



Xerox EX Print Server, Powered by Fiery[®],
para a DocuColor 8080 Digital Press

Impressão



© 2011 Electronics for Imaging, Inc. As informações nesta publicação estão cobertas pelos termos dos *Avisos de caráter legal* deste produto.

45097180

22 de fevereiro de 2011

CONTEÚDO

INTRODUÇÃO	7
Terminologia e convenções	7
Sobre este documento	8
Software do usuário	9
Requisitos do sistema	10
IMPRESSÃO NO MAC OS X	11
Instalação dos arquivos do driver de impressora Mac OS X	11
Instalação a partir do DVD do software do usuário	12
Descarregamento de drivers de impressora utilizando o WebTools	12
Descarregamento de drivers de impressora do EX Print Server	13
Desinstalação de arquivos de driver de impressora	14
Configuração do EX Print Server para impressão	15
Configuração da impressão com o Mac OS X v10.5.x ou v10.6.x	16
Configuração da impressão com o Mac OS X v10.4.x	20
Configuração da impressão com o Mac OS X v10.3.9	24
Adição de uma impressora que não esteja em inglês no Mac OS X v10.5 e v10.6	26
Configuração das opções instaláveis	26
Utilização da impressora de mesa (opcional)	26
Impressão em computadores com Mac OS X	27
Seleção do EX Print Server na lista de impressoras	28
Configuração das opções de impressão e impressão a partir de aplicativos Mac OS X	30
Definição e impressão de tamanhos de páginas personalizados	37
Visualização do status da impressora digital	38

IMPRESSÃO NO WINDOWS	39
Instalação de drivers de impressora do Windows	39
Instalação de drivers de impressora via Apontar e imprimir	40
Descarregamento de drivers de impressora usando o WebTools	44
Descarregamento de drivers de impressora do EX Print Server	45
Instalação de drivers de impressora a partir do DVD do software do usuário	46
Instalação e conexão com uma impressora virtual	49
Desinstalação de drivers de impressora	52
Configuração do EX Print Server para impressão	53
Configuração das conexões de impressão	53
Conclusão da conexão de impressão SMB	53
Conclusão das conexões de impressão da porta TCP/IP padrão (RAW ou LPR)	54
Conclusão das conexões IPP	57
Configuração das opções instaláveis	60
Impressão a partir de computadores com Windows	61
Configuração das opções de impressão e impressão a partir de aplicativos Windows	62
Especificação das opções de impressão padrão para tarefas de impressão	68
Personalização do ícone Acesso rápido	69
Definição e impressão de tamanhos de páginas personalizados	70
Visualização do status da impressora digital	70
Salvamento de arquivos para imprimir em um local remoto	70
MÉTODOS DE IMPRESSÃO	71
Configuração e utilização do Job Monitor	72
Configuração da conexão	72
Utilização do Job Monitor	72
Serviço de e-mail	73
Impressão utilizando um cliente de e-mail	73
Gerenciamento de tarefas de impressão com comandos de e-mail	75

Impressão a partir de um dispositivo USB	76
Impressão FTP	77
Batch da tarefa	78
Cancelamento de Batch da tarefa	78
Utilização dos comandos Imprimir próxima e Acelerar impressão da Command WorkStation com tarefas em lotes	78
Contagem de tarefas em lotes	78
Adobe PDF Print Engine (APPE)	79
Impressão com o fluxo de trabalho do APPE	79
Impressão de múltiplos arquivos com APPE	81
OPÇÕES DE IMPRESSÃO	82
Sobre os drivers de impressora e os arquivos de descrição de impressora	82
Configuração das opções de impressão	83
Hierarquia de substituição de opções de impressão	84
Opções de impressão e configurações padrão	84
Opções de informações da tarefa	85
Opções de mídia	87
Opções de layout	89
Opções de cor	94
Opções de imagem	98
Opções de acabamento	99
Opções de impressão de dados variáveis (VDP)	100
Opções de carimbo/marca d'água	101
Sobreposição das configurações das opções de impressão	102

Informações adicionais	103
Interceptação automática	103
Booklet Maker	103
Booklet Maker no driver da impressora	105
Booklet Maker em Propriedades da tarefa	106
Intercalação	110
Tamanho do documento e Tamanho do papel	111
Impressão duplex	112
Impressão de agrupamento	113
Aperfeiçoamento de imagem	114
Deslocamento da imagem	116
Mídia mista	117
Entrega da saída	118
Paper Catalog	119
Escala	120
Ajustar à página	120
Modo do grampeador	121
Autenticação do usuário	121
 ÍNDICE	 123

INTRODUÇÃO

Este documento descreve como instalar os drivers de impressora e arquivos de descrição da impressora para o Xerox EX Print Server, Powered by Fiery, para a DocuColor 8080, configurar o EX Print Server para impressão e imprimir de computadores com Apple Mac OS e Microsoft Windows. Ele também fornece informações sobre as opções de impressão do EX Print Server e descreve diversos métodos de impressão que podem ser utilizados para imprimir no EX Print Server.

Para obter informações sobre como configurar servidores de rede e clientes para utilizar o EX Print Server, consulte [Configuração e instalação](#). Para obter informações gerais sobre a utilização da impressora digital colorida, do computador, do software aplicativo ou da rede, consulte a documentação que acompanha esses produtos.



Para obter informações sobre os sistemas operacionais compatíveis e os requisitos de sistema, consulte [Bem-vindo](#).

Terminologia e convenções

Este documento usa a terminologia e as convenções descritas a seguir.

Termo ou convenção	Refere-se a
Aero	EX Print Server (em ilustrações e exemplos)
EX Print Server	Xerox EX Print Server, Powered by Fiery, para a DocuColor 8080
Impressora digital	Xerox DocuColor 8080
Títulos em <i>itálico</i>	Outros documentos deste conjunto
Windows	Microsoft Windows XP, Windows Vista, Windows Server 2003/2008/2008 R2, Windows 7
	Tópicos para os quais há informações adicionais disponíveis na Ajuda do software
	Dicas e informações

Termo ou convenção	Refere-se a
 AVISO	Um aviso sobre operações que podem levar à morte ou causar ferimentos às pessoas se não forem realizadas corretamente. Para usar o equipamento com segurança, sempre preste atenção a esses avisos.
 CUIDADO	Uma precaução sobre operações que podem levar à morte ou causar ferimentos às pessoas se não forem realizadas corretamente. Para usar o equipamento com segurança, sempre preste atenção a essas precauções.
IMPORTANTE	Requisitos e restrições operacionais. Certifique-se de ler esses itens com atenção para operar o equipamento corretamente e evitar danos ao equipamento ou à propriedade.

Sobre este documento

Este documento abrange os seguintes tópicos:

- Instalação dos arquivos do driver de impressora em computadores com Mac OS X
- Configuração do EX Print Server para impressão em computadores com Mac OS X
- Impressão a partir de computadores com Mac OS X
- Instalação dos arquivos da impressora em computadores com Windows
- Configuração do EX Print Server para impressão em computadores com Windows
- Impressão a partir de computadores Windows
- Utilização de outros métodos de impressão para imprimir no EX Print Server
- Opções de impressão do EX Print Server

Software do usuário

A tabela a seguir lista o software do usuário descrito neste documento. Esse software é necessário para configurar as opções básicas de impressão no EX Print Server. Outros documentos podem descrever outros softwares dependendo do resultado que está tentando obter.

Software do usuário	Descrição
Arquivo de descrição da impressora PostScript (PPD) e arquivos associados (para Windows)	Arquivos que fornecem informações sobre o EX Print Server e seu modelo específico de impressora digital para o aplicativo e para o driver de impressora.
Arquivos de descrição da impressora PostScript (PPD/Plugin) (Para Mac OS X)	Arquivos que são usados com o driver de impressora PostScript que permite que o EX Print Server apareça nas caixas de diálogo Imprimir e Configurar página de aplicativos populares. Os PPDs do EX Print Server fornecem informações sobre a impressora digital para o seu aplicativo e driver de impressora.
Arquivos PPD PageMaker	Arquivos que permitem a impressão no EX Print Server a partir do Adobe PageMaker. É preciso instalar o PPD apropriado no PageMaker. Consulte a documentação do PageMaker para instruções.
Fontes de tela PostScript (Para Mac OS X)	As fontes de tela PostScript/TrueType correspondem às fontes da impressora instaladas no EX Print Server. Para obter uma lista completa das fontes PostScript/TrueType instaladas no EX Print Server, imprima uma lista de fontes. Para obter mais informações, consulte a Ajuda da Command WorkStation.
Job Monitor (para Windows)	Monitora o status dos EX Print Servers conectados e as tarefas de impressão enviadas para eles. O Job Monitor é instalado automaticamente durante a instalação do driver da impressora em um computador com Windows. Para obter mais informações, consulte “Configuração e utilização do Job Monitor” na página 72.
Printer Delete Utility (para Windows)	Desinstala o driver de impressora do Windows. Para obter mais informações, consulte “Desinstalação de drivers de impressora” na página 52.
Fiery Software Uninstaller Utility (Para Mac OS X)	Desinstale a impressora Mac OS X e os arquivos do driver de impressora associados. Para obter mais informações, consulte “Desinstalação de arquivos de driver de impressora” na página 14.



Ao instalar o software do usuário em um computador Windows, você usa o Fiery User Software Installer.

Requisitos do sistema

Para obter informações sobre os sistemas operacionais compatíveis e os requisitos de sistema, consulte *Bem-vindo*.

IMPRESSÃO NO MAC OS X

Para configurar o EX Print Server como uma impressora PostScript em um computador com Mac OS X, instale os arquivos do driver de impressora correspondentes à sua impressora digital e configure o EX Print Server para impressão. Os drivers de impressora fornecem um meio de comunicação de informações sobre as tarefas de impressão entre os aplicativos, o EX Print Server e a impressora digital.

A tabela a seguir mostra a localização de cada procedimento.

Procedimento	Consulte
Instalação dos arquivos de impressora do Mac OS X	página 11
Configuração do EX Print Server para impressão	página 15
Impressão a partir de computadores com Mac OS X	página 27

Instalação dos arquivos do driver de impressora Mac OS X

Os arquivos do driver de impressora do Mac OS X são fornecidos no DVD do software do usuário ou podem ser descarregados do EX Print Server pela rede ou utilizando o WebTools. As seções a seguir descrevem como instalar os arquivos da impressora para o EX Print Server.

É possível instalar drivers de impressora da seguinte maneira:

- A partir do DVD do software do usuário
- A partir do WebTools, utilizando a guia Downloads para descarregar os arquivos de drivers de impressora antes de instalar o driver de impressora

NOTA: O WebTools está disponível se o administrador houver ativado o acesso via Internet ao EX Print Server.

- A partir do EX Print Server, descarregando os arquivos de drivers de impressora na rede antes de instalar o driver de impressora

A tabela a seguir mostra a localização de cada procedimento.

Procedimento	Consulte
Instalação de drivers de impressora a partir do DVD do software do usuário	página 12
Descarregamento de drivers de impressora usando o WebTools	página 12
Descarregamento de drivers de impressora do EX Print Server	página 13
Desinstalação de arquivos de driver de impressora	página 14

Instalação a partir do DVD do software do usuário

O DVD do software do usuário contém o seguinte software para Mac OS X (consulte a pasta OSX:Printer Driver):

- **OSX Installer:** Instala os arquivos do driver da impressora necessários para imprimir no Mac OS X.
- **Pastas de idioma:** Os arquivos de descrição de impressora que são instalados pelo OSX Installer. Não é necessário abrir essas pastas ou instalá-las manualmente no computador. Os arquivos apropriados são instalados pelo OSX Installer.

PARA INSTALAR OS ARQUIVOS DO DRIVER DE IMPRESSORA PARA O MAC OS X

- 1 **Saia de todos os aplicativos abertos.**
- 2 **Mac OS X v10.3.9 e v10.4.x: Certifique-se de que o Utilitário de Configuração da impressora não esteja em execução no seu computador.**

Ao ser iniciado, o Utilitário de Configuração da impressora atualiza a lista de impressoras disponíveis. Se um arquivo de descrição de impressora for adicionado enquanto o Utilitário de Configuração da impressora estiver em execução, não será possível selecionar o modelo de impressora até que ele seja reiniciado.

Mac OS X v10.5.x e v10.6.x: Siga para a [etapa 3](#).

- 3 **Insira o DVD do software do usuário na unidade de DVD.**
- 4 **Abra a pasta OSX:Printer Driver no DVD do software do usuário.**

Se você estiver instalando a partir de uma pasta que descarregou do WebTools ou do EX Print Server, procure a pasta Printer Driver em sua área de trabalho.
- 5 **Clique duas vezes no ícone do OSX Installer para iniciar a instalação do driver de impressora.**
- 6 **Siga as instruções na tela.**

O OSX Installer instala os arquivos de impressora que correspondem ao EX Print Server.
- 7 **Quando a cópia estiver concluída, clique em Encerrar.**

Descarregamento de drivers de impressora utilizando o WebTools

O WebTools permite descarregar instaladores para drivers da impressora diretamente do EX Print Server para o computador.

Antes de descarregar os arquivos do driver da impressora, o administrador deve ativar o acesso via Internet ao EX Print Server.

Para obter mais informações sobre como configurar e iniciar o WebTools, consulte [Utilitários](#).

PARA FAZER O DOWNLOAD DOS DRIVERS DE IMPRESSORA COM O WEBTOOLS

- 1 Inicie o navegador de Internet ou intranet e digite o nome DNS ou o endereço IP do EX Print Server.**
- 2 Clique na guia Downloads.**
- 3 Clique no link para os drivers de impressora que deseja instalar (Arquivos de impressora para Mac OS X).**

Um arquivo nomeado OSX.dmg é descarregado em sua área de trabalho. O arquivo contém uma pasta denominada Printer Driver em formato compactado. Se o navegador da Internet estiver equipado com um utilitário de expansão, como o Stuffit Expander, a pasta será decodificada e descompactada automaticamente.

Se a pasta Printer Driver não se decodificar e descompactar automaticamente, clique duas vezes no arquivo para iniciar um utilitário que execute essa função.

- 4 Abra a pasta OSX:Printer Driver.**
- 5 Clique duas vezes no ícone do OSX Installer para iniciar a instalação do driver de impressora.**

Siga as instruções na tela.

Para obter instruções sobre como instalar o driver de impressora para Mac OS X, consulte a [página 12](#).

Descarregamento de drivers de impressora do EX Print Server

É possível descarregar arquivos do driver da impressora para seu computador diretamente do EX Print Server pela rede.

PARA DESCARREGAR OS ARQUIVOS DE DRIVER DE IMPRESSORA DO EX PRINT SERVER

- 1 No Finder, escolha Conectar ao servidor no menu Ir.**
- 2 Insira SMB:// seguido pelo nome ou endereço IP do EX Print Server e clique em Conectar.**
- 3 Digite o nome do usuário e a senha na caixa de diálogo SMB/CIFS File System Authentication (Autenticação do sistema de arquivos SMB/CIFS).**

A conta “Convidado” pode ser utilizada como o padrão. A conta “Convidado” não requer uma senha. Se a conta “Convidado” não puder ser utilizada, solicite uma conta ao administrador da rede.

- 4 Selecione a pasta Mac_User_SW na lista de volume compartilhado e clique em OK.**
- 5 Abra a pasta OSX:Printer Driver.**
- 6 Clique duas vezes no ícone do OSX Installer para iniciar a instalação do driver de impressora.**

Siga as instruções na tela.

Para obter instruções sobre como instalar o driver de impressora para Mac OS X, consulte a [página 12](#).

Desinstalação de arquivos de driver de impressora

O Fiery Software Uninstaller Utility é instalado e usado localmente. Não é necessário se conectar ao EX Print Server para utilizar o software.

O Fiery Software Uninstaller Utility está disponível na pasta OSX do DVD do software do usuário. Você pode descarregá-lo no computador diretamente do EX Print Server pela rede.

PARA INSTALAR E USAR O UTILITÁRIO FIERY SOFTWARE UNINSTALLER UTILITY

- 1 **Copie o Fiery Software Uninstaller.dmg para a área de trabalho a partir do DVD do software do usuário ou da pasta Mac_User_SW na lista de volume compartilhado no EX Print Server.**
- 2 **Clique duas vezes no Fiery Software Uninstaller.dmg.**

O Fiery Software Uninstaller é aberto no Finder mostrando o ícone do Fiery Software Uninstaller e uma seta apontando para um link para a pasta Applications (Aplicativos).
- 3 **Selecione o ícone do Fiery Software Uninstaller à esquerda e arraste-o até a pasta Applications (Aplicativos) para instalar.**
- 4 **Navegue até a pasta Applications (Aplicativos) e clique duas vezes no ícone do Fiery Software Uninstaller.**
- 5 **Clique na guia Impressoras se ela já não estiver selecionada.**
- 6 **Selecione uma impressora na lista das impressoras instaladas e execute uma das seguintes ações:**
 - Clique em **Remover impressora e driver** para remover a impressora junto com seus arquivos de driver de impressora.

Se desejar remover a impressora e o driver de impressora associado, poderá selecionar apenas uma impressora por vez.
 - Clique em **Remover impressora** para remover apenas a impressora da lista Impressoras instaladas, mas deixar o driver de impressora instalado.

O utilitário pode remover apenas impressoras que não estejam em uso no momento ou abertas na Plataforma.
- 7 **Para confirmar que você deseja excluir a impressora, digite a sua senha na caixa de diálogo e clique em OK.**
- 8 **Clique na guia Drivers para exibir os drivers de impressora instalados.**
- 9 **Feche a caixa de diálogo Fiery Software Uninstaller.**

PARA EXCLUIR O UTILITÁRIO FIERY SOFTWARE UNINSTALLER

- Exclua o ícone do Fiery Software Uninstaller da pasta Applications (Aplicativos) do Mac OS X.

Configuração do EX Print Server para impressão

A seção a seguir descreve como configurar o EX Print Server em um computador com Mac OS X.

NOTA: As etapas para configurar o EX Print Server em um computador com Mac OS X v10.6.x, Mac OS X v10.5.x, Mac OS X v10.4.x e Mac OS X v10.3.9 são diferentes. As diferenças são observadas nas seções a seguir.

A tabela a seguir mostra a localização de cada procedimento.

Procedimento	Consulte
Configuração da impressão com o Mac OS X v10.5.x ou v10.6.x	página 16
Configuração da impressão com o Mac OS X v10.4.x	página 20
Configuração da impressão com o Mac OS X v10.3.9	página 24
Adição de uma impressora que não esteja em inglês no Mac OS X v10.5 e v10.6	página 26
Configuração das opções instaláveis	página 26
Utilização da impressora de mesa (opcional)	página 26

Configuração da impressão com o Mac OS X v10.5.x ou v10.6.x

Utilize os procedimentos a seguir para configurar o EX Print Server em um computador com Mac OS X v10.5.x ou v10.6.x.

PARA CONFIGURAR O EX PRINT SERVER NA CAIXA DE DIÁLOGO IMPRIMIR

1 Abra um arquivo no aplicativo.

2 Selecione Imprimir no menu Arquivo.

A caixa de diálogo Imprimir é exibida.

3 Selecione Adicionar impressora na lista de impressoras.

Na caixa de diálogo que for exibida, selecione uma conexão de impressora. Utilize uma das conexões da impressora na tabela a seguir para adicionar uma impressora.

PARA CONFIGURAR O EX PRINT SERVER USANDO IMPRESSÃO E FAX

1 Escolha Preferências do sistema no menu Apple e selecione Impressão e fax.

A caixa de diálogo Impressão e fax é exibida.

2 Clique no botão “+” para adicionar uma impressora.

Na caixa de diálogo que for exibida, selecione uma conexão de impressora. Utilize uma das conexões a seguir para adicionar uma impressora.

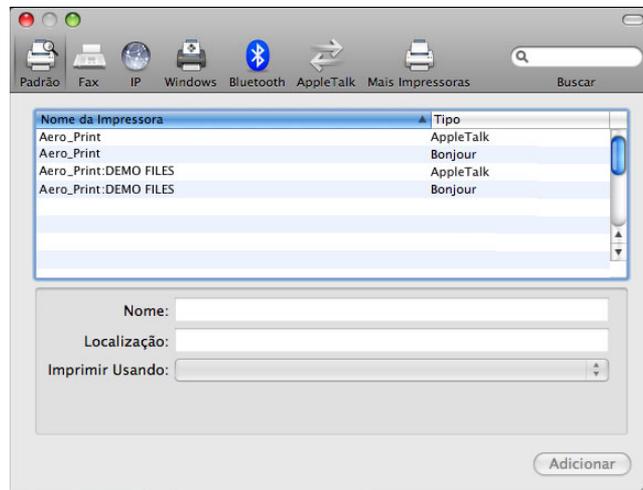
Conexão de impressão	Consulte
Padrão (Bonjour ou AppleTalk)	página 17
Impressora IP	página 18
AppleTalk	página 19

PARA ADICIONAR UMA IMPRESSORA COM A CONEXÃO PADRÃO (BONJOUR OU APPLE TALK)

NOTA: A configuração da impressora Bonjour funciona apenas se o EX Print Server estiver na mesma LAN que o computador Mac OS X cliente.

1 Clique no ícone Padrão na caixa de diálogo.

O painel Padrão é exibido.



Os nomes das impressoras com as conexões padrão são exibidos. As impressoras virtuais configuradas no EX Print Server também são listadas.

NOTA: Os nomes das impressoras virtuais aparecem como <nome da impressora: nome da impressora virtual> na lista Nome.

2 Selecione o EX Print Server na lista.

As informações sobre a impressora selecionada aparecem na parte inferior do painel Padrão. O arquivo PPD apropriado para o EX Print Server é selecionado automaticamente.

3 Clique em Adicionar.

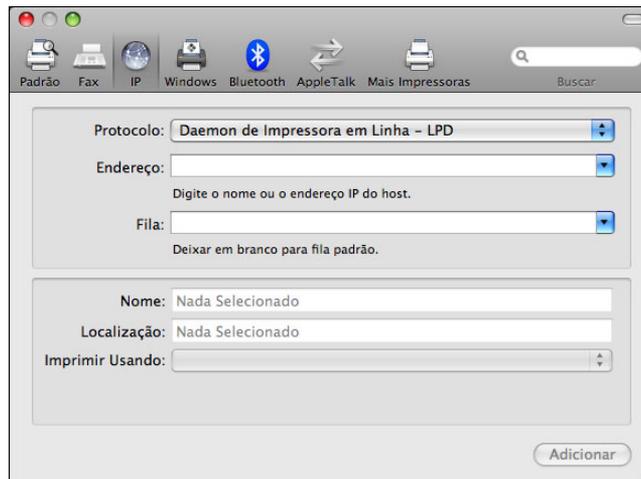
AppleTalk: O nome do EX Print Server aparece na lista de impressoras da caixa de diálogo Impressão e fax.

Bonjour: O painel Opções instaláveis na caixa de diálogo Impressão e fax será exibido. Clique em Continuar para retornar à caixa de diálogo Impressão e fax. O nome do EX Print Server aparece na lista de impressoras.

4 Selecione o EX Print Server na lista de impressoras.**5 Clique em Opções e materiais e, em seguida, na guia Driver.****6 Especifique as configurações das opções instaláveis e clique em OK.**

PARA ADICIONAR UMA IMPRESSORA COM A CONEXÃO IMPRESSORA IP**1 Clique no ícone IP na caixa de diálogo.**

O painel IP é exibido.

**2 Impressão LPD: Selecione Daemon de impressora em linha - LPD na lista Protocolo e digite o endereço IP ou o nome DNS do EX Print Server no campo Endereço e a conexão de impressão (Impressão, Em espera ou Direta) no campo Fila. Siga para a [etapa 4](#).**

Impressão IP: Selecione o IPP (Internet Printing Protocol, Protocolo de impressão da Internet) na lista Protocolo e digite o endereço IP ou o nome DNS do EX Print Server no campo Endereço. Siga para a [etapa 3](#).

O endereço IP ou o nome DNS aparece no campo Nome.

3 Digite "ipp/" seguido pela conexão de impressão (impressão, em espera, direta ou nome da impressora virtual) escrita em letras minúsculas no campo Fila.

NOTA: O EX Print Server requer um nome da fila. Não deixe o campo Fila vazio.

4 Para o Mac OS X v10.5.x: Escolha "Selecionar um driver para utilizar" no menu Imprimir usando.

Para o Mac OS X v10.6.x: Escolha Select Printer Software (Selecionar software de impressora) no menu Imprimir usando.

5 Digite Xerox no filtro de pesquisa para restringir a pesquisa e selecione o arquivo PPD na lista.**6 Clique em Adicionar.**

O painel Opções instaláveis na caixa de diálogo Impressão e fax será exibido.

7 Clique em Continuar.

O EX Print Server e seu endereço IP aparecem na lista de impressoras.

- 8 **Selecione o EX Print Server na lista de impressoras.**
- 9 **Clique em Opções e materiais e, em seguida, na guia Driver.**
- 10 **Especifique as configurações das opções instaláveis e clique em OK.**



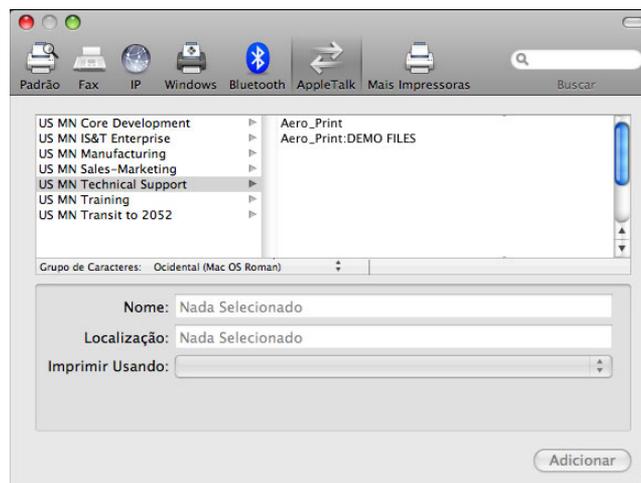
Para obter informações sobre como configurar as opções instaláveis, consulte a Ajuda do driver de impressora.

PARA ADICIONAR UMA IMPRESSORA COM A CONEXÃO APPLE TALK

NOTA: Utilize este procedimento se o EX Print Server estiver em uma zona AppleTalk diferente do computador. Se o EX Print Server estiver na mesma zona, ele será exibido como um padrão de acordo com o procedimento da [página 17](#).

- 1 **Clique no ícone AppleTalk na caixa de diálogo.**

O painel AppleTalk é exibido.



- 2 **Selecione a zona AppleTalk para o EX Print Server na lista.**

As impressoras AppleTalk da zona especificada são listadas. As impressoras virtuais configuradas no EX Print Server também são listadas.

NOTA: Os nomes das impressoras virtuais aparecem como <nome da impressora: nome da impressora virtual> na lista Nome.

- 3 **Selecione o nome do EX Print Server na lista de impressoras e clique em Adicionar.**

O nome do EX Print Server aparece na lista de impressoras da caixa de diálogo Impressão e fax.

- 4 **Selecione o EX Print Server na lista de impressoras.**
- 5 **Clique em Opções e materiais e, em seguida, na guia Driver.**
- 6 **Especifique as configurações das opções instaláveis e clique em OK.**

Configuração da impressão com o Mac OS X v10.4.x

Utilize os procedimentos a seguir para configurar o EX Print Server em um computador com Mac OS X v10.4.x.

PARA CONFIGURAR O EX PRINT SERVER NA CAIXA DE DIÁLOGO IMPRIMIR

1 Abra um arquivo no aplicativo.

2 Selecione Imprimir no menu Arquivo.

A caixa de diálogo Imprimir é exibida.

3 Selecione Adicionar impressora na lista de impressoras.

Na caixa de diálogo que for exibida, selecione uma conexão de impressora. Utilize uma das conexões da impressora na tabela a seguir para adicionar uma impressora.

PARA CONFIGURAR O EX PRINT SERVER USANDO O UTILITÁRIO CONFIGURAÇÃO DE IMPRESSORA

1 No Finder, escolha Utilitários no menu Ir.

2 Inicie o Utilitário Configuração de impressora.

A caixa de diálogo Lista de impressoras é exibida.

3 Clique em Adicionar.

Na caixa de diálogo que for exibida, selecione uma conexão de impressora. Utilize uma das conexões da impressora na tabela a seguir para adicionar uma impressora.

PARA CONFIGURAR O EX PRINT SERVER USANDO IMPRESSÃO E FAX

1 Escolha Preferências do sistema no menu Apple e selecione Impressão e fax.

A caixa de diálogo Impressão e fax é exibida.

2 Clique no botão “+” para adicionar uma impressora.

Na caixa de diálogo que for exibida, selecione uma conexão de impressora. Utilize uma das conexões a seguir para adicionar uma impressora.

Conexão de impressão	Consulte
Navegador padrão (Bonjour ou AppleTalk)	página 21
Impressora IP	página 22
AppleTalk	página 23

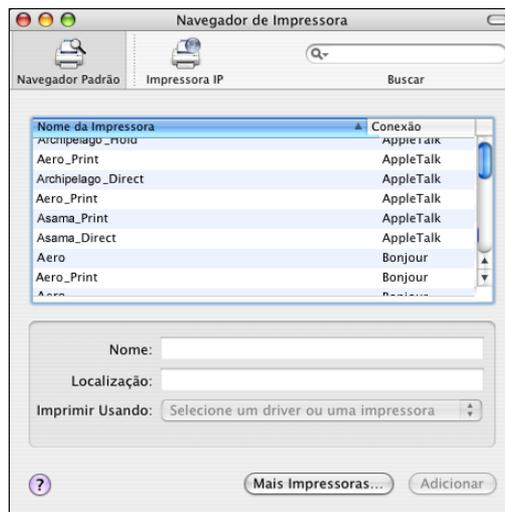
PARA ADICIONAR UMA IMPRESSORA COM A CONEXÃO NAVEGADOR PADRÃO (BONJOUR OU APPLE TALK)

NOTA: As impressoras Bonjour estão disponíveis para os computadores Mac OS X v10.4.x apenas se a conexão Bonjour estiver ativada no EX Print Server.

NOTA: A configuração da impressora Bonjour funciona apenas se o EX Print Server estiver na mesma LAN que o computador Mac OS X cliente.

1 Clique em Navegador padrão na caixa de diálogo Navegador de impressora.

Aparece o painel Navegador padrão.



Os nomes das impressoras com as conexões padrão são exibidos. As impressoras virtuais configuradas no EX Print Server também são listadas.

Se a impressora não estiver listada na lista Nome, clique em Mais impressoras.

NOTA: Os nomes das impressoras virtuais aparecem como <nome da impressora: nome da impressora virtual> na lista Nome.

2 Selecione o EX Print Server na lista.

As informações sobre a impressora selecionada aparecem na parte inferior do painel Navegador padrão. O arquivo PPD apropriado para o EX Print Server é selecionado automaticamente.

3 Clique em Adicionar.

AppleTalk: O nome do EX Print Server aparece na lista de impressoras da caixa de diálogo Impressão e fax.

Bonjour: O painel Opções instaláveis na caixa de diálogo Navegador de impressora será exibido. Clique em Continuar para retornar à caixa de diálogo Impressão e fax. O nome do EX Print Server aparece na lista de impressoras.

- 4 Escolha o EX Print Server na lista de impressoras e clique em Mostrar informações.
- 5 Na caixa de diálogo Informações da impressora, escolha Opções instaláveis, especifique as configurações de opções instaláveis e clique em Aplicar alterações.
- 6 Feche a caixa de diálogo Informações da impressora.

PARA ADICIONAR UMA IMPRESSORA COM A CONEXÃO IMPRESSORA IP

- 1 Clique em Impressora IP na caixa de diálogo Navegador de impressora.

O painel Impressora IP é exibido.



- 2 Impressão LPD: Selecione Daemon de impressora em linha - LPD na lista Protocolo e digite o endereço IP ou o nome DNS do EX Print Server no campo Endereço e a conexão de impressão (Impressão, Em espera ou Direta) no campo Fila. Siga para a [etapa 6](#).

Impressão IP: Selecione o IPP (Internet Printing Protocol, Protocolo de impressão da Internet) na lista Protocolo e digite o endereço IP ou o nome DNS do EX Print Server no campo Endereço. Siga para a [etapa 3](#).

O endereço IP ou o nome DNS aparece no campo Nome.

- 3 Digite "ipp/" seguido pela conexão de impressão (impressão, em espera, direta ou nome da impressora virtual) escrita em letras minúsculas no campo Fila.

NOTA: O EX Print Server requer um nome da fila. Não deixe o campo Fila vazio.

- 4 Imprimir usando: Escolha o nome adequado do fabricante ou modelo e, em seguida, selecione o arquivo para o PPD do EX Print Server.
- 5 Clique em Adicionar.

O painel Opções instaláveis na caixa de diálogo Navegador de impressora será exibido.

- 6 Clique em Continuar.

O EX Print Server e seu endereço IP aparecem na lista de impressoras.

- 7 Escolha o EX Print Server na lista de impressoras e clique em **Mostrar informações**.
- 8 Na caixa de diálogo **Informações da impressora**, escolha **Opções instaláveis**, especifique as configurações de opções instaláveis e clique em **Aplicar alterações**.



Para obter informações sobre como configurar as opções instaláveis, consulte a Ajuda do driver de impressora.

- 9 Feche a caixa de diálogo **Informações da impressora**.

PARA ADICIONAR UMA IMPRESSORA UTILIZANDO A CONEXÃO APPLE TALK

NOTA: Utilize este procedimento se o EX Print Server estiver em uma zona AppleTalk diferente do computador. Se o EX Print Server estiver na mesma zona, ele será exibido como um padrão de acordo com o procedimento da [página 21](#).

- 1 Clique em **Navegador padrão** ou **Impressora IP** na caixa de diálogo **Navegador de impressora**.



- 2 Clique em **Mais impressoras**.

A caixa de diálogo é exibida, com uma lista de outras conexões.

- 3 Selecione **AppleTalk** na lista de conexões.

O painel AppleTalk é exibido.

- 4 Selecione a zona **AppleTalk** para o **EX Print Server** na lista.

As impressoras AppleTalk da zona especificada são listadas. As impressoras virtuais configuradas no EX Print Server também são listadas.

NOTA: Os nomes das impressoras virtuais aparecem como <nome da impressora:nome da impressora virtual> na lista Nome.

- 5 **Selecione o nome do EX Print Server na lista Nome e clique em Adicionar.**
O nome do EX Print Server é exibido na caixa de diálogo Lista de impressoras.
- 6 **Escolha o EX Print Server na lista de impressoras e clique em Mostrar informações.**
- 7 **Na caixa de diálogo Informações da impressora, escolha Opções instaláveis, especifique as configurações de opções instaláveis e clique em Aplicar alterações.**
- 8 **Feche a caixa de diálogo Informações da impressora.**

Configuração da impressão com o Mac OS X v10.3.9

Utilize as etapas a seguir para configurar o EX Print Server em um computador com Mac OS X v10.3.9.

PARA CONFIGURAR O EX PRINT SERVER PARA IMPRESSÃO

- 1 **No Finder, escolha Utilitários no menu Ir.**
- 2 **Inicie o Utilitário de Configuração da impressora ou o Centro de impressão.**

A caixa de diálogo Lista de impressoras é exibida.

- 3 **Clique em Adicionar.**

Na caixa de diálogo que for exibida, selecione uma conexão de impressora. Utilize uma das conexões a seguir para adicionar uma impressora.

Conexão de impressão	Consulte
AppleTalk	página 24
LPD/LPR	página 25

PARA ADICIONAR UMA IMPRESSORA COM A CONEXÃO APPLE TALK

- 1 **Selecione AppleTalk na lista.**

O painel AppleTalk é exibido.



2 Selecione a zona AppleTalk para o EX Print Server na lista.

As impressoras AppleTalk da zona especificada são listadas. As impressoras virtuais configuradas no EX Print Server também são listadas.

NOTA: Os nomes das impressoras virtuais aparecem como <nome da impressora: nome da impressora virtual> na lista Nome.

3 Selecione o EX Print Server na lista Nome.**4 Clique em Adicionar.**

O arquivo PPD apropriado para o EX Print Server é selecionado automaticamente. O nome do EX Print Server aparece na lista de impressoras.

PARA ADICIONAR UMA IMPRESSORA COM A CONEXÃO LPD/LPR**1 Selecione Impressão IP na lista.**

O painel Impressão IP é exibido.



Impressão IP

Tipo de Impressora: LPD/LPR

Endereço:

Nome de Fila:

Deixar em branco para a fila padrão

Modelo de Impressora: Genérico

Cancelar Adicionar

2 Selecione LPD/LPR no campo Tipo de impressora.**3 Digite o endereço IP do EX Print Server no campo Endereço.****4 Digite o nome da impressora virtual no campo Nome da fila ou deixe-o em branco para a fila padrão.****5 Selecione o modelo apropriado na lista Modelo de impressora.**

O painel Nome do modelo será exibido na caixa de diálogo.

6 Selecione o arquivo PPD na lista Nome do modelo.**7 Clique em Adicionar.**

O EX Print Server e seu endereço IP aparecem na lista de impressoras.

Adição de uma impressora que não esteja em inglês no Mac OS X v10.5 e v10.6

Ao adicionar uma impressora EX Print Server que não esteja em inglês no Mac OS X v10.5 e 10.6, será necessário navegar até Outros para selecionar o driver de impressora correto do idioma.

PARA ADICIONAR UMA IMPRESSORA QUE NÃO ESTEJA EM INGLÊS

- 1 **Abra a caixa de diálogo Adicionar impressora.**
A lista de impressoras Bonjour disponíveis é exibida.
- 2 **Selecione o EX Print Server na lista.**
- 3 **Selecione Outros no menu Imprimir usando.**
- 4 **No computador, navegue até Biblioteca:Printers:PPDs:Contents:Resources e abra a pasta de idiomas que corresponde ao idioma que você está usando em seu sistema.**
- 5 **Selecione o EX Print Server na lista.**
- 6 **Clique em Abrir e em Adicionar.**

Configuração das opções instaláveis

Para usar as opções de impressão corretamente para a impressora digital e o EX Print Server, é necessário configurar o EX Print Server no seu computador para as opções instaladas na impressora digital. Configure as opções manualmente.



Para obter informações sobre como configurar as opções instaláveis, consulte a Ajuda do driver de impressora.

Utilização da impressora de mesa (opcional)

Depois de adicionar o EX Print Server à lista de impressoras em Impressão e fax ou ao Utilitário de Configuração da impressora, será possível criar e utilizar o recurso Impressora de mesa.



Para obter informações sobre o recurso Impressora de mesa, consulte a Ajuda do driver de impressora.

Impressão em computadores com Mac OS X

É possível imprimir no EX Print Server do mesmo modo que imprimiria em qualquer outra impressora, a partir de um aplicativo Mac OS X. Selecione o EX Print Server como a impressora atual na lista de impressoras e imprima o arquivo de dentro do aplicativo. Além deste método, você pode descarregar arquivos para o EX Print Server utilizando o Hot Folders ou o WebTool Documentos e imprimir documentos utilizando a Command WorkStation (consulte [Utilitários](#)).

Assim que você instalar os arquivos de descrição da impressora EX Print Server utilizando o OSX Installer e configurar o EX Print Server para impressão, será possível imprimir diretamente da maioria dos aplicativos do Mac OS X. Utilizando o arquivo PPD apropriado, você pode controlar os recursos de impressão do EX Print Server especificando as opções de impressão nas caixas de diálogo Imprimir. Para obter mais informações sobre as opções de impressão do EX Print Server, consulte a [página 84](#).

Para obter ótimos resultados de impressão de aplicativos específicos, consulte [Impressão em cores](#), [Referência de cores Fiery](#) e a Ajuda da Command WorkStation.



A tabela a seguir mostra a localização de cada procedimento.

Procedimento	Consulte
Seleção do EX Print Server na lista de impressoras	página 28
Configuração das opções de impressão e impressão a partir de aplicativos Mac OS X	página 30
Definição e impressão de tamanhos de páginas personalizados	página 37
Visualização do status da impressora digital	página 38

Seleção do EX Print Server na lista de impressoras

Antes de imprimir uma tarefa, é necessário selecionar o EX Print Server na lista de impressoras. Utilize o procedimento a seguir para selecionar o EX Print Server como impressora padrão.

PARA SELECIONAR O EX PRINT SERVER COMO UMA IMPRESSORA PADRÃO COM O MAC OS X V10.5 OU MAC OS X V10.6

- 1 Verifique se o EX Print Server está conectado à rede e ligado.
- 2 Escolha Preferências do sistema no menu Apple e selecione Impressão e fax.

A caixa de diálogo Impressão e fax é exibida.



As impressoras configuradas para impressão são listadas. As impressoras virtuais configuradas no EX Print Server e configuradas para impressão também são listadas.

- 3 Para tornar o EX Print Server a impressora padrão, selecione-o no menu Impressora padrão.
- 4 Feche a janela.

PARA SELECIONAR O EX PRINT SERVER COMO A IMPRESSORA PADRÃO COM O MAC OS X V10.4.x

- 1 Verifique se o EX Print Server está conectado à rede e ligado.
- 2 No Finder, escolha Utilitários no menu Ir.
- 3 Inicie o Utilitário Configuração de impressora.

A caixa de diálogo Lista de impressoras é exibida.



As impressoras configuradas para impressão são listadas. As impressoras virtuais configuradas no EX Print Server e configuradas para impressão também são listadas.

- 4 Selecione o EX Print Server na lista de impressoras para especificá-lo como impressora atual.
- 5 Clique no ícone Tornar padrão.

O EX Print Server agora é a impressora padrão.

Configuração das opções de impressão e impressão a partir de aplicativos Mac OS X

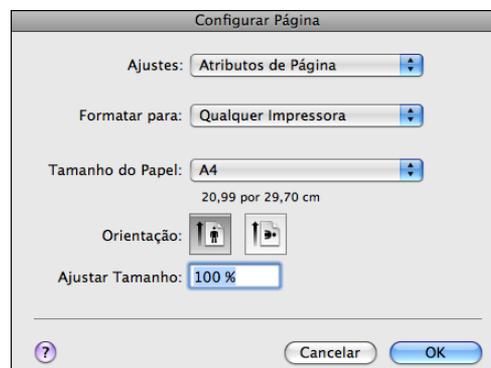
Nos aplicativos Mac OS X, as opções de impressão são definidas na caixa de diálogo Configurar página e na caixa de diálogo Imprimir. Para obter informações sobre opções de impressão específicas, consulte [Opções de impressão](#).

NOTA: Algumas opções de impressão padrão são definidas pelo administrador durante a configuração. Para obter informações sobre as configurações padrão do servidor ativo, entre em contato com o administrador ou o operador.

NOTA: O procedimento a seguir utiliza ilustrações do Mac OS X v10.5.

PARA CONFIGURAR AS OPÇÕES DE IMPRESSÃO E IMPRIMIR NO MAC OS X

- 1 Abra um arquivo e escolha Configurar página no menu Arquivo do aplicativo.
- 2 Em Ajustes, escolha Atributos da página. Em Formatar para, escolha o EX Print Server.



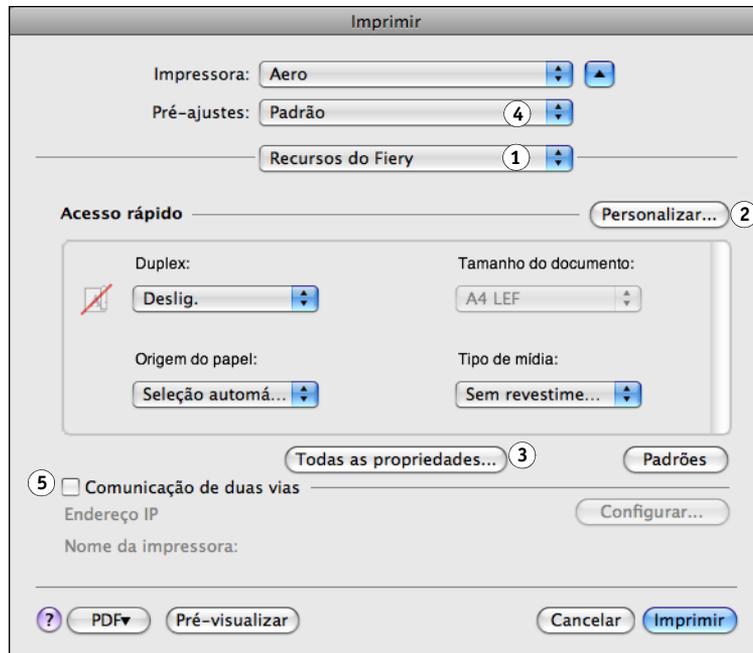
A opção Tamanho do papel na caixa de diálogo Configurar página é a mesma opção de impressão Tamanho do documento na guia Mídia de Recursos do Fiery. O Tamanho do documento é o tamanho de página definido na caixa de diálogo Configurar impressão (ou Configurar página) do aplicativo original.

A opção de impressão Tamanho do papel na guia Mídia de Recursos do Fiery é o tamanho da folha real na qual a sua tarefa será impressa. O valor padrão do tamanho de papel real é o tamanho do papel definido na caixa de diálogo Configurar página.

- 3 Selecione as configurações da página para sua tarefa de impressão.
- 4 Clique em OK.
- 5 Escolha Imprimir no menu Arquivo do aplicativo.
- 6 Escolha EX Print Server como sua impressora.

7 Escolha Recursos do Fiery na lista suspensa.

- 1 Recursos do Fiery
- 2 Botão Personalizar
- 3 Botão Todas as propriedades
- 4 Pre-ajustes
- 5 Comunicação de duas vias



NOTA: Para obter informações sobre a Comunicação de duas vias, consulte a [página 38](#).



Para obter informações sobre a utilização de predefinições, consulte a Ajuda do driver de impressora.

8 Clique em Personalizar para especificar as opções mostradas na janela Acesso rápido.

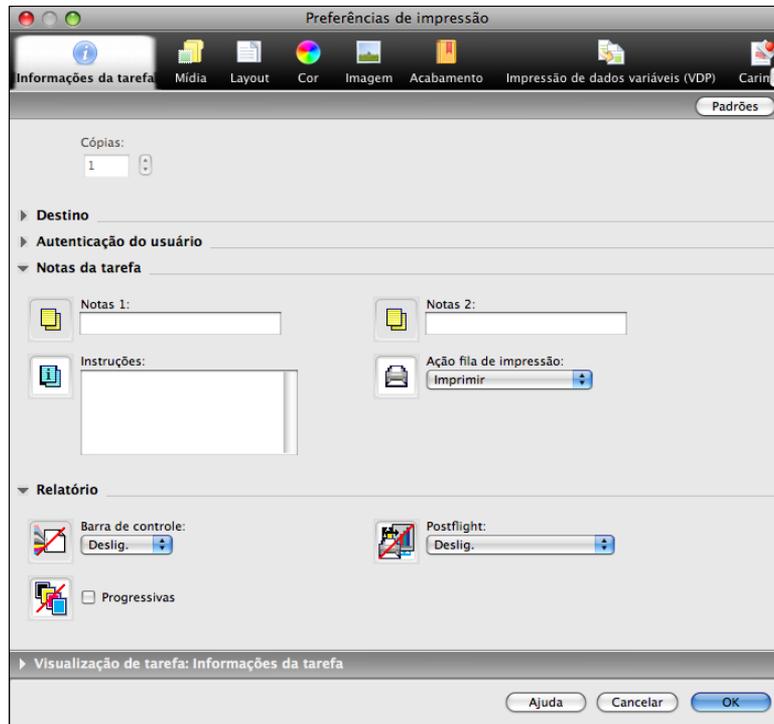
É possível selecionar um atalho na lista Atalhos disponíveis e adicioná-lo à lista Atalhos atuais, bem como remover um atalho da lista Atalhos atuais. Clique em OK para salvar as alterações.



Para obter informações sobre a personalização da exibição Acesso rápido, consulte a Ajuda do driver de impressora.

9 Clique em Todas as propriedades na janela Acesso rápido.

A guia Informações da tarefa é exibida na caixa de diálogo Preferências de impressão.



10 Digite seu nome de usuário ou nome de usuário/domínio no campo Nome de usuário se a Autenticação do usuário estiver ativada no EX Print Server, em Autenticação do usuário.

11 Digite sua senha local ou senha de domínio no campo Senha se a Autenticação do usuário estiver ativada no EX Print Server, em Autenticação do usuário.

12 Digite as informações nos campos Notas 1 e Notas 2, em Notas da tarefa.

13 No campo Instruções, digite as instruções referentes à tarefa para o operador.

Essas instruções podem ser exibidas na Command WorkStation, mas não aparecem no registro de tarefas. Essas instruções podem ser editadas pelo operador.

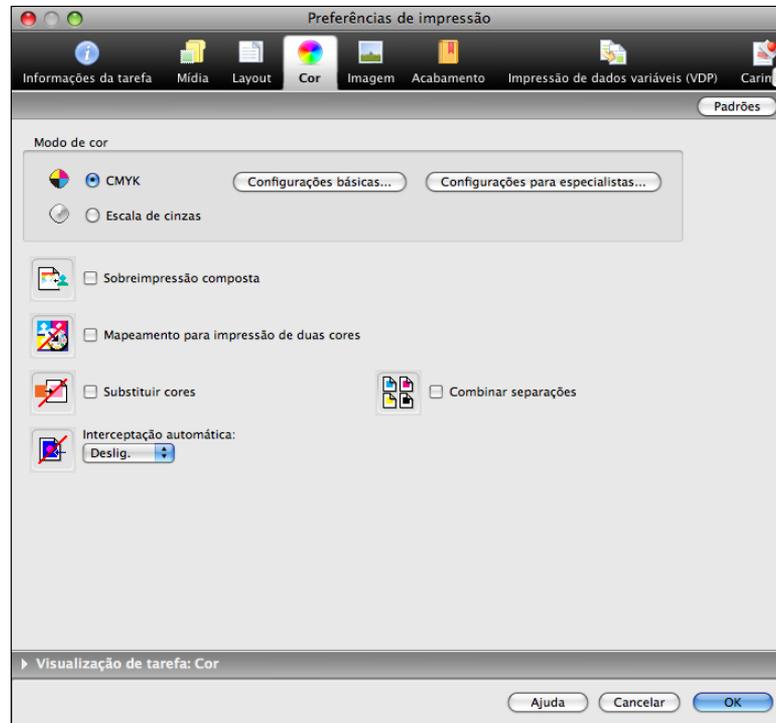
14 Digite valores para os outros campos, conforme necessário.

Para obter informações sobre esses campos, consulte a [página 84](#).

15 Clique no ícone Cor e especifique as opções do perfil de cores para a tarefa.

Na área Modo de cor, selecione o modo de cor da tarefa.

NOTA: Para exibir as configurações de cor básicas e para especialistas a partir do EX Print Server nessa caixa de diálogo, verifique se a opção Comunicação de duas vias está ativada. Para obter informações sobre a ativação da Comunicação de duas vias, consulte a Ajuda do driver de impressora.

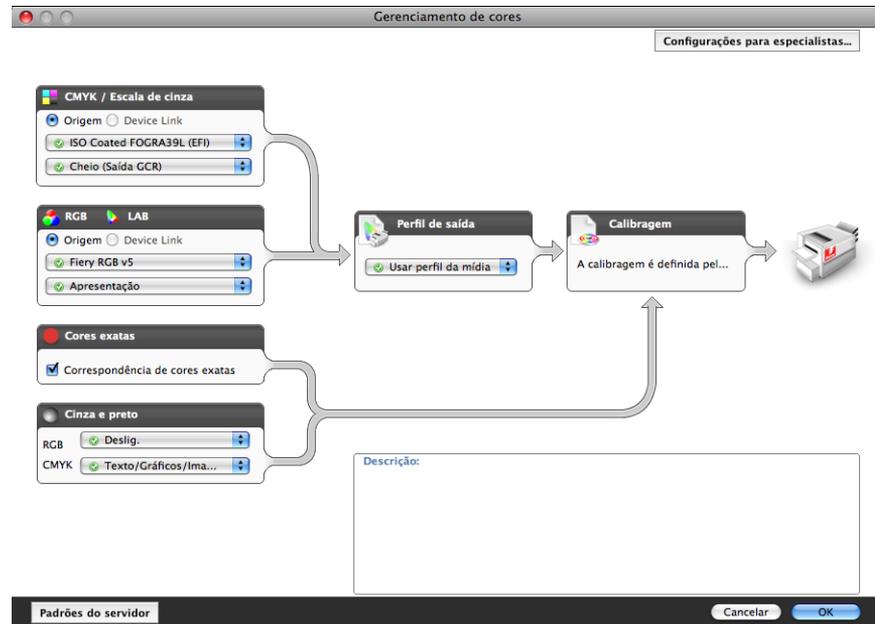


- 16 Para utilizar recursos básicos de gerenciamento de cores, como, por exemplo, configurações de cor da impressora digital, clique em **Configurações básicas**.

Para voltar às configurações de cor padrão do EX Print Server, clique em **Padrões do servidor**.

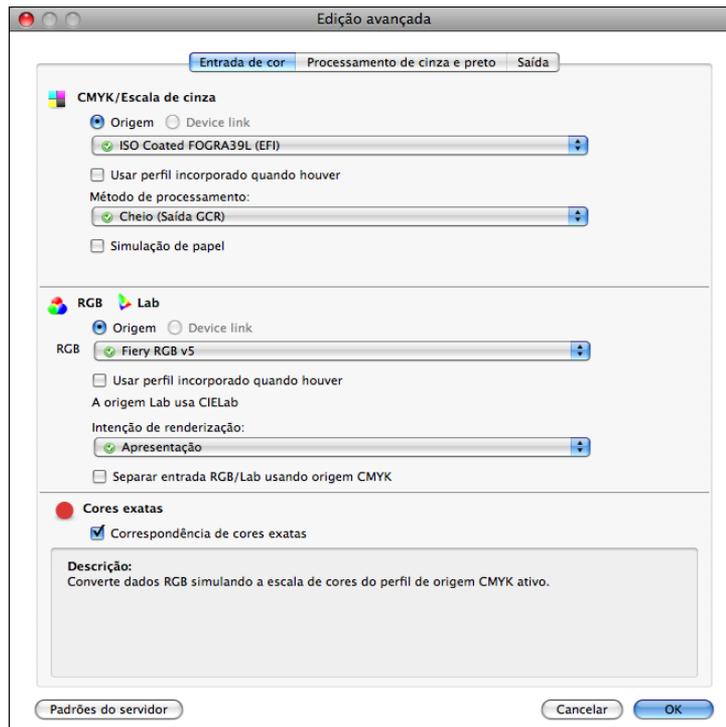
Para editar recursos avançados de gerenciamento de cores, como, por exemplo, **Intenção de renderização de RGB/Lab**, clique em **Configurações para especialistas** e siga para a [etapa 17](#). Caso contrário, siga para a [etapa 19](#).

Comunicação de duas
vias ligada



- 17 Para editar recursos avançados de gerenciamento de cores, como, por exemplo, Intenção de renderização de RGB/Lab, clique em Configurações para especialistas.

A caixa de diálogo Edição avançada das Configurações de cor para especialistas é exibida.



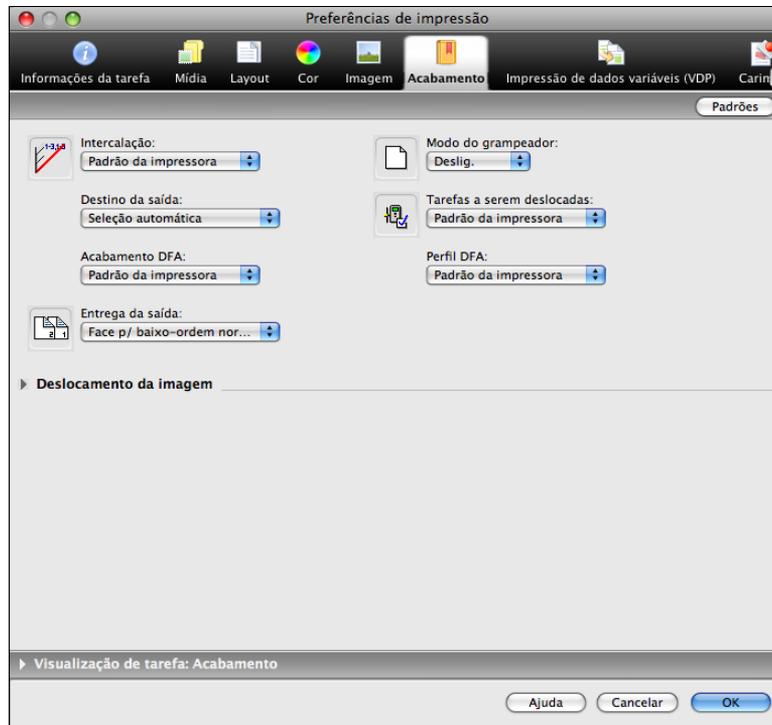
Os controles de edição avançada são divididos em três categorias com separadores: Entrada de cor, Processamento de cinza e preto e Saída.

- 18 Depois de editar as configurações para especialistas, clique em OK.

Para voltar às configurações de cor padrão do EX Print Server, clique em Padrões do servidor.

- 19 Especifique as configurações de cores da tarefa de impressão e clique em OK.

20 Escolha outras opções específicas da impressora.



Essas opções de impressão são específicas para o EX Print Server e a impressora digital. Essas opções substituem as definições na Configuração da impressora do EX Print Server, mas podem ser alteradas a partir da Command WorkStation.

Se você escolher o Padrão da impressora, a tarefa será impressa de acordo com as definições especificadas na Configuração.

Para obter mais informações sobre essas opções e substituições, consulte [Opções de impressão](#).

Algumas opções de impressão, que podem ser selecionadas de um aplicativo ou são fornecidas pelo Mac OS, são semelhantes às opções de impressão específicas do EX Print Server e da impressora digital. Nesses casos, use as opções de impressão específicas do EX Print Server e da impressora digital, que aparecem no menu Recursos do Fiery. O aplicativo pode não configurar o arquivo adequadamente para impressão no EX Print Server, causando erros inesperados de acabamento e impressão ou aumentando o tempo de processamento. Ao imprimir na impressora digital selecionada, certifique-se de desmarcar a caixa de seleção Intercaladas no painel Cópias e páginas no driver de impressora Mac OS X v10.4 ou no driver de impressora anterior ou no painel principal do driver de impressora Mac OS X v10.5 ou posterior.

Se selecionar uma configuração ou combinação de configurações inválidas ao imprimir um documento, nenhuma mensagem de erro será exibida. Por exemplo, é possível selecionar impressão duplex para a mídia transparência. Configurações e combinações inválidas são ignoradas pelo EX Print Server.

- 21 **Clique no ícone VDP para especificar as opções de impressão de dados variáveis.**

Para obter mais informações sobre as opções de impressão VDP, consulte a [página 100](#).

- 22 **Clique no ícone Carimbo para especificar uma marca d'água para a tarefa de impressão.**

Para obter mais informações sobre marcas d'água, consulte a Ajuda do driver de impressora.

- 23 **Clique no ícone Impressora para visualizar o status da impressora digital.**

Para obter mais informações sobre o monitoramento do status da impressora digital, consulte a Ajuda do driver de impressora.

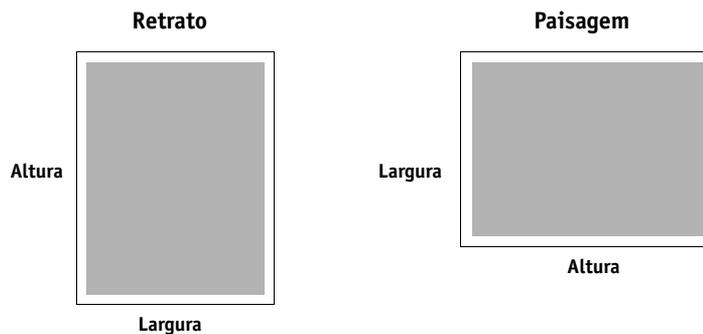
- 24 **Clique nos ícones de opções de impressão restantes para especificar as configurações apropriadas para a tarefa de impressão e clique em OK.**

- 25 **No aplicativo, clique em Imprimir para enviar a tarefa de impressão.**



Definição e impressão de tamanhos de páginas personalizados

Com os tamanhos de páginas personalizados, você define as dimensões de uma página impressa. Depois de definir um tamanho de página personalizado, você pode utilizá-lo com o aplicativo sem ter de redefini-lo a cada impressão. Ao criar tamanhos de papel personalizados, especifique as dimensões da largura de forma que correspondam ao lado menor da tarefa e especifique as dimensões da altura de forma que correspondam ao lado maior da tarefa. A configuração dos tamanhos de páginas personalizados deve ser especificada dessa maneira, independentemente das configurações de orientação do aplicativo.



NOTA: Os tamanhos de página personalizados não são suportados em tarefas de imposição.

Para obter informações sobre a definição e impressão de tamanhos de páginas personalizados, consulte a Ajuda do driver de impressora.



Visualização do status da impressora digital

Se você ativou uma rede TCP/IP, poderá recuperar o status da impressora digital e as configurações de cor do EX Print Server e exibi-las no driver de impressora utilizando a opção Comunicação de duas vias. O status da impressora digital inclui os níveis atuais de papel e tinta seca. É possível definir as configurações de cor no EX Print Server utilizando a Command WorkStation. Para obter mais informações, consulte [Impressão em cores](#) ou a Ajuda da Command WorkStation.



Para obter informações sobre a ativação da Comunicação de duas vias, consulte a Ajuda do driver de impressora.

IMPRESSÃO NO WINDOWS

Para configurar o EX Print Server como uma impressora digital em um computador com Windows, instale os arquivos do driver de impressora correspondentes à sua impressora digital e configure o EX Print Server para impressão. Os drivers de impressora fornecem um meio de comunicação de informações sobre as tarefas de impressão entre os aplicativos, o EX Print Server e a impressora digital.

A tabela a seguir mostra a localização de cada procedimento.

Procedimento	Consulte
Instalação de drivers de impressora do Windows	página 39
Configuração do EX Print Server para impressão	página 53
Impressão a partir de computadores Windows	página 61

Instalação de drivers de impressora do Windows

A instalação de drivers de impressora e de arquivos de descrição de impressora é a primeira etapa para configurar o EX Print Server como uma impressora PostScript.

É possível instalar drivers de impressora da seguinte maneira:

- A partir do EX Print Server via Apontar e imprimir usando a impressão SMB
- A partir do WebTools, utilizando a guia Downloads para descarregar os arquivos de drivers de impressora antes de instalar o driver de impressora

NOTA: O WebTools estará disponível se o administrador tiver ativado o acesso via Internet ao EX Print Server.

- A partir do EX Print Server, descarregando os arquivos de drivers de impressora na rede antes de instalar o driver de impressora
- A partir do DVD do software do usuário

NOTA: O Windows Vista, o Windows 7 e o Windows Server 2008 possuem um recurso UAC (Controle de conta de usuário). Você deve ser o administrador ou um usuário com privilégios de administrador para instalar os drivers de impressora.

NOTA: Se o driver de impressora do EX Print Server já estiver instalado, é preciso desinstalá-lo antes de instalar um novo driver (consulte [“Desinstalação de drivers de impressora”](#) na página 52).

A tabela a seguir mostra a localização de cada procedimento.

Procedimento	Consulte
Instalação de drivers de impressora por meio do recurso Apontar e imprimir	página 40
Descarregamento de drivers de impressora usando o WebTools	página 44
Descarregamento de drivers de impressora do EX Print Server	página 45
Instalação de drivers de impressora a partir do DVD do software do usuário	página 46
Instalação e conexão com uma impressora virtual	página 49
Desinstalação de drivers de impressora	página 52

Instalação de drivers de impressora via Apontar e imprimir

A impressão SMB (também conhecida como impressão Windows ou WINS) permite instalar os drivers de impressora PostScript em seu computador a partir do EX Print Server, por meio do recurso Apontar e imprimir, e imprimir em uma determinada conexão (fila Impressão, fila Em espera, conexão Direta ou Impressora virtual).

Cada conexão (Impressão, Em espera, Direta ou qualquer impressora virtual publicada) exige uma instalação separada. Repita o procedimento para cada conexão.

Quando você instala o driver de impressora usando Apontar e imprimir, não é possível configurar opções instaláveis manualmente. As opções instaladas são exibidas como a configuração do EX Print Server no driver de impressora. Para obter mais informações, consulte “[Configuração das opções instaláveis](#)” na página 60.

ANTES DE COMEÇAR

Peça ao administrador para fazer o seguinte na Configuração do EX Print Server:

- **Atribuir um endereço IP válido ao EX Print Server.**

Peça ao administrador o endereço IP ou o nome DNS necessários no procedimento a seguir.

- **Configurar o EX Print Server para a impressão SMB.**

NOTA: A impressão SMB é denominada Impressão do Windows na Instalação e na Página de configuração.

Para obter mais informações, consulte [Configuração e instalação](#) ou a Ajuda do Configure.



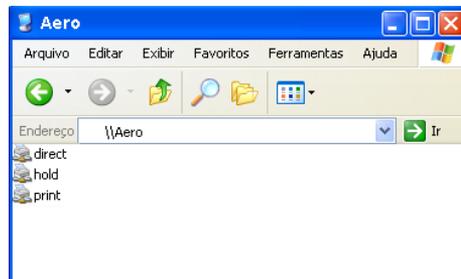
PARA CONFIGURAR A IMPRESSÃO SMB EM COMPUTADORES COM WINDOWS

- 1 Windows 2000/XP/Server 2003:** Clique com o botão direito em Ambiente de rede ou em Meus locais de rede e selecione Localizar computador ou Procurar computadores.
Windows Vista/Server 2008: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle, clique duas vezes em Central de redes e compartilhamento e, em seguida, clique no link Exibir computadores e dispositivos.
Windows 7/Server 2008 R2: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle, escolha Rede e Internet e, no cabeçalho Central de redes e compartilhamento, clique no link Exibir computadores e dispositivos de rede.
- 2 Windows 2000/XP/Server 2003:** Digite o nome ou o endereço IP do EX Print Server e clique em Pesquisar agora ou Pesquisar.
Windows Vista/Windows 7/Server 2008 R2: Digite o nome do EX Print Server no campo Pesquisar e pressione Enter.
Windows Server 2008: Digite o nome ou o endereço \\IP do EX Print Server no campo Pesquisar e pressione Enter.

Se não for possível localizar o EX Print Server, entre em contato com o administrador do EX Print Server.

- 3 Clique duas vezes no nome do EX Print Server para exibir as conexões de impressão ativadas.**

NOTA: Para obter uma descrição de cada conexão de impressão, consulte [Configuração e instalação](#).



- 4 Clique duas vezes na conexão que você deseja configurar (Impressão, Em espera, Direta ou qualquer impressora virtual publicada).**

Os arquivos são instalados no computador.

NOTA: Você pode receber uma mensagem de que você está prestes a conectar a uma impressora no EX Print Server, que instalará automaticamente um driver de impressora na sua máquina. Clique em Sim para continuar.

- 5 **Windows 2000:** Clique em **Iniciar**, selecione **Configurações e**, em seguida, **Impressoras**.
Windows XP: Clique em **Iniciar** e escolha **Impressoras e aparelhos de fax**.
Windows Server 2003: Clique em **Iniciar**, selecione **Painel de controle e**, em seguida, **Impressoras e aparelhos de fax**.
Windows Vista: Clique em **Iniciar**, selecione **Painel de controle e** clique duas vezes em **Impressoras**.
Windows Server 2008: Clique em **Iniciar**, selecione **Painel de controle e**, em **Modo de Exibição Clássico**, clique duas vezes em **Impressoras**.
Windows 7/Server 2008 R2: Clique em **Iniciar** e escolha **Dispositivos e impressoras**.

A impressora é exibida na janela **Impressoras** ou **Impressoras e aparelhos de fax**.

- 6 **Clique com o botão direito do mouse no ícone do EX Print Server e selecione Propriedades.**
- 7 **Clique em Imprimir página de teste na guia Geral.**
Se a página de teste for impressa com êxito, o computador está pronto para imprimir.
- 8 **Repita a etapa anterior para configurar as outras conexões que você deseja estabelecer.**

Visualização de opções instaláveis nos drivers de impressora

Se as opções instaláveis não estiverem refletidas na guia **Opções instaláveis** em **Propriedades** do driver de impressora, confirme se as opções instaláveis estão instaladas na impressora digital compartilhada, na FACI ou em um computador Windows utilizando a **Área de trabalho remota**.

Para exibir as opções de instalação corretas nos drivers de impressora instalados usando **Apointar e imprimir**, é necessário configurar primeiro o **EX Print Server**.

PARA CONFIGURAR O EX PRINT SERVER PARA EXIBIR AS OPÇÕES INSTALÁVEIS

- 1 **Conecte-se ao EX Print Server utilizando a Área de trabalho remota.**
Para obter informações sobre a ativação da **Área de trabalho remota**, consulte a [página 43](#).
- 2 **Abra Impressoras e aparelhos de fax no Painel de controle.**
- 3 **Clique com o botão direito do mouse na fila Impressão.**
- 4 **Selecione Propriedades.**
- 5 **Clique na guia Opções instaláveis.**
- 6 **Verifique se o endereço IP da impressora é localhost.**
- 7 **Clique em Atualizar.**
- 8 **Clique em OK para fechar a caixa de diálogo Propriedades da impressora.**
- 9 **Repita as etapas de 2 a 7 para configurar a fila Em espera e a impressão da conexão Direta.**



Para obter mais informações sobre como instalar e configurar o **EX Print Server**, consulte a **Ajuda do Configure**.

Ativação da Área de trabalho remota

A Área de trabalho remota é um aplicativo da Microsoft que permite que computadores clientes gerenciem e controlem os recursos da área de trabalho do Windows do EX Print Server.

A Área de trabalho remota deve ser ativada na Configuração do EX Print Server e no computador cliente, conforme descrito nos procedimentos a seguir.

PARA ATIVAR A ÁREA DE TRABALHO REMOTA

- 1 Inicie o navegador da Web e digite o endereço IP ou o nome DNS do EX Print Server e pressione Enter.**
- 2 Clique na guia Configurar e em Iniciar Configure.**
- 3 Faça logon com privilégios de Administrador.**
- 4 Escolha Configure > Servidor > Geral.**
- 5 Selecione Ativar área de trabalho remota.**
- 6 Clique em Aplicar.**
- 7 Clique em Reinicializar.**

PARA ATIVAR A ÁREA DE TRABALHO REMOTA NO COMPUTADOR CLIENTE

- 1 Clique em Iniciar > Todos os programas > Acessórios > Conexão de área de trabalho remota.**
- 2 Verifique se o EX Print Server está ocioso, digite o endereço IP ou o nome DNS do EX Print Server e clique em Conectar.**
- 3 Se solicitado, digite a senha de administrador.**

Descarregamento de drivers de impressora usando o WebTools

O WebTools permite descarregar instaladores para drivers da impressora diretamente do EX Print Server para o computador.

Descarregue os arquivos de drivers de impressora do EX Print Server, utilizando o WebTools e siga os procedimentos da [página 46](#) para instalar o driver de impressora. Antes de fazer o download dos arquivos do driver da impressora, o administrador deve definir opções específicas do EX Print Server na configuração. Também é necessário preparar o computador de cada cliente para se comunicar com o EX Print Server pela Internet ou intranet.

Para obter mais informações sobre a configuração, consulte [Configuração e instalação](#).

Para obter mais informações sobre como configurar e iniciar o WebTools, consulte [Utilitários](#).

PARA DESCARREGAR OS ARQUIVOS DE DRIVER DE IMPRESSORA COM O WEBTOOLS

1 Inicie o navegador de Internet ou intranet e digite o nome DNS ou o endereço IP do EX Print Server.

2 Clique na guia Downloads.

3 Clique no link do item que deseja instalar.

Para drivers de impressoras Windows, clique no link Arquivos de impressora sob o título Windows.

4 Se uma caixa de diálogo solicitar que você abra o arquivo ou salve-o no disco, escolha salvá-lo no disco.

5 Navegue até o local onde deseja salvar o arquivo PRNTDRVE.EXE e clique em Salvar.

O arquivo é descarregado do EX Print Server. Este arquivo compactado contém vários arquivos.

6 Clique duas vezes no arquivo PRNTDRVE.EXE para extrair os arquivos.

Dependendo do sistema operacional, talvez você seja solicitado a selecionar um local para o qual extrair os arquivos.

Siga as instruções para o seu sistema operacional para instalar o driver de impressora.

Os procedimentos são iguais àqueles usados para instalar a partir do DVD, exceto pelo fato de que, depois de clicar em Com disco, você procura no local para onde os arquivos foram extraídos, em vez de procurar no DVD.

Para obter instruções sobre como instalar o driver de impressora Windows, consulte [“Para instalar e concluir a conexão de impressão do Windows”](#) na página 46.

Para obter mais informações, consulte a Ajuda do WebTool Downloads.



Descarregamento de drivers de impressora do EX Print Server

É possível descarregar arquivos de drivers de impressora para seu computador diretamente do EX Print Server pela rede e, depois, instalá-los seguindo os procedimentos em “[Instalação de drivers de impressora a partir do DVD do software do usuário](#)” na página 46.

PARA DESCARREGAR OS ARQUIVOS DE DRIVER DE IMPRESSORA DO EX PRINT SERVER

- 1 Windows 2000/XP/Server 2003:** Clique com o botão direito em Ambiente de rede ou em Meus locais de rede e selecione Localizar computador ou Procurar computadores.
Windows Vista/Server 2008: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle, clique duas vezes em Central de redes e compartilhamento e, em seguida, clique no link Exibir computadores e dispositivos.
Windows 7/Server 2008 R2: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle, escolha Rede e Internet e, no cabeçalho Central de redes e compartilhamento, clique no link Exibir computadores e dispositivos de rede.
- 2 Windows 2000/XP/Server 2003:** Digite o nome ou o endereço IP do EX Print Server e clique em Pesquisar agora ou Pesquisar.
Windows Vista/Windows 7/Server 2008 R2: Digite o nome do EX Print Server no campo Pesquisar e pressione Enter.
Windows Server 2008: Digite o nome ou o endereço \\IP do EX Print Server no campo Pesquisar e pressione Enter.

Se não for possível localizar o EX Print Server, entre em contato com o administrador.

- 3 Clique duas vezes no nome do EX Print Server.**
É exibida uma pasta chamada PC_User_SW, além das conexões de impressão ativadas.
- 4 Clique duas vezes na pasta FieryUserSW e busque a pasta Portug\Instalrs\Ps_contm.**

Siga as instruções para o seu sistema operacional para instalar o driver de impressora. Os procedimentos são iguais àqueles usados para instalar a partir do DVD, exceto pelo fato de que, depois de clicar em Com disco, você procura na pasta Win_2K_XP_VISTA em sua área de trabalho, em vez de procurar no DVD.

Instalação de drivers de impressora a partir do DVD do software do usuário

Os procedimentos a seguir descrevem como instalar o driver da impressora a partir do DVD do software do usuário.

Para instalar o driver de impressora em um computador com Windows Server 2003/Server 2008/Server 2008 R2 ou Windows 7, selecione o mesmo arquivo PPD (oemsetup.inf) da instalação no Windows 2000/XP/Vista, conforme descrito no procedimento a seguir.

NOTA: Os procedimentos a seguir exibem ilustrações do Windows XP.

Esse procedimento descreve a instalação de uma impressora local (porta 9100). É possível modificar o protocolo de impressão posteriormente, de acordo com o tipo da rede.

PARA INSTALAR E CONCLUIR A CONEXÃO DE IMPRESSÃO DO WINDOWS

- 1 Windows 2000:** Clique em Iniciar, selecione Configurações e, em seguida, Impressoras.
Windows XP: Clique em Iniciar e escolha Impressoras e aparelhos de fax.
Windows Server 2003: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle e, em seguida, Impressoras e aparelhos de fax.
Windows Vista: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle e clique duas vezes em Impressoras.
Windows Server 2008: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle e, em Modo de Exibição Clássico, clique duas vezes em Impressoras.
Windows 7/Server 2008 R2: Clique em Iniciar e escolha Dispositivos e impressoras.
- 2 Windows 2000/XP:** Clique duas vezes no ícone Adicionar impressora e uma vez em Avançar.
Windows Server 2003: Clique duas vezes no ícone Adicionar impressora e uma vez em Avançar.
Windows Vista/Server 2008/Server 2008 R2/Windows 7: Clique em Adicionar uma impressora.
- 3 Windows 2000/XP/Server 2003:** Especifique a impressão utilizando uma impressora local, desmarque a opção "Detectar e instalar automaticamente a impressora Plug and Play" e clique em Avançar.
Windows Vista/Server 2008/Server 2008 R2/Windows 7: Selecione Adicionar uma impressora local.
- 4** Selecione Criar uma nova porta, selecione Standard TCP/IP Port no menu Tipo de porta e clique em Avançar.
- 5 Windows 2000/XP/Server 2003:** Clique em Avançar na caixa de diálogo Bem-vindo ao Assistente para adicionar porta de impressora TCP/IP padrão.

A caixa de diálogo Assistente para adicionar porta de impressora TCP/IP padrão é exibida. Siga para a [etapa 6](#).

Windows Vista/Server 2008/Server 2008 R2/Windows 7: Selecione o Tipo de dispositivo, o Nome do host ou o Endereço IP do EX Print Server e clique em Avançar. Siga para a [etapa 9](#).

6 Digite o nome da impressora ou o endereço IP do EX Print Server e clique em Avançar.

Windows 2000/Server 2003: Siga para a [etapa 7](#).

Windows XP: Selecione o Tipo de dispositivo e clique em Avançar.

7 Windows 2000/XP/Server 2003: Verifique se Placa de rede genérica está selecionada como Padrão para o Tipo de dispositivo e clique em Avançar.**8 Windows 2000/XP/Server 2003: Clique em Concluir para fechar a caixa de diálogo Assistente para adicionar porta de impressora TCP/IP padrão.**

NOTA: Se o dispositivo não for encontrado na rede, ele será exibido no lugar do botão Concluir. Se um dispositivo não for encontrado na rede, isso pode ser devido a um dos seguintes motivos:

- o EX Print Server está desligado
- a rede está desconectada
- o EX Print Server não está configurado corretamente
- o endereço IP está incorreto

Se houver alguma das situações mencionadas, continue configurando a porta manualmente. Consulte [“Para configurar a porta TCP/IP padrão \(RAW ou LPR\) para o Windows”](#) na página 54 e siga as etapas de 11 a 14 antes de passar para a etapa 9.

9 Na caixa de diálogo que exibe as listas de fabricantes e impressoras, clique em Com disco.

A caixa de diálogo Instalar a partir do disco solicita o disco.

10 Insira o DVD do software do usuário na unidade de DVD, digite o nome da unidade de DVD (por exemplo, D:\) e clique em Procurar. Navegue até a pasta Portug\Instalrs\Ps_contm\Win_2K_XP_VISTA.

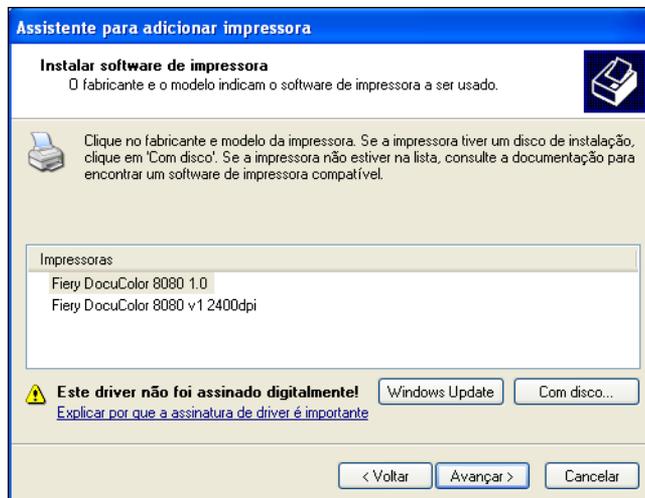
Caso esteja instalando a partir dos arquivos descarregados do EX Print Server por meio da guia Downloads do WebTools, procure a pasta instalrs\Instalrs\Ps_contm\Win_2K_XP_VISTA e clique em Abrir.

11 Verifique se “oemsetup.inf” ou “oemsetup” está selecionado e clique em Abrir.

O caminho é copiado na caixa de diálogo Instalar a partir do disco.

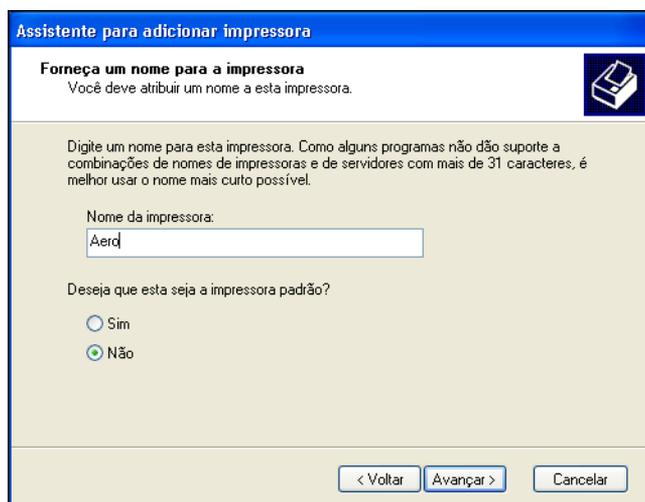
12 Verifique se o caminho está correto e clique em OK.

- 13 Na caixa Impressoras, selecione a impressora e clique em Avançar.



- 14 Digite um nome para o EX Print Server no campo Nome da impressora, indique se deseja torná-la a impressora padrão e clique em Avançar.

Esse nome será utilizado na janela Impressoras e na janela das filas.



15 Siga as instruções na tela.

Não compartilhe a impressora e não imprima uma página de teste dessa vez. Prossiga com a instalação do driver da impressora e, na última tela, clique em Concluir.

Os arquivos necessários são instalados em seu disco rígido. Quando a instalação estiver concluída, a janela Impressoras é exibida com um ícone para a impressora recém-instalada.

Agora você está pronto para configurar as opções instaláveis (consulte “[Configuração das opções instaláveis](#)” na página 60).

Para configurar uma conexão diferente da porta 9100, vá para a seção “[Configuração das conexões de impressão](#)” na página 53.

Para usar o driver de impressora, é preciso selecionar as seguintes opções na guia Avançado do driver de impressora após a conclusão da instalação:

- Colocar documentos no spool
- Iniciar a impressão imediatamente
- Imprimir primeiro os documentos no spool

Instalação e conexão com uma impressora virtual

Uma impressora virtual permite que você imprima para o EX Print Server utilizando um conjunto predefinido de configurações da tarefa. Você não tem de definir as opções de impressão manualmente. Antes de poder imprimir em uma impressora virtual, o administrador deverá criar e configurar a impressora virtual utilizando a Command WorkStation. Depois que a impressora virtual estiver configurada, é possível instalar o driver e os arquivos de descrição da impressora em seu computador a partir do EX Print Server utilizando Apontar e imprimir.

Para obter mais informações sobre a configuração de impressoras virtuais, consulte a Ajuda da Command WorkStation.



Quando você instala o driver de impressora usando Apontar e imprimir, não é possível configurar opções instaláveis manualmente. As opções instaláveis são configuradas automaticamente. As opções instaladas são exibidas no driver de impressora quando você seleciona a opção Comunicação de duas vias.

PARA CONFIGURAR UMA IMPRESSORA VIRTUAL EM COMPUTADORES COM WINDOWS UTILIZANDO O RECURSO APONTAR E IMPRIMIR

- 1 Windows 2000/XP/Server 2003:** Clique com o botão direito em Ambiente de rede ou em Meus locais de rede e selecione Localizar computador ou Procurar computadores.
Windows Vista/Server 2008: Clique com o botão direito em Rede e selecione Abrir no menu.
Windows 7/Server 2008 R2: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle, escolha Rede e Internet e, no cabeçalho Central de redes e compartilhamento, clique no link Exibir computadores e dispositivos de rede.
- 2 Windows 2000/XP/Server 2003:** Digite o nome ou o endereço IP do EX Print Server e clique em Pesquisar agora ou Pesquisar.
Windows Vista/Windows 7/Server 2008 R2: Digite o nome do EX Print Server no campo Pesquisar e pressione Enter.
Windows Server 2008: Digite o nome ou o endereço \\IP do EX Print Server no campo Pesquisar e pressione Enter.

Se não for possível localizar o EX Print Server, entre em contato com o administrador da rede.

- 3 Clique duas vezes no nome do EX Print Server para exibir as conexões de impressão ativadas.**

Impressoras virtuais são listadas com a fila Impressão, fila Em espera e conexão Direta (se essas conexões estiverem ativadas). Impressoras virtuais normalmente têm nomes que indicam o tipo de tarefa para a qual estão configuradas.

- 4 Clique com o botão direito do mouse na impressora virtual desejada e selecione Conectar.**

Os arquivos são instalados no computador.

- 5 Windows 2000:** Clique em Iniciar, selecione Configurações e, em seguida, Impressoras.
Windows XP: Clique em Iniciar e escolha Impressoras e aparelhos de fax.
Windows Server 2003: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle e, em seguida, Impressoras e aparelhos de fax.
Windows Vista: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle e clique duas vezes em Impressoras.
Windows Server 2008: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle e, em Modo de Exibição Clássico, clique duas vezes em Impressoras.
Windows 7/Server 2008 R2: Clique em Iniciar e escolha Dispositivos e impressoras.

A impressora virtual é exibida na janela Impressoras ou Impressoras e aparelhos de fax.

É possível imprimir em uma impressora virtual da mesma forma que no EX Print Server. Dependendo da configuração da impressora virtual, pode não ser possível definir algumas opções de impressão.

Ativação de Comunicação de duas vias

É necessário ativar a Comunicação de duas vias para atualizar automaticamente o driver de impressora, a fim de refletir as opções instaladas atualmente na impressora digital.

NOTA: Você deve fazer logon com privilégios de Administrador para adicionar ou alterar as opções instaláveis após a instalação do driver de impressora Windows Vista, Windows 7 ou Windows Server 2008 R2. Para obter mais informações, consulte [“Configuração de opções instaláveis para o driver de impressora Windows Vista/Windows 7/Server 2008 R2”](#) na página 60.

PARA ATIVAR A COMUNICAÇÃO DE DUAS VIAS

- 1 **Windows 2000:** Clique em Iniciar, selecione Configurações e, em seguida, Impressoras.
Windows XP: Clique em Iniciar e escolha Impressoras e aparelhos de fax.
Windows Server 2003: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle e, em seguida, Impressoras e aparelhos de fax.
Windows Vista: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle e clique duas vezes em Impressoras.
Windows Server 2008: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle e, em Modo de Exibição Clássico, clique duas vezes em Impressoras.
Windows 7/Server 2008 R2: Clique em Iniciar e escolha Dispositivos e impressoras.
- 2 **Windows 2000/XP/Server 2003/Server 2008/Vista:** Clique com o botão direito do mouse no ícone do EX Print Server e selecione Propriedades.
Windows 7/Server 2008 R2: Clique com o botão direito do mouse no ícone do EX Print Server e selecione Propriedades da impressora.
- 3 Clique na guia Opções instaláveis.
- 4 Selecione Comunicação de duas vias.
- 5 Digite o endereço IP ou o nome DNS do EX Print Server.
- 6 Para exibir as configurações padrão atuais da impressora quando o driver estiver aberto, selecione Atualizar o Fiery driver quando aberto.
- 7 Clique em Atualizar.

NOTA: Para confirmar se a Comunicação de duas vias está ativada, clique na guia Sobre e verifique se o nome do EX Print Server e outras informações do servidor são exibidos.

- 8 Clique em OK.

Desinstalação de drivers de impressora

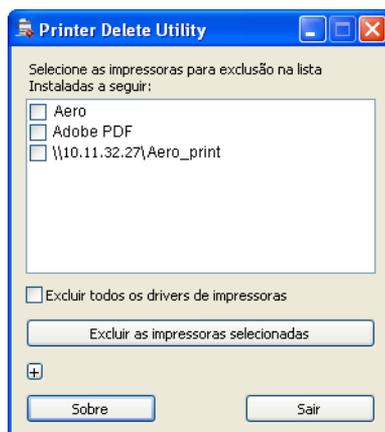
Todas as instalações de software de usuário em um computador Windows são executadas por meio do Fiery User Software Installer. Os procedimentos contidos no documento *Utilitários* descrevem a instalação do DVD do software do usuário.

O Printer Delete Utility é instalado e usado localmente. Não é necessário se conectar ao EX Print Server para utilizar o software.

PARA USAR O PRINTER DELETE UTILITY

- 1 **Clique em Iniciar, selecione Programas ou Todos os programas e escolha Fiery.**
- 2 **Selecione PrinterDeleteUtility.**

A caixa de diálogo Printer Delete Utility é exibida. Todos os drivers de impressora do EX Print Server encontrados no computador estão relacionados.



- 3 **Para excluir uma impressora, selecione a caixa próxima ao nome da impressora e clique em Excluir as impressoras selecionadas.**
Para excluir todos os drivers de impressora instalados, marque a caixa de seleção Excluir todos os drivers de impressoras.
- 4 **Clique em OK para excluir o(s) driver(s) de impressora selecionado(s).**
- 5 **Depois de concluir a exclusão dos drivers de impressora, clique em Sair e reinicie o computador.**

Configuração do EX Print Server para impressão

Para imprimir de computadores Windows, você ou o administrador devem executar as seguintes tarefas para configurar uma conexão que não seja a da porta 9100:

- Configurar os servidores de rede, caso haja algum.
- Configurar o EX Print Server para aceitar as tarefas de impressão do computador.
- Configurar uma porta em cada computador Windows para o tipo de rede.

Configuração das conexões de impressão

O EX Print Server oferece suporte para as seguintes conexões de impressão:

- SMB
- TCP/IP padrão (RAW ou LPR)
- IPP ou IPP em SSL

A tabela a seguir mostra a localização de cada procedimento.

Procedimento	Consulte
Conclusão da conexão de impressão SMB	página 53
Conclusão das conexões de impressão da porta TCP/IP padrão (RAW ou LPR)	página 54
Conclusão das conexões IPP	página 57
Configuração das opções instaláveis	página 60

Conclusão da conexão de impressão SMB

Se a rede não possuir um servidor Windows, os computadores com Windows ainda poderão imprimir no EX Print Server. Este método de impressão é chamado impressão SMB (também conhecido como impressão Windows ou WINS). Quando os usuários enviam tarefas de impressão, os computadores com Windows operam em um ambiente ponto a ponto e se comunicam diretamente com o EX Print Server.

A ativação da impressão SMB permite que o EX Print Server seja listado na rede, de forma que os clientes Windows possam imprimir em uma conexão de impressão específica (fila Impressão, fila Em espera, conexão Direta ou Impressora virtual) no EX Print Server, sem utilizar nenhum outro software de rede. A impressão do Windows ocorre via TCP/IP. Você deve configurar TCP/IP no EX Print Server e em todos os computadores que utilizam impressão SMB.

Assim que tiver ativado a impressão SMB no EX Print Server, você pode configurar a conexão Windows, ou SMB, e instalar o driver de impressora em um único procedimento. Para obter mais informações, consulte [“Instalação de drivers de impressora via Apontar e imprimir”](#) na página 40.

Conclusão das conexões de impressão da porta TCP/IP padrão (RAW ou LPR)

Após instalar os arquivos PostScript e do driver da impressora, é possível adicionar ou definir a Configuração da conexão da porta TCP/IP padrão (RAW ou LPR) da seguinte maneira:

- Prepare o EX Print Server para aceitar as tarefas de impressão utilizando os protocolos da porta TCP/IP padrão (RAW ou LPR).
- Ative o LPD ou a Porta 9100 no EX Print Server.
- Configure o computador para a conexão TCP/IP.



Para obter informações sobre a Configuração, consulte a Ajuda do Configure.

Antes de completar o procedimento a seguir, entre em contato com o administrador de sistema para saber o endereço IP atribuído ao EX Print Server.

O protocolo TCP/IP deve ser instalado como padrão no computador Windows.

Para a Porta 9100, é possível configurar a conexão e instalar o driver da impressora em um único procedimento.

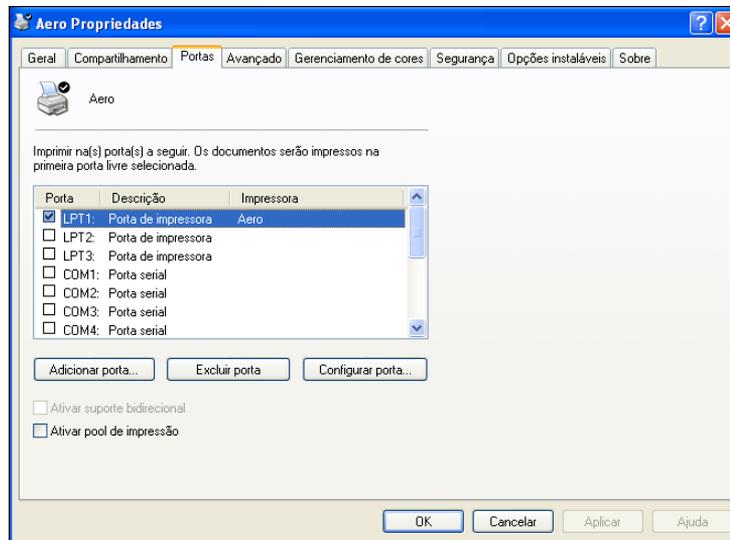
NOTA: Também é possível configurar a conexão da porta LPR instalando o recurso Serviços de impressão para UNIX, que é fornecido como um componente complementar do Windows. Para mais informações, consulte a documentação que acompanha o Windows.

PARA CONFIGURAR A PORTA TCP/IP PADRÃO (RAW OU LPR) PARA O WINDOWS

NOTA: Os procedimentos a seguir exibem ilustrações do Windows XP.

- 1 **Windows 2000:** Clique em **Iniciar**, selecione **Configurações e**, em seguida, **Impressoras**.
Windows XP: Clique em **Iniciar** e escolha **Impressoras e aparelhos de fax**.
Windows Server 2003: Clique em **Iniciar**, selecione **Painel de controle e**, em seguida, **Impressoras e aparelhos de fax**.
Windows Vista/Server 2008: Clique em **Iniciar**, selecione **Painel de controle** e clique duas vezes em **Impressoras**.
Windows 7/Server 2008 R2: Clique em **Iniciar** e escolha **Dispositivos e impressoras**.
- 2 **Windows 2000/XP/Server 2003/Server 2008/Vista:** Clique com o botão direito do mouse no ícone do EX Print Server e selecione **Propriedades**.
Windows 7/Server 2008 R2: Clique com o botão direito do mouse no ícone do EX Print Server e selecione **Propriedades da impressora**.

3 Clique na guia Portas.



4 Para adicionar uma nova porta, clique em Adicionar porta.

Para alterar as configurações da porta, vá para a etapa 11.

5 Windows 2000/XP/Server2003: Selecione Standard TCP/IP Port da lista de Tipos de portas disponíveis e clique em Novo tipo de porta.

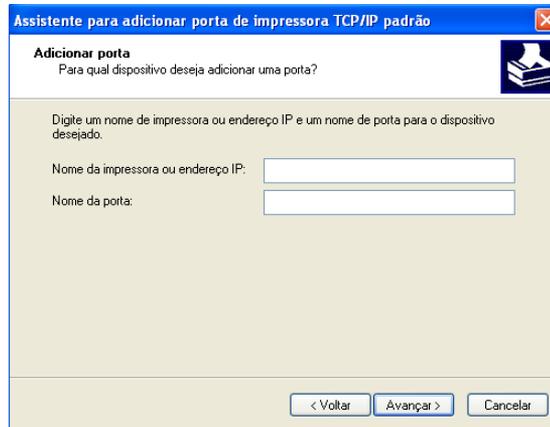
Windows Vista/Server 2008: Clique duas vezes em Standard TCP/IP Port (Porta TCP/IP padrão) na lista.

Windows 7/Server 2008 R2: Selecione Standard TCP/IP Port (Porta TCP/IP padrão) da lista de Tipos de portas disponíveis e clique em Nova porta.



A caixa de diálogo Assistente para adicionar porta de impressora TCP/IP padrão é exibida.

6 Clique em Avançar.

7 Digite o endereço IP do EX Print Server.**8 Clique em Avançar.****9 Verifique se Placa de rede genérica está selecionada como Padrão para o Tipo de dispositivo e clique em Avançar.****10 Clique em Concluir para fechar a caixa de diálogo Assistente para adicionar porta de impressora TCP/IP padrão e, em seguida, em Fechar, na caixa de diálogo Portas de impressora.**

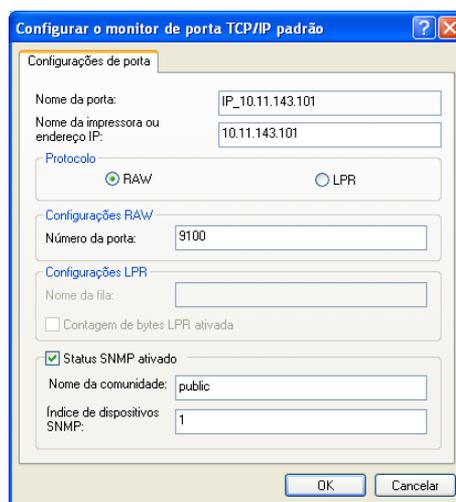
Para alterar a configuração padrão, vá para a [etapa 11](#).

Se não desejar alterar a configuração padrão, a configuração agora está concluída.

NOTA: A Porta 9100 foi definida como a configuração padrão no procedimento anterior.

11 Clique em Configurar porta na guia Portas da caixa de diálogo Propriedades.

A caixa de diálogo Configurar o monitor de porta TCP/IP padrão é exibida.



- 12 Para usar a impressão LPR, selecione LPR na área Protocolo e Contagem de bytes LPR ativada, na área Configurações LPR.**

NOTA: Também é possível continuar sem selecionar Contagem de bytes LPR ativada.

Para usar a impressão da porta 9100, selecione RAW na área Protocolo.

A porta número 9100 aparece automaticamente em Configurações RAW. Este número de porta é padrão. É possível imprimir a conexão da impressora selecionada para a impressão via Porta 9100 no EX Print Server.

Para especificar um número de porta específico, consulte o seguinte procedimento.

- 13 Digite o nome da conexão de impressão.**

Para LPR, digite print (impressão) ou hold (em espera) para Nome da fila. A conexão Direta não é suportada para impressão LPR.

Para a Porta 9100, digite os seguintes números de portas para cada conexão de impressão na área Configurações RAW:

Padrão do EX Print Server: 9100

direct: 9101

print: 9102

hold: 9103

NOTA: Digite o número *exatamente* conforme mostrado.

- 14 Clique em OK para fechar a caixa de diálogo Configurar o monitor de porta TCP/IP padrão.**

NOTA: O EX Print Server suporta impressão no ambiente IPv6 no Windows Server 2008/ Server 2008 R2, Windows 7 e Windows Vista.

NOTA: A impressão LPR no ambiente IPv6 é compatível com o computador com Windows XP/Server 2003 a partir de uma linha de comando, mas outros métodos podem funcionar.

- 15 Clique em Aplicar na caixa de diálogo Propriedades do EX Print Server e em OK.**

Conclusão das conexões IPP

Com o IPP (Internet Printing Protocol), as tarefas de impressão são enviadas para o EX Print Server pela Internet.

Antes de começar, execute os seguintes procedimentos:

- Verifique se o EX Print Server está configurado para impressão TCP/IP e IPP.
Para obter mais informações, consulte a Ajuda do Configure.
- Especifique o destino de impressão no computador.

NOTA: As conexões IPP em SSL são aceitas.



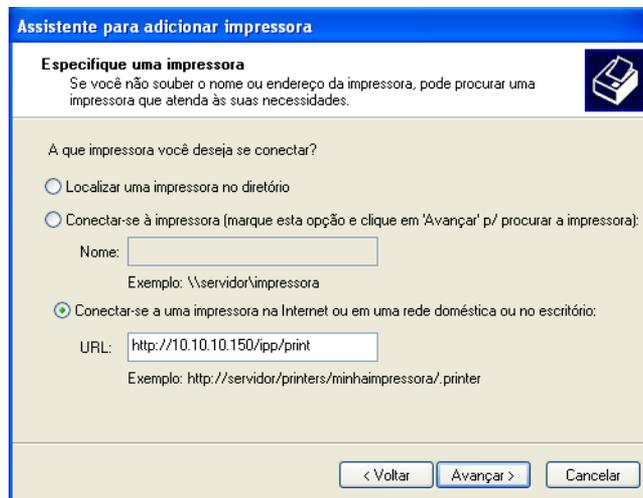
PARA CONFIGURAR A IMPRESSÃO IPP COM O WINDOWS

- 1 **Windows 2000:** Clique em Iniciar, selecione Configurações e, em seguida, Impressoras.
Windows XP: Clique em Iniciar e escolha Impressoras e aparelhos de fax.
Windows Server 2003: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle e, em seguida, Impressoras e aparelhos de fax.
Windows Vista: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle e clique duas vezes em Impressoras.
Windows Server 2008: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle e clique duas vezes em Impressoras, em Modo de Exibição Clássico.
Windows 7/Server 2008 R2: Clique em Iniciar e escolha Dispositivos e impressoras.
- 2 **Windows 2000/XP:** Clique duas vezes no ícone Adicionar impressora e uma vez em Avançar.
Windows Server 2003: Clique duas vezes no ícone Adicionar impressora e uma vez em Avançar.
Windows Vista/Server 2008/Server 2008 R2/Windows 7: Clique em Adicionar uma impressora.
- 3 **Windows 2000/XP/Server 2003:** Selecione a impressora de Rede e clique em Avançar.
Windows Vista: Selecione Adicionar uma impressora de rede.
Windows Server 2008/Server 2008 R2/Windows 7: Selecione Adicionar uma impressora da rede, sem fio ou Bluetooth.
- 4 **Windows 2000/XP/Server 2003/Vista:** Selecione Conectar-se a uma impressora na Internet ou na intranet.
Windows Server 2008/Server 2008 R2/Windows 7: Se a pesquisa da impressora demorar muito tempo, clique em Parar e em "The printer that I want isn't listed" (A impressora desejada não está na lista).
- 5 **Windows 2000/XP/Server 2003/Vista:** No campo URL, digite o endereço IP ou nome DNS do EX Print Server, seguido por "ipp/" e o nome da conexão (Em espera, Direta, Impressão ou nome da impressora virtual).

Por exemplo, <http://10.10.10.150/ipp/print> ou <http://nome DNS do EX Print Server/ipp/print> envia a tarefa para a fila Impressão no EX Print Server.

Para IPP em SSL, digite https, em vez de http.

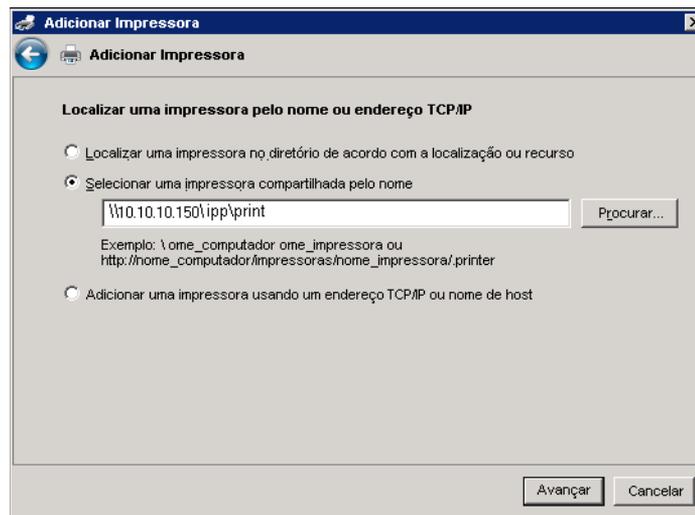
NOTA: O ipp/print no exemplo diferencia maiúsculas de minúsculas.



Windows Server 2008/Server 2008 R2/Windows 7: Clique em **Selecionar uma impressora pelo nome** e, no campo URL, digite o endereço IP ou o nome DNS do EX Print Server, seguido pelo nome da conexão (**Em espera, Direta, Impressão** ou nome da impressora virtual).

NOTA: Por exemplo, http://10.10.10.150/ipp/print ou http://nome DNS do EX Print Server/ipp/print envia a tarefa para a fila Impressão no EX Print Server.

NOTA: O URL para a impressora não faz distinção entre maiúsculas e minúsculas.



6 Windows 2000/XP/Server 2003/Vista: Clique em **Avançar**.

A caixa de diálogo Conectar-se à impressora é exibida.

Windows Server 2008/Server 2008 R2/Windows 7: Clique em **Avançar**.

7 Windows 2000/XP/Server 2003/Vista: Clique em OK.

A caixa de diálogo Assistente para adicionar impressora é exibida.

Windows Server 2008/Server 2008 R2/Windows 7: Clique em Instalar driver.

8 Se estiver instalando a impressora PostScript pela primeira vez, siga o procedimento “Para instalar e concluir a conexão de impressão do Windows” na página 46, etapa 9.**9 Indique se deseja tornar o EX Print Server a impressora padrão e clique em Avançar.****10 Clique em Concluir.**

Configuração das opções instaláveis

Após concluir a instalação do driver da impressora, é preciso configurar o EX Print Server para as opções instaladas na impressora digital para permitir que o EX Print Server aproveite as vantagens das opções da impressora digital. Configure as opções manualmente ou, para as conexões de rede TCP/IP, utilize a opção Comunicação de duas vias para configurar as opções automaticamente.



Para obter informações sobre como especificar as opções instaláveis, consulte a Ajuda do driver de impressora.

Configuração de opções instaláveis para o driver de impressora Windows Vista/Windows 7/Server 2008 R2

O Windows Vista, o Windows 7 e o Windows Server 2008 possuem um recurso UAC (Controle de conta de usuário). Você deve fazer logon com privilégios de Administrador para adicionar ou alterar as opções instaláveis após a instalação do driver de impressora.

PARA ALTERAR AS OPÇÕES INSTALÁVEIS

- 1 Windows Vista: Abra o painel de controle das impressoras.
Windows 7/Server 2008 R2: Abra o painel de controle de dispositivos e impressoras.**
- 2 Windows Vista: Clique com o botão direito do mouse no ícone da impressora do EX Print Server, selecione Executar como administrador e escolha Propriedades.
Windows 7/Server 2008 R2: Clique com o botão direito do mouse no ícone da impressora do EX Print Server, selecione Executar como administrador e escolha Propriedades da impressora.**

A caixa de diálogo Controle de conta de usuário é exibida.
- 3 Escolha o usuário que tenha privilégios de administrador, digite a senha e clique em OK.**
- 4 Windows Vista: Clique novamente com o botão direito do mouse no ícone da impressora do EX Print Server e escolha Propriedades.
Windows 7/Server 2008 R2: Clique novamente com o botão direito do mouse no ícone da impressora do EX Print Server e escolha Propriedades da impressora.**
- 5 Clique na guia Opções instaláveis e faça suas seleções.**
- 6 Clique em Aplicar e, em seguida, em OK.**

Impressão a partir de computadores com Windows

É possível imprimir no EX Print Server do mesmo modo que imprimiria em qualquer outra impressora a partir de um aplicativo Windows. Você pode imprimir a partir de um computador com o Windows em rede ou de um computador utilizando a impressão Windows (WINS).

A tabela a seguir inclui outros métodos para imprimir no EX Print Server e o local onde encontrar mais informações.

Para obter mais informações	Consulte
Descarregamento de determinados tipos de arquivos no EX Print Server utilizando o WebTool Documentos	<i>Utilitários</i>
Impressão de documentos utilizando os serviços de e-mail	“Serviço de e-mail” na página 73
Impressão de documentos utilizando o Hot Folders	<i>Utilitários</i>
Configuração do ambiente Windows para imprimir em servidores Windows conectados ao EX Print Server	<i>Configuração e instalação</i>

Após instalar o driver de impressora do EX Print Server e configurar a porta adequada, é possível imprimir diretamente da maioria dos aplicativos Windows. Configure as opções de impressão da tarefa e selecione o comando Imprimir no aplicativo.

Para obter ótimos resultados de impressão de aplicativos específicos, consulte *Impressão em cores*, *Referência de cores Fiery* e a Ajuda da Command WorkStation.



NOTA: Os procedimentos a seguir exibem ilustrações do Windows XP, a menos que seja especificado.

A tabela a seguir mostra a localização de cada procedimento.

Procedimento	Consulte
Configuração das opções de impressão e impressão a partir de aplicativos Windows	página 62
Especificação das opções de impressão padrão	página 68
Personalização do ícone Acesso rápido	página 69
Definição e impressão de tamanhos de páginas personalizados	página 70
Visualização do status da impressora digital	página 70
Salvamento de arquivos para imprimir em um local remoto	página 70

Configuração das opções de impressão e impressão a partir de aplicativos Windows

Para imprimir a partir de plataformas Windows, instale o driver de impressora PostScript correspondente. Para obter instruções, consulte “[Instalação de drivers de impressora do Windows](#)” na página 39. Configure as opções na guia Avançado do driver de impressora depois que a instalação for concluída, conforme descrito na [página 46](#).

Se você imprimir em uma impressora virtual, talvez não seja possível definir algumas opções de impressão, dependendo de como a impressora virtual está configurada.

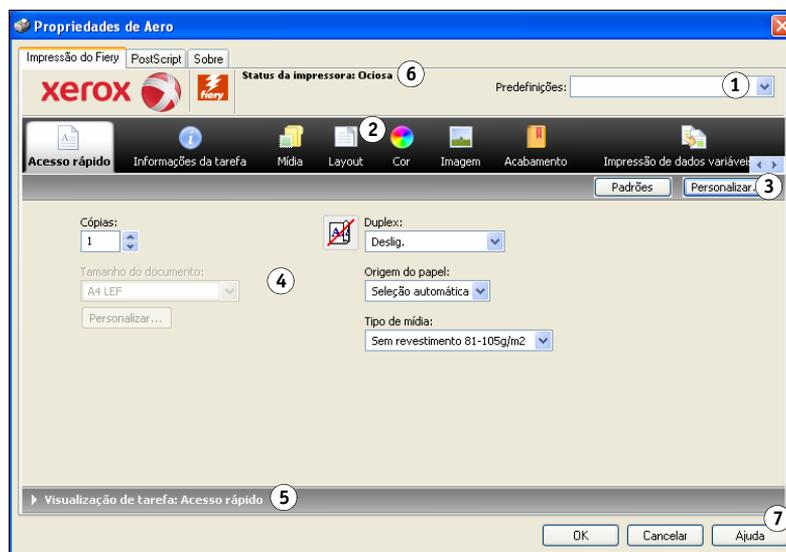
Os procedimentos a seguir explicam como utilizar o driver de impressora para especificar opções de impressão de uma tarefa específica e imprimi-la no EX Print Server. Também é possível especificar as configurações de impressão padrão usando o driver. Para obter informações sobre as opções de impressão específicas, consulte [Opções de impressão](#).

NOTA: Os procedimentos a seguir exibem ilustrações do Windows XP.

PARA DEFINIR AS OPÇÕES DE IMPRESSÃO DE UMA TAREFA ESPECÍFICA NO WINDOWS UTILIZANDO O DRIVER DE IMPRESSORA

- 1 **Selecione Imprimir no aplicativo.**
- 2 **Selecione o EX Print Server como sua impressora e clique em Propriedades.**
- 3 **Clique na guia Impressão do Fiery.**

- 1 **Predefinição (Modelos de trabalho), consulte a Ajuda**
- 2 **Ícones de opções de impressão**
- 3 **Personalizar (Atalhos), consulte a Ajuda**
- 4 **Área ativa**
- 5 **Visualização de tarefa**
- 6 **Status da impressora**
- 7 **Ajuda**



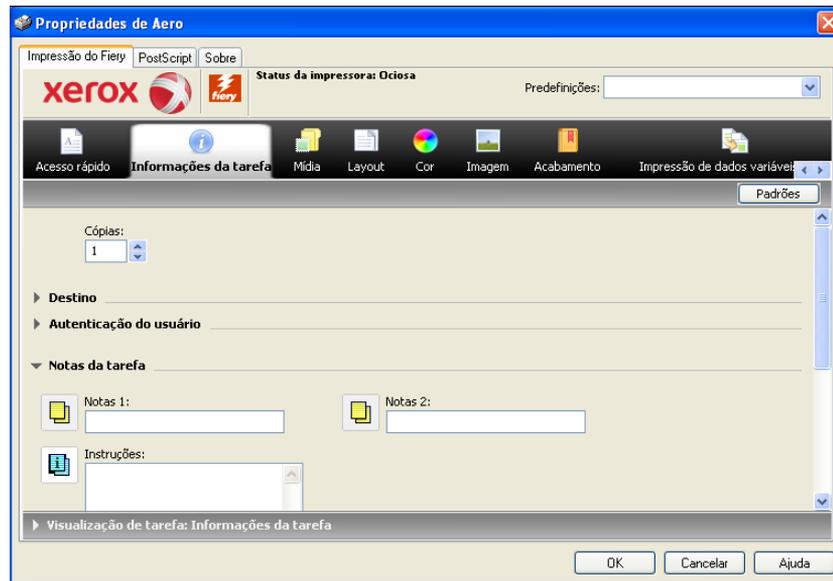
A guia Impressão do Fiery funciona como centro de controle para todas as funções de impressão utilizadas com maior frequência.



Para obter informações sobre a utilização de predefinições, consulte a Ajuda do driver de impressora.

NOTA: Para obter uma lista das opções de impressão, consulte a [página 84](#).

4 Clique no ícone Informações da tarefa.



5 Digite o nome do usuário e a senha na área Autenticação do usuário.

O nome de usuário digitado na área Autenticação do usuário pode ser o domínio de rede/nome de usuário ou um nome de usuário local. Verifique com o administrador quais são os requisitos do sistema.

Se não tiver um nome de usuário e senha ou desejar enviar tarefas como um usuário público, selecione a opção Sou um convidado. O EX Print Server deve ser configurado para permitir a impressão de convidados. Caso contrário, desmarque a opção Sou um convidado.

Se não estiver usando um nome de usuário da rede e uma senha, você pode digitar seu domínio/nome de usuário e sua senha nos respectivos campos. Clique em Validar para validar o nome de usuário e a senha.

Quando a opção Usar logon do Windows está selecionada, o nome de usuário do domínio LDAP e a senha são usados como um nome de usuário autenticado. Essa opção está disponível apenas se o usuário estiver conectado ao computador com Windows como um usuário de domínio.

6 Digite as informações nos campos Notas 1 e Notas 2.

Digite as informações de identificação do usuário e da tarefa para fins de gerenciamento ou outras informações que sejam necessárias no seu local de instalação.

As informações digitadas nesse campo podem ser visualizadas e editadas pelo operador na Command WorkStation e também aparecem no registro de tarefas.

Para obter mais informações sobre a Command WorkStation, consulte [Utilitários](#) e a Ajuda da Command WorkStation.



7 No campo Instruções, digite as instruções referentes à tarefa para o operador.

Essas instruções são exibidas na Command WorkStation, mas não aparecem no registro de tarefas. Essas instruções podem ser editadas pelo operador.

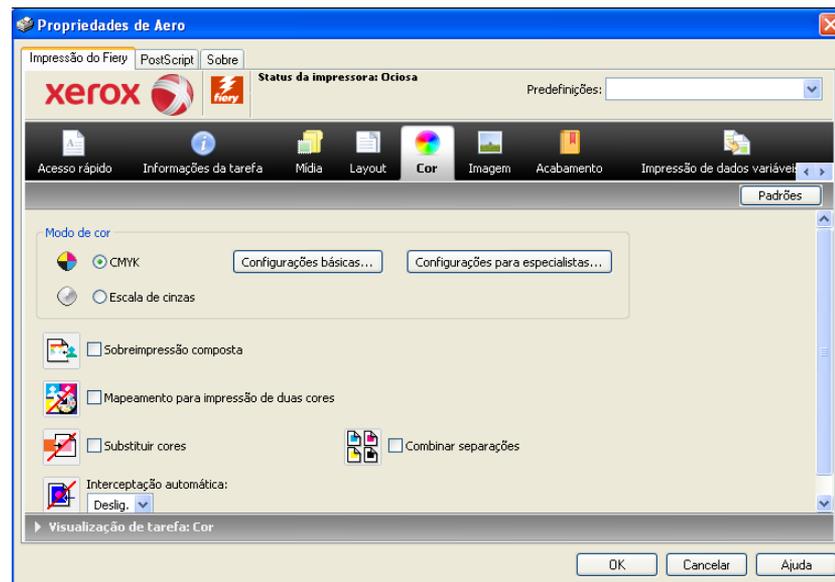
8 Digite valores para os outros campos, conforme necessário.

Para obter informações sobre esses campos, consulte a [página 84](#).

9 Clique no ícone Cor e especifique as opções do perfil de cores para a tarefa.

Na área Modo de cor, selecione o modo de cor da tarefa.

NOTA: Para visualizar as configurações de cor básicas e para especialistas a partir do EX Print Server nessa caixa de diálogo, verifique se a opção Comunicação de duas vias está ativada. Para obter informações sobre a ativação da Comunicação de duas vias, consulte a Ajuda do driver de impressora.

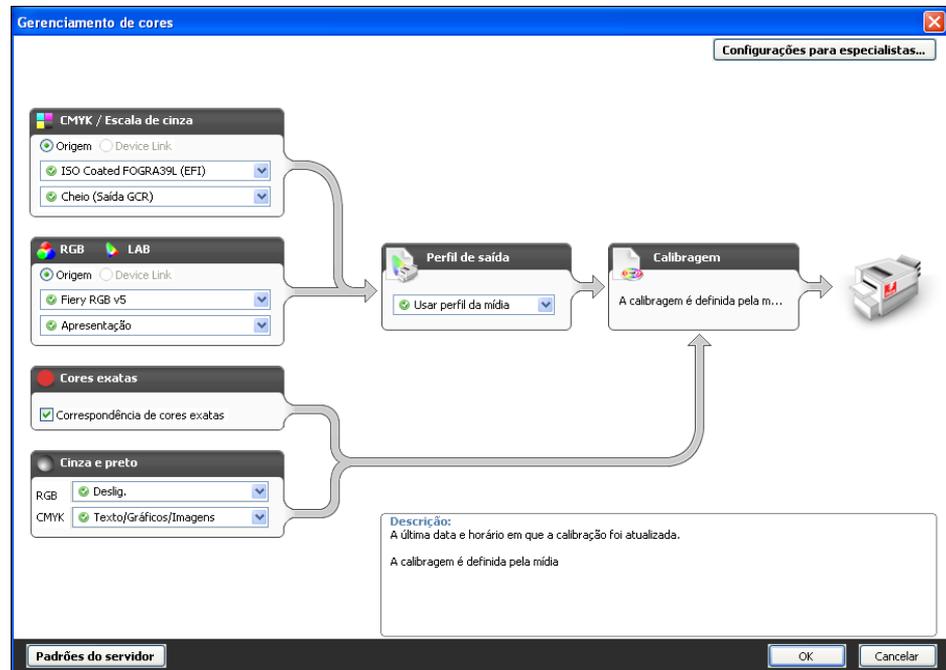


- 10 Para utilizar recursos básicos de gerenciamento de cores, como, por exemplo, configurações de cor da impressora digital, clique em **Configurações básicas**.

Para voltar às configurações de cor padrão do EX Print Server, clique em **Padrões do servidor**.

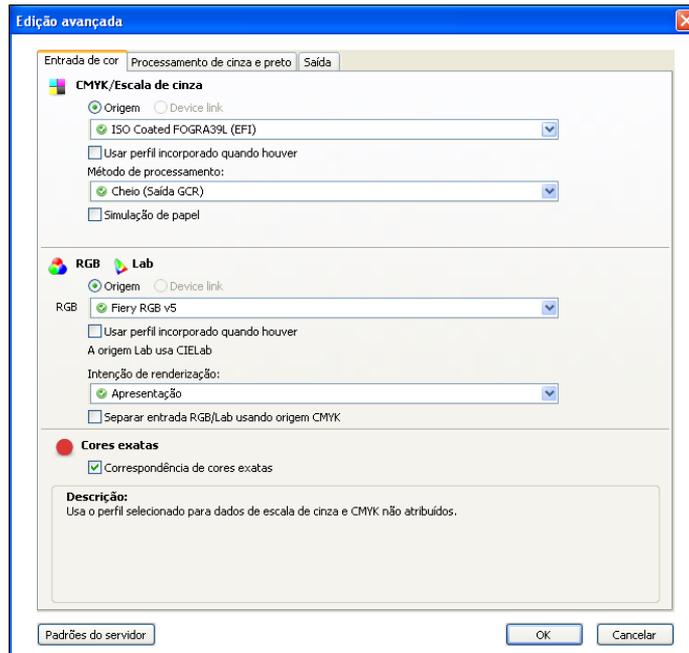
Para editar recursos avançados de gerenciamento de cores, como, por exemplo, Intenção de renderização de RGB/Lab, clique em **Configurações para especialistas** e siga para a [etapa 11](#). Caso contrário, vá para a [etapa 13](#).

Comunicação de duas
vias ligada



- 11 Para editar recursos avançados de gerenciamento de cores, como, por exemplo, Intenção de renderização de RGB/Lab, clique em Configurações para especialistas.

A caixa de diálogo Edição avançada das Configurações de cor para especialistas é exibida.



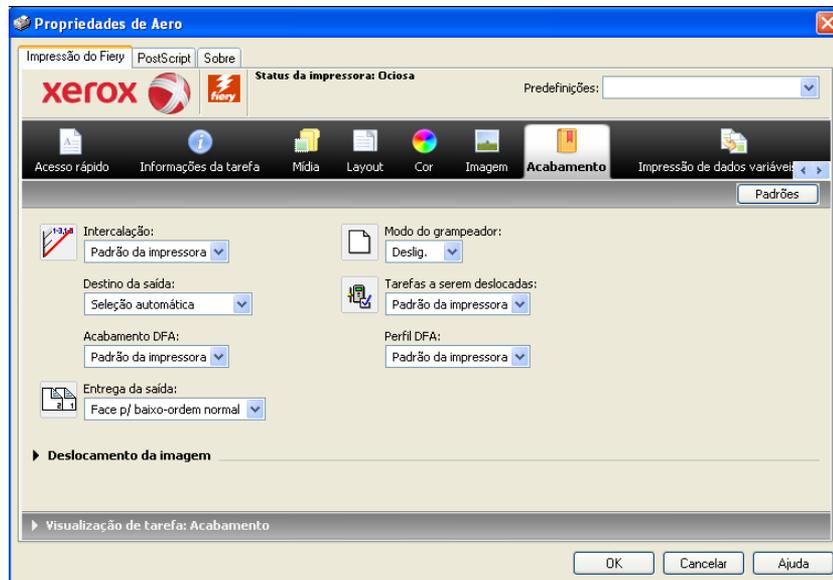
Os controles de edição avançada são divididos nas seguintes categorias: Entrada de cor, Processamento de cinza e preto e Saída.

- 12 Depois de editar as configurações para especialistas, clique em OK.

Para voltar às configurações de cor padrão do EX Print Server, clique em Padrões do servidor.

- 13 Especifique as configurações de cores da tarefa de impressão e clique em OK.

14 Escolha outras opções específicas da impressora.



15 Clique no ícone VDP para especificar as opções de impressão de dados variáveis.

Para obter mais informações sobre as opções de impressão VDP, consulte “[Opções de impressão de dados variáveis \(VDP\)](#)” na página 100.

16 Clique no ícone Carimbo para especificar uma marca d'água para a tarefa de impressão.

Para obter mais informações sobre marcas d'água, consulte a Ajuda do driver de impressora.



17 Clique no ícone Impressora para visualizar o status da impressora digital.

Para obter mais informações sobre o monitoramento do status da impressora digital, consulte a Ajuda do driver de impressora.



18 Clique nos ícones de opções de impressão restantes para especificar as configurações apropriadas para a tarefa de impressão e clique em OK.

As configurações feitas para essas opções de impressão substituem as configurações especificadas pelo administrador em Configuração da impressora do EX Print Server, mas podem ser alteradas na Command WorkStation. Para obter mais informações sobre essas opções e substituições, consulte a [página 83](#). Para obter mais informações sobre a Command WorkStation, consulte [Utilitários](#) e a Ajuda da Command WorkStation.



Algumas opções de impressão estão disponíveis apenas quando determinada opção instalável está configurada. Para obter informações sobre como configurar as opções instaláveis, consulte “[Configuração das opções instaláveis](#)” na página 60.

Se você escolher o padrão da impressora, a tarefa será impressa de acordo com as definições especificadas na Configuração pelo administrador. Para obter mais informações, consulte a [página 83](#).

NOTA: Se você especificar configurações de impressão incompatíveis, a caixa de diálogo Conflito fornecerá instruções para solucionar o conflito.

19 No aplicativo, clique em OK para enviar a tarefa de impressão.

Verifique se o EX Print Server está selecionado como impressora ativa.

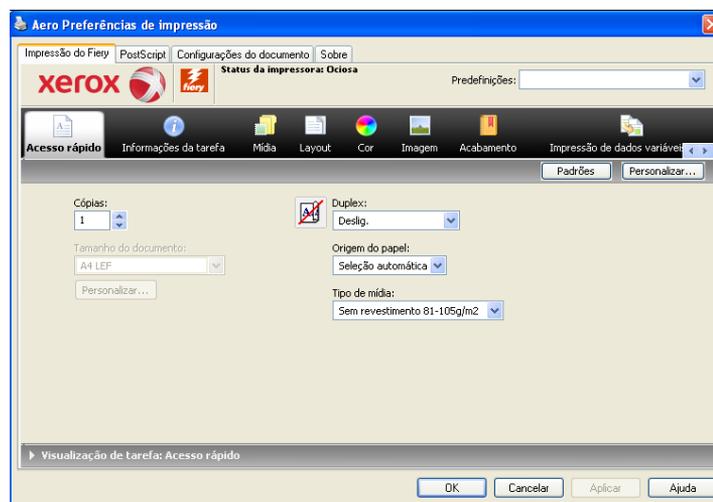
NOTA: Algumas opções de impressão selecionáveis de um aplicativo são similares às opções de impressão específicas do EX Print Server e da impressora digital. Nesses casos, utilize as opções de impressão específicas do EX Print Server e da impressora digital. Essas opções aparecem na guia Impressão do Fiery. O aplicativo pode não configurar o arquivo adequadamente para impressão no EX Print Server, causando erros inesperados de acabamento e impressão ou aumentando o tempo de processamento.

Especificação das opções de impressão padrão para tarefas de impressão

Para configurar as opções de impressão padrão, utilize o procedimento a seguir.

PARA DEFINIR OPÇÕES DE IMPRESSÃO PADRÃO PARA TAREFAS DE IMPRESSÃO DO WINDOWS USANDO O DRIVER DE IMPRESSORA POSTSCRIPT

- 1 Windows 2000:** Clique em Iniciar, selecione Configurações e, em seguida, Impressoras.
Windows XP: Clique em Iniciar e escolha Impressoras e aparelhos de fax.
Windows Server 2003: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle e, em seguida, Impressoras e aparelhos de fax.
Windows Vista/Server 2008: Clique em Iniciar, selecione Painel de controle e clique duas vezes em Impressoras.
Windows 7/Server 2008 R2: Clique em Iniciar e escolha Dispositivos e impressoras.
- 2** Clique com o botão direito do mouse no ícone do EX Print Server e selecione Preferências de impressão.
- 3** Se a guia Impressão do Fiery não for exibida, clique nela.



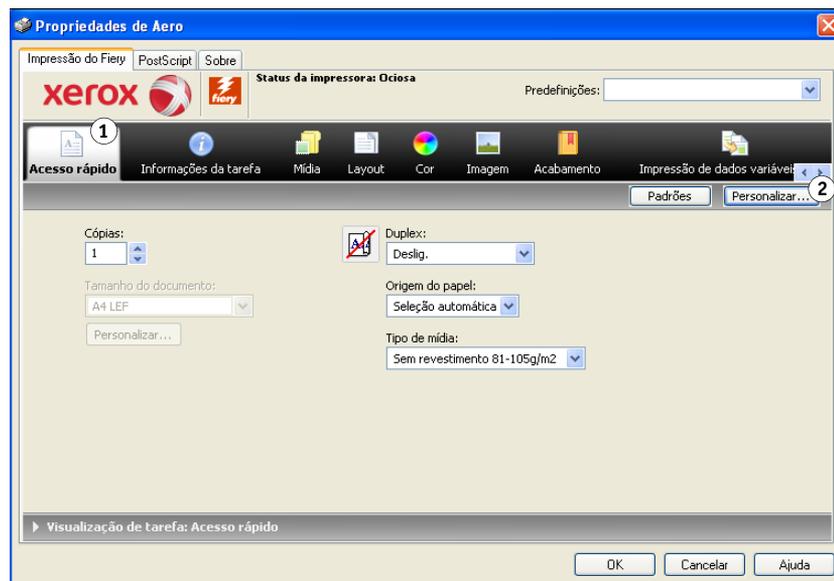
- 4** Especifique as configurações padrão para a tarefa de impressão, conforme a descrição na [página 62](#).
- 5** Clique em OK para fechar a caixa de diálogo.

Personalização do ícone Acesso rápido

O ícone Acesso rápido está localizado na guia Impressão do Fiery. É possível personalizá-lo com as opções de impressão usadas com frequência. Isso economiza tempo porque você não precisa abrir todos os outros ícones de opções de impressão se desejar configurar apenas as opções em Acesso rápido. O ícone Acesso rápido contém inicialmente um grupo padrão de opções de impressão. É possível remover essas opções e adicionar outras.

NOTA: Ao colocar uma opção no ícone Acesso rápido, ela continua sendo exibida no respectivo ícone de opção de impressão. A opção pode ser definida de qualquer local.

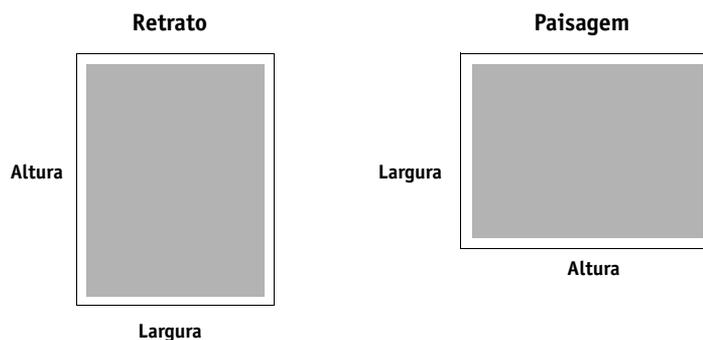
- 1 Ícone Acesso rápido
- 2 Personalizar (Atalhos)



Para obter mais informações sobre a personalização do ícone Acesso rápido, consulte a Ajuda do driver de impressora.

Definição e impressão de tamanhos de páginas personalizados

Com os tamanhos de páginas personalizados, é possível definir as dimensões de uma página impressa. Depois de definir um tamanho de página personalizado, você pode utilizá-lo com o aplicativo sem ter de redefini-lo a cada impressão. Ao criar tamanhos de papel personalizados, especifique as dimensões da largura de forma que correspondam ao lado menor da tarefa e especifique as dimensões da altura de forma que correspondam ao lado maior da tarefa. A configuração dos tamanhos de páginas personalizados deve ser especificada dessa maneira, independentemente das configurações de orientação do aplicativo.



NOTA: Os tamanhos de página personalizados não são suportados em tarefas de imposição.



Para obter mais informações sobre a definição e impressão de tamanhos de páginas personalizados, consulte a Ajuda do driver de impressora.

Visualização do status da impressora digital

Se você ativou uma rede TCP/IP, poderá recuperar o status da impressora digital e as configurações de cor do EX Print Server e exibi-las no driver de impressora utilizando a opção Comunicação de duas vias. Se tiver ativado a Comunicação de duas vias na impressora digital, você poderá monitorar o status da impressora digital, incluindo os níveis de artigos de consumo, como papel e a tinta seca.



Para obter mais informações sobre a ativação da Comunicação de duas vias, consulte a Ajuda do driver de impressora.

Salvamento de arquivos para imprimir em um local remoto

Caso não disponha de um EX Print Server no local e esteja preparando arquivos para levar a uma agência de serviços ou outro local, imprima os arquivos finais pela porta Arquivo (em oposição a uma das portas locais). Você também pode imprimir pela porta Arquivo para criar um arquivo a ser descarregado, utilizando o WebTool Documentos. Para obter instruções sobre como imprimir pela porta Arquivo, consulte a documentação do Windows.

MÉTODOS DE IMPRESSÃO

Além das tarefas de impressão do driver da impressora do EX Print Server, é possível imprimir tarefas usando os seguintes métodos:

- **Job Monitor** exibe as informações sobre as tarefas enviadas para o EX Print Server e as imprime novamente.
- **Serviço de e-mail** envia as tarefas para o EX Print Server como anexos de e-mail.
- **Dispositivo USB** imprime os arquivos salvos em uma unidade USB.
- **Impressão FTP** imprime no EX Print Server utilizando o protocolo FTP.
- **Batch da tarefa** imprime uma coleção de tarefas de impressão como uma única tarefa na lista de tarefas da impressora digital e nas informações de contabilidade.
- **Adobe PDF Print Engine (APPE)** é um intérprete adicional que permite o processamento e a renderização originais de PDF, sem a necessidade do EX Print Server converter a tarefa de PDF em PostScript.

A tabela a seguir mostra a localização de cada procedimento.

Procedimento	Consulte
Configuração e utilização do Job Monitor	página 72
Serviço de e-mail	página 73
Impressão a partir de um dispositivo USB	página 76
Impressão FTP	página 77
Batch da tarefa	página 78
Adobe PDF Print Engine (APPE)	página 79

Configuração e utilização do Job Monitor

Utilize o Job Monitor para monitorar o status do EX Print Server e exibir informações sobre as tarefas de impressão enviadas a ele.

O Job Monitor é suportado no Windows 2000, bem como no Windows Server 2003/2008/2008 R2, Windows XP/Vista e Windows 7, versão de 32 bits.

NOTA: O Job Monitor não é suportado no Windows Server 2003/2008/2008 R2, Windows XP/Vista, Windows 7, versão de 64 bits ou Mac OS X.

Configuração da conexão

Quando a primeira tarefa de impressão é enviada ao EX Print Server, o Job Monitor é aberto e estabelece uma conexão com o EX Print Server. Se tiver instalado e configurado os drivers de impressora para mais de uma impressora digital, o Job Monitor automaticamente estabelecerá conexões com todas as impressoras digitais do EX Print Server.

O ícone do Job Monitor () aparece na área de trabalho e na barra de tarefas do Windows do computador.

O Job Monitor será automaticamente instalado quando o driver da impressora for instalado no computador. Para utilizar o Job Monitor, primeiro é necessário ativá-lo no driver da impressora.

PARA ATIVAR O JOB MONITOR

- Marque a caixa de seleção **Monitorar minha tarefa de impressão na guia Impressora do driver de impressora.**

PARA DESATIVAR O JOB MONITOR

- Desmarque a caixa de seleção **Monitorar minha tarefa de impressão na guia Impressora do driver de impressora.**

Utilização do Job Monitor



Para obter informações sobre o Job Monitor, consulte a Ajuda do Job Monitor e a Ajuda do driver de impressora.

Serviço de e-mail

O serviço de e-mail permite controlar o EX Print Server utilizando sua infra-estrutura de e-mail atual, imprimir em locais remotos e desviar de firewalls. O serviço de e-mail não é específico do aplicativo. Você pode usar qualquer infra-estrutura de e-mail.

NOTA: O serviço de e-mail não é suportado no Mac OS X.

O EX Print Server suporta livros de endereços internos. Os administradores podem extrair, adicionar, excluir e limpar entradas dos livros de endereços, enviando solicitações via e-mail. Para obter mais informações sobre livros de endereços, consulte [Configuração e instalação](#).



Para configurar o serviço de e-mail, consulte a Ajuda do Configure.

Use o serviço de e-mail da seguinte maneira:

- Imprima uma tarefa de um aplicativo de e-mail.

Para imprimir com um cliente de e-mail, envie o arquivo como anexo de e-mail.

O serviço de e-mail extrai o arquivo e o envia para o EX Print Server. O anexo pode estar em qualquer formato que o EX Print Server reconheça (PostScript, PDF ou TIFF).

NOTA: O serviço de e-mail não processa arquivos com extensões .vbs, .exe ou .bat.

- Gerencie tarefas utilizando um aplicativo de e-mail.

Você pode gerenciar suas tarefas de impressão enviando comandos de e-mail para o EX Print Server usando e-mail.

Impressão utilizando um cliente de e-mail

Com o seu aplicativo de correio eletrônico, é possível enviar tarefas de impressão ao EX Print Server como anexo de e-mail. Ao enviar um anexo via e-mail, o serviço de e-mail extrairá o arquivo e o enviará para a fila Impressão do EX Print Server. O formato do arquivo deve ser um dos formatos aceitos pelo EX Print Server.

Por padrão, qualquer pessoa pode imprimir com um cliente de e-mail, a menos que o Administrador tenha configurado o livro de endereços Impressão. Se o livro de endereços Impressão foi configurado e o seu endereço de e-mail não estiver incluído, não será possível enviar arquivos para o EX Print Server via e-mail. Para obter mais informações sobre livros de endereços, consulte [Configuração e instalação](#).

Quando a autenticação do usuário está ativada no EX Print Server, o anexo de e-mail deve ter o nome de usuário e senha adequados para ser impresso via e-mail. Como parte da criação do anexo de e-mail com o driver da impressora do EX Print Server, digite o nome de usuário e a senha adequados na guia Informações da tarefa do driver. O nome de usuário e a senha devem coincidir com os definidos pelo administrador na seção Usuários e grupos do Configure. Para obter informações sobre usuários e grupos, consulte a Ajuda do Configure.



NOTA: A conexão Direta não é suportada pelo recurso de e-mail do cliente.

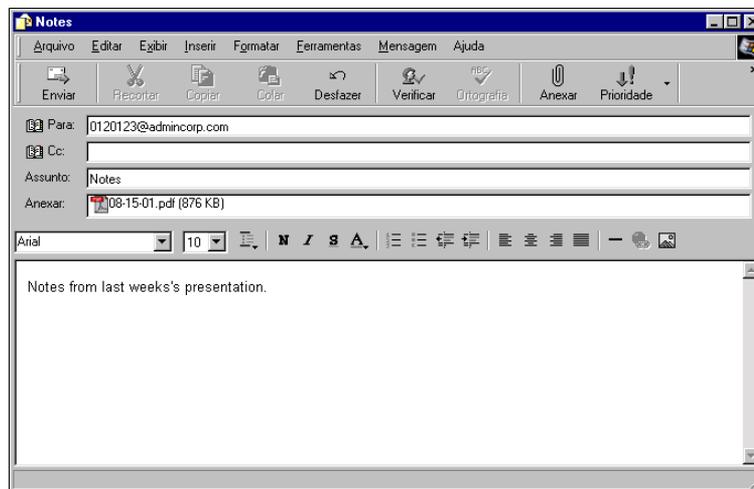
NOTA: As ilustrações a seguir descrevem o aplicativo de e-mail Microsoft Outlook.

PARA IMPRIMIR UTILIZANDO UM CLIENTE DE E-MAIL

- 1 Abra seu aplicativo de e-mail.
- 2 Digite o endereço de e-mail do EX Print Server na linha Para:.
- 3 Digite algum texto na linha Assunto ou deixe-a em branco.
- 4 Anexe o arquivo que deseja imprimir.

O anexo pode estar em qualquer formato que o EX Print Server reconheça (PostScript, PDF ou TIFF).

NOTA: Se o anexo exceder o limite de tamanho de arquivo definido pelo administrador do sistema, o e-mail não será enviado.



- 5 Como opção, você pode digitar o texto no corpo da mensagem. Esse texto é impresso com o arquivo.

NOTA: Não há suporte para mensagens de e-mail no formato HTML, assim pode ser que elas não sejam impressas do modo como são exibidas na estação de trabalho remota. Envie as mensagens de e-mail no formato texto sem formatação.

- 6 Envie o e-mail.

O arquivo será enviado para o EX Print Server e a tarefa será impressa. Assim que o EX Print Server receber a tarefa, uma notificação é enviada a você por e-mail informando que a tarefa de impressão foi aceita. A mensagem incluirá uma identificação (ID) para a tarefa. Use as IDs das tarefas para gerenciá-las com comandos de e-mail (consulte [“Gerenciamento de tarefas de impressão com comandos de e-mail”](#) na página 75). A notificação por e-mail indicará quaisquer erros presentes na impressora digital.

Assim que a tarefa for impressa, uma segunda notificação será enviada a você por e-mail, indicando o êxito da impressão.

Gerenciamento de tarefas de impressão com comandos de e-mail

Você pode gerenciar suas tarefas de impressão enviando comandos para o EX Print Server por e-mail. Pode-se cancelar uma tarefa, verificar um status e solicitar ajuda para uma tarefa. Uma vez enviado um comando, o EX Print Server retorna uma resposta via e-mail.

PARA GERENCIAR TAREFAS DE IMPRESSÃO COM COMANDOS DE E-MAIL

1 No aplicativo de e-mail, digite o endereço de e-mail do EX Print Server na linha Para:.

2 Digite um dos seguintes comandos na linha Assunto:

Para verificar o status de uma tarefa, digite #JobStatus <ID_tarefa> na linha Assunto.

Você receberá uma resposta a essa consulta de status. Somente o administrador ou quem enviou a tarefa pode fazer uma consulta de status.

Para cancelar uma tarefa, digite #CancelJob<ID_tarefa> na linha Assunto.

Uma notificação indicando que a tarefa foi cancelada e não foi impressa pelo EX Print Server será recebida. Somente o administrador ou quem enviou a tarefa tem autoridade para cancelá-la.

Para obter ajuda, digite #Help na linha Assunto.

Uma resposta via e-mail será recebida contendo links para cancelar tarefas, verificar status, pesquisar e gerenciar livros de endereços. Clique em qualquer um dos links para executar um comando.

3 Envie o e-mail para o EX Print Server.

Impressão a partir de um dispositivo USB

Você pode imprimir arquivos em um dispositivo USB para o EX Print Server. Para fazer isso, salve os arquivos PS, EPS, TIFF e PDF no dispositivo USB e descarregue-os diretamente no EX Print Server. Você pode imprimir arquivos originados em computadores com Mac OS X ou Windows.

É possível imprimir arquivos automaticamente a partir de um dispositivo USB em uma das filas de impressão padrão no EX Print Server (Impressão, Em espera ou Direta) ou em impressoras virtuais publicadas (se houver suporte). Verifique com o administrador se essas conexões são publicadas na Configuração. Para obter mais informações sobre impressoras virtuais, consulte a Ajuda da Command WorkStation.



Antes de imprimir arquivos a partir de um dispositivo USB, peça para o administrador configurar as opções adequadas. Para obter mais informações sobre como configurar as opções adequadas, consulte [Configuração e instalação](#) ou a Ajuda do Configure.



Impressão automática

Para imprimir automaticamente nas filas Impressão, Em espera ou Direta, ou nas impressoras virtuais publicadas com a configuração Imprimir tudo, configure as pastas no seu dispositivo USB com os nomes das filas e das impressoras virtuais publicadas. Ao conectar o dispositivo USB na porta USB do EX Print Server, os arquivos das pastas serão enviados automaticamente para as filas correspondentes.

PARA IMPRIMIR ARQUIVOS A PARTIR DO DISPOSITIVO USB

- 1 **Configure as opções de impressão USB em Configuração.**
- 2 **Crie pastas no nível superior (raiz) das filas com os nomes print (impressão), hold (em espera), direct (direta) e virtual printer (impressora virtual).**
- 3 **Salve os arquivos (PS, EPS, TIFF e PDF) do computador do usuário no dispositivo USB.**

Os arquivos copiados nas pastas hold (impressão), hold (em espera), direct (direta) ou virtual printer (impressora virtual) são descarregados para a conexão de impressão correspondente no EX Print Server de modo automático quando o dispositivo USB é conectado ao EX Print Server. Os arquivos copiados no nível raiz do dispositivo USB são descarregados para a fila Impressão.

- 4 **Remova o dispositivo USB do computador e conecte-o ao conector USB no EX Print Server.**

IMPORTANTE

Verifique se o dispositivo USB foi desligado corretamente antes de desconectá-lo do computador.

Para obter o local da porta USB, consulte [Configuração e instalação](#).

Impressão FTP



Se os serviços de FTP estiverem ativados no EX Print Server, o EX Print Server está configurado como um servidor FTP. É possível enviar tarefas para o EX Print Server usando a impressão via FTP. Para obter mais informações sobre como configurar serviços FTP, consulte a Ajuda do Configure.

É possível usar qualquer software de cliente de FTP. Antes de usar a impressão FTP, o software de cliente FTP requer as seguintes informações (entre em contato com o administrador):

- Endereço IP ou nome DNS do EX Print Server
- Diretório ou caminho para o qual a tarefa será enviada, como a fila Impressão, a fila Em espera ou Impressoras virtuais publicadas (se suportadas)

NOTA: Não é possível imprimir na conexão Direta usando a impressão FTP.

- Nome do usuário e senha (se necessário)

É possível enviar arquivos PostScript (PS), Tagged Image File Format (TIFF) e Portable Document Format (PDF) para o EX Print Server. Os arquivos Encapsulated PostScript (EPS) não são compatíveis com a impressão via FTP.

PARA IMPRIMIR ARQUIVOS NO EX PRINT SERVER USANDO O PROTOCOLO FTP

1 Conecte ao EX Print Server utilizando o software de cliente FTP.

As pastas correspondentes às filas Impressão e Em espera são exibidas. As pastas de qualquer impressora virtual publicada também são exibidas.

2 Navegue até a pasta que representa a conexão de impressão ou a impressora virtual publicada.

3 Carregue sua tarefa na pasta desejada.

Após ser impressa, a tarefa é excluída do EX Print Server.

Batch da tarefa

A opção Batch da tarefa proporciona uma maneira de o EX Print Server enviar tarefas de impressão para a impressora digital para certificar-se de que a tarefa possa ser impressa (se a tarefa de impressão for excessivamente complexa) ou imprimir mais rápido minimizando os tempos de desligamento.

Uma tarefa em lote é uma coleção de tarefas enviadas para a impressora digital como uma única tarefa. A tarefa em lote é mostrada como uma única tarefa na lista de tarefas da impressora digital e nas informações de contabilidade. O EX Print Server pode continuar a adicionar páginas a uma tarefa em lote existente, desde que as páginas estejam processadas e prontas para impressão.

A funcionalidade Batch da tarefa é ativada ou desativada pelo administrador. Para obter mais informações sobre a configuração de Batch da tarefa, consulte [Configuração e instalação](#).

Cancelamento de Batch da tarefa

Quando o EX Print Server cancela uma tarefa em um lote, por meio de um erro ou intervenção do usuário, ele cancela essa tarefa e reenvia o restante das tarefas daquele lote como uma nova tarefa em lote, além de todas as outras tarefas em lotes na fila.

Essa funcionalidade mantém a capacidade de imprimir tarefas na ordem desejada, incluindo alterações definidas pelo usuário, como cancelamento, próxima impressão e aceleração de impressão.

Utilização dos comandos Imprimir próxima e Acelerar impressão da Command WorkStation com tarefas em lotes

Os comandos Imprimir próxima e Acelerar impressão na Command WorkStation não podem ser aplicados a tarefas em lotes. Se você aplicar um comando Imprimir próxima a uma tarefa que não faça parte da tarefa em lote, o EX Print Server interromperá a adição de tarefas à tarefa em lote e imprimirá a tarefa de Imprimir próxima depois que a impressão da tarefa em lote atual for concluída. Se você aplicar um comando Acelerar impressão a uma tarefa que não faça parte da tarefa em lote, o EX Print Server interromperá a adição de páginas à tarefa em lote em um lugar adequado e imprimirá a tarefa Acelerar impressão depois que a impressão da tarefa em lote atual for concluída. O EX Print Server envia as páginas restantes da tarefa interrompida (conforme a necessidade) e continua a impressão normalmente.

Contagem de tarefas em lotes

Quando o EX Print Server coloca as tarefas juntas em lotes, ele lista cada tarefa original enquanto a impressora digital lista apenas a tarefa em lote resultante. Isso pode criar uma descontinuidade entre a lista de tarefas ou o registro de tarefas do EX Print Server e a lista de tarefas ou o registro de tarefas da impressora digital. Entretanto, as contagens do total de mídia permanecem consistentes entre o EX Print Server e a impressora digital.

Adobe PDF Print Engine (APPE)

O EX Print Server fornece recursos do Adobe PDF Print Engine (APPE), que é um intérprete adicional que permite o processamento e a renderização originais de PDF, sem a necessidade de o EX Print Server converter a tarefa de PDF em PostScript. Nenhum driver de impressora especial é necessário para a impressão de tarefas APPE, mas o administrador deve ativar as configurações relacionadas em Configuração. Se o APPE não estiver ativado, os arquivos PDF serão processados com o intérprete PostScript do EX Print Server. Todos os arquivos PostScript continuarão a ser processados com o intérprete PostScript.

A opção APPE não está disponível no driver de impressora, mas está incluída em Propriedades da tarefa na Command WorkStation. Depois que o administrador tiver ativado o APPE como o padrão no Configure, será possível ativar ou desativar a opção APPE em Propriedades da tarefa de acordo com cada tarefa.

Para ativar o fluxo de trabalho do APPE no EX Print Server, consulte [Configuração e instalação](#).

Impressão com o fluxo de trabalho do APPE

É possível imprimir com o fluxo de trabalho do APPE usando um dos seguintes métodos:

- Command WorkStation

Importe uma tarefa ou arraste-a do seu computador e solte-a no Centro de tarefas da Command WorkStation.



Para obter informações sobre como usar a Command WorkStation, consulte a Ajuda da Command WorkStation.

- Hot Folders

Configure uma hot folder para APPE.

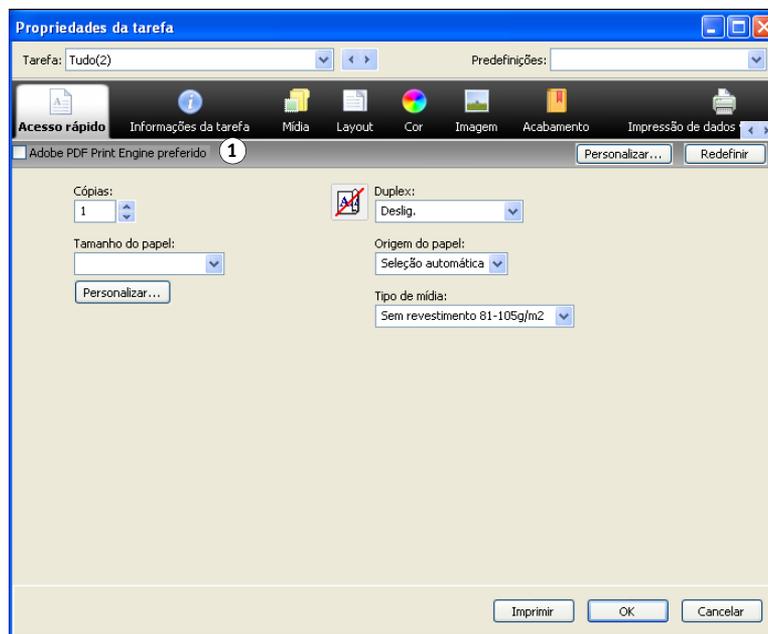


Para obter informações sobre o uso do Hot Folders, consulte a Ajuda do Hot Folders.

UTILIZAÇÃO DO FLUXO DE TRABALHO DO APPE NA COMMAND WORKSTATION**1 Clique duas vezes em uma tarefa PDF na lista Em espera ou Impresso ou selecione a tarefa e siga um destes procedimentos:**

- Clique com o botão direito do mouse para selecionar Propriedades.
- Escolha Centro de tarefas > Propriedades.
- Escolha Propriedades no menu Ações.

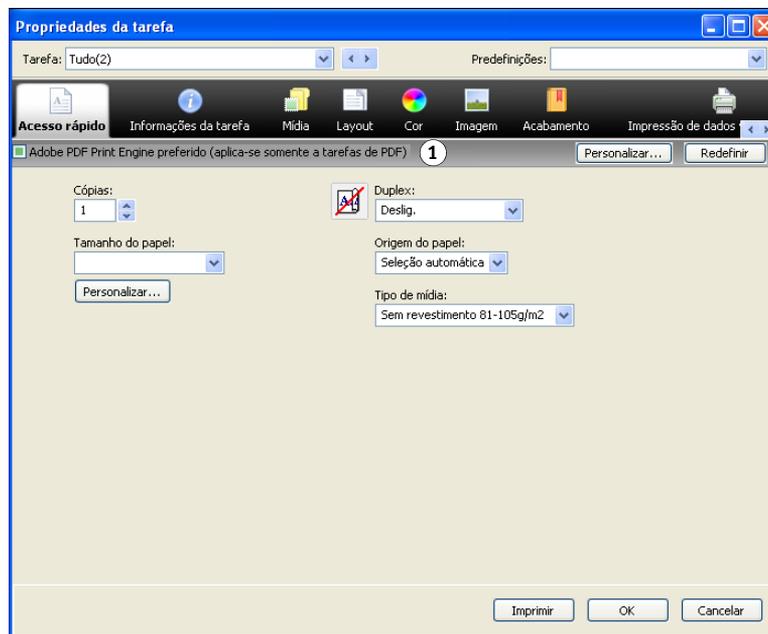
Para obter informações sobre a impressão de múltiplos arquivos, consulte [“Impressão de múltiplos arquivos com APPE”](#) na página 81.

2 Marque a caixa de seleção Adobe PDF Print Engine preferido.**1 Caixa de seleção Adobe PDF Print Engine preferido****3 Especifique as configurações das opções de impressão e clique em Imprimir.**

Impressão de múltiplos arquivos com APPE

Se você abrir Propriedades da tarefa para arquivos de diferentes tipos, a opção Adobe PDF Print Engine preferido será exibida apenas se um dos arquivos selecionados for um PDF. O nome da opção de impressão é mostrado como Adobe PDF Print Engine preferido (aplica-se somente às tarefas PDF), e a caixa de seleção indica que, pelo menos, uma das tarefas de PDF selecionadas foi processada por meio do fluxo de trabalho do APPE.

1 Caixa de seleção Adobe PDF Print Engine preferido (aplica-se somente às tarefas PDF)



Para uma seleção múltipla de arquivos que contenha arquivos que não sejam PDF, a opção Adobe PDF Print Engine preferido não é mostrada.

Se um arquivo PDF contiver tamanhos de página mistos quando processado usando o APPE, a opção Tamanho do papel refletirá o tamanho da primeira página do PDF. Se você substituir o tamanho em Propriedades da tarefa, todas as páginas no PDF passarão a ter o tamanho selecionado.

PARA ACESSAR AS PROPRIEDADES DE MÚLTIPLAS TAREFAS

- 1 **Clique mantendo a tecla Shift pressionada para selecionar múltiplas tarefas sequenciais ou clique mantendo a tecla Ctrl pressionada para selecionar múltiplas tarefas não sequenciais e clique em Propriedades.**

A caixa de diálogo Propriedades da tarefa é exibida. Os menus de cada opção de impressão disponível são exibidos.

- 2 **Após várias tarefas serem abertas, um valor especificado na caixa de diálogo Propriedades da tarefa será aplicado a todas as tarefas.**

A guia Resumo permite uma comparação lado a lado das propriedades da tarefa de várias tarefas.

OPÇÕES DE IMPRESSÃO

Este capítulo descreve os drivers da impressora e os arquivos PPD (PostScript Printer Description), as opções de impressão do EX Print Server e onde configurar as opções de impressão.

Sobre os drivers de impressora e os arquivos de descrição de impressora

O EX Print Server recebe arquivos de computadores da rede, processa (RIPs) os arquivos e os envia para a impressora digital. Computadores Windows e Mac OS comunicam-se com o EX Print Server por meio de um driver de impressora e arquivos PPD. O driver permite utilizar as características especiais do EX Print Server a partir da caixa de diálogo Imprimir.

O driver da impressora gerencia a comunicação de impressão entre o aplicativo e a impressora. Ele interpreta as instruções geradas pelo aplicativo, mescla essas instruções com opções específicas da impressora que você definiu e traduz todas as informações em Adobe PostScript, uma linguagem que a impressora compreende. Em outras palavras, o driver da impressora grava o arquivo PostScript com base no arquivo original e nas opções definidas na caixa de diálogo Imprimir.

O driver da impressora também permite selecionar as opções de impressão da impressora digital. Para fazer isso, o driver da impressora deve corresponder a um arquivo PPD (PostScript Printer Description) para o EX Print Server. Um arquivo PPD contém informações sobre os recursos e capacidades de um determinado dispositivo (por exemplo, quais tamanhos de papel e tipos de mídia são aceitos). O driver da impressora lê as informações nesse arquivo PPD e apresenta as informações para você no formato das opções selecionadas na caixa de diálogo Imprimir. O arquivo PPD do EX Print Server inclui informações sobre os recursos da impressora digital e do EX Print Server. Para obter informações sobre as opções de impressão específicas do EX Print Server, consulte as tabelas que começam na [página 85](#).

Configuração das opções de impressão

As opções de impressão dão acesso a recursos especiais de sua impressora digital e do EX Print Server. É possível especificar as opções de configuração nessas áreas:

- Configuração

O administrador estabelece algumas definições durante a configuração. Para obter informações sobre as configurações padrão atuais do servidor, consulte o administrador ou o operador.

- Aplicativos

Com os drivers de impressora fornecidos, é possível especificar as configurações das tarefas ao imprimi-las.

Para obter mais informações, consulte “[Definição e impressão de tamanhos de páginas personalizados](#)” na página 37 e [página 70](#).

- Configuração de cor

Defina as configurações padrão Origem CMYK/Escala de cinza, Método de processamento CMYK/Escala de cinza, Origem RGB/Lab, Separar entrada RGB/Lab usando origem CMYK, Perfil de saída, Intenção de renderização de RGB/Lab, Correspondência de cores exatas, Cinza (CMYK), Cinza (RGB), Texto e gráficos em preto e Sobreposição em preto.

Para obter informações sobre a utilização da Configuração de cor, consulte [Impressão em cores](#).

- Hot Folders

Designe um grupo de opções de impressão para uma Hot Folder. Ao especificar opções de impressão para uma Hot Folder, elas serão atribuídas a todas as tarefas enviadas por meio dela. Essas opções de impressão substituirão quaisquer opções padrão.

Para obter informações, consulte a Ajuda do Hot Folders.

- Substituições na Command WorkStation

Para alterar as configurações de uma tarefa na Command WorkStation, clique duas vezes sobre ela para exibir a caixa de diálogo Propriedades.

Para obter mais informações, consulte a Ajuda da Command WorkStation.



Hierarquia de substituição de opções de impressão

A hierarquia de substituição é a seguinte:

- As configurações do driver da impressora de um usuário substituem as definições da configuração do EX Print Server.
- As configurações atribuídas ao Hot Folders substituem as configurações do driver da impressora do usuário.
- As configurações feitas nas ferramentas de gerenciamento de tarefas (Propriedades da tarefa da Command WorkStation) substituem as configurações de driver de impressora do usuário.

Opções de impressão e configurações padrão

Se não utilizar a interface do driver de impressora para configurar uma determinada opção, o EX Print Server imprimirá a tarefa com a configuração padrão. Para as opções que o administrador configura, a escolha de padrão da impressora resulta no EX Print Server imprimindo a tarefa com o padrão de fábrica. Para opções que não podem ser definidas na configuração, o EX Print Server imprime a tarefa com a configuração padrão da impressora pré-configurada. Quando selecionar o driver de impressora para os EUA, o Tamanho do documento padrão é Carta ou, para Internacional, o padrão é A4. Para obter mais informações, consulte as tabelas a seguir.

Para determinar os padrões atuais da configuração, imprima a página de configuração da Command WorkStation. Para obter informações sobre como imprimir uma Página de configuração, consulte [Configuração e instalação](#).

NOTA: Uma tarefa utiliza as configurações padrão do EX Print Server (a menos que seja especificado de outra maneira) no momento em que é processada para impressão, e não no momento em que é enviada para a fila Em espera do EX Print Server.

As tabelas de opções de impressão são organizadas de acordo com os ícones do driver de impressora (guias). Utilize os seguintes links para acesso rápido:

Ícone Driver de impressora	Consulte
Acesso rápido (atalhos)	página 31 ou página 69
Informações da tarefa	página 85
Mídia	página 87
Layout	página 89
Cor	página 94
Imagem	página 98
Acabamento	página 99

Ícone Driver de impressora	Consulte
Impressão de dados variáveis (VDP)	página 100
Carimbo/Marca d'água	página 101

Opções de informações da tarefa

Opção	Informação
Cópias	O número máximo de cópias é 9999.
Intervalo de impressão	<p>Especifique o intervalo de páginas ou as páginas pares/ímpares a imprimir.</p> <p>Para tarefas VDP, um intervalo de Registros pode ser selecionado para impressão. Para tarefas VDP impostas, um intervalo de Registros e Folhas pode ser impresso.</p> <p>Para tarefas impostas, um intervalo de IDs de folhas pode ser selecionado para impressão.</p> <p>Essa opção pode ser acessada somente na Command WorkStation.</p>
Agendar impressão	<p>Especifique para fazer uma programação de impressão avançada com base na data e na hora. Se Lig. estiver selecionado, escolha a data e hora para a tarefa de impressão.</p> <p>A tarefa é impressa conforme a data e a hora definidas no EX Print Server, não na estação de trabalho cliente.</p> <p>Se diversas tarefas são selecionadas e definidas com a mesma data e hora, a ordem de tarefa é baseada na ordem alfabética dos nomes de arquivos.</p>
Autenticação do usuário: Nome do usuário	Se a Autenticação do usuário estiver ativada no EX Print Server, especifique seu Nome do usuário para imprimir a tarefa. Digite seu nome do usuário ou nome de usuário/domínio para a autenticação do usuário.
Autenticação do usuário: Senha	Se a Autenticação do usuário estiver ativada no EX Print Server, especifique sua Senha para imprimir a tarefa. Digite sua senha local ou a senha de domínio para a autenticação do usuário.
Autenticação do usuário: Usar logon do Windows	<p>Se tiver feito logon no seu computador com Windows, selecione Usar logon do Windows para a autenticação do usuário.</p> <p>Essa opção é exibida quando você faz logon no seu domínio no computador com Windows.</p> <p>Para obter mais informações, consulte Configuração e instalação.</p>
Autenticação do usuário: Sou um convidado	<p>Selecione Lig. para permitir a impressão de convidado. A impressão de convidado deve ser definida como Lig. no EX Print Server.</p> <p>Na Command WorkStation, o gerenciamento das tarefas é determinado pelo tempo que ficou conectado no EX Print Server.</p>
Notas 1/Notas 2	Especifique informações sobre a tarefa. Esse campo tem um limite de 31 caracteres (alfanuméricos e especiais).
Instruções	Especifique as instruções para o operador sobre a tarefa. Esse campo tem um limite de 127 caracteres (alfanuméricos e especiais).

Opção	Informação
Ação fila de impressão	<p>Selecione a ação da tarefa associada a uma fila publicada.</p> <p>Selecione Imprimir para enviar o arquivo diretamente para impressão.</p> <p>Selecione Imprimir e esperar para salvar o arquivo rasterizado após a impressão.</p> <p>Selecione Processar e esperar para processar a tarefa em RIP e não imprimir.</p> <p>Essa opção será inválida se a sua tarefa for enviada para a Conexão direta.</p>
Barra de controle	<p>Selecione Lig. para imprimir uma Barra de controle (para identificação da tarefa de impressão) na margem.</p> <p>Essa opção está disponível como parte do Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition. Para obter mais informações, consulte <i>Fiery Graphic Arts Package</i>.</p> <p>O padrão da impressora reflete a configuração especificada na Configuração de cor, na Command WorkStation.</p>
Progressivas	<p>Selecione Lig. para ativar o recurso Progressivas, uma ferramenta de diagnóstico utilizada para mostrar separações de tinta seca.</p> <p>Esse recurso utiliza os valores de Progressivas especificados na Configuração de cor, na Command WorkStation.</p> <p>Essa opção está disponível como parte do Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition. Para obter mais informações, consulte <i>Fiery Graphic Arts Package</i>.</p> <p>NOTA: Os recursos Progressivas e Postflight não podem ser utilizados ao mesmo tempo.</p>
Postflight	<p>Indique se deseja utilizar ou não o recurso Postflight, uma ferramenta de diagnóstico que permite analisar como os dados são processados pelo EX Print Server.</p> <p>Essa opção está disponível como parte do Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition. Para obter mais informações, consulte <i>Fiery Graphic Arts Package</i>.</p> <p>NOTA: Os recursos Progressivas e Postflight não podem ser utilizados ao mesmo tempo.</p>

Opções de mídia

Opção	Informação
Paper Catalog	<p>Clique em Selecionar para acessar o utilitário Paper Catalog, que recupera todas as informações sobre o papel da impressora digital.</p> <p>Para obter informações sobre o acesso ao Paper Catalog, consulte Utilitários. Para obter informações sobre o uso do Paper Catalog, consulte a Ajuda da Command WorkStation.</p> <p>O acesso ao Paper Catalog requer a comunicação de duas vias. Para obter informações sobre como estabelecer a Comunicação de duas vias, consulte a Ajuda do driver de impressora.</p>
Tamanho do papel	<p>O Tamanho do papel é o tamanho da folha de papel, na qual a tarefa será impressa. É o tamanho da folha de papel física na bandeja da impressora digital. Para atribuir um Tamanho de papel, execute uma das seguintes ações:</p> <ul style="list-style-type: none">• Selecione o tamanho na lista disponível. SEF é a abreviatura de Short Edge Feed (Alimentação pela margem curta); LEF é a abreviatura de Long Edge Feed (Alimentação pela margem longa).• Clique em Personalizar para selecionar um tamanho de papel fora do padrão.• Selecione Tamanho igual ao documento para imprimir uma página de documento por folha de papel. <p>O tamanho padrão é Carta nos EUA e A4 em outros países. Para obter mais informações, consulte a página 111.</p>
Tipo de mídia	<p>Escolha o tipo de mídia para a sua tarefa de impressão.</p> <p>Para obter informações sobre tipos de mídia e especificações de papel, consulte a documentação que acompanha a impressora digital.</p>
Origem do papel	<p>Especifique a origem do papel que contém o papel a ser usado para a tarefa de impressão.</p> <p>Para obter informações sobre a definição da sua escolha de mídia na Bandeja 5 (Manual), consulte a documentação que acompanha a impressora digital.</p>
Alinhamento da bandeja	<p>Selecione Lig. para ajustar a imagem na página para atingir o alinhamento em ambos os lados de uma página ao imprimir duplex.</p> <p>Para obter informações sobre como usar o alinhamento de bandeja, consulte a Ajuda da Command WorkStation.</p>

Opção	Informação
Tamanho do documento	<p>O Tamanho do documento é o tamanho de página definido na caixa de diálogo Configurar impressão (ou Configurar página) do aplicativo.</p> <p>Nos casos de impressão de uma página de documento por folha de papel, o Tamanho do documento é geralmente o mesmo do Tamanho do papel. Entretanto, ele pode ser diferente ao imprimir livretos ou ao impor diversas páginas de documento em uma única folha de papel.</p> <p>O Tamanho do documento também pode ser diferente do Tamanho do papel quando forem utilizadas as opções Escala e Ajustar à página; sendo assim, o tamanho da página do documento é dimensionado em determinada porcentagem para ajustar-se a determinado tamanho de papel.</p> <p>A opção Tamanho do documento é somente de leitura na guia Mídia. Para alterar essa opção, clique na guia Configurações do documento, ao lado da guia Impressão do Fiery (Windows), ou em Configurar impressão. SEF é a abreviatura de Short Edge Feed (Alimentação pela margem curta); LEF é a abreviatura de Long Edge Feed (Alimentação pela margem longa).</p> <p>Quando você seleciona Imprimir no aplicativo, a guia Configurações do documento não é exibida, portanto a opção não pode ser alterada.</p> <p>NOTA: O padrão é Carta nos EUA e A4 em outros países.</p> <p>Para obter mais informações sobre Tamanho do documento e Tamanho do papel, consulte a página 120.</p> <p>Para obter informações sobre as opções Escala e Ajustar à página, consulte a página 120.</p> <p>Para obter informações sobre impressão de tamanhos de páginas personalizados, consulte a página 37 e a página 70.</p>
Mídia mista	<p>Clique em Mídia mista para especificar os diferentes tipos de mídia, origem de papel e acabamento baseado em capítulos para páginas ou intervalos de páginas, dentro de uma única tarefa.</p> <p>Para obter mais informações, consulte a página 117.</p> <p>Para obter informações sobre como utilizar Mídia mista na Command WorkStation, consulte <i>Utilitários</i>.</p>

Opções de layout

O Driver possui quatro modos de layout:

- Normal: utilize essas opções para imprimir documentos padrão, de 1 a 16 páginas de documento por folha ([página 89](#)).
- Agrupamento: utilize essas opções para modos de imposição de impressão rápida ([página 90](#)). Para obter informações adicionais, consulte a [página 113](#).
- Livreto: utilize essas opções para impressão de documentos em layout de livreto ([página 91](#)). Para obter informações adicionais, consulte a [página 103](#).
- Imposição: utilize layouts de imposição para impressão personalizada, encadernação e corte ([página 93](#)).

Normal

Opção	Informação
Escala	Especifique um aumento ou redução na escala da sua tarefa de impressão. Ao utilizar a opção Escala manual, não será possível especificar Ajustar à página. Para obter mais informações, consulte a página 120 .
Ajustar à página	Especifique se deseja dimensionar a sua tarefa para que se ajuste a um tamanho de papel. Ao utilizar a opção Ajustar à página, não será possível utilizar a opção Escala manual. Para obter mais informações, consulte a página 120 .
Duplex	Selecione Deslig. para impressão em um lado. Especifique Superior para Superior ou Superior para Inferior para impressão duplex (dois lados) especificando a orientação das imagens impressas. Para obter mais informações, consulte a página 112 .
Girar 180 (caixa de seleção)	Especifique Lig. para girar as páginas de uma tarefa em 180 graus.
Inversão	Especifique Horizontal para ter a borda comum ou da espinha ao longo da borda superior da tarefa.
Imprimir borda	Selecione Lig. para imprimir bordas em torno de cada página da tarefa de impressão.
Páginas por folha	Selecione o número de páginas do documento por folha de papel para a tarefa de impressão. NOTA: Essa opção será inválida se a sua tarefa for enviada para a Conexão direta.
Ordem das páginas	Especifique a direção do layout quando a opção Páginas por folha estiver configurada como 2 pág./folha ou mais.

Opções de agrupamento

Opção	Informação
Agrupamento	Selecione Lig. para especificar opções para modos de imposição de impressão rápida.
Tipo de agrupamento	<p>Selecione Avançar e repetir para acelerar a impressão de uma tarefa imprimindo duas páginas do documento em cada folha de papel. Quando as folhas impressas estiverem cortadas na metade, o resultado são dois conjuntos completos do mesmo documento.</p> <p>Selecione Recortar e empilhar para acelerar a impressão de uma tarefa imprimindo duas páginas do documento lado a lado. Quando as folhas impressas forem cortadas na metade e empilhadas juntas, o resultado será um conjunto completo do documento (com um tempo de impressão mais rápido).</p> <p>Para obter mais informações, consulte a página 113.</p>
Tamanho do papel	<p>O Tamanho do papel é o tamanho da folha de papel, na qual a tarefa será impressa. É o tamanho da folha de papel física na bandeja da impressora digital. Para atribuir um Tamanho de papel, execute uma das seguintes ações:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Selecione o tamanho na lista disponível. SEF é a abreviatura de Short Edge Feed (Alimentação pela margem curta); LEF é a abreviatura de Long Edge Feed (Alimentação pela margem longa). • Escolha Selecionar a partir do Paper Catalog para acessar um banco de dados dinâmico que armazena os atributos de mídia de qualquer papel disponível para impressão no EX Print Server. • Escolha Tamanho do papel personalizado para selecionar um tamanho de papel fora do padrão. • Selecione Tamanho igual ao documento para imprimir uma página de documento por folha de papel. <p>O tamanho padrão é Carta nos EUA e A4 em outros países.</p> <p>Para obter informações sobre o Tamanho do papel e o Tamanho do documento, consulte a página 120.</p> <p>Para obter informações sobre impressão de tamanhos de páginas personalizados, consulte a página 37 e a página 70.</p> <p>Para obter informações sobre o acesso ao Paper Catalog, consulte <i>Utilitários</i>. Para obter informações sobre o uso do Paper Catalog, consulte a Ajuda da Command WorkStation.</p>
Reduzir para ajustar	<p>A opção Reduzir para ajustar reduz ou diminui automaticamente o tamanho da página do documento para que se ajuste à área de imagem do tamanho do papel selecionado especificado no menu Tamanho do papel. A opção Reduzir para ajustar não amplia nem aumenta.</p> <p>Quando a opção Reduzir para ajustar estiver configurada como Deslig., o conteúdo das páginas será impresso em 100%.</p>
Aumentar medianiz por 0/-50,0 a 50,0 mm (incrementos de 0,1 mm) 0/-1,969 a 1,969 pol (incrementos de 0,001 pol.)	<p>A opção Aumentar medianiz por controla a quantidade de espaço entre páginas adjacentes em uma folha para ajustar para corte ou para outras opções de acabamento.</p> <p>Especifique um valor positivo para aumentar a quantidade de espaço em branco entre páginas adjacentes.</p> <p>Especifique um valor negativo para reduzir a quantidade de espaço em branco entre páginas adjacentes.</p>
Duplex	<p>Selecione Deslig. para impressão em um lado.</p> <p>Especifique Superior com Superior para impressão duplex (dois lados).</p> <p>Para obter mais informações, consulte a página 112.</p>

Opções de Livreto no driver da impressora

Esta tabela referencia as opções de impressão do Booklet Maker acessíveis no driver de impressora. Para saber sobre as opções de impressão do Booklet Maker acessíveis em Propriedades da tarefa da Command WorkStation, consulte [“Booklet Maker em Propriedades da tarefa”](#) na página 106.

NOTA: É possível utilizar o Assistente do Booklet Maker para especificar as opções de livreto clicando em Iniciar assistente.

Opção	Informação
Livreto	<p>Selecione Lig. para especificar as opções para impressão de documentos em layout de livreto. Clique em Iniciar assistente para especificar como organizar as páginas da tarefa em layouts especiais para dobrar ou cortar após a impressão.</p>
Tipo de livreto	<p>O Tipo de livreto é uma combinação de método de encadernação, que determina como as assinaturas do livreto estão dobradas e impostas, e borda de encadernação, que determina o local da espinha do livreto.</p> <p>Para obter mais informações, consulte a Ajuda do Booklet Maker.</p>
Tamanho do papel: Tamanho do papel para 2 pág./folha	<p>Tamanho do papel para 2 pág./folha define o tamanho da folha de papel (desdobrada), na qual um livreto será impresso.</p> <p>Para selecionar um tamanho de papel para um livreto, execute uma das seguintes ações:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Selecione na lista de tamanhos disponíveis. SEF é a abreviatura de Short Edge Feed (Alimentação pela margem curta); LEF é a abreviatura de Long Edge Feed (Alimentação pela margem longa). • Escolha Selecionar a partir do Paper Catalog para acessar um banco de dados dinâmico que armazena os atributos de mídia de qualquer papel disponível para impressão no EX Print Server. • Escolha Tamanho do papel personalizado para criar um tamanho de papel fora do padrão. • Selecione Tamanho igual ao documento para imprimir uma página de documento por folha de papel. <p>O Tamanho do papel padrão é Carta nos EUA e A4 em outros países.</p> <p>Para obter informações sobre o Tamanho do papel e o Tamanho do documento em livretos, consulte a página 111 e a Ajuda do Booklet Maker.</p> <p>Para obter informações sobre o acesso ao Paper Catalog, consulte Utilitários. Para obter informações sobre o uso do Paper Catalog, consulte a Ajuda da Command WorkStation.</p> <p>Para obter informações sobre impressão de tamanhos de páginas personalizados, consulte a página 37 e a página 70.</p>
Tamanho do papel: Reduzir para ajustar	<p>A opção Reduzir para ajustar reduz ou diminui automaticamente o tamanho da página do documento para que se ajuste à área de imagem do tamanho do papel selecionado especificado no menu Tamanho do papel. A opção Reduzir para ajustar não amplia nem aumenta.</p> <p>Quando a opção Reduzir para ajustar estiver configurada como Deslig., o conteúdo das páginas será impresso em 100%.</p> <p>Para obter mais informações, consulte a Ajuda do Booklet Maker.</p>

Opção	Informação
Tamanho do subconjunto: Número de folhas em um subconjunto (sela)	<p>Quando a opção Sela aninhada estiver selecionada, utilize-a para especificar o número de folhas em cada subconjunto.</p> <p>Essa opção será exibida apenas quando a opção Sela aninhada estiver selecionada.</p>
Alinhamento de página: Ajuste de centralização	<p>A opção Alinhar páginas posiciona o conteúdo da página em relação ao centro da metade do tamanho do papel ou à espinha, o centro da folha em que ocorre a dobra.</p> <p>A opção No centro posiciona o conteúdo da página no centro da <i>metade</i> do tamanho do papel especificado.</p> <p>A opção Na lombada alinha o conteúdo da página com a espinha ou com a dobra central do livreto.</p> <p>Para obter mais informações, consulte a Ajuda do Booklet Maker.</p>
Alinhamento de página: Aumentar medianiz por 0/-50,0 a 50,0 mm (incrementos de 0,1 mm) 0/-1,969 a 1,969 pol (incrementos de 0,001 pol.)	<p>A opção Aumentar medianiz por controla a quantidade de espaço entre páginas adjacentes para ajustar para encadernação ou outras opções de acabamento.</p> <p>Especifique um valor positivo para aumentar a quantidade de espaço em branco entre páginas adjacentes.</p> <p>Especifique um valor negativo para reduzir a quantidade de espaço em branco entre páginas adjacentes.</p> <p>Para obter mais informações, consulte a Ajuda do Booklet Maker.</p>
Alinhamento de página: Compensar deslocamento para	<p>A opção Compensar deslocamento por ajusta a posição do conteúdo da página para neutralizar o deslocamento que ocorre quando as folhas são dobradas para criar livreto em Sela e em Sela aninhada.</p> <p>Selecione Comum ao imprimir livreto em Sela ou Sela aninhada com um número grande de páginas.</p> <p>Selecione Grosso ao imprimir livreto em Sela ou Sela aninhada em papel de gramatura alta.</p> <p>Para obter mais informações, consulte a Ajuda do Booklet Maker.</p>
Capa: Entrada de conteúdo	<p>Selecione Frontal e traseira separadas para incluir o conteúdo da capa (páginas individuais em seu documento) como parte da sua tarefa de impressão de livreto.</p> <p>Selecione Pré-impresso (usar comando inserir) para inserir uma capa pré-impressa que será adicionada às páginas do corpo, a partir de uma bandeja Separadores/capas.</p> <p>Para obter mais informações, consulte a Ajuda do Booklet Maker.</p>
Capa: Capa frontal	<p>Quando a opção Frontal e traseira separadas estiver selecionada, use a opção Capa frontal para definir como o conteúdo da capa frontal será impresso.</p> <p>Selecione Imprimir lado externo para imprimir somente no lado externo da capa frontal (o lado interno da capa frontal ficará em branco).</p> <p>Selecione Imprimir lado interno para imprimir somente no lado interno da capa frontal (o lado externo da capa frontal ficará em branco).</p> <p>Selecione Imprimir ambos os lados para imprimir no lado interno e no lado externo da capa frontal.</p> <p>Selecione Não imprimir se desejar que nenhum conteúdo seja impresso na capa frontal.</p> <p>Ao adicionar uma capa, páginas em branco podem ser inseridas dependendo da alocação de páginas para assinaturas. Para obter mais informações, consulte a Ajuda do Booklet Maker.</p>

Opção	Informação
Capa: Capa traseira	<p>Quando a opção Frontal e traseira separadas estiver selecionada, use a opção Capa traseira para definir como o conteúdo da capa traseira será impresso.</p> <p>Selecione Imprimir lado externo para imprimir somente no lado externo da capa traseira (o lado interno da capa traseira ficará em branco).</p> <p>Selecione Imprimir lado interno para imprimir somente no lado interno da capa traseira (o lado externo da capa traseira ficará em branco).</p> <p>Selecione Imprimir ambos os lados para imprimir no lado interno e no lado externo da capa traseira.</p> <p>Selecione Não imprimir se desejar que nenhum conteúdo seja impresso na capa traseira.</p> <p>Ao adicionar uma capa, páginas em branco podem ser inseridas dependendo da alocação de páginas para assinaturas na tarefa. Para obter mais informações, consulte a Ajuda do Booklet Maker.</p>
Capa: Definir capa	<p>Quando a opção Sela for selecionada, clique em Definir capa para especificar as seguintes opções de capa: Origem capa livreto, Modo de cor, Tipo de mídia e Mídia.</p>

Opções do Impose

A opção Imposição pode ser acessada somente na Command WorkStation.

Opção	Informação
Imposição	Selecione Lig. para especificar um layout de imposição para a tarefa.
Modelos	<p>Especifique um modelo de layout de imposição para a tarefa.</p> <p>Os modelos disponíveis são Modelo padrão, 1 pág./folha - Sangramento total, 2 pág./folha - Perfeito, 2 pág./folha - Sela, 3 pág./folha - Brochura com três dobras, 4 pág./folha - Dobra quádrupla, 4 pág./folha - Topo com topo, 4 pág./folha - Dobra em Z.</p>

Opções de cor

Opção	Informação
Modo de cor	<p>Especifique o modo de cor para a tarefa de impressão atual.</p> <p>Selecione CMYK para obter um documento completamente colorido.</p> <p>Selecione Escala de cinza para obter um documento em escala de cinza ou em preto e branco.</p> <p>Escolha Configurações básicas para especificar opções de impressão em cores e configurações.</p> <p>Escolha Configurações para especialistas para editar outras opções de impressão em cores e configurações, incluindo Sobreimpressão em preto, Texto e gráficos em preto, Cinza (CMYK) e Cinza (RGB).</p> <p>Para obter informações sobre Configurações para especialistas, consulte a página 95.</p>
Interceptação automática	<p>Especifique se a tarefa deve reduzir automaticamente os espaços em branco de textos e gráficos.</p> <p>A configuração dessa opção como Lig. pode resultar em gráficos ou textos com margens.</p> <p>Para obter mais informações, consulte a página 103.</p>
Sobreimpressão composta	<p>Selecione Lig. para sobreimprimir objetos especificados no arquivo de origem PostScript ou PDF.</p> <p>Normalmente, os aplicativos de design são configurados para remover objetos. Para imprimir com sobreposição, é necessário que você altere as configurações no aplicativo de <i>origem</i>. Quando a opção Sobreimpressão composta estiver configurada como Lig., os comandos de impressão sobreposta especificados no aplicativo de origem serão executados, desde que a saída seja composta e consistente com a saída de separações.</p> <p>Para obter mais informações, consulte Impressão em cores.</p>
Combinar separações	<p>Ao imprimir separações a partir de aplicativos de publicação suportados:</p> <p>Selecione Lig. para combinar as separações em uma única página.</p> <p>Selecione Deslig. para visualizar as separações como quatro páginas individuais em preto e branco, cada uma representando uma lâmina de cor.</p> <p>Para obter mais informações, consulte Impressão em cores.</p>
Substituir cores	<p>Selecione Lig. para utilizar Valores de cor de substituição definidos no módulo Spot-On.</p> <p>Para obter mais informações, consulte Impressão em cores.</p>
Mapeamento para impressão de duas cores	<p>Especifique para substituir cores exatas por cores genéricas ao criar uma tarefa de impressão.</p> <p>Essa opção está disponível como parte do Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition.</p> <p>Para obter mais informações, consulte Fiery Graphic Arts Package.</p>

Opções de Configurações para especialistas

Para acessar as opções a seguir, clique em Configurações para especialistas.

Os modos de Configurações para especialistas são os seguintes:

- Entrada de cor: utilize essas opções para impressão em cores ([página 95](#)).
- Processamento de cinza e preto: utilize essas opções para impressão em escala de cinza ou preto e branco ([página 97](#)).
- Saída: especifique o perfil de saída a ser utilizado para impressão de documento ([página 97](#)).

Entrada de cor

Opção	Informação
Origem CMYK/Escala de cinza	Especifique a meta de simulação que você deseja para a atual tarefa de impressão. Para obter mais informações, consulte Impressão em cores .
Usar perfil incorporado quando houver (CMYK)	Quando essa opção estiver ativada, o EX Print Server ignorará a opção Origem CMYK/Escala de cinza e usará o perfil CMYK incorporado na tarefa de impressão como o perfil de origem CMYK.
Método de processamento CMYK/Escala de cinza	Especifique o método de simulação para tarefas de impressão CMYK. Selecione Cheio (Origem GCR) para uma simulação mais completa e precisa. Cheio (Origem GCR) aplica transformações colorimétricas que ajustam o matiz bem como a densidade da saída e produz uma saída que mantém a mesma quantidade de preto que o documento de origem. Selecione Cheio (Saída GCR) para aplicar o mesmo método de simulação que Cheio (Origem GCR), exceto que a quantidade de preto na saída gerada será determinada pelo Perfil da saída. Selecione Primárias puras para utilizar uma das curvas dimensionais de transferência para ajustar a saída da densidade dos canais de cores individuais. Para obter mais informações, consulte Impressão em cores .
Simulação de papel	Especifique para ajustar a cor de acordo com a tonalidade do material de impressão utilizado como valores CMYK no espaço de cores de saída. Essa opção está disponível como parte do Fiery Graphic Arts Package. Para obter mais informações, consulte Fiery Graphic Arts Package .
Origem RGB	Especifique uma definição de espaço de cor de origem para imprimir imagens, objetos e texto em RGB. Para obter mais informações, consulte Impressão em cores .
Usar perfil incorporado quando houver (RGB)	Quando essa opção estiver ativada, o EX Print Server ignorará a opção Origem RGB e usará o perfil RGB incorporado na tarefa de impressão como o perfil de origem RGB.

Opção	Informação
Intenção de renderização de RGB/Lab	<p>Especifique um CRD (Color Rendering Dictionary, Dicionário de conversão de cores) padrão para a conversão de cores ao imprimir imagens, objetos e texto em RGB.</p> <p>Selecione Apresentação para imprimir arquivos com artes, gráficos e texto. O resultado é semelhante ao Fotográfico, com tons de pele convertidos de forma satisfatória e cores mais saturadas.</p> <p>Selecione Fotográfico para imprimir fotografias, incluindo imagens digitalizadas e de câmera digital. O resultado é menos saturado que o estilo Apresentação.</p> <p>Selecione Colorimétrico relat. quando a correspondência de cores for importante, mas também deseja imprimir em branco. A transformação de ponto branco elimina bordas entre espaços em branco e objetos brancos.</p> <p>Selecione Colorimétrico absol. quando cores exatas forem necessárias e as bordas visíveis não ultrapassarem os limites. Não há transformação de ponto branco.</p> <p>Para obter mais informações, consulte Impressão em cores.</p>
Separar entrada RGB/Lab usando origem CMYK	<p>Selecione para tarefas RGB quando desejar simular um dispositivo de saída diferente daquele para o qual você está imprimindo.</p> <p>Para obter mais informações, consulte Impressão em cores.</p>
Correspondência de cores exatas	<p>Selecione Deslig. para imprimir as cores PANTONE especificadas na tarefa utilizando Origem CMYK/Escala de cinza atual e Método de processamento CMYK/Escala de cinza.</p> <p>Selecione Lig. para ativar a Tabela de pesquisa PANTONE. O EX Print Server imprime as cores PANTONE especificadas em sua tarefa combinando a mistura de impressão CMYK à mesma cor da biblioteca PANTONE.</p> <p>Para obter mais informações, consulte Impressão em cores.</p>
Método de saída PDF/X	<p>Especifique Lig. para ativar o recurso Método de saída PDF/X de modo que utilize o método de saída incorporada para tarefas de impressão compatíveis com PDF/X.</p> <p>Para utilizar o Método de saída PDF/X, é necessário ativar a opção Usar perfil incorporado quando houver (RGB).</p> <p>Para obter informações sobre o método de saída PDF/X, consulte Impressão em cores.</p> <p>Essa opção pode ser acessada somente na Command WorkStation.</p>

Processamento de cinza e preto

Opção	Informação
Cinza (CMYK)	<p>Selecione essas configurações para imprimir uma tarefa CMYK com tinta seca preta em vez de preto processado.</p> <p>Esta opção renderiza os tipos de objetos selecionados (Texto/Gráficos ou Texto/Gráficos/Imagens) em escala de cinza usando apenas preto, quando $C=M=Y=0$ e $K=n$, em que n não é zero. Gráficos referem-se a gráficos vetoriais e Imagens referem-se a imagens de rasterização.</p> <p>Essa opção foi desenvolvida para usar o preto de forma eficiente usando apenas a tinta seca preta (em vez do preto processado com quatro cores).</p> <p>Para obter mais informações, consulte Impressão em cores.</p>
Cinza (RGB)	<p>Selecione essas configurações para imprimir uma tarefa RGB com tinta seca preta em vez de preto processado.</p> <p>Essa opção renderiza os tipos de objetos selecionados (Texto/Gráficos ou Texto/Gráficos/Imagens) em escala de cinza usando apenas preto, quando $R = G = B$. Gráficos referem-se a gráficos vetoriais e Imagens referem-se a imagens de rasterização.</p> <p>Essa opção foi desenvolvida para usar o preto de forma eficiente usando apenas a tinta seca preta (em vez do preto processado com quatro cores).</p> <p>Para obter mais informações, consulte Impressão em cores.</p>
Texto e gráficos em preto	<p>Selecione Normal para imprimir texto e gráficos em preto com um preto de quatro cores, usando tinta seca C, M, Y e K e para utilizar o processamento normal de PostScript.</p> <p>Selecione Preto puro ligado para imprimir texto e gráficos em preto com uma tonalidade de preto usando apenas a tinta seca preta.</p> <p>Selecione Preto brilhante ligado para imprimir texto e gráficos em preto como preto mais brilhante, acrescentando uma pequena camada de tinta seca ciano sob a tinta seca preta, para torná-la ainda mais escura.</p> <p>Essa opção é automaticamente definida como Preto puro ligado se a opção Sobreposição em preto estiver ativada.</p> <p>Para obter mais informações, consulte Impressão em cores.</p>
Sobreimpressão de preto (para preto puro)	<p>Selecione Texto para sobrepor o texto em preto.</p> <p>Selecione Texto/Gráficos para sobrepor texto e gráficos em preto.</p> <p>Para obter mais informações, consulte Impressão em cores.</p>
Saída	
Opção	Informação
Perfil de saída padrão	<p>Especifique o perfil de saída a ser utilizado na tarefa de impressão atual.</p> <p>Para obter informações sobre perfis de saída, consulte Impressão em cores.</p>

Opções de imagem

Para obter informações sobre opções especificadas na Configuração, consulte [Configuração e instalação](#).

Opção	Informação
Suavização da imagem	Selecione Lig. para minimizar a pixilação ao imprimir imagens de baixa resolução.
Brilho	Especifique o brilho da imagem do documento impresso. Selecione 85% para obter uma imagem substancialmente mais clara, 115% para uma imagem substancialmente mais escura ou use uma das opções intermediárias.
Aperfeiçoamento texto/gráficos	Especifique Lig. para afinar as bordas do texto ou dos gráficos vetoriais.
Qualidade da imagem	Especifique o tipo de qualidade da imagem da tarefa. A opção Qualidade da imagem afeta o acabamento das imagens da tarefa; há uma alternativa na velocidade de processamento.
Modo de impressora digital	Ao imprimir gráficos, especifique uma das telas disponíveis na impressora digital quando imprimir uma tarefa. Especifique Definido pelo perfil de saída para o EX Print Server para examinar o conjunto de calibragem associado ao perfil de saída definido para uma tarefa, e o EX Print Server utilizará a configuração Modo de impressora digital que está associada a esse conjunto de calibragem. Isso garante que a tela aplicada durante a calibragem será a mesma tela aplicada para a tarefa e que o ajuste de calibragem será preciso. NOTA: Para tarefas com mídia mista, o modo de impressora digital é automaticamente definido para 200 pontos girados.
Qual. texto/gráficos	Especifique o tipo de qualidade do texto e da imagem da tarefa de impressão. A qualidade do texto/gráficos afeta a nitidez e o acabamento do texto e dos gráficos da tarefa, com uma alternativa na velocidade de processamento. Selecione Normal para obter uma boa qualidade, com um processamento mais rápido. Selecione Melhorada para obter as bordas de texto e gráfico o mais nítidas possível com processamento mais lento.
Simulação de meio-tom	Especifique um método de tela meio-tom para a tarefa de impressão. Selecione Definido pelo aplicativo para usar a tela definida pela aplicação. Selecione Papel jornal se quiser uma aparência semelhante a de um jornal. Selecione as telas 1 a 3 definidas pelo usuário para usar a tela definida pelo EX Print Server. Os ajustes das telas 1 a 3 definidas pelo usuário refletem os ajustes especificados na Configuração do EX Print Server. Para obter mais informações, consulte Fiery Graphic Arts Package .

Opção	Informação
Usar dens. máx. da impressora	Essa opção é projetada para criar cores sólidas saturadas. Ela é normalmente usada para imprimir texto e gráficos, e não imagens fotográficas. Selecione Lig. para imprimir C, M, Y (ou R, G, B) a 100% na densidade máxima que a impressora digital é capaz de imprimir, independentemente da calibragem. Os valores C, M, Y (ou R, G, B) menores que 100% ainda imprimem no valor de densidade calibrada.
Aperfeiçoamento de imagem: Aplicar aperf. de imagem	Especifique Lig. para aplicar aperfeiçoamento de acabamento fotográfico à tarefa. Os formatos de arquivos compatíveis são .pdf, .ps, .tiff e .eps. Para obter mais informações, consulte a página 114 .
Aperfeiçoamento de imagem: Intervalo de aperfeiçoamento de imagem	Especifique todas as páginas, especifique a(s) página(s) ou folhas do documento para aplicar aperfeiçoamento de acabamento fotográfico.

Opções de acabamento

Opção	Informação
Intercalação	Especifique como imprimir tarefas com diversas páginas/cópias. Para obter mais informações, consulte a página 110 .
Modo do grampeador	Especifique o número de grampos e suas posições. Para obter mais informações, consulte a página 121 .
Destino da saída	Especifique a bandeja de saída para a tarefa.
Tarefas a serem deslocadas	Selecione Lig. para deslocar (deslocamento na bandeja de saída) a tarefa. O padrão da impressora reflete os ajustes especificados na configuração do EX Print Server.
Acabamento DFA	Especifique os modos funcionais do dispositivo DFA. Para obter informações, consulte a documentação que acompanha o dispositivo DFA.
Perfil DFA	Especifique um perfil para controlar o comportamento do dispositivo DFA. Para obter informações, consulte a documentação que acompanha o dispositivo DFA.
Entrega da saída	Especifique a entrega de saída para a tarefa impressa. Selecione Face para baixo – ordem normal ou Face para cima – ordem inversa para imprimir seu documento na parte inferior da folha de papel (o documento sai da impressora digital com o texto voltado para baixo). Selecione Face para cima – ordem normal ou Face para baixo – ordem inversa para imprimir seu documento na parte superior da folha de papel. Para obter mais informações, consulte a página 118 .
Deslocamento da imagem	Ajuste uma imagem para impressão duplex, deslocando a imagem horizontalmente, na direção do percurso do papel, em relação à borda principal. Para obter mais informações, consulte a página 116 .

Opções de impressão de dados variáveis (VDP)

O EX Print Server é compatível com as seguintes linguagens de impressão de dados variáveis:

- FreeForm e FreeForm 2
- Personalized Print Markup Language (PPML)
- Creo VPS (Variable Print Specification)
- Xerox VIPP (Variable Data Intelligent PostScript Printware)

Ao criar documentos de VDP, as configurações a seguir do documento mestre e do documento variável devem coincidir:

- Modo de cor
- Combinar separações
- Duplex
- Tamanho do papel
- Modo do grampeador

A configuração a seguir do documento variável substitui as configurações correspondentes no documento mestre:

- Tipo de mídia
- Destino da saída
- Origem do papel

Opção	Informação
Criar mestre	<p>Para criar um mestre do FreeForm a partir dessa tarefa, especifique um número a ser atribuído ao arquivo mestre do FreeForm.</p> <p>A Command WorkStation permite selecionar até 100 mestres do FreeForm.</p> <p>Para obter mais informações, consulte <i>Impressão de dados variáveis</i>.</p>
Usar mestre	<p>Para tarefas de impressão de dados variáveis, especifique o número de mestre do FreeForm a ser usado para a tarefa.</p> <p>A Command WorkStation permite selecionar até 100 mestres do FreeForm.</p> <p>Para obter mais informações, consulte <i>Impressão de dados variáveis</i>.</p>
Visualizar mestre	<p>Clique para gerar uma imagem de baixa resolução da página mestre.</p>
Imprimir mestre	<p>Use esta opção para verificar ou confirmar sua página mestre.</p> <p>Para obter mais informações, consulte <i>Impressão de dados variáveis</i>.</p> <p>O padrão da impressora reflete os ajustes especificados na configuração do EX Print Server.</p>
Remover fundo branco do PPT	<p>Selecione Lig. quando utilizar o PowerPoint para criar dados variáveis em conjunto com o FreeForm.</p>

Opção	Informação
Caminho pesquisa do arquivo	<p>Algumas tarefas PPML e outros tipos de tarefas não contêm todos os recursos de tarefa de dados variáveis em um único arquivo. Nesses casos, em uma base de tarefa por tarefa, especifique o local dos recursos externos de tarefa com dados variáveis para que o EX Print Server possa ter acesso a eles.</p> <p>Para obter mais informações, consulte Impressão de dados variáveis.</p>
Definir tamanho do registro	<p>Este recurso permite processar um arquivo PDF ou PostScript como uma tarefa de impressão com dados variáveis e aplicar acabamento baseado em registro.</p> <p>Esta opção é usada em conexão com a opção Páginas por registro.</p> <p>Para obter mais informações, consulte Impressão de dados variáveis.</p>
Páginas por registro	<p>Utilize esta opção para definir acabamento baseado em registro (e não baseado em tarefa), com base no número inserido.</p> <p>Essa opção é usada com a opção Definir tamanho do registro.</p> <p>Para obter mais informações, consulte Impressão de dados variáveis.</p>
Armaz. PDF e obj. PS em cache	<p>Especifique Lig. para armazenar objetos PDF e PS em cache, um recurso que reconhece objetos (texto, imagens, vetores) dentro de um arquivo PostScript ou PDF e armazena a imagem em cache, reduzindo a necessidade de processar dados de imagem novamente (reRIP) para obter uma impressão mais rápida.</p> <p>Para obter mais informações, consulte Impressão de dados variáveis.</p> <p>Essa opção pode ser acessada somente na Command WorkStation.</p>

Opções de carimbo/marca d'água

Opção	Informação
Marcas d'água	<p>Selecione texto padrão para a marca d'água no menu suspenso.</p> <p>Para criar sua própria marca d'água, clique em Novo.</p> <p>Para modificar uma marca d'água padrão, selecione-a no menu suspenso e clique em Editar.</p> <p>Para remover uma marca d'água da lista, selecione-a no menu suspenso e clique em Excluir.</p> <p>Para obter mais informações sobre a utilização de marcas d'água, consulte a Ajuda do driver de impressora.</p>
Imprimir marcas d'água: Somente na primeira página	<p>Utilize essa opção para imprimir marcas d'água somente na primeira página. Para obter mais informações sobre a utilização de marcas d'água, consulte a Ajuda do driver de impressora.</p>

Sobreposição das configurações das opções de impressão

As configurações das opções de impressão especificadas no driver de impressora podem ser substituídas em Propriedades da tarefa da Command WorkStation.

PARA SUBSTITUIR AS PROPRIEDADES DE TAREFAS

- 1 Na Command WorkStation, clique com o botão direito do mouse em uma tarefa em espera na exibição do Centro de tarefas.
- 2 Selecione Propriedades no menu suspenso.
- 3 Especifique as configurações das opções de impressão e clique em Imprimir.

É possível substituir a maioria das opções de impressão no driver de impressora e em Propriedades da tarefa da Command WorkStation. As exceções estão listadas na tabela a seguir:

Guia no driver de impressora	Opção	Driver Win	Driver Mac	CWS
INFORMAÇÕES DA TAREFA	Intervalo de impressão			X
	Ação fila de impressão	X	X	
	Autenticação do usuário: Nome do usuário	X	X	
	Autenticação do usuário: Senha	X	X	
	Autenticação do usuário: Usar logon do Windows	X		
	Autenticação do usuário: Sou um convidado	X		
LAYOUT: Normal	Inversão	X	X	
CONFIGURAÇÕES PARA ESPECIALISTAS	Método de saída PDF/X			X
IMPRESSÃO DE DADOS VARIÁVEIS	Visualizar mestre	X	X	
	Objetos PDF e PS em cache			X
CARIMBO/MARCA D'ÁGUA	Marcas d'água	X	X	
	Imprimir marcas d'água: Somente na primeira página	X	X	
TODAS AS GUIAS	Adobe PDF Print Engine preferido			X

Informações adicionais

As seções a seguir fornecem informações adicionais sobre as opções de impressão. Para obter mais informações sobre as opções, consulte as tabelas que começam na [página 84](#).

Intercepção automática

Intercepção é uma técnica para imprimir alguns objetos ligeiramente maiores ou menores do que o especificado em um aplicativo, para evitar bordas brancas ao redor dos objetos. Essas bordas brancas ou “halos” podem ser causadas por vários fatores, como um registro incorreto, as propriedades físicas dos tipos de tinta seca e a rigidez da mídia. O recurso de Intercepção automática fornece configurações avançadas de intercepção e total controle sobre os seus valores. Para obter mais informações, consulte [Impressão em cores](#).

Booklet Maker

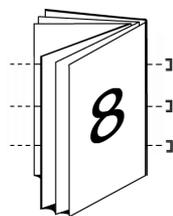
O Booklet Maker é a ferramenta de imposição que permite que você imprima rapidamente documentos no formato de livreto, sem a necessidade de programas de imposição mais complicados. O Booklet Maker fornece configurações avançadas ao mesmo tempo em que moderniza o processo de criação de livretos, exibindo somente as opções relevantes para as suas seleções. O Booklet Maker possui a capacidade de impor tarefas de praticamente qualquer aplicativo.

O Booklet Maker pode ser acessado no driver da impressora ao imprimir uma tarefa ou em Propriedades da tarefa da Command WorkStation, na qual é possível modificar as propriedades de uma tarefa.

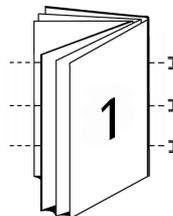
NOTA: As tarefas de mídia mista e tarefas de dados variáveis não são suportadas ao utilizar o Booklet Maker.

Os seguintes layouts de livreto estão disponíveis:

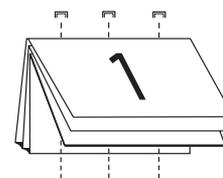
Encadernação em sela: Na encadernação em sela, as assinaturas são dobradas juntas como um grupo e grampeadas ou costuradas junto à dobra central, que forma a espinha do livreto.



Encadernação em sela (à esquerda)

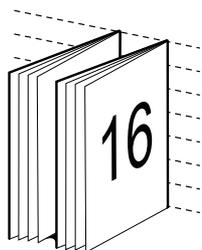


Encadernação em sela (à direita)

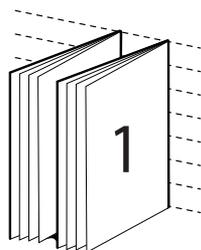


Encadernação em sela (superior)

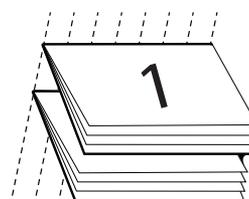
Encadernação em sela aninhada: O método de encadernação Sela aninhada combina os métodos de encadernação em sela e encadernação perfeita empilhando duas ou mais selas (também chamadas de “grupos” ou “subconjuntos”) juntas, junto à dobra comum, e colando-as juntas na dobra para formar a espinha.



Encadernação em sela aninhada (à esquerda)

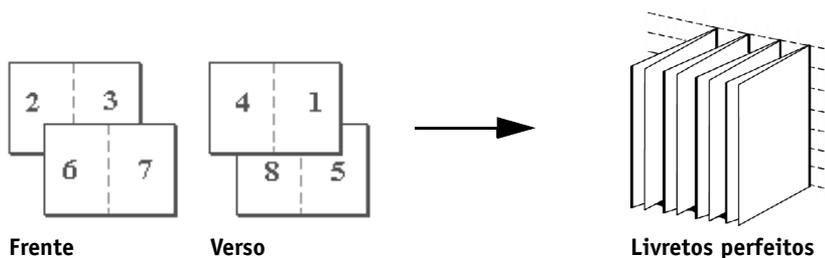


Encadernação em sela aninhada (à direita)



Encadernação em sela aninhada (superior)

Encadernação perfeita: Na Encadernação perfeita, as páginas dobradas separadas são impressas e empilhadas em ordem de livreto. Páginas acabadas são costuradas de forma adjacente uma a outra para corte ou colagem.



Frente

Verso

Livreto perfeito

Para saber as opções e as configurações disponíveis de Booklet Maker, consulte a tabela que começa na [página 91](#).



Para obter informações sobre como utilizar as opções de Booklet Maker, consulte a Ajuda do Booklet Maker.

Booklet Maker no driver da impressora

É possível optar por trabalhar com o Booklet Maker no driver de impressora de duas maneiras:

- Utilizando o Assistente do Booklet Maker
Recomendado para usuários iniciantes ou novatos
- Especificando configurações na caixa de diálogo principal do Booklet Maker
Recomendado para usuários experientes ou avançados

Para saber as opções e as configurações disponíveis do Booklet Maker no driver de impressora, consulte a tabela que começa na [página 91](#).

Para usar o Booklet Maker para imprimir um livreto no driver da impressora, use um dos procedimentos a seguir.

PARA ACESSAR O BOOKLET MAKER NO DRIVER DE IMPRESSORA DO WINDOWS

- 1 No aplicativo, escolha **Arquivo > Imprimir**.
- 2 Selecione o **EX Print Server** como sua impressora e clique em **Propriedades**.
- 3 No driver da impressora, clique no ícone **Layout** e selecione a opção **Livreto**.



Para obter informações sobre como utilizar as opções de Booklet Maker, consulte a Ajuda do Booklet Maker.

PARA ACESSAR O BOOKLET MAKER NO DRIVER DE IMPRESSORA DO MAC OS X

- 1 No aplicativo, escolha **Arquivo > Imprimir**.
- 2 Selecione o **EX Print Server** como a impressora e escolha **Recursos do Fiery** na lista suspensa.
- 3 Clique em **Todas as propriedades** no painel **Acesso rápido**.
- 4 No driver da impressora, clique no ícone **Layout** e selecione a opção **Livreto**.



Para obter informações sobre como utilizar as opções de Booklet Maker, consulte a Ajuda do Booklet Maker.

Booklet Maker em Propriedades da tarefa

É possível optar por trabalhar com o Booklet Maker em Propriedades da tarefa de duas maneiras:

- Utilizando o Assistente do Booklet Maker
Recomendado para usuários iniciantes ou novatos
- Especificando configurações na caixa de diálogo principal do Booklet Maker
Recomendado para usuários experientes ou avançados

Para acessar o Booklet Maker a partir de Propriedades da tarefa da Command WorkStation, use o procedimento a seguir:

PARA ACESSAR O BOOKLET MAKER A PARTIR DA COMMAND WORKSTATION

- 1 **Clique duas vezes na tarefa de impressão na lista Em espera ou Impresso ou clique com o botão direito do mouse na tarefa e selecione Propriedades.**
- 2 **Selecione o ícone Layout na janela Propriedades da tarefa.**
- 3 **Selecione a opção Livreto.**
- 4 **Escolha as configurações do Booklet Maker ou clique em Iniciar assistente para escolher as configurações graficamente.**



Para obter informações sobre como utilizar as opções do Booklet Maker, consulte a Ajuda da Command WorkStation.

Sobre a imposição do Booklet Maker

Imposição é o processo de imprimir múltiplas páginas em folhas únicas de papel. Quando as folhas impostas forem dobradas juntas como assinaturas, as páginas seguirão em sequência ou na ordem de leitura. O Booklet Maker é projetado para a imposição 2 pág./folha, que impõe quatro páginas individuais do seu documento em uma única folha de papel que é impressa em duplex.

A ordem em que as páginas são impostas é determinada pelo método de encadernação selecionado.

Booklet Maker e Impose

As configurações do Booklet Maker são aceitas pelo Impose, se ativado. Você pode abrir uma tarefa com as configurações do Booklet Maker no Impose para visualizar o layout de imposição ou modificá-lo adicionalmente, se necessário.

O Impose traduz e mapeia todas as configurações do Booklet Maker para os comandos do Impose.

NOTA: Quando uma tarefa com configurações do Booklet Maker tiver sido editada na janela do Impose, a tarefa não poderá mais ser editada no Booklet Maker. O Impose oferece mais configurações que não podem ser mapeadas para as configurações do Booklet Maker.

Para obter mais informações sobre o Impose, consulte [Utilitários](#).

Janela principal do Booklet Maker

Na janela principal do Booklet Maker, o Booklet Maker exibe de maneira dinâmica todos os controles aplicáveis à criação de um livreto.

PARA CRIAR UM LIVRETO

- 1 **Selecione um Tipo de livreto: Sela, Sela aninhada ou Perfeito.**
- 2 **Selecione uma borda da encadernação: Esquerda, Superior ou Direita.**
- 3 **Especifique um Tamanho do papel.**
- 4 **Selecione Reduzir para ajustar, se necessário.**
- 5 **Especifique o Alinhamento de página.**
- 6 **Especifique a Compensação de deslocamento, se necessário.**

A Compensação de deslocamento está disponível para livreto em Sela e em Sela aninhada.

- 7 **Clique em Definir capa para especificar as configurações de capa, se você selecionou um livreto em Sela na [etapa 1](#).**

NOTA: As configurações de capa estão disponíveis apenas para livreto em Sela. Para obter mais informações, consulte [“Adição de uma capa”](#) na página 108.

- 8 **Clique em OK para salvar as suas configurações, em Cancelar para cancelar a tarefa ou em Imprimir para imprimir a sua tarefa.**

Assistente do Booklet Maker

No Assistente do Booklet Maker, acessado clicando em Iniciar assistente, as janelas exibem as etapas no processo de criação de livreto.

PARA NAVEGAR NO ASSISTENTE

- Para avançar de uma janela para a próxima, clique em Seguinte.
- Para voltar às janelas anteriores, clique em Voltar.
- Para cancelar as configurações e sair do Booklet Maker, clique em Cancelar.

PARA CRIAR UM LIVRETO UTILIZANDO O ASSISTENTE

- 1 **Clique em Iniciar assistente.**
- 2 **Especifique o Tipo de livreto (método de encadernação) e a Borda de encadernação e clique em Seguinte.**
- 3 **Se a opção Sela foi selecionada para Tipo de livreto, especifique as configurações de capa e de conteúdo e clique em Seguinte.**
- 4 **Especifique o Tamanho do papel para o corpo e clique em Seguinte.**

Se a opção Sela foi selecionada para Tipo de livreto, clique em Definir capa para especificar as configurações de tamanho e mídia da capa.

Se a opção Sela aninhada foi selecionada para Tipo de livreto, especifique o número de folhas em um subconjunto.
- 5 **Especifique Layout, como alinhamento de página e medianizes, e clique em Seguinte.**

Se a opção Sela ou Sela aninhada foi selecionada para Tipo de livreto, especifique a Compensação de deslocamento.
- 6 **Exiba o resumo das configurações.**
- 7 **Clique em Concluir para salvar o seu livreto, em Voltar para alterar quaisquer configurações ou em Cancelar para cancelar a tarefa.**

Adição de uma capa

As capas são uma opção apenas para livretos em Sela.

PARA INSERIR UMA CAPA PRÉ-IMPRESSA

- 1 **Na janela principal do Booklet Maker, selecione Sela para o Tipo de livreto e uma borda de encadernação.**
- 2 **Especifique as configurações necessárias para Tamanho do papel e Alinhamento de página para o corpo do livreto.**
- 3 **Especifique Pré-impreso no menu Entrada de conteúdo da capa.**
- 4 **Clique em Definir capa para especificar as configurações de tamanho e mídia da capa e para especificar a bandeja de origem no menu Origem capa livreto.**
- 5 **Clique em OK.**

PARA ESPECIFICAR UMA CAPA EMBUTIDA

- 1 **Na janela principal do Booklet Maker, selecione Sela para o Tipo de livreto e uma borda de encadernação.**
- 2 **Especifique as configurações necessárias para Tamanho do papel e Alinhamento de página para o corpo do livreto.**
- 3 **Escolha Frontal e traseira separadas no menu Entrada de conteúdo da capa.**

- 4 **Especifique as configurações da Capa frontal e da Capa traseira.**
- 5 **Clique em Definir capa para especificar as configurações de tamanho e mídia da capa e para especificar a bandeja de origem no menu Origem capa livreto.**
- 6 **Clique em OK.**

NOTA: Quando imprimir uma capa embutida com encadernação superior, a face externa da capa traseira girará automaticamente 180 graus para corresponder à orientação da capa frontal.

Opções de capa

Apenas para Sela, o Booklet Maker inclui duas opções de capa, pré-impressa ou embutida, para as quais é possível especificar mídia. Você pode especificar opções adicionais para uma capa embutida.

- **Entrada de conteúdo:** Selecione em Frontal e traseira separadas ou Pré-impresso.
- **Frontal e traseira separadas:** Selecione essa opção para especificar uma capa embutida que imprime as páginas de capa e páginas do corpo como uma única tarefa. As páginas separadas do seu documento são impostas em uma única folha que forma a capa do livreto.

Você pode especificar uma capa embutida quando o documento original incluir as páginas de capa e/ou as ilustrações da capa do livreto. O conteúdo da capa pode incluir a primeira e a última páginas do documento ou as duas primeiras e as duas últimas páginas do documento ou qualquer combinação.

Se você selecionar Frontal e traseira separadas, será possível especificar as opções Capa frontal e Capa traseira a seguir.

- **Pré-impresso:** Selecione essa opção para inserir uma capa pré-impressa que será mesclada com as páginas do corpo do seu livreto, que serão impressas separadamente. Se você selecionar essa opção, as opções Capa frontal e Capa traseira a seguir serão desativadas.
- **Capa frontal e Capa traseira:** Essas opções permitem que você decida rapidamente se as suas capas frontal e traseira serão impressas em duplex, em um lado ou em ambos os lados em branco, sem a necessidade de adicionar páginas em branco ao documento original. Com encadernação superior que inclui uma capa, a face externa da capa traseira girará automaticamente 180 graus para corresponder à orientação da capa frontal.
- **Definir capa:** Selecione essa opção para especificar as configurações de tamanho e mídia da capa, como Modo de cor e o Tipo de mídia para as páginas de capa, que podem ser cortadas. Também é possível especificar a bandeja de Origem capa livreto para a mídia de capa. Essa opção está disponível para as capas pré-impressas e embutidas.

Impressão de tarefas do Booklet Maker

O Booklet Maker não suporta tarefas enviadas à fila Direta. As tarefas de impressão do Booklet Maker devem ser enviadas para a fila Impressão ou para a fila Em espera.

PARA ALTERAR A UNIDADE DE MEDIDA

- 1 Na **Command WorkStation**, vá para **Editar > Preferências**.
- 2 Clique na guia **Tamanho**.
- 3 Selecione a unidade de medida (**milímetros, pontos ou polegadas**).
- 4 Clique em **OK**.

As alterações só terão efeito depois que a **Command WorkStation** for iniciada.

Intercalação

Utilize essa opção para especificar as opções de ordenação.

Intercalada: Cópias de uma tarefa completa são ordenadas na forma 1-N, 1-N.

Não intercaladas: Cópias de uma tarefa completa são ordenadas na forma 1,1, 2,2, 3,3.

NOTA: As tarefas de Intercalação de mídia mista e a VDP (Impressão de dados variáveis) são manuseadas de maneira diferente. Para tarefas de mídia mista, cópias de uma tarefa completa são ordenadas de acordo com o conjunto de acabamento. Para tarefas de impressão de dados variáveis, cópias de uma tarefa completa são ordenadas por registro.

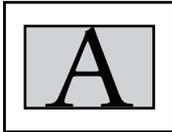
Para obter mais informações sobre VDP, consulte [Impressão de dados variáveis](#); e para obter informações sobre Mídia mista, consulte [Utilitários](#).

Tamanho do documento e Tamanho do papel

O Tamanho do documento é o tamanho de página definido na caixa de diálogo Configurar impressão (ou Configuração da página) do aplicativo. Tamanho do papel é o tamanho real da folha de papel, na qual a tarefa é impressa. Poderá ser útil pensar no Tamanho do documento como a *entrada* digital (o tamanho de página definido em seu documento original) e o Tamanho do papel como a *saída* física (o tamanho real do papel na bandeja da impressora digital).

Nos casos de impressão de uma página de documento por folha de papel, o Tamanho do documento é geralmente o mesmo do Tamanho do papel. Entretanto, o Tamanho do documento pode ser diferente do Tamanho do papel ao imprimir livretos ou ao impor diversas páginas de documento em uma única folha de papel.

As ilustrações a seguir mostram exemplos de possíveis relações entre o Tamanho do documento e o Tamanho do papel. Observe que a orientação de todas as páginas mostradas é Paisagem.

	Tamanho do documento (entrada)	Tamanho do papel (saída)
<p>O Tamanho do documento é o mesmo do Tamanho do papel. A escala é 100%.</p>	<p>Carta</p> 	<p>Carta</p> 
<p>O Tamanho do documento Tablóide foi dimensionado para ajustar no Tamanho do papel Carta. A escala é 50%.</p>	<p>Tablóide 11x17</p> 	<p>Carta</p> 
<p>O Tamanho do documento A4 foi dimensionado para ajustar no Tamanho do papel A3. A escala é 141%.</p>	<p>A4</p> 	<p>A3</p> 

O Tamanho do documento também pode ser diferente do Tamanho do papel quando forem utilizadas as opções Escala e Ajustar à página. A opção Escala reduz ou amplia a página do documento em uma porcentagem especificada. A opção Ajustar à página reduz ou amplia automaticamente a imagem do documento para ajustar o Tamanho do papel selecionado.

Para obter informações sobre as opções Escala e Ajustar à página, consulte a [página 120](#).

Para obter informações sobre o Tamanho do documento e Tamanho do papel na impressão de livretos, consulte a Ajuda do Booklet Maker.



Impressão duplex

PARA IMPRIMIR PÁGINAS DUPLEX (DOIS LADOS)

- 1 No aplicativo, escolha Arquivo > Imprimir e execute uma das ações a seguir.

Mac OS X: Selecione o EX Print Server como sua impressora, escolha Recursos do Fiere na lista suspensa, clique em Todas as propriedades no painel Acesso rápido e selecione Normal na guia Layout.

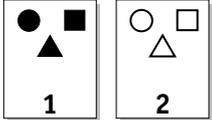
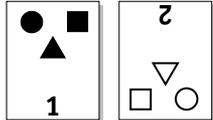
Windows: Selecione o EX Print Server como sua impressora, clique em Propriedades e no ícone Layout.

- 2 Escolha uma das configurações Duplex:

Superior para superior: Imprime a parte superior da imagem no Lado 1, na mesma borda da página que a parte superior da imagem no Lado 2.

Superior para inferior: Imprime a parte superior da imagem no Lado 1, na borda oposta da página em relação à parte superior da imagem no Lado 2.

A tabela a seguir mostra como as configurações Duplex correspondem à saída impressa.

	Superior para superior	Superior para inferior
Retrato		
Paisagem		

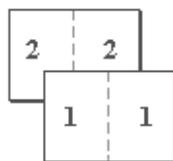
- 3 Imprima a tarefa.

Impressão de agrupamento

O EX Print Server inclui duas opções de impressão rápida:

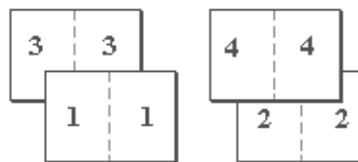
Avançar e repetir: Selecione essa opção para acelerar a impressão de uma tarefa, de modo que a primeira página do documento seja impressa duas vezes na primeira folha. A próxima folha duplica os dados na segunda página, a próxima página duplica os dados na terceira página, e assim por diante. Quando as folhas impressas estiverem cortadas na metade, o resultado são dois conjuntos completos do mesmo documento.

Um lado



Somente frente

Duplex (dois lados)

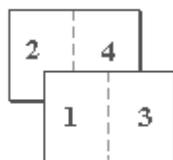


Frente

Verso

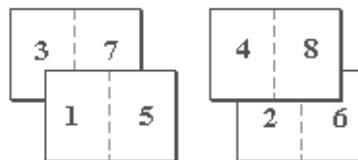
Recortar e empilhar: Selecione essa opção para acelerar a impressão de uma tarefa de forma que quando as páginas forem empilhadas e cortadas, a tarefa será numerada em ordem e separada em duas pilhas. A ordem da impressão é tal que, quando as folhas são cortadas pela metade, é possível combiná-las para formar um conjunto único do documento, com um tempo de impressão mais rápido.

Um lado



Somente frente

Duplex (dois lados)



Frente

Verso

Para saber quais são as opções e configurações disponíveis, consulte a tabela na [página 90](#).

PARA ACESSAR A IMPRESSÃO DE AGRUPAMENTO NO DRIVER DE IMPRESSORA DO WINDOWS

- 1 No aplicativo, escolha Arquivo > Imprimir.
- 2 Selecione o EX Print Server como sua impressora e clique em Propriedades.
- 3 No driver da impressora, clique no ícone Layout e selecione a opção Agrupamento.

PARA ACESSAR A IMPRESSÃO DE AGRUPAMENTO NO DRIVER DE IMPRESSORA DO MAC OS X

- 1 No aplicativo, escolha Arquivo > Imprimir.
- 2 Selecione o EX Print Server como a impressora e escolha Recursos do Fiery na lista suspensa.
- 3 Clique em Todas as propriedades no painel Acesso rápido.
- 4 No driver da impressora, clique no ícone Layout e selecione a opção Agrupamento.

Aperfeiçoamento de imagem

O recurso Aperfeiçoamento de imagem permite aplicar aperfeiçoamento de acabamento fotográfico às páginas especificadas ou às folhas de um documento. Esse recurso afeta apenas imagens fotográficas, e não gráficos, como logotipos ou tabelas. Para ativar esse recurso, selecione a opção Aplicar aperfeiç. de imagem para uma tarefa e especifique as páginas ou as folhas a serem afetadas. Essa opção está localizada na guia Imagem dos drivers de impressora e nas Propriedades da tarefa da Command WorkStation. É possível personalizar as configurações de Aperfeiçoamento de imagem na Command WorkStation.

Personalização das configurações de Aperfeiçoamento de imagem

Por padrão, o EX Print Server otimiza automaticamente a exposição, a cor, as sombras, os destaques e a nitidez de cada imagem. Você pode personalizar as configurações de Aperfeiçoamento de imagem se as configurações padrão não fornecerem resultados satisfatórios. As configurações personalizadas permitem definir valores específicos para as propriedades, como, por exemplo, o brilho, e permitem também ativar a correção de olhos vermelhos.

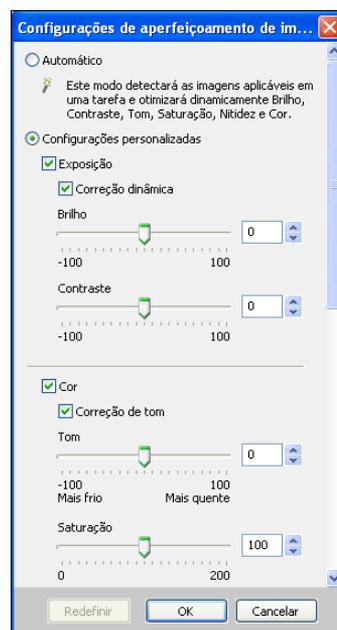
PARA PERSONALIZAR AS CONFIGURAÇÕES DE APERFEIÇOAMENTO DE IMAGEM

- 1 Na Command WorkStation, vá para Centro de dispositivos > Fluxos de trabalho > Aperfeiçoamento de imagem.

As configurações atuais de Aperfeiçoamento de imagem são mostradas.

- 2 Clique em Editar.

A janela Configurações de aperfeiçoamento de imagem é exibida.



3 Clique em Configurações personalizadas, modifique as configurações conforme desejado e clique em OK.

As configurações de Aperfeiçoamento de imagem serão descritas nas próximas seções.

Exposição

Selecione Exposição para ativar os controles Correção dinâmica, Contraste e Brilho.

Se a Correção dinâmica estiver selecionada, o EX Print Server analisará cada imagem e tentará definir o contraste e o brilho corretos, usando valores separados para contraste e brilho. A Correção dinâmica tenta preencher a faixa do escuro completo até o claro.

Também é possível especificar os ajustes de Contraste e Brilho.

Se a Correção dinâmica estiver selecionada, os ajustes de Contraste e Brilho serão aplicados além dos ajustes da Correção dinâmica.

Se a Correção dinâmica não estiver selecionada, os ajustes de Contraste e Brilho serão aplicados à imagem original.

Cor

Selecione Cor para ativar os controles Correção de tom, Tom e Saturação.

Se a Correção de tom estiver selecionada, o EX Print Server analisará cada imagem e tentará corrigir o equilíbrio de cor da imagem.

Também é possível especificar os ajustes de Tom e Saturação.

Se a Correção de tom estiver selecionada, os ajustes de Tom e Saturação serão aplicados além dos ajustes de Correção de tom. Os ajustes de balanço de cor serão aplicados, seguidos pelos ajustes de Tom e Saturação.

Se a Correção de tom não estiver selecionada, os ajustes de Tom e Saturação serão aplicados à imagem original.

Sombras e realces

Selecione Sombras e realces para ativar os controles Correção automática, Sombras e Realces.

Se a Correção automática estiver selecionada, o EX Print Server analisará cada imagem e tentará corrigir as sombras que estiverem muito escuras e os destaques que estiverem muito claros.

Também é possível especificar os aperfeiçoamentos de Sombras e Realces manualmente. Nesse caso, é necessário desativar a Correção automática.

Nitidez

Selecione Nitidez para ativar os controles de Nitidez.

O controle Nitidez da pele afeta os tons de pele em uma imagem. O controle Nitidez (não da pele) afeta as outras cores da imagem.

A faixa de cada controle varia de -100 (suavização) a 100 (nitidez).

Correção de olhos vermelhos

Olho vermelho é a condição em que uma fonte de luz, geralmente um flash embutido na câmera, é refletida da retina no olho de uma pessoa, provocando uma pupila vermelha na foto.

Se a Correção de olhos vermelhos estiver selecionada, o EX Print Server analisará a imagem e tentará identificar e corrigir a condição de olho vermelho. Você pode ajustar o tamanho da área de correção usando o controle Região, em que 100 corresponde apenas à área da pupila vermelha.

Deslocamento da imagem

O deslocamento da imagem permite especificar o grau de deslocamento da imagem em cada página em relação aos eixos X (horizontal) e Y (vertical). Mover o conteúdo da tarefa dessa forma permite várias opções de acabamento, como grampear e encadernar.

O deslocamento da imagem evita que a imagem seja cortada.

NOTA: Esta opção está disponível nos drivers de impressoras ou na Command WorkStation.

NOTA: Essa opção se aplica apenas a tarefas às quais Páginas por folha está definida como 1 pág./folha.

PARA DEFINIR O DESLOCAMENTO DA IMAGEM PARA UMA TAREFA DE IMPRESSÃO

- 1 Em seu aplicativo, escolha Arquivo > Imprimir, selecione EX Print Server como a sua impressora e execute uma das ações a seguir.

Mac OS X: Selecione Recursos do Fiery na lista suspensa, clique em Todas as propriedades, no painel Acesso rápido, e clique no ícone Acabamento.

Windows: Clique em Propriedades e no ícone Acabamento.

- 2 Expanda a opção Deslocamento da imagem e marque a caixa de seleção Deslocamento da imagem.

- 3 Selecione as unidades de medida.

- 4 Digite as configurações de deslocamento de imagem Frente e Verso nos campos dos eixos X e Y. Você também pode usar os botões de setas para alterar os ajustes de imagem.

NOTA: O valor máximo para os eixos X e Y é 999,99 pontos/13,89 polegadas/35,28 cm.

- 5 Para alinhar as imagens frente e verso proporcionalmente, marque a caixa de seleção Alinhar imagens frente e verso.

- 6 Clique em Aplicar para salvar as configurações e em OK.

Mídia mista

O recurso Mídia mista permite definir as divisões de capítulos de uma tarefa de impressão e imprimir determinadas páginas ou intervalos de páginas em diversos tipos de mídia. Por exemplo, é possível usar essa opção para adicionar páginas em branco ou para especificar páginas duplex dentro de uma tarefa de impressão única. Também é possível utilizar Mídia mista para especificar as opções de acabamento com base em capítulos, que tratam cada capítulo com um acabamento separado ou um conjunto duplex.



É possível acessar Mídia mista pela Command WorkStation ou pelo driver da impressora. Instruções para acessar e usar Mídia mista são fornecidas na Ajuda on-line da Command WorkStation. Recursos específicos para o EX Print Server são descritos em [Utilitários](#).

O procedimento a seguir descreve como acessar e imprimir utilizando Mídia mista a partir do driver de impressora.

PARA ACESSAR MÍDIA MISTA PELO DRIVER DA IMPRESSORA

- 1 Em seu aplicativo, escolha **Arquivo > Imprimir**, selecione **EX Print Server** como a sua impressora e execute uma das ações a seguir.

Mac OS X: Selecione **Recursos do Fiery** na lista suspensa, clique em **Todas as propriedades**, no painel **Acesso rápido**, e clique no ícone **Mídia**.

Windows: Clique em **Propriedades** e no ícone **Mídia**.

- 2 **Expanda a opção Mídia mista para especificar as configurações.**
- 3 **Selecione entre as seguintes opções:**

Páginas iniciais do capítulo: Utilize essa opção para designar as divisões de capítulos, usando valores separados por vírgula (por exemplo: 4,9,17) para designar o início de cada novo capítulo.

NOTA: Não é necessário digitar a primeira página; os números das páginas se referem à numeração do documento original.

Definir cada capítulo como um conjunto de acabamento separado: Selecione essa opção para aplicar as opções de acabamento (por exemplo, grampeamento) ou impressão nos dois lados para cada capítulo criado com a opção **Páginas iniciais do capítulo**. Para a impressão nos dois lados, o uso dessa opção força cada página inicial a utilizar uma página no lado direito, adicionando antes uma página em branco no lado esquerdo, se for necessário.

NOTA: Se você utilizar as opções **Páginas iniciais do capítulo**, **Definir capa** ou **Definir cada capítulo como um conjunto de acabamento separado**, toda a mídia especificada em **Tamanho do papel por capítulo** deverá compartilhar as mesmas dimensões (por exemplo, tudo Carta, tudo Tablóide ou tudo A4).

Definir capa: Utilize essa opção para indicar atributos de página (Modo de cor, Duplex, Deslocamento de separador, Mídia, Tipo de mídia, Origem do papel e Imprimir lado externo ou Imprimir lado interno) para as páginas de capa frontal e traseira e clique em **OK**.

Novo intervalo de páginas: Utilize essa opção para indicar atributos de página (Modo de cor, Duplex, Deslocamento de separador, Mídia, Tipo de mídia, Tamanho do papel e Origem do papel) para especificar páginas ou intervalos de páginas. Depois de configurar os atributos de página, selecione Adicionar definição para salvar as configurações e clique em Fechar para retornar à caixa de diálogo Mídia mista.

Inserir nova: Utilize essa opção para indicar atributos de página (Mídia, Tipo de mídia, Tamanho do papel e Origem do papel) a páginas em branco e clique em Inserir. Clique em Fechar para retornar à caixa de diálogo Mídia mista.

Novo separador: Utilize essa opção para indicar atributos de página (Tipo de mídia, Tamanho do papel e Origem do papel).

NOTA: A opção Novo separador pode ser acessada somente na Command WorkStation.

Depois de configurar os atributos de página, especifique o número de separadores a inserir e clique em Inserir. Clique em OK para salvar as configurações do separador.

4 Clique em Aplicar para salvar as configurações e em OK.

NOTA: É possível salvar até 100 configurações diferentes para a Lista de seleção na caixa de diálogo Mídia mista.

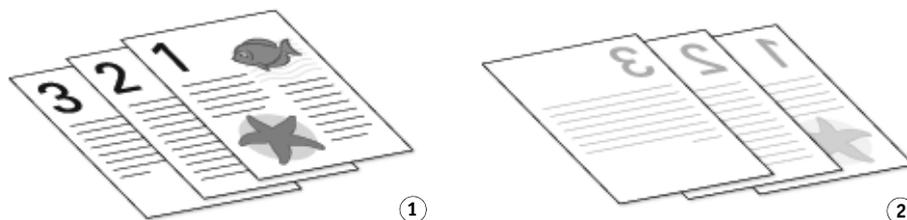
A maneira como você define Mídia mista nos drivers de impressora do Windows e Mac OS X é semelhante à maneira como a define na Command WorkStation. Para obter mais informações e procedimentos detalhados, consulte [Utilitários](#).

Entrega da saída

A opção Entrega da saída permite especificar como a pilha de cópias será entregue na bandeja de saída.

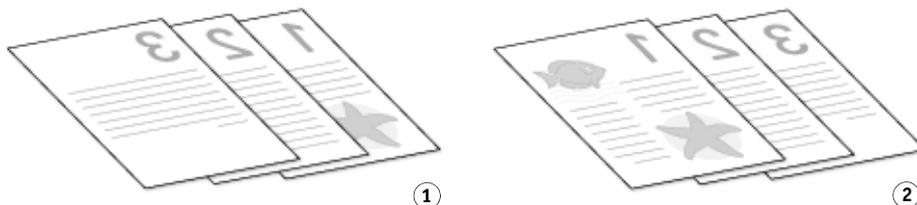
Selecione Face para cima para folhas entregues na bandeja de saída com cópias com face para cima, com Ordem normal para a primeira folha no topo da pilha ou Ordem inversa para a primeira folha na parte inferior da pilha.

- 1 Face para cima - ordem normal
- 2 Face para cima - ordem inversa



Selecione Face para baixo para folhas entregues na bandeja de saída com cópias com face para baixo, com Ordem normal para a primeira folha na parte inferior da pilha ou Ordem inversa para a primeira folha no topo da pilha.

- 1 Face para baixo - ordem normal
- 2 Face para baixo - ordem inversa



NOTA: Ao utilizar um módulo de acabamento que inverta a ordem da pilha, você pode especificar a Ordem inversa para que quando a pilha for alimentada pelo módulo de acabamento, as páginas sejam entregues na ordem correta.

Paper Catalog

O Paper Catalog é um banco de dados de armazenamento de papéis com base no sistema que armazena os atributos de qualquer mídia que esteja disponível para impressão no EX Print Server.

O procedimento a seguir descreve como acessar o Paper Catalog a partir do driver da impressora.

PARA ACESSAR O PAPER CATALOG A PARTIR DO DRIVER DA IMPRESSORA

- 1 Estabeleça a comunicação de duas vias entre o seu computador e o EX Print Server digitando o endereço IP ou o nome DNS em Propriedades.



Para obter informações sobre como estabelecer a Comunicação de duas vias, consulte a Ajuda do driver de impressora.

- 2 Em seu aplicativo, escolha Arquivo > Imprimir, selecione EX Print Server como a sua impressora e execute uma das ações a seguir.

Mac OS X: Selecione Recursos do Fiery na lista suspensa, clique em Todas as propriedades, no painel Acesso rápido, e clique no ícone Mídia.

Windows: Clique em Propriedades e no ícone Mídia.

- 3 Selecione a mídia necessária no menu suspenso do Paper Catalog.
- 4 Clique em Selecionar para exibir todo o banco de dados e as descrições completas de atributos de papel.

Para obter informações sobre o acesso ao Paper Catalog na Command WorkStation, consulte [Utilitários](#). Para obter informações sobre o uso do Hot Folders, consulte [Utilitários](#).

Escala

O operador pode especificar uma substituição em escala na Command WorkStation, mas a sobreposição aplica-se ao valor de escala já definido na tarefa ativa. Por exemplo, se o usuário enviar uma tarefa com o valor de escala de 50% e o operador especificar a substituição da escala em 300%, a tarefa será impressa com 150% do tamanho do documento original ou seja, 50% de 300%.

Ajustar à página

A opção Ajustar à página permite dimensionar uma tarefa para um Tamanho do papel diferente do Tamanho do documento. Ao configurar essa opção como Lig., a imagem será aumentada ou reduzida no tamanho para ajustar-se à área de imagem do tamanho de papel selecionado no menu Tamanho do papel. Ao configurar essa opção como Deslig., o tamanho do documento original é impresso sem qualquer escala, mesmo se você selecionar em um tamanho de papel maior.

	Tamanho do documento Carta	Tamanho do papel 11x17
Ajustar à página configurado como Lig.		
Ajustar à página configurado como Deslig.		

Modo do grampeador

O grampeamento é suportado na impressora digital quando um módulo de acabamento com recursos de grampeamento estiver instalado.

NOTA: A Orientação de página, como Paisagem e Retrato, afetará a saída do carimbo.

Deslig.: Desativa o grampeador.

Frente: A tarefa é grampeada com um grampo no canto superior esquerdo da página.

Frontal: A tarefa é grampeada com um grampo no canto superior direito da página.

Duplo: A tarefa é grampeada com dois grampos ao longo da borda esquerda da página.



Para obter informações sobre a instalação dos módulos de acabamento opcionais, consulte a Ajuda do driver de impressora.

Autenticação do usuário

Se a autenticação do usuário Usuários e Grupos tiver sido ativada na configuração do EX Print Server, digite um nome de usuário e uma senha válidos, para enviar uma tarefa de impressão para o EX Print Server. Na Command WorkStation, o gerenciamento das tarefas é determinado pelo tempo que ficou conectado no EX Print Server.

Para Mac OS X: Selecione Informações da tarefa e digite as informações de logon nos campos Nome do usuário e Senha.

Usar logon do Windows: Escolha essa opção se já tiver feito logon em um computador com Windows. Caso contrário, digite suas informações de logon de rede do Windows nos campos Nome do usuário e Senha.

Validar: Clique para validar a autorização do usuário e confirmar os privilégios de impressão. Para validar, o recurso Comunicação de duas vias deve estar ativado. Para obter informações sobre como estabelecer a Comunicação de duas vias, consulte a Ajuda do driver de impressora.

Sou um convidado: Escolha essa opção para ativar os privilégios de impressão de convidado. Por padrão, a impressão de convidado é permitida.

Para obter informações sobre como ativar a autenticação do usuário Usuários e Grupos no WebTool Configure, consulte [Configuração e instalação](#).

ÍNDICE

A

- Acabamento DFA, opção 99
- Ação fila de impressão, opção 86, 102
- Acesso rápido, personalização da janela 31
- adição de uma impressora que não esteja em inglês 26
- Adobe PDF Print Engine, opção 79
- Agendar impressão, opção 85
- Agrupamento, modo de layout 90
- Ajustar à página, opção 89, 120
- Alinhamento da bandeja, opção 87
- Aperfeiçoamento de imagem, opção 99, 114
- Aperfeiçoamento texto/gráficos, opção 98
- Aplicar aperf. de imagem, opção 99
- aplicativos Mac OS X, impressão a partir de 27
- Apontar e imprimir 40
- APPE 79
- AppleTalk, conexão no Mac OS X 19, 23, 24
- Área de trabalho remota
 - ativação no computador cliente 43
 - ativação no servidor 43
- Autenticação do usuário 63, 121
 - Nome do usuário 121
 - Nome do usuário, opção 32, 85, 102
 - para Mac OS 121
 - Senha 121
 - Senha, opção 32, 85, 102
 - Sou um convidado 121
 - Usar logon do Windows 121
 - Usar logon do Windows, opção 85, 102
- Autenticação do usuário Usuários e grupos 121
- Avançar e repetir 113

B

- Barra de controle 86
- Batch da tarefa 78
- Booklet Maker
 - Ajuste de centralização, opção 92
 - Alinhamento de página 92
 - Assistente 105, 106, 107

- Aumentar medianiz por, opção 92
- Capa frontal, opção 92
- Capa traseira, opção 93
- compensação de deslocamento 92
- configurações 106
- Conteúdo da capa, opção 92
- Definir capa, opção 93
- Medianiz, opção 92
- método de encadernação 91
- Reduzir para ajustar, opção 91
- Sela aninhada, livretos 104
- Tamanho do papel 90
- Tamanho do papel para 2 pág./folha 91

Booklet, modo de layout 91

Brilho, opção 98

C

- Caminho pesquisa do arquivo 101
- capa
 - embutida 108
 - pré-impressa 108
 - seleção de mídia para 109
- Cinza (CMYK), opção 97
- Cinza (RGB), opção 97
- CMYK, modo 94
- Combinar separações, opção 94
- Command WorkStation, impressão de arquivos a partir da 27
- compensação de deslocamento 92
- Comunicação de duas vias 38, 51, 70
- conexão Impressora IP 18, 22
- conexão IPP 58
- conexão LPR 54
- conexão Navegador padrão 17, 21
- conexão TCP/IP 54
- conexões de impressão, tipos aceitos 53
- Configuração de cor, substituições de tarefa 83
- configurações de capa 107, 108
- configurações padrão da impressora, onde configurar 83

Configurar página, caixa de diálogo 30
Cópias, opção 85
Correspondência de cores exatas, opção 96
Criar mestre, opção 100

D

Daemon de impressora em linha - LPD 18, 22
definição de tamanho da página personalizado,
Windows 70
Definir tamanho do registro 101
Deslocamento da imagem, definição 116
Deslocamento da imagem, opção 99
Destino da saída, opção 99
dispositivo USB 76
 impressão automática 76
 impressão de arquivos 76
Documentos, guia no WebTools 27, 61
Downloads, guia no WebTools 12, 44
driver de impressora PostScript
 download com o WebTools 44
 exclusão 52
 instalação pelo DVD do software do
 usuário 46
 instalação usando Apontar e imprimir 40
drivers de impressora
 configuração 15
 download com o WebTools 13
 instalação 11
drivers de impressora PostScript, explicação 82
Duplex (dois lados), opção 90, 112
Duplex, opção 89
DVD do software do usuário, instalação dos
arquivos do driver de impressora a partir
do 11, 12

E

Edição avançada das Configurações de cor para
especialistas, caixa de diálogo 35, 66
encadernação superior com uma capa 109
Entrada do conteúdo da capa, opção 92
Entrega da saída, opção 99, 118
Escala de cinza, modo 94
Escala, opção 89, 120
Exibir mestre, opção 100, 102

F

folha 106
fontes PostScript 9
FreeForm
 Exibir mestre, opção 102
 Imprimir mestre, opção 100

G

gerenciamento de tarefas de impressão 75
gerenciamento de tarefas de impressão com
comandos de e-mail 75
Girar 180, opção 89

H

Hot Folders 27
 substituições de tarefas 83

I

imposição 106
Imposição, modo de layout 93
impressão
 a partir de aplicativos Mac OS X 27
 de um aplicativo 62
 pela porta Arquivo 70
 utilizando um cliente de e-mail 73
impressão de agrupamento
 Aumentar medianiz por, opção 90
 Avançar e repetir 113
 Medianiz, opção 90
 Recortar e empilhar 113
 Reduzir para ajustar, opção 90
 tipo de agrupamento 90
Impressão de dados variáveis
 Definir tamanho do registro 101
 Páginas por registro 101
Impressão de dados variáveis (VDP)
 Criar mestre, opção 100
 Exibir mestre, opção 100, 102
 objetos PDF e PS em cache 101, 102
 Usar mestre, opção 100
impressão de páginas duplex 89
impressão de tamanho da página personalizado,
Windows 70
impressão duplex 106, 109
impressão duplex *consulte* Duplex (dois lados),
opção

- impressão em um só lado 109
- impressão FTP 77
- impressão rápida *consulte* impressão de agrupamento
- impressoras virtuais
 - configuração 50
 - instalação usando Apontar e imprimir 49
- Imprimir borda, opção 89
- Imprimir mestre, opção 100
- Imprimir, caixa de diálogo 30
- Informações sobre tarefa, ícone 63
- instalação
 - driver de impressora do DVD
 - do software
 - do usuário 46
 - drivers de impressora do servidor 45
 - drivers de impressora, usando Apontar e imprimir 40
 - impressoras virtuais, usando Apontar e imprimir 49
 - Job Monitor 72
- instalação de drivers de impressora 13
- Instruções, campo 32, 85
- Intenção de renderização de RGB/Lab, opção 96
- Intercalação, opção 99, 110
- Interceptação automática, opção 94, 103
- Intervalo de aperfeiçoamento de imagem, opção 99
- Intervalo de impressão, opção 85
- Inversão, opção 89
- J**
- Job Monitor
 - configuração da conexão 72
 - instalação 72
 - no DVD do software do usuário 9
 - utilização 72
- L**
- layout de leitura 106
- Layout, opção *consulte* Páginas por folha
- Livreto padrão, ajuste 103
- Livreto perfeito, ajuste 104
- Livreto, opção 103
- LPD/LPR, conexão no Mac OS X 25
- M**
- Mac OS X
 - conexão AppleTalk 19, 23, 24
 - conexão Impressora IP 18, 22
 - conexão LPD/LPR 25
 - conexão Navegador padrão 17, 21
 - configuração do driver de impressora 15
 - Daemon de impressora em linha - LPD 18, 22
 - exclusão de arquivos do driver de impressora 14
 - Fiery Software Uninstaller Utility 14
 - instalação do driver de impressora 11
 - PPD 27
 - seleção de impressoras 28
- Mapeamento para impressão de duas cores, opção 94
- Marcas d'água, opção 101
 - Somente na primeira página, configuração 101
- medianizes 90, 92
- método de encadernação 91
- Método de processamento
 - CMYK/Escala de cinza, opção 95
- Mídia mista 88, 117
- Modo de cor 94
- Modo de impressora digital, opção 98
- Modo do grampeador, opção 99
- N**
- Nome do usuário, opção 85, 102
- Notas, campo 32, 63
- Notas, opção 85
- O**
- objetos PDF e PS em cache 101, 102
- opções de encadernação 107
- opções de impressão 62
 - configuração 30
 - em Todas as propriedades da janela Acesso rápido 32
- opções de impressão colorida, configuração 33, 64
- opções instaláveis
 - configuração 60
 - configuração do Windows Vista 60
 - visualização nos drivers de impressora 42

opções padrão de impressão 30, 68
Ordem das páginas, opção 89
Origem CMYK/Escala de cinza, opção 95
Origem do papel, opção 87
Origem RGB/Lab, opção 95
OSX Installer 12, 27

P

padrão da impressora 67
Páginas por folha, opção 89
Páginas por registro 101
Paper Catalog 87, 119
pastas de idioma 12
Perfil de saída padrão, opção 97
Perfil DFA, opção 99
porta Arquivo, salvamento dos arquivos 70
Postflight 86
PostScript, arquivo de descrição da impressora
 consulte PPD
PostScript, arquivos de descrição da impressora
 consulte PPDs
PPD
 Mac OS X 27
 visão geral 9
 Windows 48
PPDs (Arquivos de descrição de impressora
 PostScript)
 opções 83
Preto brilhante, *consulte* Texto e gráficos em
 preto
Preto puro, *consulte* Texto e gráficos em
 preto
Printer Delete Utility 52
 no DVD do software do usuário 9
Prntdrv.exe, arquivo 44
Progressivas 86

Q

Qual. texto/gráficos, opção 98
Qualidade da imagem, opção 98

R

Recursos do Fiery 31
Reduzir para ajustar 90, 91
Remover fundo branco do PPT, opção 100
RIP, conversão em pixels 82
rotação automática 109
rotação, automática 109

S

Sela aninhada, livretos 104
seleção de impressoras, Mac OS X 28
Senha 85, 102
Separar entrada RGB/Lab usando origem
 CMYK, opção 96
Serviço de e-mail
 gerenciamento de tarefas de impressão 75
 sobre 73
Simulação de meio-tom 98
Simulação de papel, opção 95
SMB, impressão
 conclusão da conexão 53
 configuração 41
Sobreimpressão composta, opção 94
Sobreimpressão em preto, opção 97
Sou um convidado 85, 102, 121
Suavização da imagem, opção 98
subconjunto 108
substituição das definições da Configuração de
 impressão 67
substituições de tarefas
 Acabamento DFA, opção 99
 Ação fila de impressão, opção 86, 102
 Agendar impressão, opção 85
 Ajustar à página, opção 89
 Aperfeiçoamento texto/gráficos, opção 98
 Aplicar aperf. de imagem, opção 99
 Brilho, opção 98
 Combinar separações, opção 94
 configurações da impressão 83
 Deslocamento da imagem, opção 99
 Duplex, opção 89
 Entrega da saída, opção 99, 118
 Intenção de renderização de RGB/Lab,
 opção 96
 Intercalação, opção 99
 Interceptação automática, opção 94
 Intervalo de aperfeiçoamento de imagem,
 opção 99
 Mapeamento para impressão de duas cores,
 opção 94
 Método de processamento CMYK/Escala de
 cinza, opção 95
 Modo de impressora digital, opção 98
 Modo do grampeador, opção 99
 Origem CMYK/Escala de cinza, opção 95
 Origem RGB/Lab, opção 95

- Perfil DFA, opção 99
- Qual. texto/gráficos, opção 98
- Qualidade da imagem, opção 98
- Separar entrada RGB/Lab usando origem CMYK, opção 96
- Simulação de papel, opção 95
- Sobreimpressão composta, opção 94
- Sobreimpressão em preto, opção 97
- Suavização da imagem, opção 98
- Substituir cores, opção 94
- Tamanho do papel, opção 111
- Texto e gráficos em preto 97
- Tipo de mídia, opção 87
- Usar dens. máx. da impressora, opção 99
- Usar logon do Windows, opção 85, 102
- Usar método de saída PDF/X 96
- Usar perfil incorporado quando houver, opção 95
- substituições, configurações das tarefas 83
- Substituir cores, opção 94

T

- tamanho da página personalizado *consulte*
 - definição de tamanho da página personalizado,
 - impressão de tamanho da página personalizado
- Tamanho do documento, opção 88
- Tamanho do papel, opção 87, 111
- Tarefas a serem deslocadas, opção 99
- Texto e gráficos em preto 97
- tipo de agrupamento 90
- Tipo de livreto, método de encadernação 91
- Tipo de mídia, opção 87

U

- unidades de medida
 - especificação 110
- Usar dens. máx. da impressora, opção 99
- Usar logon do Windows 121
- Usar logon do Windows, opção 85, 102
- Usar mestre, opção 100
- Usar método de saída PDF/X 96
- Usar perfil incorporado quando houver, opção 95
- uso inicial 105, 106
- Utilitário de Configuração da impressora 12
- Utilitário Fiery Software Uninstaller
 - exclusão 14
 - instalação e uso 14
 - no DVD do software do usuário 9

W

- WebTools
 - Documentos, guia 27, 61
 - Downloads, guia 12, 44
- Windows
 - conexão IPP 58
 - conexão LPR ou Porta 9100 54
 - conexão TCP/IP 54
 - driver de impressora, instalação pelo DVD do software do usuário 46