eiae.org.

Tour da impressora, Drivers de impressão, Pannel de Controle Remoto, Gerenciamento da impressora, Configurações da impressora, Fontes, Registro da impressora, Papéis com suporte, Impressão básica, Ajuste das opções de impressão, Uso do modo de alimentação manual, Impressão em frente e verso, Transparências, Envelopes, Etiquetas, Papéis de tamanho personalizado, Opções avançadas, Suprimentos e reciclagem, Visão geral da instalação e configuração da rede, Escolha do método de conexão, Configuração do endereço de rede, Instalação de drivers de impressão, Problemas de qualidade de impressão, Limpeza da parte externa da impressora, Mensagens do painel de controle, Como mover e embalar a impressora, Recursos adicionais, A-Segurança do usuário, B-Printer Specifications, C-Regulatory Information, D-Material Safety Data Sheet, E-Product Recycling and Disposal

Índice

B

- Bandeja 1 (BPM)
 - impressão em papéis de tamanho personalizado, 28
- bandeja 1 (BPM)
 - impressão de transparências, 23
 - impressão em frente e verso manual, 22
 - impressão em papéis de tamanho personalizado, 28
 - modo de alimentação manual, 17

C

- CentreWare IS, 7
 - execução, 8
 - ferramenta de gerenciamento de impressoras, 7
 - idioma da impressora, 9
- configurações, 1
- capas, 34
- cartucho de impressão
 - pedidos, 35

D

- descrições do LED, 42
- diretrizes
 - papéis com suporte, 12
 - transporte da impressora, 43
 - uso de envelopes, 24
 - uso de etiquetas, 27
 - uso de transparências, 23
- documento com várias páginas, 29
- driver
 - informações, 5
 - recursos, 6
 - seleção de capas, 34
 - seleção de livretos, 31
 - seleção de várias páginas a serem impressas em uma única folha de papel, 29
 - seleção da escala, 30
 - seleção da impressão de imagens negativas ou espelhadas, 32
 - seleção, criação ou edição de marcas d'água, 33
 - alteração das configurações (Windows),

14

- selecionar orientação do papel, 19
- driver de impressão
 - recursos, 6

E

- endereço IP, 7
- envelopes
 - compra e armazenamento, 24
 - diretrizes, 24
 - impressão, 26
- escala, 30
- etiquetas
 - diretrizes, 27
 - impressão, 27
- extensões, 45

F

- fontes
 - impressão, 10
 - PCL6, 10
 - PostScript, 10
- falhas de hardware, 42
- falhas de software, 42

I

- impressão
 - capas, 34
 - de papéis personalizados da bandeja 1 (BPM), 28
 - em frente e verso manual, 22
 - envelopes, 26
 - etiquetas, 27
 - livretos, 31
 - modo de alimentação manual, 17
 - páginas de informação, 4
 - páginas de amostra, 4
 - pôsteres, 32
 - papéis com suporte, 12
 - transparências, 23
 - diretrizes de segurança, 47
 - imagens espelhadas, 32
 - imagens negativas, 32
 - várias páginas em uma única folha de papel, 29

- impressão básica, 13
 - impressão de livretos, 31
 - impressão de pôsteres, 32
 - impressão em frente e verso
 - livretos, 31
 - manual, 22
 - automática, 19
 - preferências de encadernação, 19
 - impressão em frente e verso automática, 19
 - impressão em PCL6, 10
 - impressora
 - como mover, 42
 - como mover no escritório, 43
 - configurações, 1
 - danos e garantia, 43
 - idioma, 9
 - levantamento, 43
 - localização, 47
 - preferências, 14
 - preparação para transporte, 43
 - recursos, 1
 - registro, 11
 - ventilação, 47
 - Ajuda, 17
 - limpeza externa, 41
 - requisitos de segurança, 45
 - ruídos ou odores fora do normal, 45
 - segurança, 45
 - segurança elétrica, 45
 - suprimentos, 47
 - imagens espelhadas, 32
 - imagens negativas, 32
- K**
- Knowledge Base, 44
- L**
- levantamento da impressora, 43
 - Limpar a impressora, 41
 - Links da Web, 44
- M**
- mensagens
 - painel de controle, 41
 - Status, 35
 - status, 42
 - aviso, 35, 42
 - mensagens de erro, 42
 - mensagens de status, 35
 - mensagens de aviso, 3, 35, 42
- Monitor de Status, 8
 - Mapa do menu, 3
 - marcas d'água, 33
 - material safety data sheet, 51
- N**
- N páginas (impressão de várias páginas em uma única folha), 29
- O**
- opções, 2
 - opções de impressão, 15
 - configuração, 14
 - driver de impressão PCL6, 15
 - tarefas individuais, 14
 - driver PostScript, 16
 - opções avançadas
 - escala, 30
 - impressão de imagens espelhadas, 32
 - impressão de imagens negativas, 32
 - impressão de livretos, 31
 - impressão de marcas d'água, 33
 - impressão de pôsteres, 32
 - impressão de várias páginas em uma única folha (N páginas), 29
 - impressão em frente e verso, 19
 - reduzir/ampliar, 30
- P**
- página de configuração
 - status do toner, 35
 - páginas de informação, 4
 - idioma da impressora, 9
 - páginas de amostra, 4
 - performance specifications
 - print speed, 49
 - resolution, 49
 - preferências de encadernação, 19
 - printer
 - specifications, 48
 - printer specifications
 - controller specifications, 49
 - environmental, 48
 - performance, 49
 - physical, 48
 - problemas de qualidade de impressão, 41
 - product recycling and disposal, 52

- painel de controle
 - definição da seqüência das bandejas, 9
 - descrições do LED, 42
 - idioma da impressora, 9
 - mensagens, 41
 - mensagens de erro e de aviso, 42
 - mensagens de status, 42
 - Mapa do menu, 3
 - seleção da bandeja, 9
 - alteração do tipo e do tamanho do papel, 13
 - painel de controle remoto, 6
 - instalação, 7
 - alteração das configurações, 7
 - papéis
 - tamanhos personalizados, 28
 - papéis com suporte, 12
 - papéis de tamanho personalizado
 - colocação na bandeja 1 (BPM), 28
 - diretrizes de impressão, 28
- R**
- reciclagem, 35
- recursos
 - CentreWare IS, 7
 - Knowledge Base, 44
 - Links da Web, 44
- reduzir/ampliar, 30
- regulatory information
 - Canada, 50
 - Europe, 51
 - United States, 50
- S**
- segurança
 - impressão, 47
 - laser, 46
 - manutenção, 46
 - operacional, 47
 - segurança elétrica, 45
 - altitude, 47
 - Requisitos, 45
 - riscos, 46
- segurança do laser, 46
- segurança do usuário, 45
- segurança da manutenção, 46
- segurança elétrica, 45
- segurança operacional, 47
- seqüência das bandejas, 9
- símbolos do produto, 48
- Solução de problemas
 - Knowledge Base, 44
 - Limpar a impressora, 41
 - mensagens do painel de controle, 41
 - problemas de qualidade de impressão, 41
- solução de problemas
 - como mover e embalar a impressora, 42
 - descrições do LED, 42
 - mensagens de erro e avisos, 42
 - Monitor de Status, 8
 - suprimentos, 2, 35, 47
- T**
- TCP/IP, 8
- Tecnologia Walk-Up, 5
- terminal de conexão de aterramento, 45
- tipos de letra, 10
- transporte da impressora
 - Diretrizes, 43
 - envio, 43
 - no escritório, 43
- transparências
 - diretrizes, 23
 - impressão da bandeja 1 (BPM), 23
- W**
- Windows
 - configurações do driver PCL, 15
- Z**
- adaptador de pino terra, 45
- alteração das configurações da impressora
 - driver (Windows), 14
- apêndices
 - segurança do usuário, 45
- appendices
 - material safety data sheet, 51
 - printer specifications, 48
 - product recycling and disposal, 52
 - regulatory, 50