Versão 7.0
Março de 2009
708P89468

Serviços de Web FreeFlow®

Guia de Integração

Suplemento do conjunto de livros

Powered by Press-sense



Preparado por:

Xerox Corporation
Global Knowledge and Language Services
800 Phillips Road - Bldg. 218-01A
Webster, NY 14580

Traduzido por:

Xerox
GKLS European Operations
Bessemer Road
Welwyn Garden City
Hertfordshire
AL7 1BU
UK

Copyright © 1996-2009 Xerox Corporation. Todos os direitos reservados. XEROX®, Xerox Canada Ltd, Xerox Limited®, FREEFLOW®, FREEFLOW® MAKEREADY, FREEFLOW® OUTPUT MANAGER, FREEFLOW® PROCESS MANAGER e todos os números de identificação usados em conexão com os produtos Xerox mencionados nesta publicação são marcas da XEROX CORPORATION. A proteção do copyright aqui reclamada inclui todas as formas e assuntos de materiais e informações suscetíveis de registro de direitos autorais como tal atualmente previstos estatutária ou juridicamente, ou que venham a ser no futuro, incluindo - sem restrições - o material gerado por todo e qualquer software indicado na tela, tais como estilos, modelos, ícones, representações de tela, aparência, etc.

Embora tenham sido tomados todos os cuidados possíveis na preparação deste material, a Xerox Corporation não aceitará nenhuma responsabilidade com relação a imprecisões ou omissões.

As marcas de outras empresas são reconhecidas da seguinte maneira:

Adaptec®, o logotipo Adaptec, SCSISelect® e EZ-SCSI® são marcas da Adaptec, Inc

Adobe PDFL - Adobe PDF Library Copyright © 1987-2008 Adobe Systems Incorporated

Adobe®, o logotipo Adobe, Acrobat®, o logotipo Acrobat, Acrobat Reader®, Distiller®, Adobe PDF JobReady™, PostScript® e o logotipo PostScript são marcas registradas da Adobe Systems Incorporated nos Estados Unidos e/ou em outros países. Todas as ocorrências do nome PostScript no texto fazem referência à linguagem PostScript, conforme definido pela Adobe Systems Incorporated, a menos que seja indicado o contrário. O nome PostScript também é usado como uma marca de produto para implementação da Adobe Systems do interpretador de linguagem PostScript e outros produtos Adobe.

Copyright 1987 - 2008 Adobe Systems Incorporated e seus licenciados. Todos os direitos reservados.

Autologic® é marca registrada da Autologic Information International, Inc.

Compaq® e Qvision® são marcas registradas no United States Patent and Trademark Office (Departamento de Marcas e Patentes dos Estados Unidos) pela Compaq Computer Corporation.

DEC, DEC RAID e Redundant Array of Independent Disks são marcas registradas da Digital Equipment Corporation.

Dundas - Este software contém material protegido por copyright © 1997-2000 DUNDAS SOFTWARE LTD. Todos os direitos reservados.

Tecnologia de Imagem fornecida sob licença da Accusoft Corporation.

ImageGear © 1996-2005 pela AccuSoft Corporation. Todos os direitos reservados.

Intel® e Pentium® são marcas registradas da Intel Corporation.

Novell® e NetWare® são marcas registradas da Novell, Inc. nos Estados Unidos e em outros países.

Oracle® é marca registrada da Oracle Corporation Redwood City, Califórnia.

ScanFix® Image Optimizer e ImagXpress são marcas registradas ou marcas comerciais da Pegasus Imaging Corp. Copyright© 1997-2008 Pegasus Imaging Corp. Todos os direitos reservados.

Sony™ e Storage by Sony™ são marcas da Sony.

Preps™ é marca registrada da Creo Inc. Todos os direitos reservados.

PANTONE® e outras marcas da Pantone Inc. são propriedades da Pantone Inc. Todos os direitos reservados.

Quark® e QuarkXpress® são marcas registradas da Quark, Inc.

StorageView™ é marca da CMD Technology, Inc.

TIFF® é marca registrada da Aldus Corporation.

Windows®, Windows XP®, Windows Server® 2003 e Internet Explorer são marcas da Microsoft Corporation; Microsoft® e MS-DOS® são marcas registradas da Microsoft Corporation.

Portions Copyright © 2001 artofcode LLC.

Este software é baseado, em parte, no trabalho do Grupo JPEG independente.

Segmentos de copyright © 2001 URW++. Todos os direitos reservados.

Este produto inclui software desenvolvido pela Apache Software Foundation.

Copyright © 1999-2003 The Apache Software Foundation. Todos os direitos reservados.

Este software é baseado em parte no trabalho de Graeme W. Gill.

© Press-sense Ltd. 2002-2007. Todos os direitos reservados.

Inclui tecnologias das Bibliotecas Adobe® PDF e Adobe Normalizer

Graphics Interchange Format© é propriedade de copyright da CompuServe Incorporated. GIFSM é uma marca de serviço da CompuServe Incorporated.

Os segmentos contêm uma implementação do algoritmo LZW licenciado sob a Patente 4.558.302 dos EUA.

Partes deste software Copyright © 2004-2006 Enterprise Distributed Technologies Ltd. Todos os direitos reservados.

Partes deste software Copyright ©1995-2003, The Cryptic Foundation Limited. Todos os direitos reservados.

Partes deste software são uma implementação SSLv3/TLS escrita por Eric Rescorla da Claymore Systems, Inc. Todos os direitos reservados.

Partes deste software Copyright © 2002, Lee David Painter e Contribuidores. Contribuições feitas por Brett Smith, Richard Pernavas, Erwin Bolwidt.

Partes deste software Copyright © 1995-2005, Jean-loup Gailly e Mark Adler.

Todos os outros nomes de produto e serviços mencionados nesta publicação são marcas de suas respectivas empresas. Eles são usados nesta publicação em benefício dessas empresas e não se destinam a representar endosso ou outra afiliação com a publicação.

As empresas, os nomes e os dados usados nos exemplos desta publicação são fictícios, exceto se indicados de forma diferente.

Alterações são feitas periodicamente neste documento. Quaisquer alterações, imprecisões técnicas e correções tipográficas serão corrigidas nas edições posteriores.

Impresso nos Estados Unidos da América.

Alterações são feitas periodicamente neste documento. Quaisquer alterações, imprecisões técnicas e correções tipográficas serão corrigidas nas edições posteriores.

Índice

Resumo do fluxo de trabalho do conjunto de livros i

Navegar pelo documento ii

Referências do Conjunto de livro ii

Referências do Conjunto de livro iii

Resumo da configuração do conjunto de livro iii

Fluxos de trabalho e Tíquetes de trabalho JDF do Conjunto de livro iv

Parâmetros de Tíquete de trabalho JDF suportados v

1 Fluxo de trabalho 1: Fluxo de trabalho de impressão do Serviço JMF FreeFlow 1-1

Serviço JMF FreeFlow corresidente com o Serviço de Web FreeFlow 1-1

Referência 1-2

Instalar Serviço JMF: Mesmo servidor que o Serviço de Web FreeFlow 1-2

Verificação do sistema: Mesmo computador que o Serviço de Web FreeFlow 1-2

Criar Usuários e Grupos: Mesmo computador que o Serviço de Web FreeFlow 1-3

Printer Registration do Serviço JMF: Mesmo servidor que o Serviço de Web FreeFlow 1-3

CLI (Interface da linha de comando): Mesmo servidor que o Serviço de Web FreeFlow 1-5

Serviço JMF FreeFlow Configuração herdada 1-6

Instalar o Serviço JMF 1-6

Verificação do sistema 1-6

Criar Usuários e Grupos 1-6

Printer Registration do Serviço JMF 1-8

Interface da linha de comando (CLI) 1-8

Aplicativo de localização da lista para Configuração herdada 1-8

2 Fluxo de trabalho 1: Servidor da Web FreeFlow 2-1

Fluxo de trabalho 1: O Servidor da Web FreeFlow requer o seguinte: 2-1

Definir um Dispositivo de Saída JMF para o Conjunto de livro 2-1

Configuração dos canais de saída 2-1

Criar um tipo de trabalho de Conjunto de livro 2-3

Validar o tipo de trabalho de Conjunto de livro 2-6

Verificar Biblioteca de materiais 2-6

3 Fluxo de trabalho 1: Servidor de Impressão FreeFlow 3-1
Verificar Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão FreeFlow 3-1
Criar uma fila de impressão do Servidor de Impressão FreeFlow 3-2
Carregar e verificar as bandejas da impressora FreeFlow Xerox 3-3
Páginas de exceção do Servidor de Impressão FreeFlow 3-4
Planilha da Biblioteca de materiais para o Servidor de Impressão FreeFlow e o Servidor da Web FreeFlow 3-5
Campos da Biblioteca de materiais do Serviços de Web FreeFlow 3-10
4 Fluxo de trabalho 2: Fluxo de trabalho de impressão do Output Manager 4-1
5 Fluxo de trabalho 2: Servidor da Web FreeFlow 5-1
Fluxo de trabalho 2: O Servidor da Web FreeFlow requer o seguinte: 5-1
Definir um Dispositivo de Saída para o Conjunto de livro: 5-1
Criar um modelo de Conjunto de livro 5-2
Validar o modelo do Conjunto de livro 5-3
Verificar Biblioteca de materiais 5-4
6 Fluxo de trabalho 2: Servidor de Impressão FreeFlow 6-1
Fluxo de trabalho 2: O Servidor de Impressão FreeFlow requer o seguinte: 6-1
Verificar Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão FreeFlow 6-1
Criar uma fila de impressão do Servidor de Impressão FreeFlow 6-2
Carregar e verificar as bandejas da impressora FreeFlow Xerox 6-3
Páginas de exceção do Servidor de Impressão FreeFlow 6-4
Planilha da Biblioteca de materiais para o Servidor de Impressão FreeFlow e o Servidor da Web FreeFlow 6-5
Campos da Biblioteca de materiais do Serviços de Web FreeFlow 6-9
7 Usar amostras de casos 7-1
Livreto grampeado na lombada 7-1
Procedimentos de configuração adicionais 7-8
Configuração do Serviço JMF do FreeFlow 7-8
Configuração do FreeFlow Output Manager 7-12

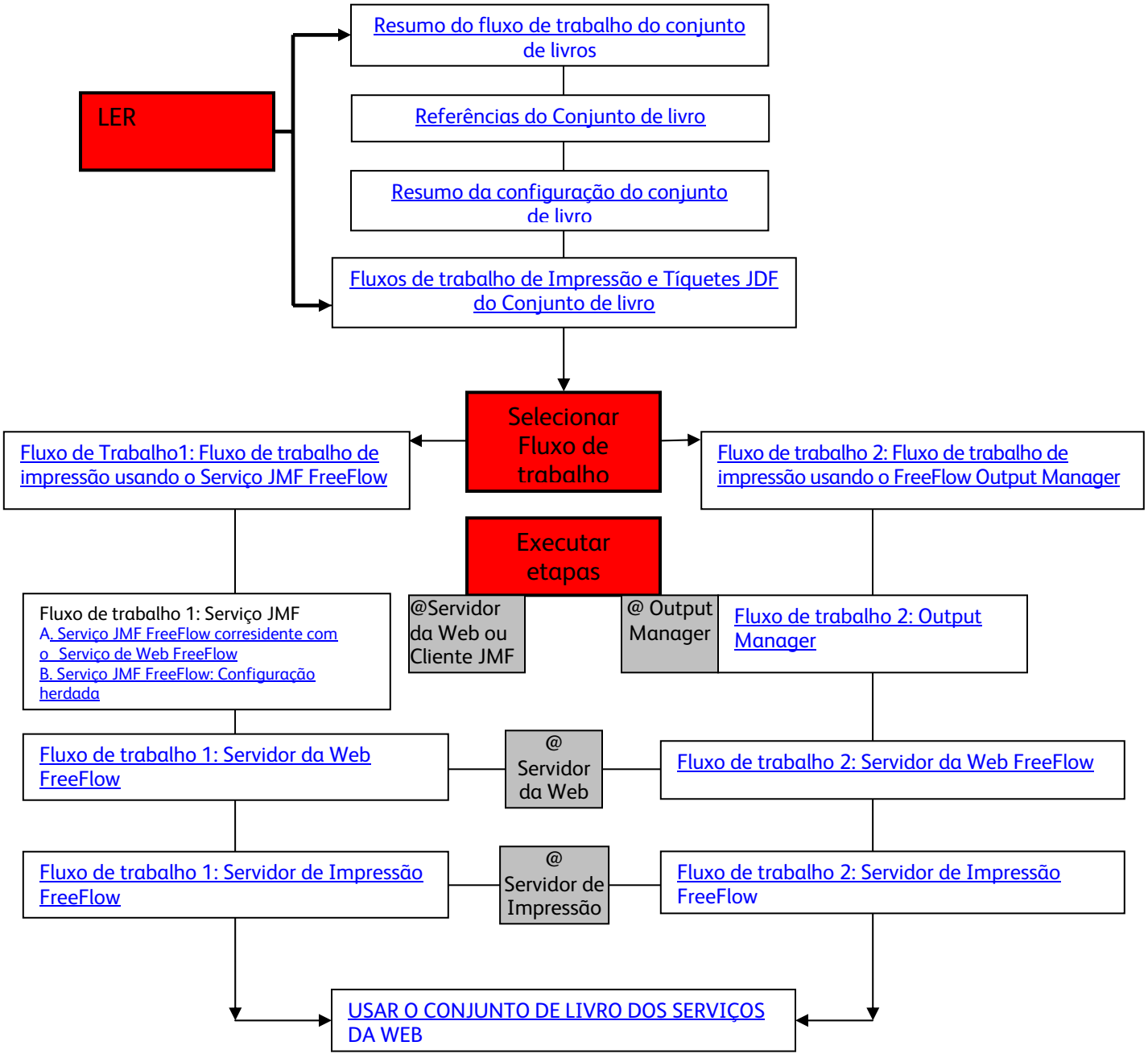
Resumo do fluxo de trabalho do conjunto de livros

Este guia descreve como integrar os Serviços de Web FreeFlow® com a opção Montagem de livro do Serviços de Web. O Conjunto de livro permite que os clientes obtenham vários arquivos e tipos de arquivo, executem uma prova eletrônica e criem dinamicamente livros encadernados ou outras opções de acabamento de praticamente qualquer lugar.

- O roteamento real do trabalho normalmente é designado como parte da configuração da determinação de preço de um modelo ou tipo de trabalho. A informação JDF é enviada através de mensagens JMF ao próximo módulo.
- Um Dispositivo de saída do Serviços de Web FreeFlow é criado para rotear os trabalhos dos Serviços de Web para o módulo FreeFlow apropriado.

Para obter mais informações sobre todos os fluxos de trabalho de impressão do Serviços de Web e as integrações dos Serviços de Web FreeFlow, consulte o *Guia de Integração dos Serviços de Web FreeFlow 7.0*.

Navegar pelo documento



Referências do Conjunto de livro

- Guia do Consumidor do Serviços de Web FreeFlow
- Guia do Consumidor do Serviços de Web FreeFlow
- Guia do Usuário do Serviço JMF
- Ajuda on-line do Servidor de Impressão FreeFlow
- Guia de Integração do Serviços de Web FreeFlow

Materiais de referência podem ser obtidos no Xerox Analyst ou visitando a seção *Suporte e Drivers* na Xerox.com.

Resumo da configuração do conjunto de livro

1. Selecione um fluxo de trabalho de impressão do Conjunto de livro do Serviços de Web
   - Fluxo de trabalho 1: Fluxo de trabalho de impressão do Serviço JMF FreeFlow -Servidor de Web FreeFlow: Instale no Servidor de Web (Recomendado) e configure o Serviço JMF.

   <Ou>

   - Fluxo de trabalho 2: Fluxo de trabalho de impressão do FreeFlow Output Manager -FreeFlow Output Manager: Configure a fila de impressão no FreeFlow Output Manager.

   Em ambos os fluxos de impressão, o tíquete JDF com as propriedades do trabalho associadas ao Conjunto de livro é roteado para o Servidor de Impressão FreeFlow (DFE). A mensagem JMF é usada para comunicar o status do trabalho através do fluxo de impressão de volta para a Fila de produção do Serviços de Web.
2. Serviços de Web FreeFlow
   - Definir um Dispositivo de Saída FreeFlow para o fluxo de trabalho de impressão do Conjunto de livro
   - Criar um modelo de Conjunto de livro
   - Comparar a Biblioteca de materiais com a Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão
3. Servidor de Impressão FreeFlow
   - Criar uma fila da impressora do Servidor de Impressão FreeFlow para o fluxo de trabalho de impressão do Conjunto de livro
   - Verificar Biblioteca de materiais
   - Carregar e verificar materiais aplicáveis nas bandejas da impressora Xerox

Fluxos de trabalho e Tíquetes de trabalho JDF do Conjunto de livro

O Serviços de Web FreeFlow atinge a automação em impressão de produção implementando os Fluxos de Trabalho de Impressão JDF/JMF em conjunto com as impressoras de produção Xerox. Os clientes podem também adquirir o software do Serviço JMF, entrando em contato com o Xerox Analyst ou fazendo download dele na seção *Suporte e Drivers* na Xerox.com.

Para obter mais informações sobre todos os fluxos de trabalho de impressão do Serviços de Web e as integrações dos Serviços de Web FreeFlow, consulte o *Guia de Integração dos Serviços de Web FreeFlow 7.0*.

Selecione um Fluxo de trabalho de impressão e siga as instruções para instalar e configurar cada componente FreeFlow do Conjunto de livro.

O Conjunto de livro do Serviços de Web FreeFlow pode ser usado apenas com os seguintes fluxos de trabalho de impressão JMF:

1. **Fluxo de trabalho de impressão do Serviço JMF FreeFlow:** instalado no mesmo servidor que o Serviços de Web FreeFlow (recomendado). Consulte também a Configuração herdada: instalada em um cliente PC independente.
   - Seção: Fluxo de trabalho 1: Fluxo de trabalho de impressão do Serviço JMF FreeFlow
2. **Fluxo de trabalho de impressão do FreeFlow Output Manager:** Uma fila específica seria selecionada no FreeFlow Output Manager.
   - Seção: Fluxo de trabalho 2: Fluxo de trabalho de impressão do Output Manager

Ambos os fluxos de trabalho usam o processo de impressão digital JDF para os trabalhos do Conjunto de livro. Os parâmetros de tíquete de trabalho suportados no tíquete JDF estão descritos na seção: *Parâmetros de Tíquete de trabalho JDF suportados*.

Um Dispositivo de saída do Serviços de Web FreeFlow é criado para rotear o trabalho do Serviços de Web para o componente FreeFlow apropriado no fluxo de trabalho de impressão.

> Nota
> O fluxo de trabalho do Gerenciador de Processos FreeFlow não pode ser usado para a opção Conjunto de livro do Serviços de Web FreeFlow.

Parâmetros de Tíquete de trabalho JDF suportados

Uma vez que o JDF é um padrão emergente, nem todos os possíveis atributos de tíquete de trabalho do Serviços de Web FreeFlow são atualmente aceitos pelo caminho de impressão JDF. Ao seguir um dos dois fluxos de trabalho de impressão (via Serviço JMF ou Output Manager), os parâmetros de trabalho abaixo podem ser transferidos via processo JDF:

- Número de cópias
- Material (gramatura, tamanho, cor, tipo)
- Faces impressas (uma face, duas faces, cabeçalho para rodapé)

Acabamento

- Grampear lombada (dobrar e grampear)
- Dobra

Capas (para Conjunto de livro)

- Adicionar capa dianteira (material, imprimir na dianteira, imprimir na traseira)
- Adicionar capa traseira (material, imprimir na dianteira, imprimir na traseira)

Inserir divisórias (para Conjunto de livro)

- Inserir após número de página
- Material (gramatura, tamanho, cor, tipo, número da seqüência)
- Texto da guia

Páginas de exceção (para Conjunto de livro)

- Material (gramatura, tamanho, cor, tipo)
- Faces impressas (uma face, duas faces, cabeçalho para rodapé)

[Esta página foi deixada em branco intencionalmente]

1 Fluxo de trabalho 1: Fluxo de trabalho de impressão do Serviço JMF FreeFlow

Selecione um fluxo de trabalho de impressão do Conjunto de livro do Serviços de Web

Fluxo de trabalho 1: Fluxo de trabalho de impressão do Serviço JMF FreeFlow: duas opções que são aceitas pelo fluxo de trabalho do Conjunto de livro:

- Recomendado: instalar no Serviços de Web (corresidente) e configurar o Serviço JMF
  - Seção intitulada **Serviço JMF FreeFlow corresidente com o Serviço de Web FreeFlow**
- Configuração herdada: instalar em um PC local independente e configurar o Serviço JMF
  - Seção intitulada **Configuração herdada do Serviço JMF FreeFlow**

O tíquete JDF com as propriedades do trabalho associadas ao Conjunto de livro roteado para o Servidor de Impressão FreeFlow (DFE). A mensagem JMF é usada para comunicar o status do trabalho através do fluxo de impressão de volta para a Fila de produção do Serviços de Web.

Serviço JMF FreeFlow corresidente com o Serviço de Web FreeFlow

Configuração recomendada, instalado no servidor Serviços de Web FreeFlow.

Resumo das etapas:

1. Instalar
2. Executar uma verificação do sistema
3. Criar Usuários e Grupos
4. Executar o Printer Registration
5. Executar os comandos CLI (Interface da linha de comando) principais

Para obter o Guia do Usuário do Serviço JMF mais recente e a versão mais recente desse software, visite a seção Serviços de Web FreeFlow na seção *Suporte e Drivers* no Xerox.com.

Referência

Documento do Usuário do Serviço JMF

Descrição: Siga as instruções de instalação do Serviços JMF e complete a lista de sintaxes para a CLI (Interface da linha de comando)

Instalar Serviço JMF: Mesmo servidor que o Serviço de Web FreeFlow

O Serviço JMF FreeFlow deve ser executado em um único host e não pode residir no mesmo servidor com outros aplicativos FreeFlow, exceto o Print Manager e o Serviços de Web.

O usuário conectado deve ter direitos de administrador para instalar programas em uma plataforma Windows. A instalação solicitará as seguintes informações:

- Diretório raiz da instalação. O padrão é "C:\Arquivos de Programas\Xerox\Serviço JMF FreeFlow".

Execute as seguintes etapas para instalar o produto:

Se o programa de instalação não iniciar automaticamente, dê um clique duplo no arquivo install.exe.

1. Selecione um idioma no menu suspenso. Clique em **OK**.
2. Clique em **Avançar** na tela de introdução.
3. Na tela Contrato de licença de software, selecione a opção "Aceito.." para aceitar os termos do Contrato de licença com o usuário final. Clique em **Avançar**.
4. Na tela Escolher o conjunto de instalação, selecione **Serviço JMF FreeFlow** e **Printer Registration**. Clique em **Avançar**.
5. Na tela Escolher pasta de instalação, aceite o diretório de instalação padrão ou digite um local de instalação alternativo. Clique em **Avançar**.
6. Na tela Escolher pasta de atalhos, selecione uma opção de pasta de atalho. Clique em **Avançar**.
7. Leia as opções de instalação na tela Resumo da pré-instalação. Clique em **Instalar**.
8. Selecione **Concluído** para concluir a instalação do software e reinicializar o sistema.

Após reinicializar o sistema, no menu Iniciar "Software Xerox FreeFlow -> Serviços JMF FreeFlow", os seguintes atalhos estão disponíveis:

- Serviços: Esse atalho é usado quando parar e iniciar o Serviço JMF do FreeFlow.
- Linha de comando: Esse atalho é usado para chamar os comandos CLI do Serviço JMF FreeFlow.

Verificação do sistema: Mesmo computador que o Serviço de Web FreeFlow

No diálogo Produtos instalados, certifique-se de que a caixa de seleção Serviço JMF Free Flow esteja selecionada. Clique em **OK**.

Criar Usuários e Grupos: Mesmo computador que o Serviço de Web FreeFlow

O Serviço JMF FreeFlow conta com o mecanismo de segurança subjacente do sistema operacional para autenticação.

Todos os usuários autenticados devem ter uma conta no host no qual o Serviço JMF FreeFlow está sendo executado. A autorização é forçada por meio da Interface da linha de comando (CLI) a qual deve residir no mesmo host em que o Serviço JMF FreeFlow está sendo executado.

A CLI usa as credenciais associadas ao usuário conectado para a finalidade de autorização. Apenas um único nível de acesso é suportado - "Administradores do Serviço JMF Xerox FreeFlow".

Antes de executar quaisquer comandos CLI, esse grupo deve ser criado e o usuário deve estar associado a ele.

Para configurar o grupo de usuários, execute o seguinte:

1. Clique com o botão direito do mouse em **Meu computador** e selecione **Gerenciar**.
2. Abra a pasta Usuários e Grupos locais e abra a pasta Grupos.
3. Selecione o Grupo "Administradores de Serviço JMF Xerox FreeFlow".
4. Adicione usuários ao grupo. Se necessário, primeiro crie usuários específicos que você deseja que tenham acesso ao aplicativo.

   Nota
   É importante adicionar o usuário que configura e administra o Servidor de Web FreeFlow nesse grupo.
5. Feche a janela Gerenciamento do computador e efetue login como um dos usuários adicionados ao grupo Administradores do Serviço JMF Xerox FreeFlow.

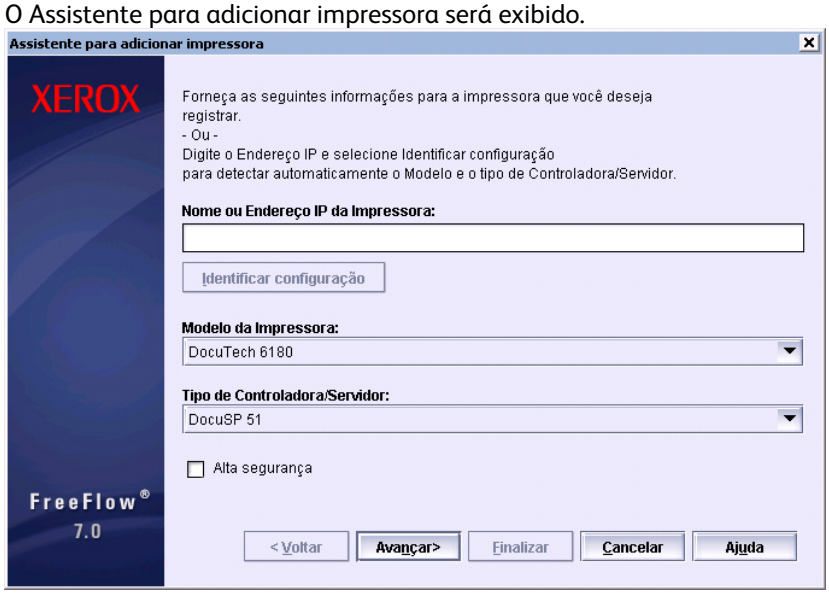
Printer Registration do Serviço JMF: Mesmo servidor que o Serviço de Web FreeFlow

Apenas os usuários que são membros do grupo Administradores do Serviço JMF Xerox FreeFlow podem adicionar ou editar uma impressora no aplicativo Printer Registration.

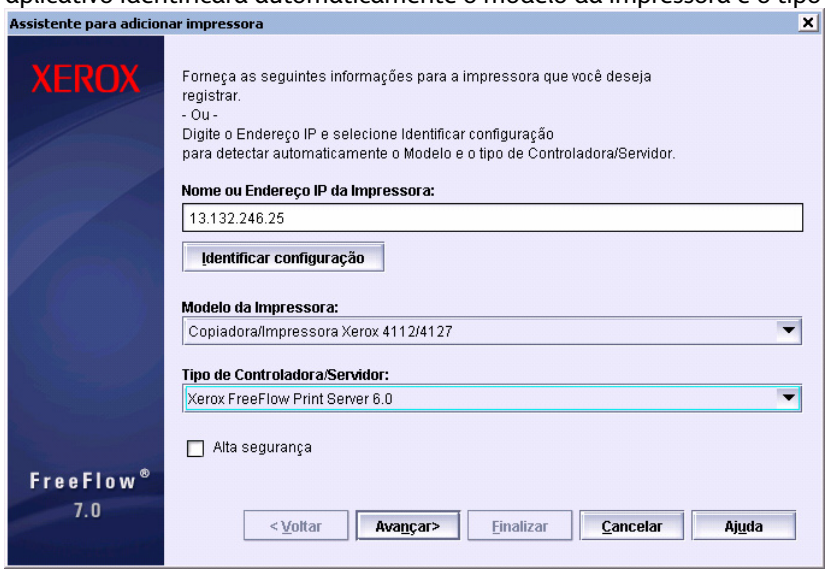
Feche a janela Gerenciamento do computador e efetue login como um dos usuários adicionados ao grupo.

1. Selecione -> Programas -> Software Xerox Free Flow -> Printer Registration.
2. Clique em **Adicionar** para adicionar a impressora

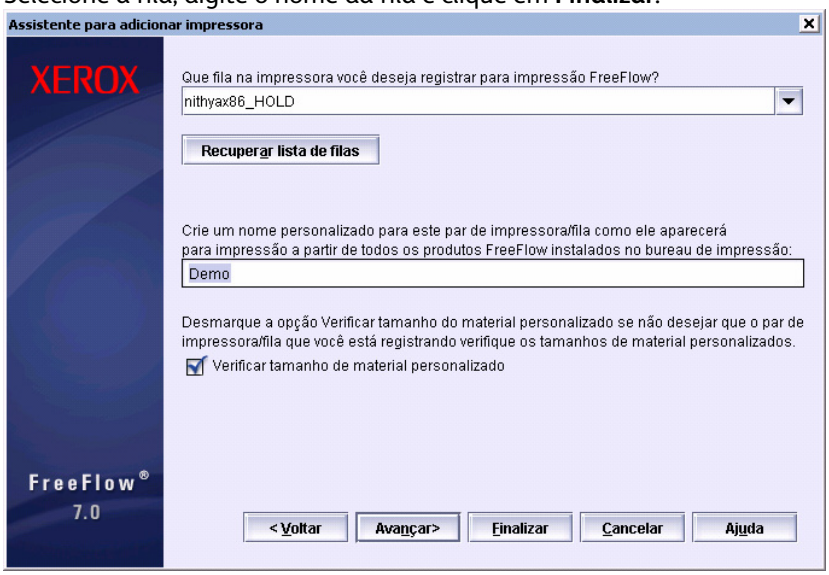
3. O Assistente para adicionar impressora será exibido.



4. Digite o endereço IP ou o nome da impressora e clique **Identificar configuração**. O aplicativo identificará automaticamente o modelo da impressora e o tipo de controladora.



5. Selecione a fila, digite o nome da fila e clique em **Finalizar**.



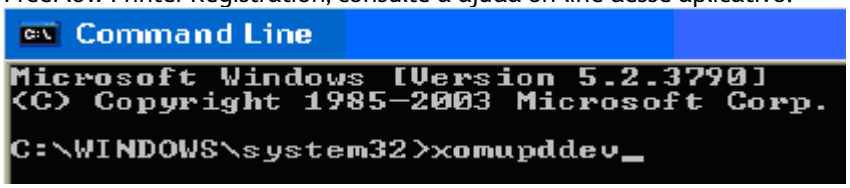
6. Selecione Iniciar -> Programas -> Xerox Free Flow Software -> Serviço JMF Xerox Free flow 7.0 -> Linha de comando.

CLI (Interface da linha de comando): Mesmo servidor que o Serviço de Web FreeFlow

O Serviço JMF não mantém sua própria lista de impressoras de produção configuradas. Você deve usar o aplicativo FreeFlow Printer Registration para adicionar e configurar impressoras.

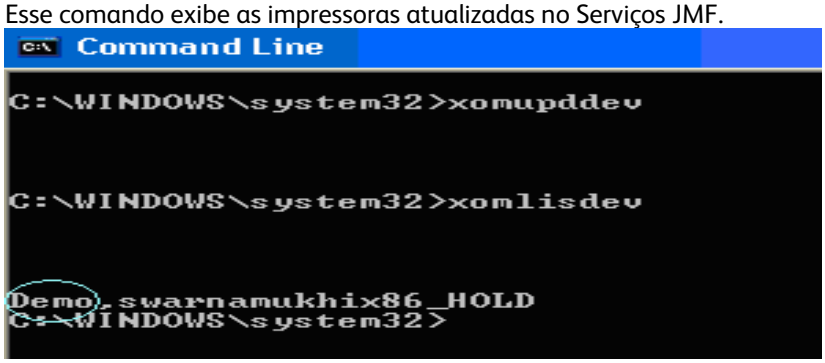
Depois de adicionar as impressoras de produção necessárias, será necessário abrir um prompt de comandos e usar os comandos CLI do Serviço JMF FreeFlow para registrar as impressoras no Serviço JMF FreeFlow:

- Chame o comando CLI **xomupddev** para recuperar a lista de impressoras atualizadas do aplicativo Printer Registration. Para obter informações sobre como usar o aplicativo FreeFlow Printer Registration, consulte a ajuda on-line desse aplicativo.



- Chame o comando **xomlisdev**

Esse comando exibe as impressoras atualizadas no Serviços JMF.



Serviço JMF FreeFlow Configuração herdada

Instalar o Serviço JMF

O Serviço JMF FreeFlow deve ser executado em um único host e não pode residir com outros aplicativos FreeFlow, exceto o Print Manager e o Serviços de Web.

Consulte a seção: Instalar Serviço JMF: Mesmo servidor que o Serviço de Web FreeFlow.

Verificação do sistema

No diálogo Produtos instalados, certifique-se de que a caixa de seleção Serviço JMF Free Flow esteja selecionada. Clique em **OK**.

Criar Usuários e Grupos

O Serviço JMF FreeFlow conta com o mecanismo de segurança subjacente do sistema operacional para autenticação.

Todos os usuários autenticados devem ter uma conta no host no qual o Serviço JMF FreeFlow está sendo executado. A autorização é forçada por meio da Interface da linha de comando (CLI) a qual deve residir no mesmo host em que o Serviço JMF FreeFlow está sendo executado.

Consulte a seção:

Criar Usuários e Grupos: Mesmo computador que o Serviço de Web FreeFlow.

Printer Registration do Serviço JMF

Consulte a seção: Printer Registration do Serviço JMF: Mesmo servidor que o Serviço de Web FreeFlow.

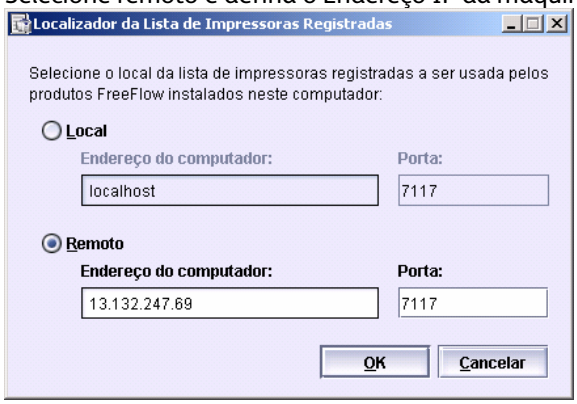
Interface da linha de comando (CLI)

Consulte a seção: CLI (Interface da linha de comando): Mesmo servidor que o Serviço de Web FreeFlow.

Aplicativo de localização da lista para Configuração herdada

Esta etapa é necessária apenas para a Configuração herdada:

1. Certifique-se de que ambos os computadores (máquina Serviços da Web e máquina JMF) sejam executados com o mesmo nome de usuário e senha do Windows.
2. Selecione Iniciar -> Programas -> Software Xerox Free Flow -> Administração da impressora -> Localizador da lista de impressoras registradas.
3. Selecione remoto e defina o Endereço IP da máquina onde o Serviço JMF está instalado.



2 Fluxo de trabalho 1: Servidor da Web FreeFlow

Fluxo de trabalho 1: O Servidor da Web FreeFlow requer o seguinte:

- Definir um Dispositivo de Saída FreeFlow para o fluxo de trabalho de impressão do Conjunto de livro.
- Criar um modelo de Conjunto de livro
- Comparar a Biblioteca de materiais com a Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão

Definir um Dispositivo de Saída JMF para o Conjunto de livro

Para criar um dispositivo de saída FreeFlow para o Serviço JMF FreeFlow:

1. Selecione Configurações -> Dispositivos de saída.
2. Clique em **Adicionar**; a caixa de diálogo Adicionar dispositivo é exibida.
3. No campo Nome do dispositivo, digite um nome.
4. Na lista suspensa Grupo de dispositivos, selecione **Digital**.
5. Na lista suspensa Tipo de máquina, selecione **Serviço JMF FreeFlow**.
6. Clique em **OK**.
7. No subpainel Formato da folha de impressão, selecione os tamanhos.

Nota
Você pode alterar o nome da Descrição do dispositivo.

Configuração dos canais de saída

Para configurar o caminho dos arquivos do trabalho e os Tíquetes de trabalho a serem transferidos para o Serviço JMF FreeFlow depois da aprovação de um trabalho:

1. Selecione a guia **Canais de saída**.
2. Selecione o botão de opção **JMF sobre http.**
3. Marque a caixa de seleção O dispositivo oferece suporte para o sistema de várias filas.
4. No campo Porta, digite **7781**.

Nota

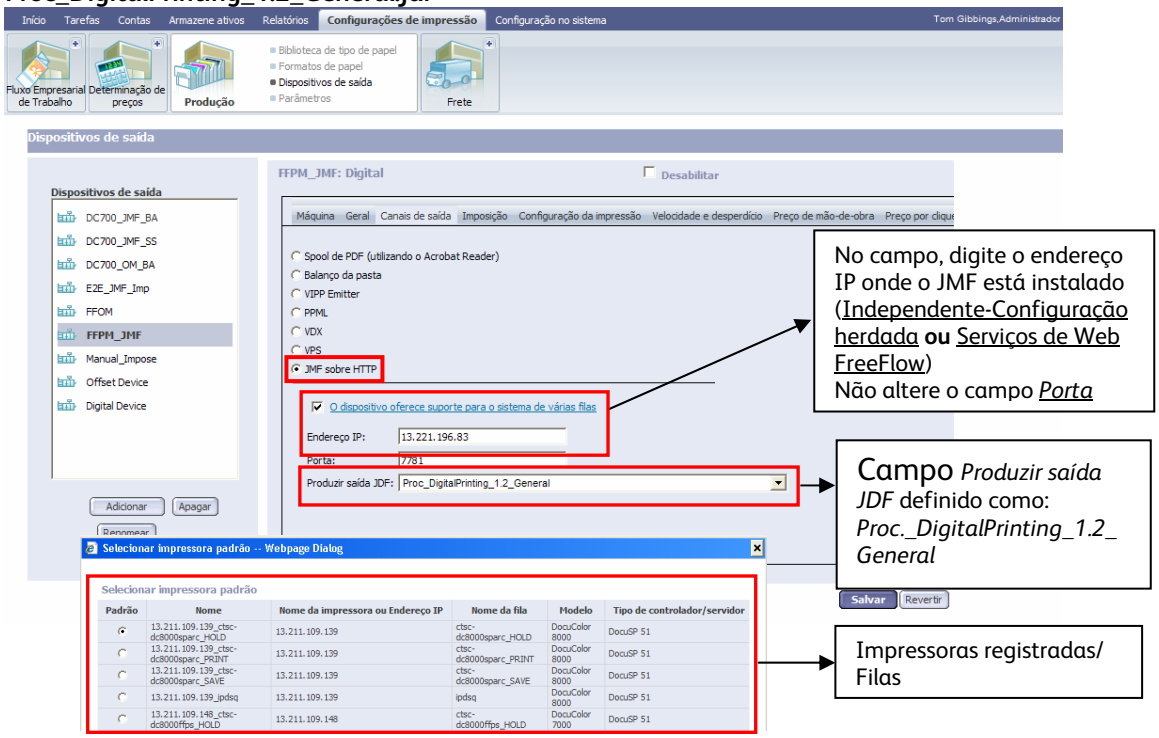
A Porta 7781 é a porta padrão do servidor do Serviço JMF FreeFlow. Se a porta for alterada no servidor do Serviço JMF FreeFlow ela precisará ser definida aqui, respectivamente.

5. No campo Endereço IP, digite o endereço IP ou o nome do host do servidor onde o Serviço JMF FreeFlow está instalado (ele é o endereço IP do Cliente de PC para Configuração herdada ou o IP do Serviços de Web Freeflow para o Serviço JMF corresidente com o Serviço de Web).

Nota

Você NÃO deve usar o host local no lugar do endereço IP, pois isso causará problemas ou falhas de transmissão do trabalho. Digite apenas o endereço IP.

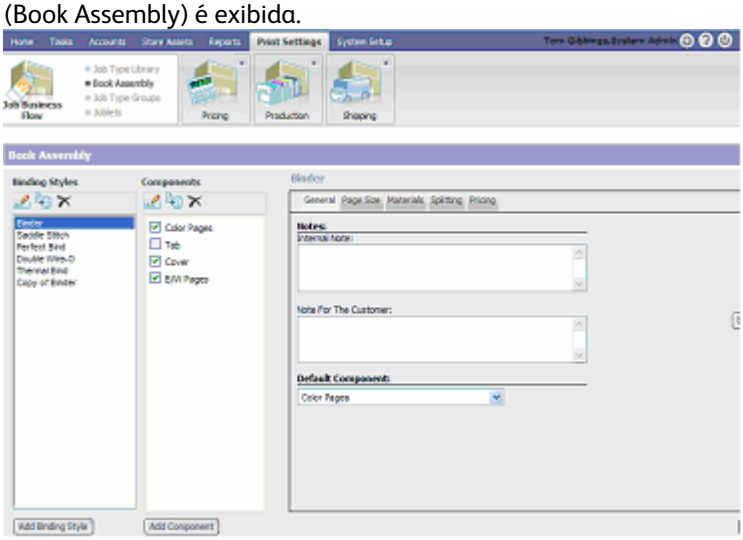
6. Para ativar esse caminho de envio no Serviços de Web FreeFlow, selecione **Proc_DigitalPrinting_1.2_General.jdf**



7. Clique em **Salvar**.

Criar um tipo de trabalho de Conjunto de livro

1. Duplique o estilo de encadernação
   a. No menu principal, selecione Configurações de impressão (Print Settings) -> Tipos de trabalho (Job Types) -> Conjunto de livro (Book Assembly). A janela Conjunto de livro (Book Assembly) é exibida.



   b. Na área Estilos de encadernação (Binding Styles), clique e reveja a amostra de estilos de encadernação que vem com o sistema. Em seguida, selecione o estilo que mais se assemelha àquele que você precisa criar e clique em .
   c. Na caixa de diálogo que aparece, atribua um nome para o estilo de encadernador que você criou (por exemplo, Meu encadernador de amostra). Depois de duplicar com sucesso o estilo de encadernador, feche a mensagem de sucesso exibida.
   d. Na área Estilos de encadernação (Binding Styles), selecione o estilo que acabou de criar.
   e. Na guia Geral (General) na área de definição Estilo de encadernação (Binding Style), especifique as notas internas, as notas para o cliente e selecione o componente padrão (páginas coloridas ou P/B). Se for encadernação em uma lombada, insira os detalhes da lombada.

   Nas guias restantes da área de definição Estilo de encadernação (Tamanho da página [Page Size], Materiais [Materials], Separação [Splitting] e Definição de Preço [Pricing]), defina as características do Conjunto de livro. Para trabalhos com a opção Grampear lombada (Saddle Stitch), você deve definir a lombada como **FIXO** (FIXED) e a largura como **0**.

2. Defina os tamanhos de página:
   a. Selecione a guia Tamanho da página (Page Size) e depois marque as caixas de seleção de tamanho da página necessário (por exemplo, A4 e A5).

      ### Nota

      Ao selecionar os tamanhos de página, use o link Adicionar visualização (ou Editar visualização) para definir as dimensões do encadernador e a posição das páginas no encadernador. Para obter instruções sobre o preenchimento dessas informações, consulte o Guia do Fornecedor de Serviços de Impressão.

3. Selecione e obtenha o preço dos materiais. Os materiais são usados para a finalidade de preços e visualização. A visualização adicionada e essa guia é usada como a camada superior na visualização do Consumidor.
   a. Selecione a guia Materiais.
   b. Defina os tipos e os preços do material de encadernação. Para adicionar um material:
      i. Clique em **Adicionar material**.
      ii. Na linha de campos em branco que é aberta no final da área Materiais disponíveis, preencha o nome e o preço do material.

Nota

Ao definir os materiais de encadernação, use o link Propriedades para definir as propriedades do encadernador. Para obter instruções sobre o preenchimento dessas informações, consulte o Guia do Fornecedor de Serviços de Impressão.

4. Defina as imposições do componente.

   Você pode definir uma imposição geral e depois definir as imposições de exceção para partes do livro. Por exemplo, talvez você queira que as páginas em preto e branco de um livreto sejam impressas em uma impressora, as páginas em cores em outra e a capa ainda em outra.

   Nota

   Você pode dividir as páginas coloridas e as páginas em preto e branco em diferentes níveis:

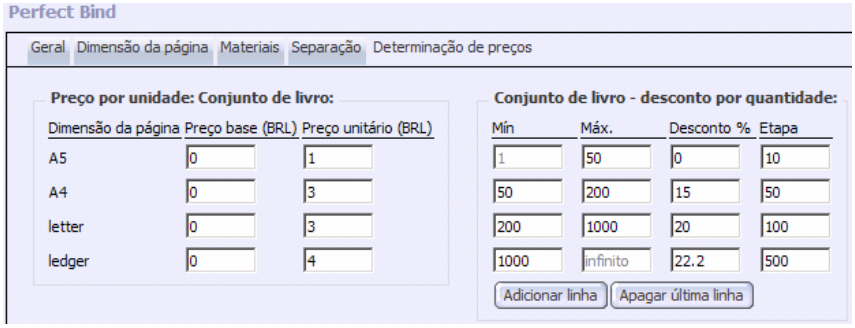
   - Pode dividir (definir uma imposição diferente para) os componentes da Página colorida e da Página em P/B (Dividir páginas coloridas, Dividir páginas em P/B) – conforme indicado na subetapa d.
   - Pode dividir (definir uma imposição diferente para) as páginas coloridas de todos os componentes para os quais você especifica Canais de cor na definição do componente – conforme indicado na subetapa d.
     - ➢ Se você dividir a cor para todos os componentes para os quais os Canais de cor são definidos, poderá adicionalmente dividir páginas que o consumidor identifica como páginas coloridas ao carregar o arquivo.

   a. Selecione a guia Separação (Splitting).



   b. Clique no botão Todos (Dispositivo e Imposição).
   c. Modifique os detalhes da imposição conforme necessário e clique em **OK**.
   d. Para cada componente que você deseja "dividir e definir", selecione uma imposição diferente:
      i. Na área Encadernador (Binder), clique na caixa de seleção para dividir o componente (por exemplo, para definir uma imposição separada para o componente Páginas coloridas [Color Pages], clique na caixa de seleção Dividir páginas coloridas [Split Color Pages] na área Encadernador [Binder]).
      ii. Clique no botão do componente.
      iii. Defina a imposição para o componente e clique em **OK**.
   e. Para dividir páginas coloridas de todos os componentes para os quais as páginas coloridas são definidas na guia Canais de cor (consulte a Etapa 6).
      i. Na área Encadernação (Binding), selecione **Dividir por cores (por definição do Fornecedor de impressão de acordo com os Canais de cor)** [Split Colors (by Definition of the Print Provider according to the Color Channels)].
      ii. Clique no botão Cores em quadricromia (Process Colors), preencha a imposição e clique em **OK**.
      iii. Clique no botão, preencha a imposição e clique em **OK**.
      iv. Para dividir adicionalmente as páginas coloridas de acordo com o conteúdo, conforme definido pelo Fornecedor de impressão, na área Encadernação, selecione **Dividir por cores (por conteúdo...)**, clique no botão Cores em quadricromia (Conteúdo em preto e branco), preencha a imposição e clique em **OK**.

5. Defina os preços.



   a. Sem componentes selecionados na área Componente (se um componente estiver selecionado, clique no Estilo de encadernação novamente na área Encadernação e o componente não estará mais selecionado), clique na guia Preços.
   b. Preencha as informações de preço e clique em **OK**. Você deve definir o preço básico e o preço por unidade dependendo do tamanho da página, e os descontos dependendo do número de cópias solicitado.

6. Para cada componente no Estilo de encadernação, defina os detalhes a seguir:
   a. Na área Componente:
      i. Assegure-se de que a caixa de seleção do componente esteja marcada.
      ii. Selecione o componente clicando no nome dele (por exemplo, Páginas coloridas).
   b. Para cada guia (Geral, Seleção do papel, Canais de cor, Acabamento e Preços) na área de definição do componente.
      i. Selecione a guia.
      ii. Preencha os detalhes. Observe os seguintes pontos:
      - Ao preencher a guia Geral para os componentes Páginas coloridas ou Páginas em P/B, você pode selecionar impressão em duas faces; se você não fizer isso, a impressão será em uma face.
      - Na guia Seleção do papel, clique em **Adicionar papel** para adicionar uma Categoria de papel e um Tipo de papel do material.
      - Na guia Canais de cor, selecione **Processo** ou **Preto e branco**.
      - Na guia Acabamento, selecione Laminação, Textura e número de faces impressas.
      - Na guia Preços, defina os preços para os componentes específicos (e descontos) que serão adicionados ao custo base, dependendo das opções selecionadas.

   Para adicionar o preço do material definido na biblioteca de materiais ao preço que você definir aqui, marque a caixa de seleção **Adicionar preço de papel** na parte inferior da área Preço por página.

      iii. Clique em **OK**.

7. Para adicionar um componente ao Estilo de encadernação:
   a. Na área Estilos de encadernação, selecione o Estilo de encadernação.
   b. Clique em **Adicionar componente**.
   c. Na caixa de diálogo Novo componente, especifique o nome do componente e selecione o tipo de componente (por exemplo, para inserir a página de sobreposição transparente, denomine a página Sobreposição e selecione Página).
   d. Para o componente adicionado, execute as subetapas da Etapa 6.

Validar o tipo de trabalho de Conjunto de livro

1. Efetue login como um administrador de Usuários consumidores.
2. Na página Fazer pedidos, em Encomendar um Conjunto de livro, clique em Iniciar a encomenda
3. Na página Conjunto de livro: Introdução, clique em Iniciar impressão.
4. Na janela Enviar arquivos, procure o(s) arquivo(s) que você deseja enviar, clique em Abrir e em Enviar. Quando você tiver enviado todos os arquivos, clique em Continuar.
5. Na janela Definir estilo de encadernação, selecione o estilo de encadernação e defina o tamanho da página (e a largura da lombada, quando presente) nos campos exibidos. Clique em Continuar.
6. Na janela Definir componentes:
   a. Use Mover para cima, Mover para baixo, Adicionar guias, Adicionar páginas em branco e (Duplicar) para organizar o conteúdo do livro.
   b. Defina o tipo de página e o papel para cada componente (arquivo).
   c. Exiba e verifique o PDF.
   d. Clique em **Adicionar ao carrinho** e **Pagar**.
7. Na janela Carrinho de compras.
   a. Especifique a quantidade a imprimir.
   b. Clique em **Obter cotação**. Assegure-se de que a cotação esteja correta de acordo com a definição do Conjunto de livro.
   c. Clique em **Continuar para pagar**.
8. Conclua a encomenda.
9. Faça login novamente na conta do Fornecedor de serviços de impressão.
10. Clique em Tarefas -> Produção, verifique se o trabalho foi associado ao dispositivo de saída correto e corrija o tamanho da folha, e se o trabalho foi adicionado à fila.
11. Verifique se o trabalho contém a imposição correta e verifique os detalhes do tíquete de trabalho.
12. Clique em **Aprovar** para mover o trabalho para a fila de impressão e verifique se o arquivo foi enviado para os dispositivos de saída corretos.

Verificar Biblioteca de materiais

Comparar a Biblioteca de materiais com a Biblioteca de materiais do Servidor de impressão.

Consulte a Seção: Planilha da Biblioteca de materiais para o Servidor de Impressão FreeFlow e o Servidor da Web FreeFlow.

3 Fluxo de trabalho 1: Servidor de Impressão FreeFlow

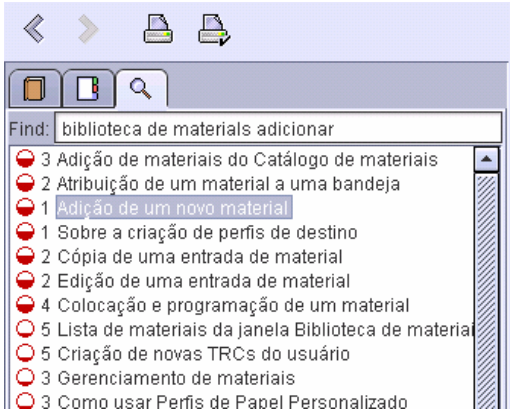
Fluxo de trabalho 1: O Servidor de Impressão FreeFlow requer o seguinte:

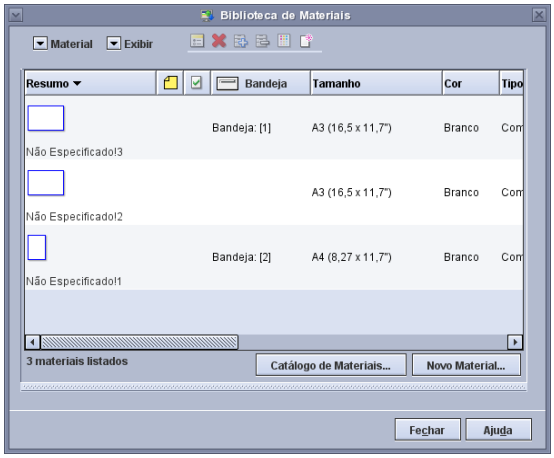
- Verifique a biblioteca de materiais.
- Crie uma fila da impressora do Servidor de Impressão FreeFlow para o fluxo de trabalho de impressão do Conjunto de livro
- Carregue e verifique os materiais aplicáveis nas bandejas da impressora Xerox.

Verificar Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão FreeFlow

Crie o material na Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão FreeFlow que será usado no Fluxo de trabalho do Conjunto de livro do Serviços de Web FreeFlow para todos os segmentos suportados do Conjunto de livro.

- Para configurar os parâmetros da Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão FreeFlow, consulte a ajuda on-line.

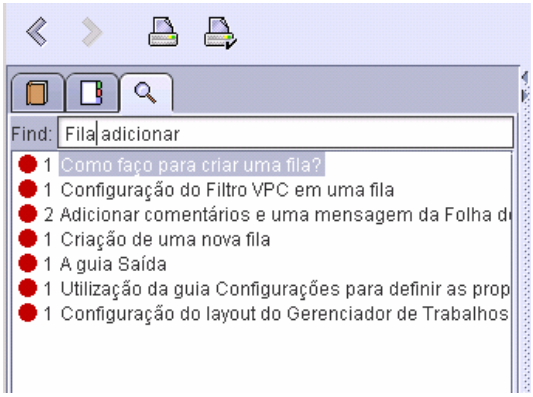




Criar uma fila de impressão do Servidor de Impressão FreeFlow

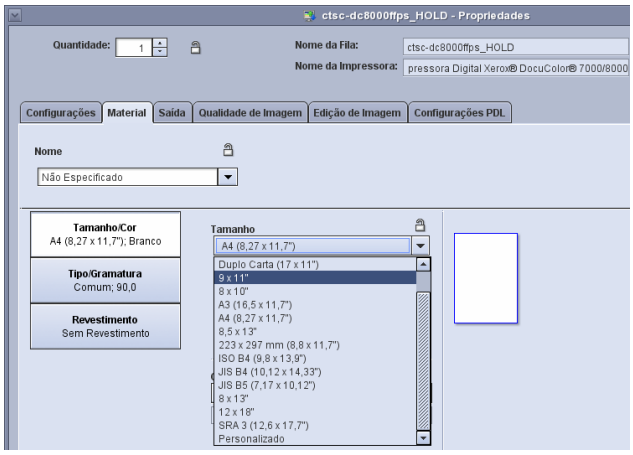
Crie uma fila da impressora no Servidor de Impressão FreeFlow para trabalhos do Conjunto de livro.

- Para configurar os parâmetros da fila da impressora do Servidor de Impressão FreeFlow, consulte a ajuda on-line.

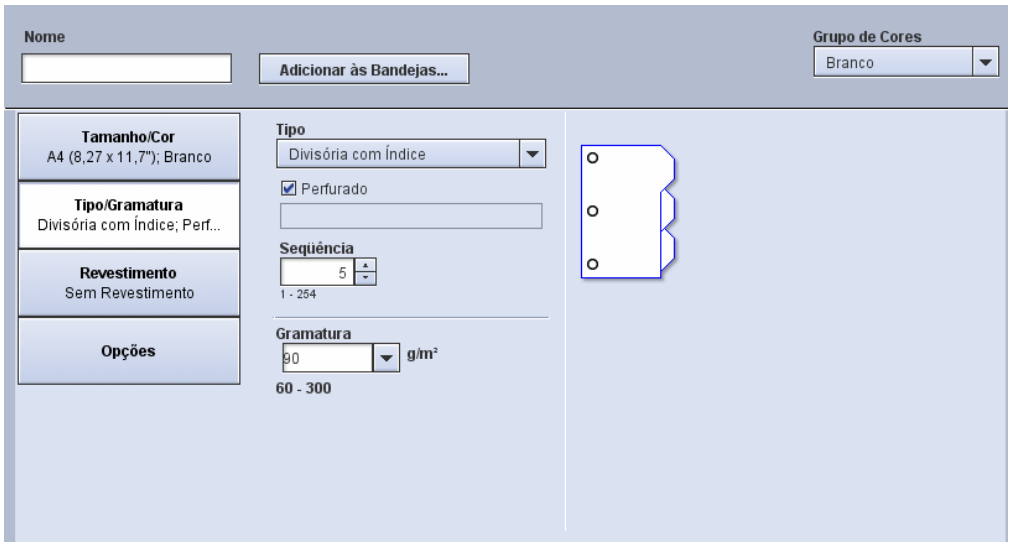


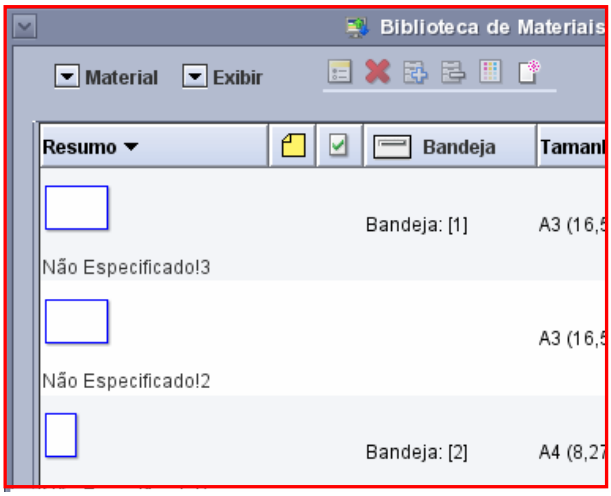
Assegure-se de que todos os materiais usados no Fluxo de trabalho do Conjunto de livro do Serviços de Web foram definidos na Biblioteca de materiais do Serviços de Web FreeFlow e na Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão FreeFlow.

O material selecionado na janela para adicionar uma Fila de impressão é o material padrão usado para trabalhos que são enviados e que não possuem materiais especificados. Esse material também é usado quando a opção Sobreposição da fila de impressão é selecionada. Uma planilha é fornecida na Seção: Planilha da Biblioteca de materiais para o Servidor de Impressão FreeFlow e o Servidor da Web FreeFlow.



Carregar e verificar as bandejas da impressora FreeFlow Xerox

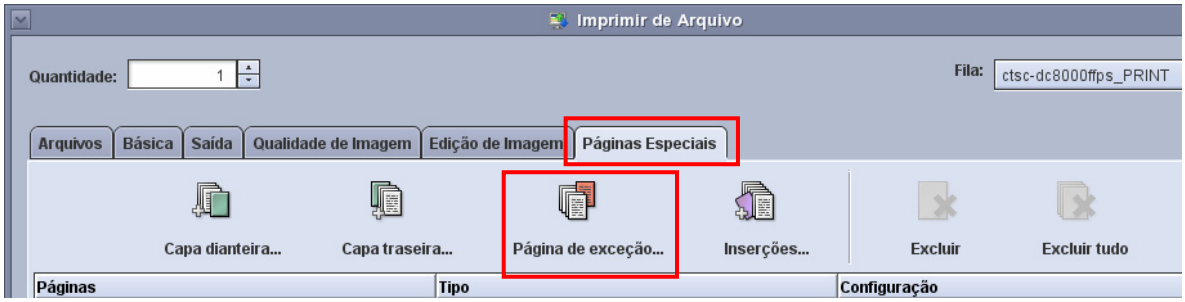


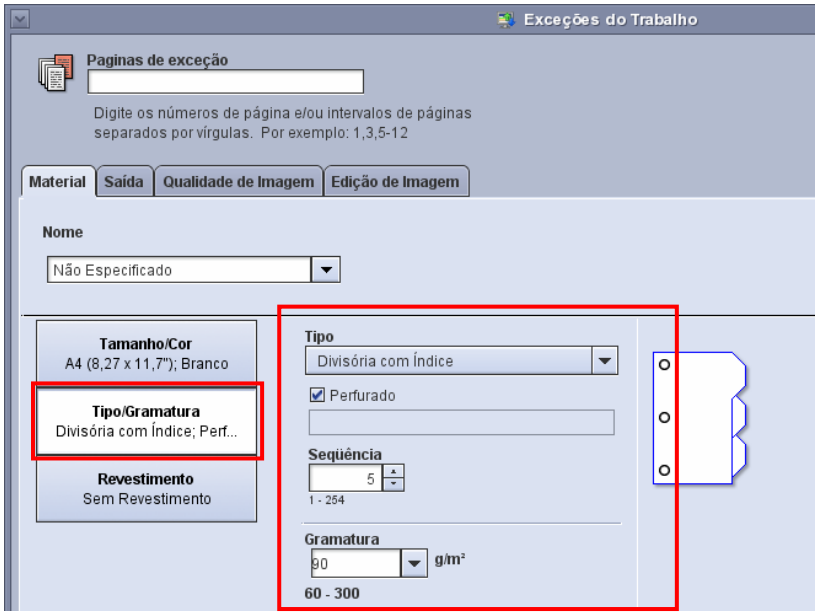


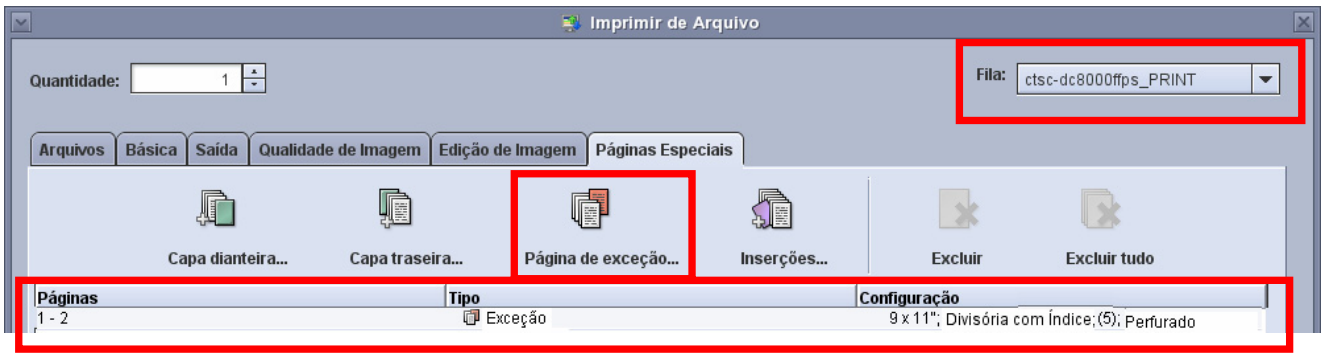
Páginas de exceção do Servidor de Impressão FreeFlow

Todos os trabalhos recebidos de um fluxo de trabalho do Conjunto de livro do Serviços de Web aparecerão na Fila da impressora designada Páginas de exceção pelo Servidor de Impressão FreeFlow.

Para ver as propriedades do tíquete JDF aceitas no Tíquete JDF do Serviço de Web para o Servidor de Impressão FreeFlow, consulte a imagem da tela abaixo.







Planilha da Biblioteca de materiais para o Servidor de Impressão FreeFlow e o Servidor da Web FreeFlow

NOTA IMPORTANTE:
A Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão FreeFlow **deve** corresponder à Biblioteca de materiais do Serviços de Web e o material atribuído ao modelo do Conjunto de livro.

Consulte as Seções do Serviços de Web: Criar um tipo de trabalho de Conjunto de livro e Campos da Biblioteca de materiais do Serviços de Web FreeFlow.

Para ver as propriedades do tíquete JDF aceitas no Tíquete JDF do Serviço de Web para o Servidor de Impressão FreeFlow

Consulte a Seção: Parâmetros de Tíquete de trabalho JDF suportados.

Servidor de Impressão FreeFlow: Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão

Servidor da Web: Biblioteca de materiais do Servidor da Web

Ambas as Bibliotecas de materiais devem corresponder em Sintaxe	Servidor de Impressão FreeFlow: nome	Servidor de Impressão: tamanho	Servidor de Impressão FreeFlow: cor	Servidor de Impressão FreeFlow: tipo	Servidor de Impressão FreeFlow: peso	Nome da fila de impressão (sobrescrever= desligado)	Impressora Xerox: Bandeja	Servidor de Impressão FreeFlow: outras informações
Serviços de Web FreeFlow: nome do item de material								
Serviços de Web FreeFlow: tipo								
Serviços de Web FreeFlow: cor								
Serviços de Web FreeFlow: peso (g/m²)								
Serviços de Web FreeFlow: peso EUA								
Serviços de Web FreeFlow: tamanho								
Dispositivo de saída								

Ambas as Bibliotecas de materiais devem corresponder em Sintaxe	Servidor de Impressão FreeFlow: nome	Servidor de Impressão: tamanho	Servidor de Impressão FreeFlow: cor	Servidor de Impressão FreeFlow: tipo	Servidor de Impressão FreeFlow: peso	Nome da fila de impressão (sobrescrever= desligado)	Impressora Xerox: Bandeja	Servidor de Impressão FreeFlow: outras informações
Serviços de Web FreeFlow: nome do item de material								
Serviços de Web FreeFlow: tipo								
Serviços de Web FreeFlow: cor								
Serviços de Web FreeFlow: peso (g/m²)								
Serviços de Web FreeFlow: peso EUA								
Serviços de Web FreeFlow: tamanho								
Dispositivo de saída								

Exemplo:

Servidor de Impressão FreeFlow: Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão

Servidor da Web: Biblioteca de materiais do Servidor da Web

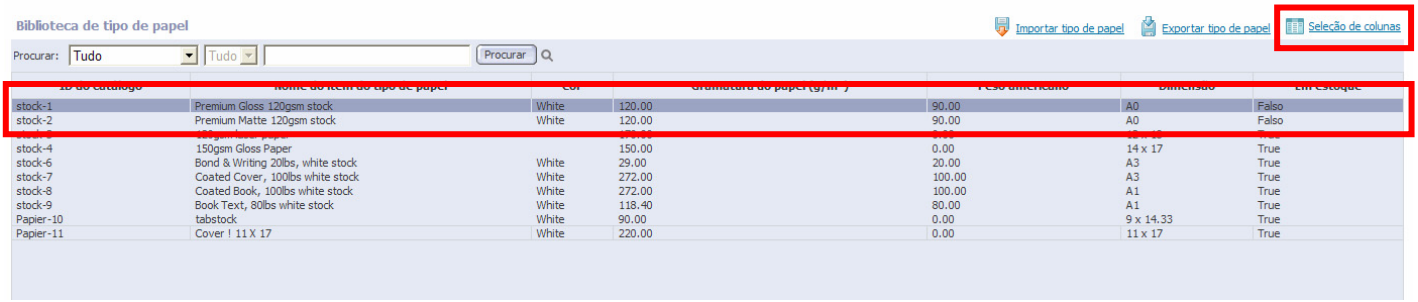
Ambas as Bibliotecas de materiais devem corresponder em Sintaxe	Servidor de Impressão FreeFlow: nome	Servidor de Impressão FreeFlow: tamanho	Servidor de Impressão FreeFlow: cor	Servidor de Impressão FreeFlow: tipo	Servidor de Impressão FreeFlow: peso	Nome da fila de impressão (sobrescrever= desligado)	Impressora Xerox: Bandeja	Servidor de Impressão FreeFlow: outras informações
Serviços de Web FreeFlow: nome do item de material	Test!1						Bandeja 1	Nome da Impressora Xerox= *8000AP_ Speedy*
Serviços de Web FreeFlow: tipo				Comum				
Serviços de Web FreeFlow: cor			Branco					
Serviços de Web FreeFlow: peso (g/m²)								
Serviços de Web FreeFlow: peso EUA					90 g/m²			
Serviços de Web FreeFlow: tamanho		Carta US 8,5 x 11						
Dispositivo de saída						*Hartford_ hold*		

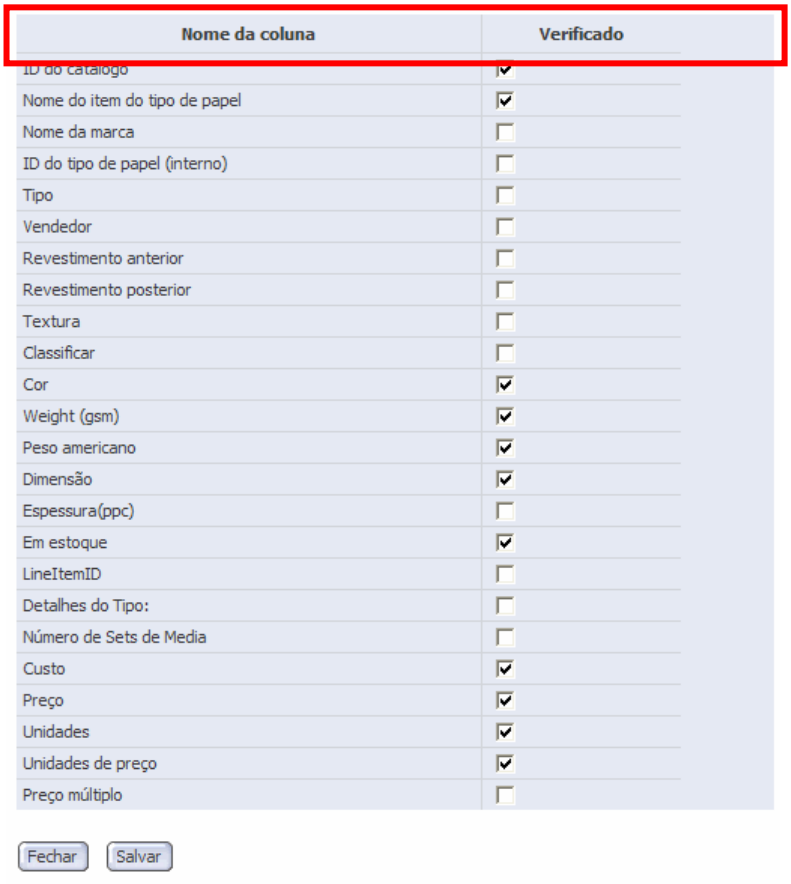
Ambas as Bibliotecas de materiais devem corresponder em Sintaxe	Servidor de Impressão FreeFlow: nome	Servidor de Impressão FreeFlow: tamanho	Servidor de Impressão FreeFlow: cor	Servidor de Impressão FreeFlow: tipo	Servidor de Impressão FreeFlow: peso	Nome da fila de impressão (sobrescrever= desligado)	Impressora Xerox: Bandeja	Servidor de Impressão FreeFlow: outras informações
Serviços de Web FreeFlow: nome do item de material	Divisórias						Bandeja 2	Nome da Impressora Xerox= *8000AP_ Speedy*
Serviços de Web FreeFlow: tipo				Divisória com índice *Perfurado* *Seq. 5*				
Serviços de Web FreeFlow: cor			Branco					
Serviços de Web FreeFlow: peso (g/m²)								
Serviços de Web FreeFlow: peso EUA					90 g/m²			
Serviços de Web FreeFlow: tamanho		9,0 x 11,0						
Dispositivo de saída						*Hartford_ hold*		

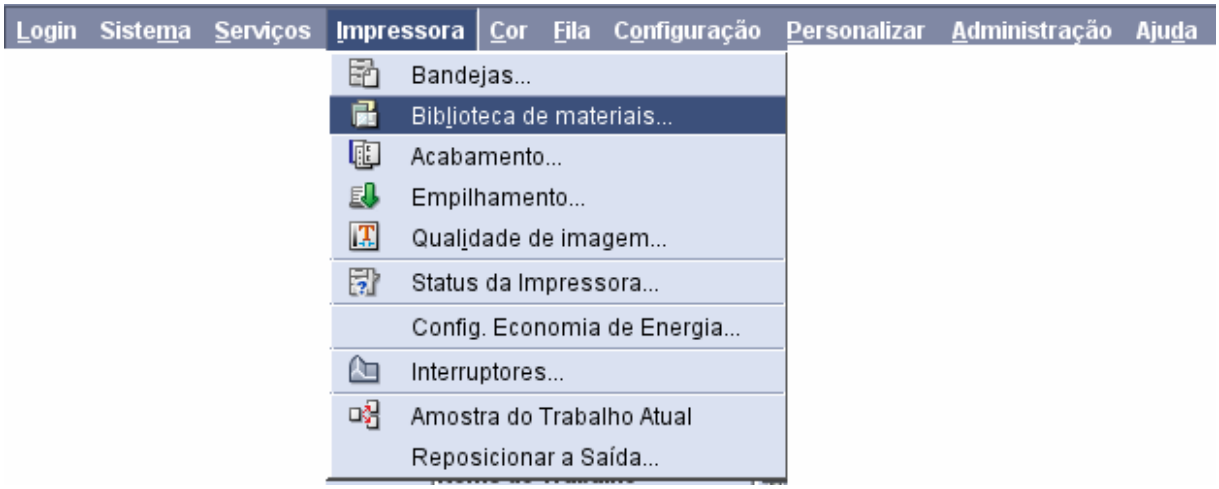
Para ver as propriedades do tíquete JDF aceitas no Tíquete JDF do Serviço de Web para o Servidor de Impressão FreeFlow

Consulte a seção: Parâmetros de Tíquete de trabalho JDF suportados

Campos da Biblioteca de materiais do Serviços de Web FreeFlow






Login
Sistema
Serviços
Impressora
Cor
Fila
Configuração
Personalizar
Administração
Ajuda
Bandejas...
Biblioteca de materiais...
Acabamento...
Empilhamento...
Qualidade de imagem...
Status da Impressora...
Config. Economia de Energia...
Interruptores...
Amostra do Trabalho Atual
Reposicionar a Saída...


Biblioteca de Materiais
Material
Exibir
Resumo
Bandeja
Tamanho
Cor
Tipo
Bandeja: [1]
A3 (16,5 x 11,7")
Branco
Não Especificado!3
A3 (16,5 x 11,7")
Branco
Não Especificado!2
Bandeja: [2]
A4 (8,27 x 11,7")
Branco
Não Especificado!1

4 Fluxo de trabalho 2: Fluxo de trabalho de impressão do Output Manager

Selecione um fluxo de trabalho de impressão do Conjunto de livro do Serviços de Web

Fluxo de trabalho 2: Fluxo de trabalho do FreeFlow Output Manager: duas opções que são aceitas pelo fluxo de trabalho do Conjunto de livro:

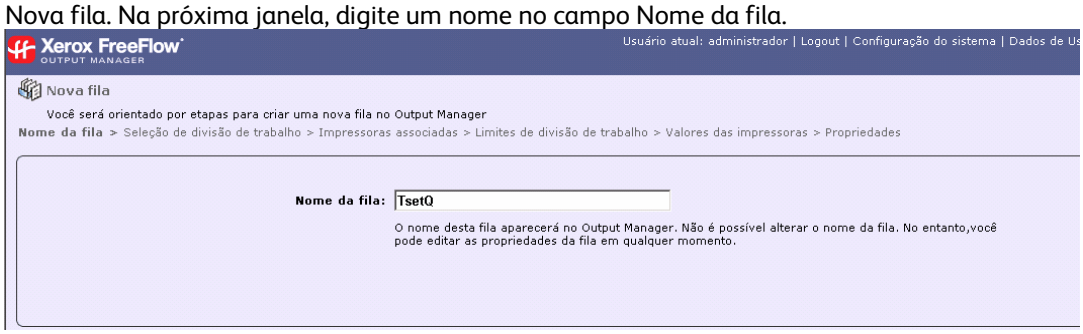
- FreeFlow Output Manager: Configure a fila de impressão no FreeFlow Output Manager.

Em ambos os fluxos de impressão, o tíquete JDF com as propriedades do trabalho associadas ao Conjunto de livro é roteado para o Servidor de Impressão FreeFlow (DFE). A mensagem JMF é usada para comunicar o status do trabalho através do fluxo de impressão de volta para a Fila de produção do Serviços de Web.

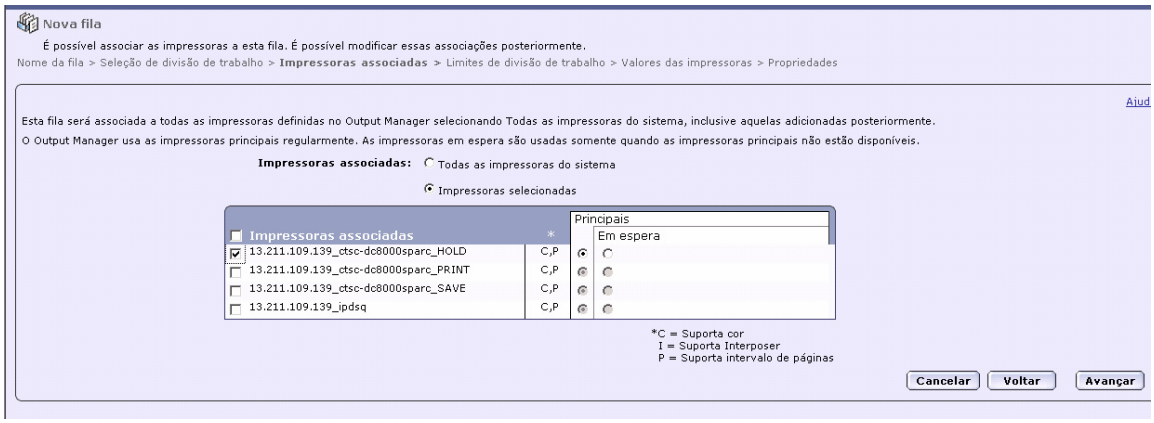
1. Clique em **Gerenciador de filas**.

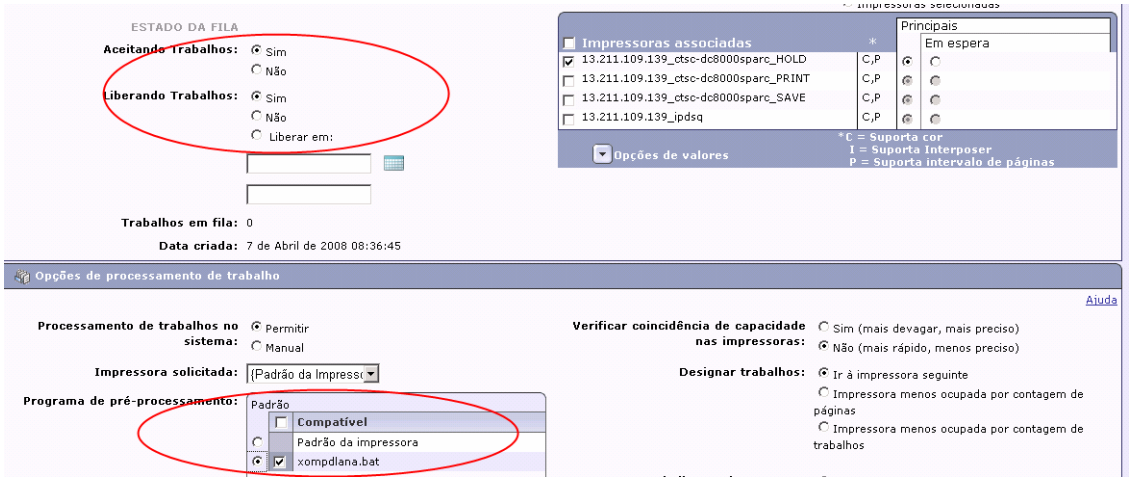


2. Nova fila. Na próxima janela, digite um nome no campo Nome da fila.

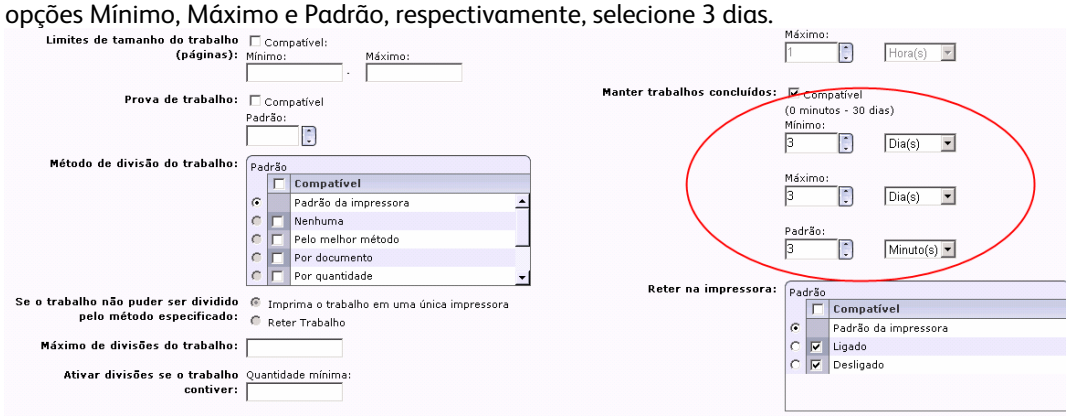


3. Clique em**Avançar** e selecione a impressora necessária para as impressoras associadas. Clique em **Avançar**.

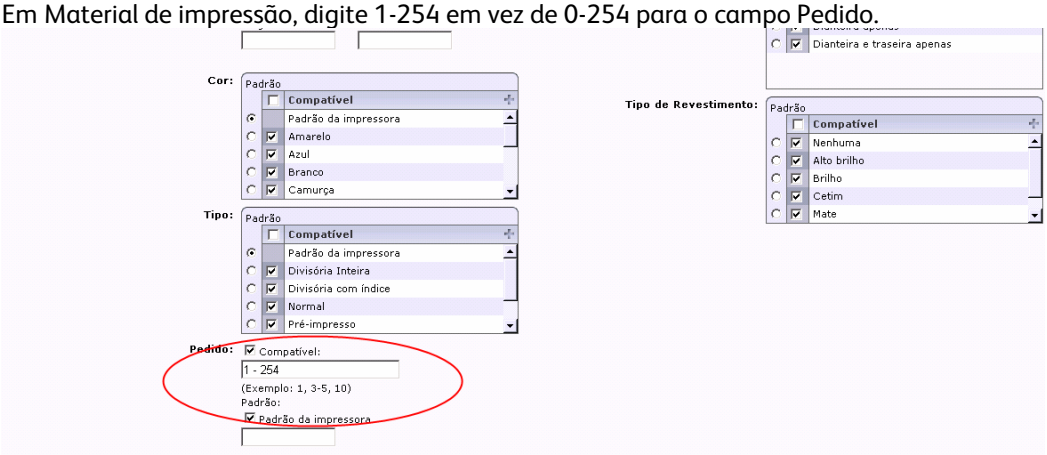




4. Clique em **Criar fila**
5. Clique em **Editar propriedades da fila**
6. Em Propriedades básicas, selecione **Sim** nos campos Aceitando trabalhos e Liberar trabalhos.
7. Marque a caixa de seleção Xompdlana.bat e selecione a opção Programa de pré-processamento em Opções de processamento de trabalho
8. Marque a caixa de seleção **Compatível** e nos campos Manter trabalhos concluído para as opções Mínimo, Máximo e Padrão, respectivamente, selecione 3 dias.



9. Em Material de impressão, digite 1-254 em vez de 0-254 para o campo Pedido.



10. Clique em **OK** para salvar as alterações.

5 Fluxo de trabalho 2: Servidor da Web FreeFlow

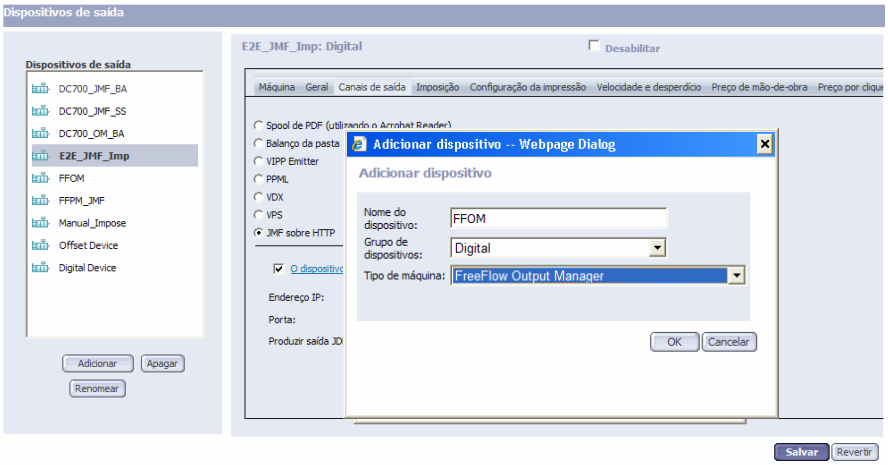
Fluxo de trabalho 2: O Servidor da Web FreeFlow requer o seguinte:

- Definir um Dispositivo de Saída FreeFlow para o fluxo de trabalho de impressão do Conjunto de livro.
- Criar um modelo de Conjunto de livro
- Comparar a Biblioteca de materiais com a Biblioteca de materiais do Servidor de impressão.

Definir um Dispositivo de Saída para o Conjunto de livro:

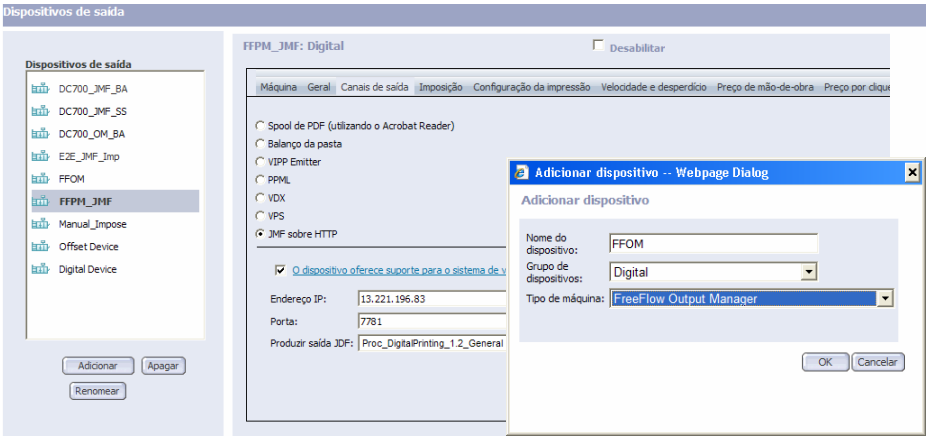
Para configurar o dispositivo de saída no Serviços de Web:

1. Efetue login como Fornecedor de impressão
   - Navegue até Configurações de impressão -> Produção -> Dispositivos de saída.
2. Crie um dispositivo de saída do Output Manager. Para adicionar um dispositivo de saída, execute o seguinte:
   d. Clique em **Adicionar**, em Dispositivos de saída
   e. Digite os valores nos seguintes campos,
      - Nome do dispositivo: Qualquer nome personalizado
      - Grupo de dispositivos: Digital
      - Tipo de máquina: FreeFlow Output Manager



3. Clique em **Adicionar** e navegue até Canais de saída.

4. Selecione **JMF sobre HTTP**.
5. Digite o endereço IP do sistema em que o FreeFlow Output Manager está instalado
6. No campo Porta, digite **7781**.
7. Selecione a opção **Proc_DigitalPrinting_1.2_General** para o campo Produzir saída JDF.
8. Clique no link **O dispositivo oferece suporte para o sistema de várias filas**.



9. Selecione **Filas disponíveis** e selecione a fila criada acima.

Criar um modelo de Conjunto de livro

1. Crie o modelo.
   a. No menu principal, selecione Contas -> Configuração da loja -> Modelos.
   b. Na área Contas, selecione a conta do consumidor para a qual você está criando o modelo.
   c. Na área de lista de modelos, clique no link **Criar um novo modelo de Conjunto e livro**.

   A janela Carregar arquivos é exibida.
2. Carregue os arquivos.
   a. Na janela Carregar arquivos, clique em **Procurar...**, escolha um arquivo que estará no livro e clique em **Abrir**.
   b. Clique em **Carregar** para adicionar o arquivo ao livro. O arquivo estará relacionado na lista Arquivos carregados à direita.
   c. Repita este processo para adicionar outros arquivos (por exemplo, arquivo de capa, outros arquivos de livro)
   d. Clique em **Continuar**.

   A janela Definir estilo de encadernação é exibida.
3. Defina o estilo de encadernação.
   a. Na janela Definir estilo de encadernação, selecione o estilo de encadernação necessário (por exemplo, Encadernador), e onde relevante, Material (por exemplo, 1,5 pol. D-ring), tamanho do Conjunto de livro (por exemplo, A4) e a largura da lombada (por exemplo, 0,050).
   b. Clique em **Continuar**.

   A janela Definir componentes é exibida. Essa janela lista e exibe um gráfico da primeira página do arquivo carregado.

4. Defina os componentes. Para qualquer componente (arquivo carregado) que você selecionar no lado esquerdo da janela, os valores padrão para Tipo de página e Papel são exibidos em Modificar propriedades para a área de páginas selecionadas no lado direito da janela.
   a. Para alterar os valores de tipo de página e papel para o componente, selecione o componente e depois selecione o tipo de página e os valores do papel. Se um dos componentes for uma capa, selecione o componente e selecione Capa como o tipo de página.
   b. Para alterar os valores de tipo de página e papel para páginas específicas no arquivo.
      i. Selecione o componente.
      ii. Na caixa de texto Selecionar páginas, digite os números de página para os quais você deseja definir uma página comum e um tipo de papel.
      iii. Clique em **Selecionar**.
      iv. Selecione o tipo de página e o tipo de papel para essas páginas (por exemplo, páginas em P/B com Qualidade padrão) em Modificar propriedades para área de páginas selecionadas.
      v. Clique em **Aplicar**. O componente é listado no lado esquerdo da tela.
      vi. Repita a Etapa b para todos os jogos de páginas para os quais você deseja definir tipos de páginas separadas e tipos de papel.
   c. Execute ajustes nos componentes (jogo de páginas de arquivo) no livro, conforme necessário:
      - Para duplicar um componente, selecione-o e clique em (Duplicar).
      - Para alterar o local de um componente no livro, selecione o componente e clique nos botões Mover para cima ou Mover para baixo conforme necessário.
      - Para adicionar divisórias para um componente, selecione o componente, clique em **Adicionar guias**, defina as especificações na caixa de diálogo Adicionar guias e clique em **OK**.
      - Para adicionar páginas em branco a um componente, selecione o componente, clique em **Adicionar páginas em branco**, defina as especificações de páginas em branco na caixa de diálogo Adicionar páginas em branco e clique em **OK**.
   d. Clique em **Continuar**. A janela Salvar como modelo é exibida.
5. Conclua a definição do modelo.
   a. Na janela Salvar como modelo, especifique um nome de modelo (título) e preencha os outros detalhes do modelo.
   b. Especifique a pasta na qual o modelo deve ser criado.
   c. Clique em **Finalizar**.

A criação do modelo do Conjunto de livro está concluída

Validar o modelo do Conjunto de livro

1. Efetue login como um usuário consumidor.
2. Selecione o modelo e adicione o pedido ao seu carrinho de compras.
3. Na janela Carrinho de compras.
   a. Especifique a quantidade a imprimir.
   b. Clique em **Obter cotação**. Assegure-se de que a cotação esteja correta de acordo com a definição do Conjunto de livro.
   c. Clique em **Continuar para pagar**.
4. Conclua o pedido.
5. Faça login novamente na conta do Fornecedor de serviços de impressão.
6. Clique em Tarefas -> Produção e verifique se o trabalho foi adicionado à fila.

7. Verifique se o trabalho contém a imposição correta e verifique os detalhes do tíquete de trabalho.
8. Clique em **Aprovar** para mover o trabalho para a fila de impressão e verifique se o trabalho foi enviado para os dispositivos de saída corretos.

Verificar Biblioteca de materiais

Comparar a Biblioteca de materiais com a Biblioteca de materiais do Servidor de impressão.

Consulte a Seção: Planilha da Biblioteca de materiais para o Servidor de Impressão FreeFlow e o Servidor da Web FreeFlow.

6 Fluxo de trabalho 2: Servidor de Impressão FreeFlow

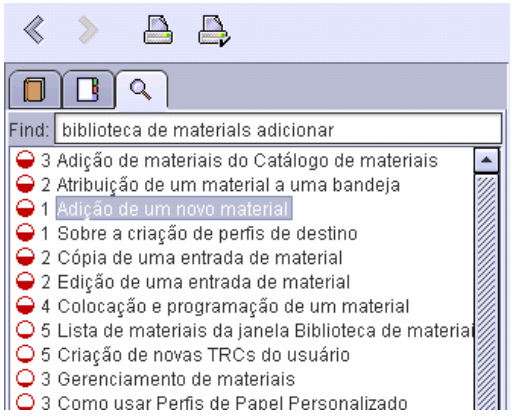
Fluxo de trabalho 2: O Servidor de Impressão FreeFlow requer o seguinte:

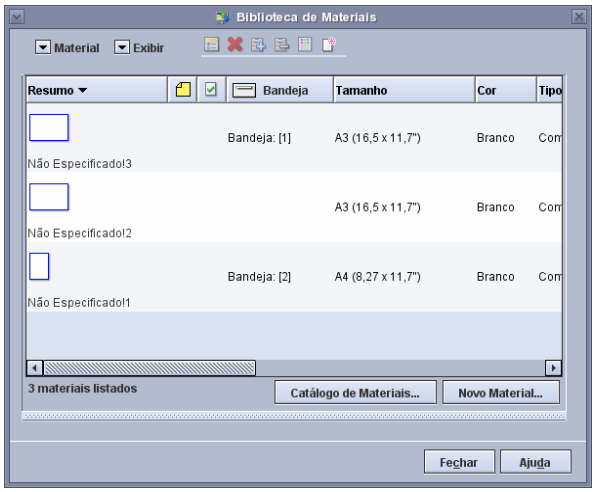
- Definir um Dispositivo de Saída FreeFlow para o fluxo de trabalho de impressão do Conjunto de livro.
- Criar um modelo de Conjunto de livro
- Comparar a Biblioteca de materiais com a Biblioteca de materiais do Servidor de impressão.

Verificar Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão FreeFlow

Crie o material na Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão FreeFlow que será usado no Fluxo de trabalho do Conjunto de livro do Serviços de Web FreeFlow para todos os segmentos suportados do Conjunto de livro.

- Para configurar os parâmetros da Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão FreeFlow, consulte a ajuda on-line.

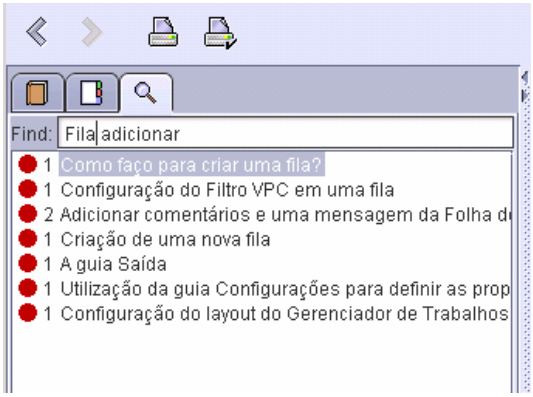




Criar uma fila de impressão do Servidor de Impressão FreeFlow

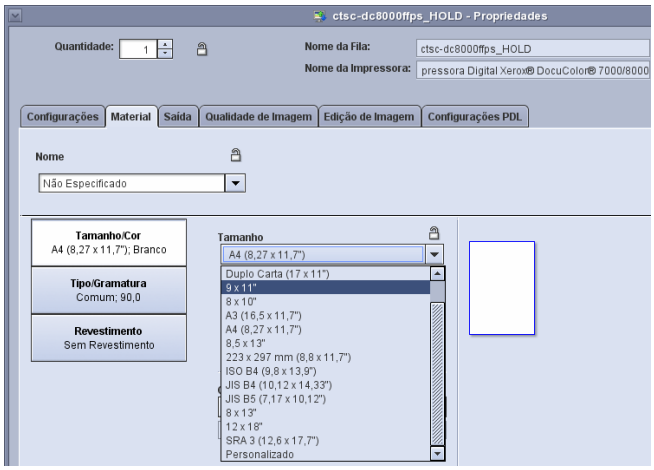
Crie uma fila da impressora no Servidor de Impressão FreeFlow para trabalhos do Conjunto de livro.

- Para configurar os parâmetros da fila da impressora do Servidor de Impressão FreeFlow, consulte a ajuda on-line.



Assegure-se de que todos os materiais usados no Fluxo de trabalho do Conjunto de livro do Serviços de Web foram definidos na Biblioteca de materiais do Serviços de Web FreeFlow e na Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão FreeFlow.

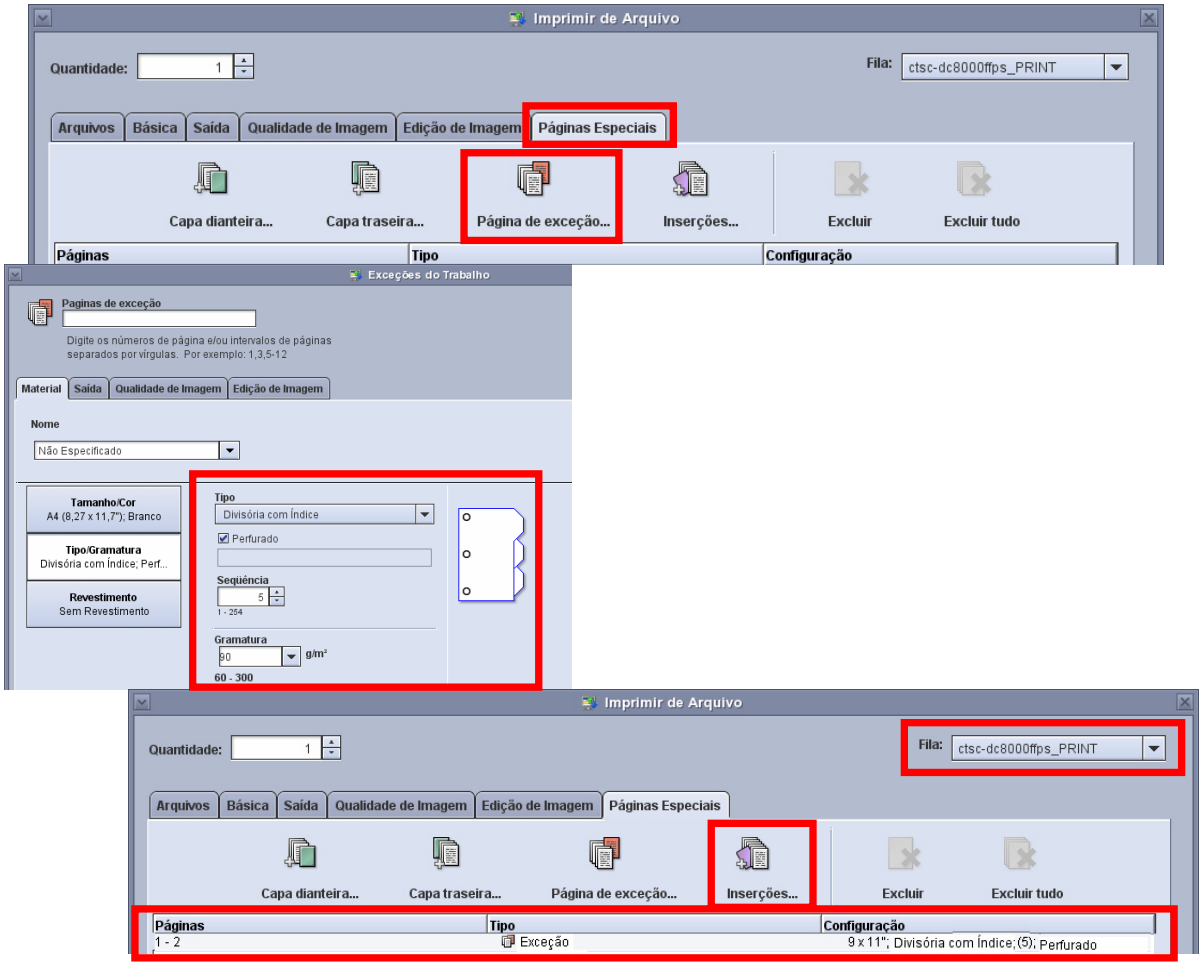
O material selecionado na janela para adicionar uma Fila de impressão é o material padrão usado para trabalhos que são enviados e que não possuem materiais especificados. Esse material também é usado quando a opção Sobreposição da fila de impressão é selecionada. Uma planilha é fornecida na Seção: Planilha da Biblioteca de materiais para o Servidor de Impressão FreeFlow e o Servidor da Web FreeFlow.



Carregar e verificar as bandejas da impressora FreeFlow Xerox



Páginas de exceção do Servidor de Impressão FreeFlow



Planilha da Biblioteca de materiais para o Servidor de Impressão FreeFlow e o Servidor da Web FreeFlow

A Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão FreeFlow deve corresponder à Biblioteca de materiais do Serviços de Web e o material atribuído ao modelo do Conjunto de livro.

Consulte as seções do Serviços de Web: Criar um modelo de Conjunto de livro e Campos da Biblioteca de materiais do Serviços de Web FreeFlow.

Servidor de Impressão FreeFlow: Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão

Servidor da Web: Biblioteca de materiais do Servidor da Web

Ambas as Bibliotecas de materiais devem corresponder em Sintaxe	Servidor de Impressão FreeFlow: nome	Servidor de Impressão FreeFlow: tamanho	Servidor de Impressão FreeFlow: cor	Servidor de Impressão FreeFlow: tipo	Servidor de Impressão FreeFlow: peso	Nome da fila de impressão (sobrescrever= desligado)	Impressora Xerox: Bandeja	Servidor de Impressão FreeFlow: outras informações
Serviços de Web FreeFlow: nome do item de material								
Serviços de Web FreeFlow: tipo								
Serviços de Web FreeFlow: cor								
Serviços de Web FreeFlow: peso (g/m^2)								
Serviços de Web FreeFlow: peso EUA								
Serviços de Web FreeFlow: tamanho								
Dispositivo de saída								

Ambas as Bibliotecas de materiais devem corresponder em Sintaxe	Servidor de Impressão FreeFlow: nome	Servidor de Impressão FreeFlow: tamanho	Servidor de Impressão FreeFlow: cor	Servidor de Impressão FreeFlow: tipo	Servidor de Impressão FreeFlow: peso	Nome da fila de impressão (sobrescrever= desligado)	Impressora Xerox: Bandeja	Servidor de Impressão FreeFlow: outras informações
Serviços de Web FreeFlow: nome do item de material								
Serviços de Web FreeFlow: tipo								
Serviços de Web FreeFlow: cor								
Serviços de Web FreeFlow: peso (g/m²)								
Serviços de Web FreeFlow: peso EUA								
Serviços de Web FreeFlow: tamanho								
Dispositivo de saída								

Exemplo:

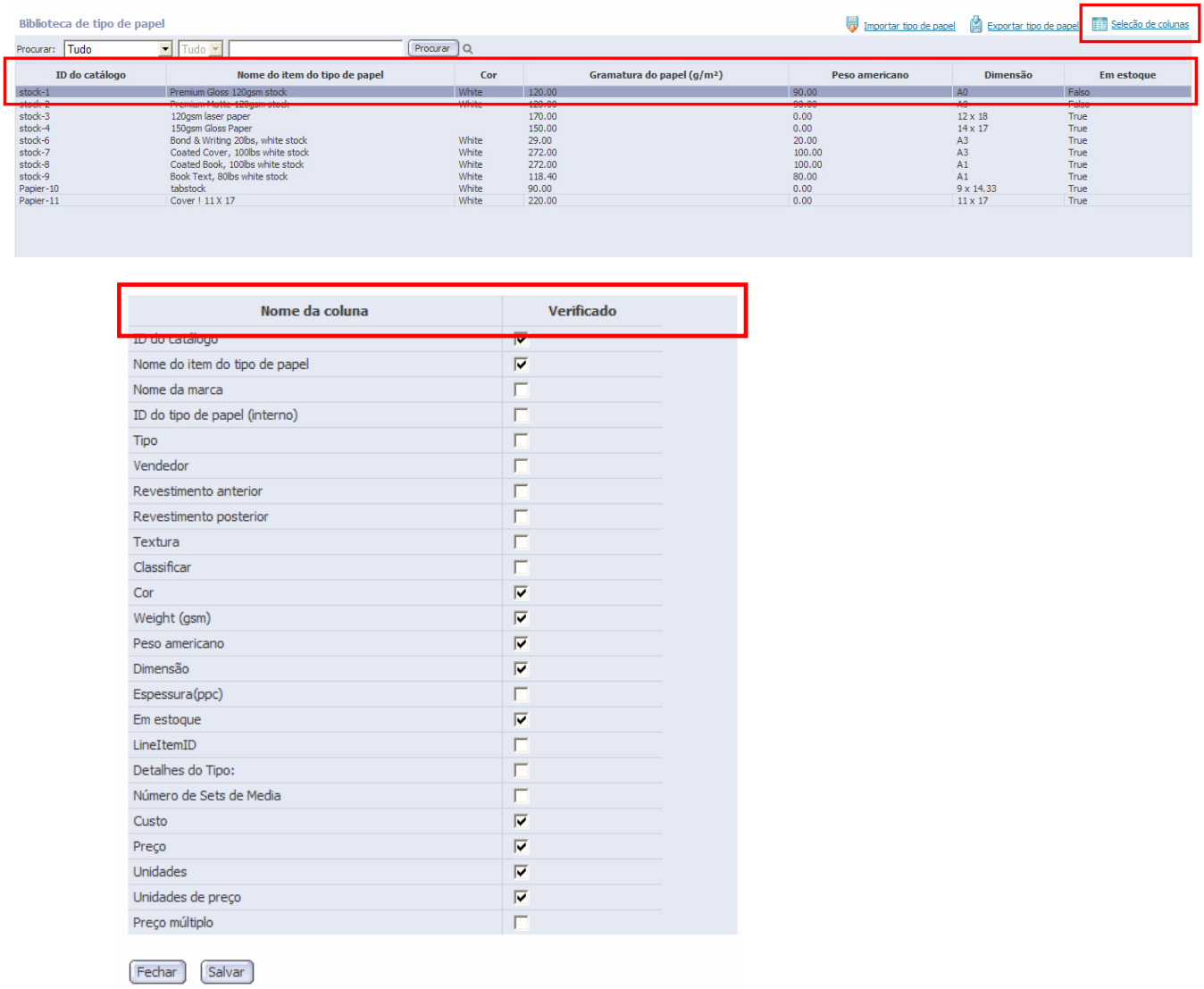
Servidor de Impressão FreeFlow: Biblioteca de materiais do Servidor de Impressão

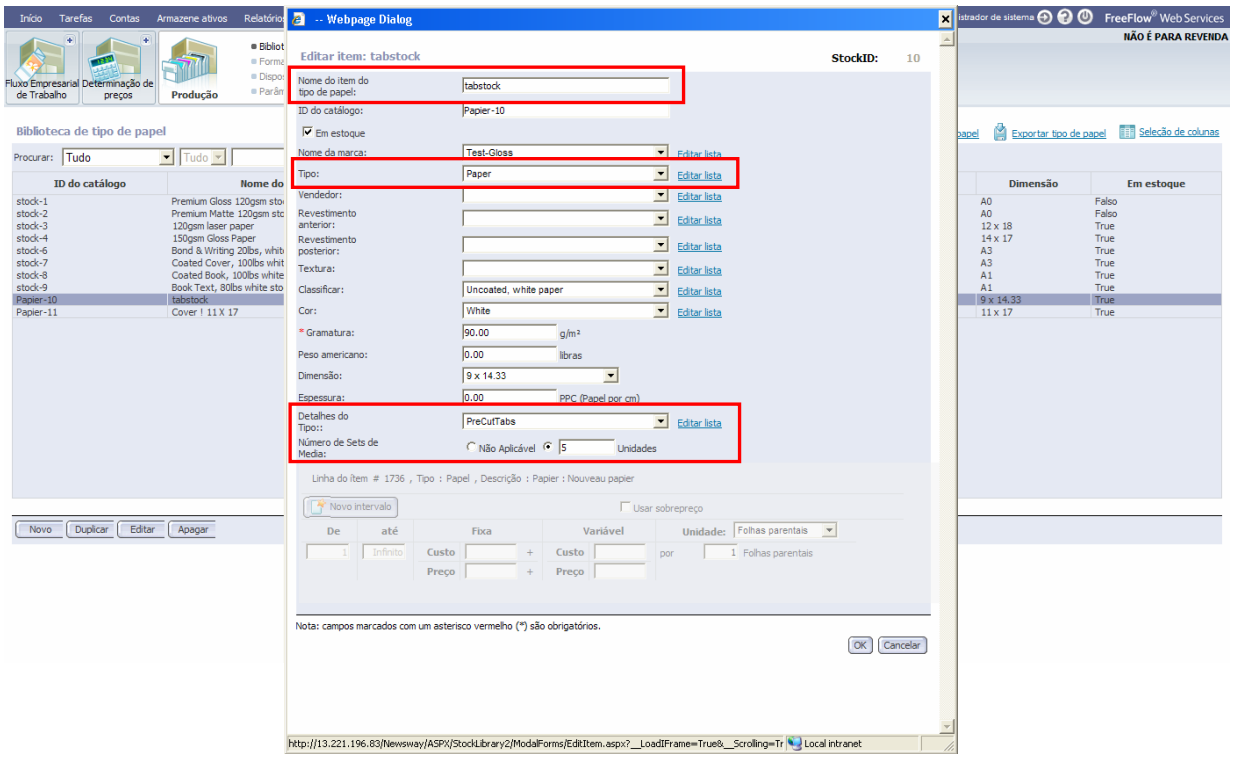
Servidor da Web: Biblioteca de materiais do Servidor da Web

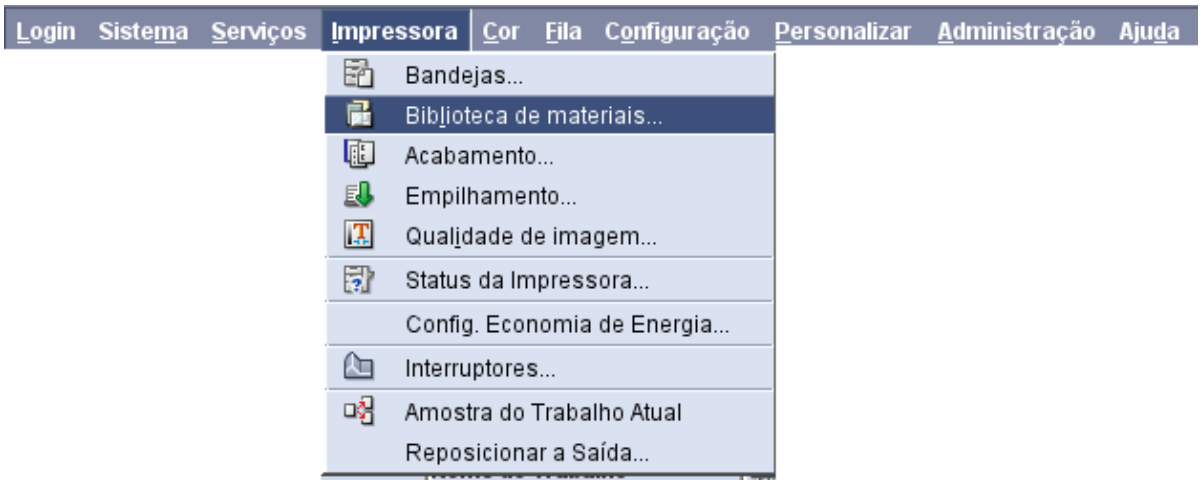
Ambas as Bibliotecas de materiais devem corresponder em Sintaxe	Servidor de Impressão FreeFlow: nome	Servidor de Impressão FreeFlow: tamanho	Servidor de Impressão FreeFlow: cor	Servidor de Impressão FreeFlow: tipo	Servidor de Impressão FreeFlow: peso	Nome da fila de impressão (sobrescrever= desligado)	Impressora Xerox: Bandeja	Servidor de Impressão FreeFlow: outras informações
Serviços de Web FreeFlow: nome do item de material	Test!1						Bandeja 1	Nome da Impressora Xerox= *8000AP_ Speedy*
Serviços de Web FreeFlow: tipo				Comum				
Serviços de Web FreeFlow: cor			Branco					
Serviços de Web FreeFlow: peso (g/m²)								
Serviços de Web FreeFlow: peso EUA					90 g/m²			
Serviços de Web FreeFlow: tamanho		Carta US 8,5 x 11						
Dispositivo de saída						*Hartford_ hold*		

Ambas as Bibliotecas de materiais devem corresponder em Sintaxe	Servidor de Impressão FreeFlow: nome	Servidor de Impressão FreeFlow: tamanho	Servidor de Impressão FreeFlow: cor	Servidor de Impressão FreeFlow: tipo	Servidor de Impressão FreeFlow: peso	Nome da fila de impressão (sobrescrever= desligado)	Impressora Xerox: Bandeja	Servidor de Impressão FreeFlow: outras informações
Serviços de Web FreeFlow: nome do item de material	Divisórias						Bandeja 2	Nome da Impressora Xerox= *8000AP_ Speedy*
Serviços de Web FreeFlow: tipo				Divisória com índice *Perfurado Seq. 5*				
Serviços de Web FreeFlow: cor			Branco					
Serviços de Web FreeFlow: peso (g/m²)								
Serviços de Web FreeFlow: peso EUA					90 g/m²			
Serviços de Web FreeFlow: tamanho		9,0 x 11,0						
Dispositivo de saída						*Hartford_ hold*		

Campos da Biblioteca de materiais do Serviços de Web FreeFlow




Início
Tarefas
Contas
Armazene ativos
Fluxo Empresarial de Trabalho
Determinação de preços
Produção
Biblioteca de tipo de papel
Procurar:
Tudo
ID do catálogo
Nome do
stock-1
stock-2
stock-3
stock-4
stock-6
stock-7
stock-8
stock-9
Papier-10
Papier-11
Novo
Duplicar
Editar
Apagar
-- Webpage Dialog
Editar item: tabstock
StockID: 10
Nome do item do tipo de papel:
tabstock
ID do catálogo:
Papier-10
Em estoque
Nome da marca:
Test-Gloss
Tipo:
Paper
Vendedor:
Revestimento anterior:
Revestimento posterior:
Textura:
Classificar:
Uncoated, white paper
Cor:
White
Gramatura:
90.00
g/m²
Peso americano:
0.00
libras
Dimensão:
9 x 14.33
Espessura:
0.00
PPC (Papel por cm)
Detalhes do Tipo:
PreCutTabs
Número de Sets de Media:
Não Aplicável
5
Unidades
Editar lista
Linha do item # 1736 , Tipo : Papel , Descrição : Papier : Nouveau papier
Novo intervalo
Usar sobrepreço
De
até
Fixa
Variável
Unidade:
Folhas parentais
Custo
Preço
por
1 Folhas parentais
Nota: campos marcados com um asterisco vermelho (*) são obrigatórios.
OK
Cancelar
http://13.221.196.83/Newsway/ASPX/StockLibrary2/ModalForms/EditItem.aspx?__LoadIFrame=True&__Scrolling=Tr
Local intranet
FreeFlow Web Services
NÃO É PARA REVENDA
Exportar tipo de papel
Seleção de colunas
Dimensão
Em estoque
A0 Falso
A0 Falso
12 x 18 True
14 x 17 True
A3 True
A3 True
A1 True
A1 True
9 x 14.33 True
11 x 17 True


Login
Sistema
Serviços
Impressora
Cor
Fila
Configuração
Personalizar
Administração
Ajuda
Bandejas...
Biblioteca de materiais...
Acabamento...
Empilhamento...
Qualidade de imagem...
Status da Impressora...
Config. Economia de Energia...
Interruptores...
Amostra do Trabalho Atual
Reposicionar a Saída...


Biblioteca de Materiais
Material
Exibir
Resumo
Bandeja
Tamanho
Cor
Tipo
Bandeja: [1]
A3 (16,5 x 11,7")
Branco
Não Especificado!3
A3 (16,5 x 11,7")
Branco
Não Especificado!2
Bandeja: [2]
A4 (8,27 x 11,7")
Branco
Não Especificado!1

7 Usar amostras de casos

Existem várias maneiras de configurar e usar o módulo do Conjunto de livro no Serviços de Web FreeFlow. Estão incluídas as instruções de configuração para o cenário comum 1:

- Livreto grampeado na lombada

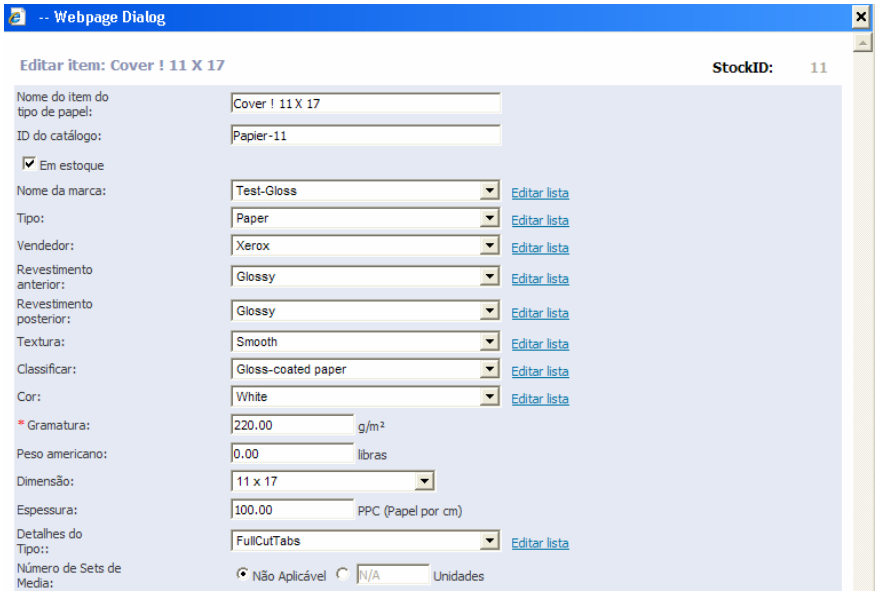
Para obter a total vantagem da função de tíquete de trabalho, usaremos o Serviço JMF FreeFlow ou o FreeFlow Output Manager para transmitir um tíquete de trabalho JDF para o Servidor de impressão FreeFlow. Existem seções posteriores neste capítulo que abrangem os procedimentos de configuração para o Serviço JMF e o Output Manager.

Livreto grampeado na lombada

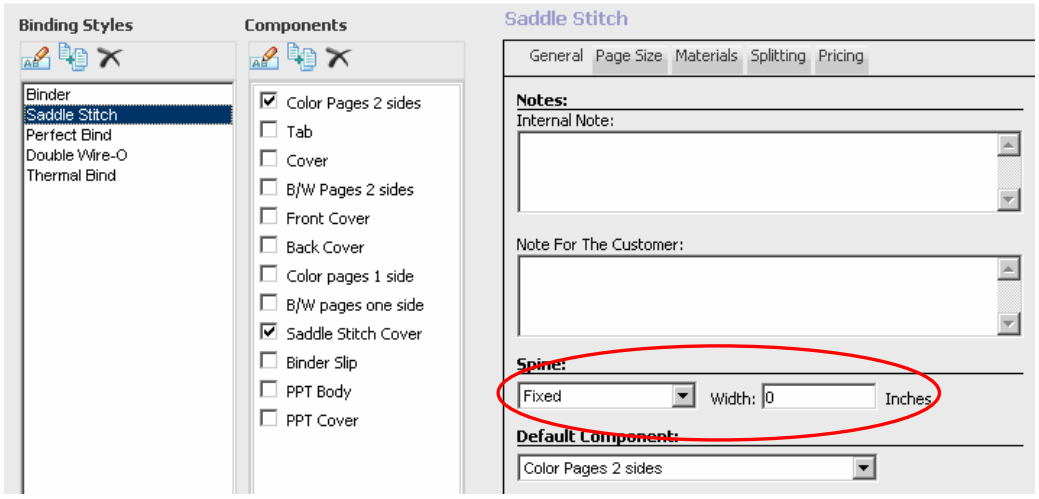
É muito comum os clientes carregarem documentos 8,5x11 para serem impostos nas folhas 11x17 as quais são então grampeadas e dobradas até um tamanho final de 8,5x11. Nesse cenário, carregamos 2 ou mais documentos, especificamos a página para o arquivo de capa dianteira e enviamos o trabalho. A imposição é feita no Serviços de Web antes de transferir o trabalho para o Serviço JMF ou o Output Manager.

1. Efetue login no Serviços de Web FreeFlow como Fornecedor serviço de impressão.
2. Navegue até Configurações de impressão -> Produção -> Tamanhos do papel.
3. Certifique-se de que o tamanho do papel 11x17 esteja listado. Se não estiver, selecione **Novo tamanho** e digite um Nome: 11x17, Largura: 11, Altura: 17 e selecione **Salvar**.
4. Navegue até Configurações de impressão -> Produção -> Biblioteca de materiais. Configure os materiais necessários na impressora e na biblioteca de materiais do Serviços de Web. Crie dois materiais como a seguir: (os nomes devem corresponder com o que está definido em SUA biblioteca de materiais da impressora):

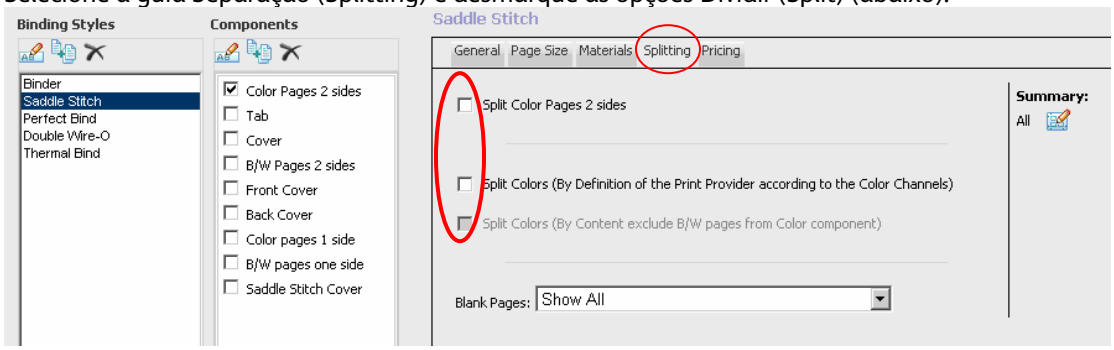
Capa grampeado na lombada	Páginas grampeadas na lombada
Nome: Capa ! 11x17	Nome: Padrão ! 11x17
Tamanho: 11x17	Tamanho: 11x17
Cor: Branco	Cor: Branco
Tipo: Comum	Tipo: Comum
Peso: 220 g/m²	Peso: 90 g/m²



5. Selecione Configurações de impressão (Print Settings) -> Fluxo empresarial de trabalho (Job Business Flow) -> Conjunto de livro (Book Assembly) -> Grampear na lombada (Saddle Stitch).



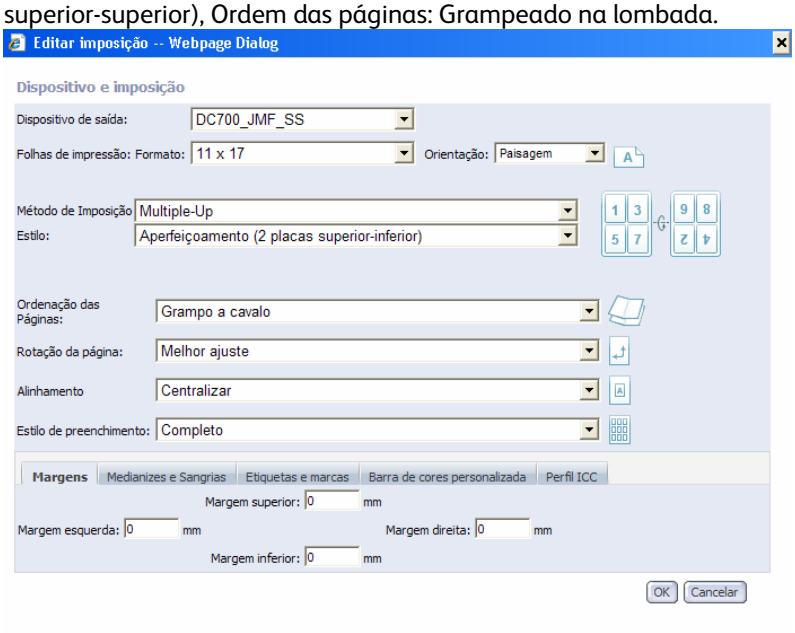
6. Na guia Geral (General), em Lombada (Spine), selecione **Fixo** (Fixed) e defina a largura (Width): **0**.
7. Selecione a guia Separação (Splitting) e desmarque as opções Dividir (Split) (abaixo).



Nota

Você somente precisará dividir essas seções se a impressora (Dispositivo de saída) não aceitar os materiais diferentes que serão definidos para livretos grampeados na lombada nas etapas seguintes. Quando dividir, as seções do livreto serão impressas separadamente.

8. Selecione o ícone Editar imposição (Edit Imposition) no Resumo de texto (Word Summary).
9. Selecione um Dispositivo de saída definido anteriormente (por exemplo, DC700_JMF_SS) que utiliza o Processo JDF: Proc_DigitalPrinting_1.2_General. (Esse dispositivo de saída deve ter o tamanho de página 11x17 ativado).
10. Programe a imposição da seguinte maneira:
    - Tamanho da folha de impressão: 11x17, Orientação: Paisagem, Método de imposição: Várias em 1, Estilo de trabalho: Imposição frente e verso (2 placas superior-superior), Ordem das páginas: Grampeado na lombada.



11. Clique em **OK**.
12. Selecione a guia Tamanho do papel.
13. Certifique-se de que as caixas de seleção **8,5x11** e **11x17** estejam marcadas.

Nota

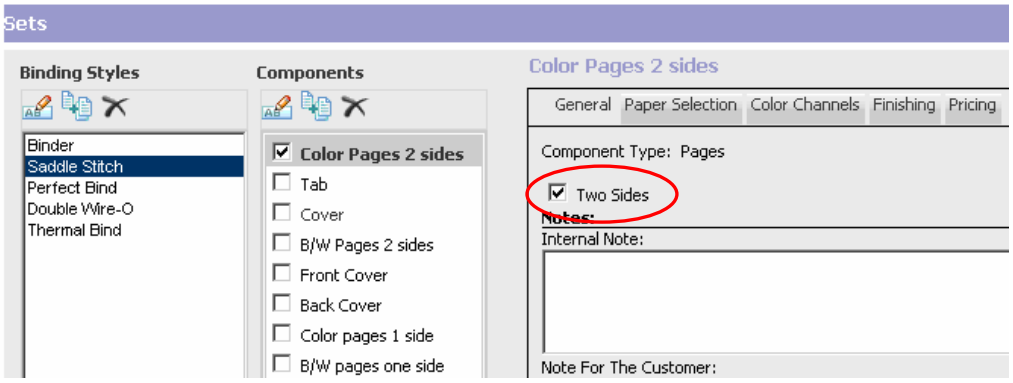
Os tamanhos de página definidos acima são mostrados como opções para o Consumidor durante o Conjunto de livro.

14. Em Componentes, selecione **Páginas coloridas em frente e verso**.

Nota

Os componentes definidos podem ser usados para TODOS os trabalhos do Conjunto de livro. Desse modo, sugere-se criar componentes individuais para cada tipo de Conjunto de livro. Isso reduzirá a confusão para o Consumidor pois evitará que ele selecione opções que não se aplicam ao tipo de trabalho do Conjunto de livro.

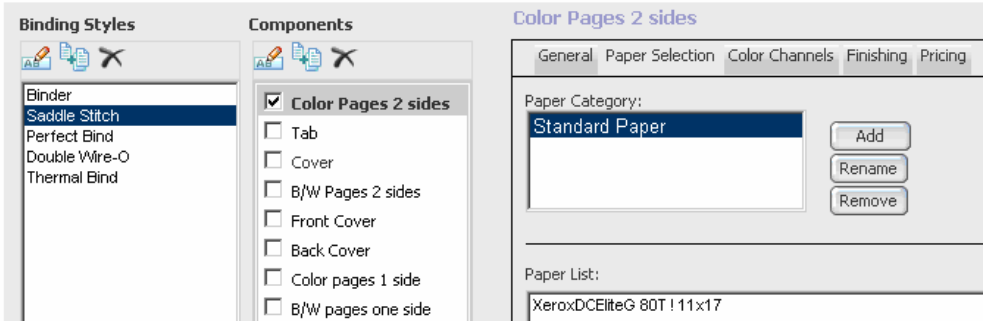
15. Certifique-se de que a caixa de seleção para **Dois lados** (Two Sides) esteja selecionada para permitir a impressão em frente e verso nesse material.



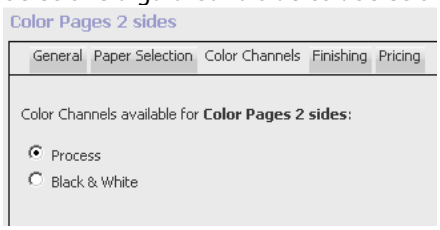
Nota

Há 3 tipos de componentes: Páginas, Divisórias, Capa. Quando você usa Tipos de componentes diferentes em um trabalho ele terá impacto significativo no fluxo de trabalho. Cada tipo de componente será imposto separadamente. Portanto, com um livreto grampeado na lombada, se você usar um tipo de componente: Capa, essas páginas serão impostas primeiro e então o próximo tipo de componente (por exemplo, páginas) será imposto. Isso pode explicar porque você não pode obter os resultados finais impostos esperados.

16. Selecione a guia Seleção de papel.



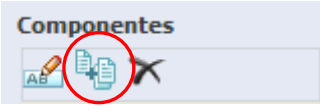
17. Crie uma Categoria de papel para o cliente escolher (é possível ter várias delas). O nome dessa categoria aparece no menu suspenso Seleção do papel para o Consumidor. Algumas das categorias que podem aparecer: Sem revestimento, Brilhante, Padrão, Alta qualidade, etc.
18. Clique no botão **Adicionar papel** na Lista de papéis. Selecione um material na Biblioteca de materiais do Serviços de Web. Certifique-se de que seja o tamanho 11x17. Isso ligará um material a uma Categoria de papel específica.
19. Selecione a guia Canais de cor. Selecione **Processo** para permitir a Cor.



20. Selecione a guia Acabamento. Desmarque a caixa de seleção **Ativar laminação** (Activate Laminating).



21. Clique em **Salvar**.
22. Em Componentes, com a opção Páginas coloridas em frente e verso, clique no ícone Duplicar.

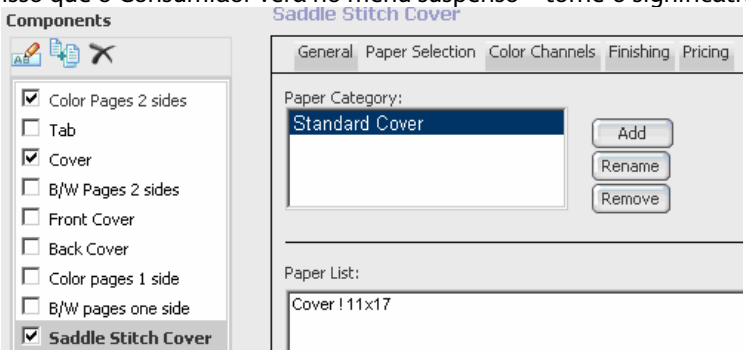


23. Nome do novo Componente: Capa grampeada na lombada.

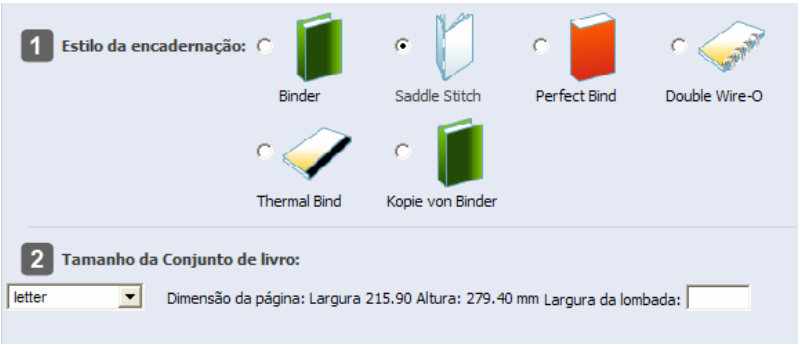
Nota

Ao duplicar o componente Páginas coloridas em 2 faces, estamos criando um Tipo de páginas de componente que nomearemos somente como uma capa Isso nos permite impor o trabalho inteiro junto (mesmos tipos de componentes) permitindo as exceções de página para um material de alta gramatura. Se você criar um novo Tipo de capa do Componente ele será separado do trabalho durante a imposição.

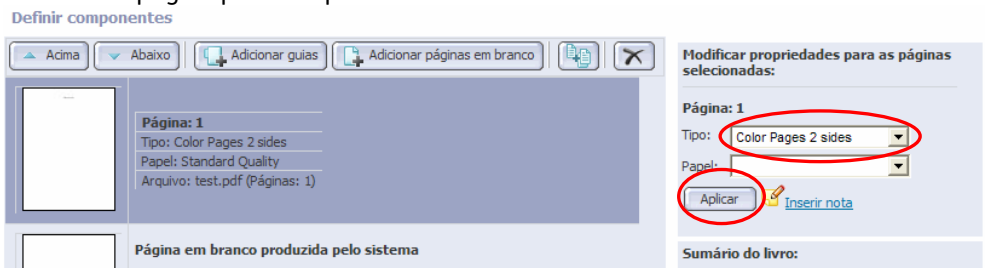
24. Selecione o novo componente Capa grampeada na lombada e depois a guia Seleção de papel.
25. Renomeie a Categoria de papel para Capa padrão (Standard Cover). Lembre-se de que é isso que o Consumidor verá no menu suspenso – torne-o significativo para o Consumidor.



26. Na Lista de papéis, realce o material existente e clique em **Remover papel**.
27. Clique em **Adicionar papel** e escolha um material de capa 11x17 de alta gramatura na biblioteca de materiais.
28. Clique em **Salvar**.
29. Faça login no Serviços de Web como um Consumidor em um local que exista pedido de Conjunto de livro. (Como a conta de teste).
30. Selecione o trabalho Encomendar um conjunto de livro e clique em **Iniciar impressão**.
31. Selecione **Procurar**, escolha um arquivo de capa e clique em **Enviar**.
32. Selecione **Procurar**, escolha um arquivo para o arquivo de livro principal e clique em **Enviar**.
33. Clique em **Continuar**.
34. Selecione o botão de opção **Grampear lombada** e **8,5x11** ou **Carta** para o tamanho do Conjunto de livro.



35. Clique em **Continuar**.
36. Selecione a página para a capa dianteira.



37. Em Alterar propriedades para páginas selecionadas: selecione o tipo **Capa grampeada na lombada** e clique em **Aplicar**.
38. Todas as outras páginas devem ser padronizadas para: Páginas coloridas em 2 faces.
39. (Opcional) Clique em **Visualização de PDF**.
40. Clique em **Adicionar ao carrinho e pagar**. Conclua o processo de pagamento.
41. Faça login no Serviços de Web como Fornecedor de impressão.
42. Selecione Tarefas -> Produção para mostrar todos os trabalhos na fila de produção.



43. Observe o Dispositivo de saída acima, em vermelho.
44. Selecione o botão **Dispositivo e imposição** para verificar e atualizar as configurações. Para a finalidade desse cenário, altere o Dispositivo de saída para DC700_JMF_SS e redefina a imposição conforme definido anteriormente na etapa 6.
45. Clique em **OK**.

Nota

Depois de alterar as configurações de Dispositivo e Imposição, o trabalho desaparecerá da Fila de produção. Você precisa atualizar manualmente a janela clicando em Mostrar tudo ou no ícone Atualizar.

46. Selecione **Aprovar**. O trabalho será enviado ao Dispositivo de saída especificado via JMF.
47. Selecione Tarefas -> Impressão. Isso mostrará os trabalhos enviados à impressora e o seu status.
48. Os ícones de status têm esta aparência:



49. Se você vir o ícone com a seta e o ponto de exclamação vermelho, há um erro interno. Poderá ser necessário verificar novamente a configuração JMF ou há um erro de comunicação.

    Nota

    Como o Serviço JMF é um aplicativo de linha de comando, pode ser difícil solucionar o problema dos arquivos que não chegam no Dispositivo de saída. Geralmente é mais fácil reconstruir e ressincronizar as impressoras JMF do que solucionar seus problemas. O processo de ressincronização (xomupddev) não tem efeito para impressoras que possuem trabalhos ativos através do envio JMF. Isso é documento no Guia do Usuário do Serviço JMF FreeFlow 701P48823 na seção 1.4.1.

50. Se você estiver enviando o trabalho através do Output Manager, faça login no Output Manager.
51. Selecione a guia Gerenciador de trabalhos. Selecione o novo trabalho e clique em **Visualizar propriedades do trabalho**. Você deve ver o tíquete de trabalho nas áreas Saída e Páginas especiais.
52. Verifique o Servidor de Impressão FreeFlow Print para o trabalho. São necessárias as seguintes informações para a impressora: Nome e número do trabalho, Quantidade, Grampeado na lombada, Páginas especiais. O trabalho de ser 11x17. Você pode verificar isso clicando com o botão direito do mouse no trabalho e selecionando Propriedades e depois clicando na guia Páginas especiais. A imposição Grampeado na lombada deve aparecer sob a área Grampeamento/Acabamento e provavelmente mostrará "Várias folhas com dobra dupla". Se sua impressora não suportar Grampear na lombada essas informações serão perdidas/ignoradas.

Procedimentos de configuração adicionais

As seções a seguir descrevem os procedimentos de configuração para o Serviço JMF FreeFlow e o FreeFlow Output Manager.

Configuração do Serviço JMF do FreeFlow

Nota

O Serviço JMF pode aceitar Aplicação do JDF ou Processo JDF do Serviços de Web. Os trabalhos do Conjunto de livro devem usar somente o Processo JDF que é mostrado em Serviços de Web como: Proc_DigitalPrinting_1.2_General.

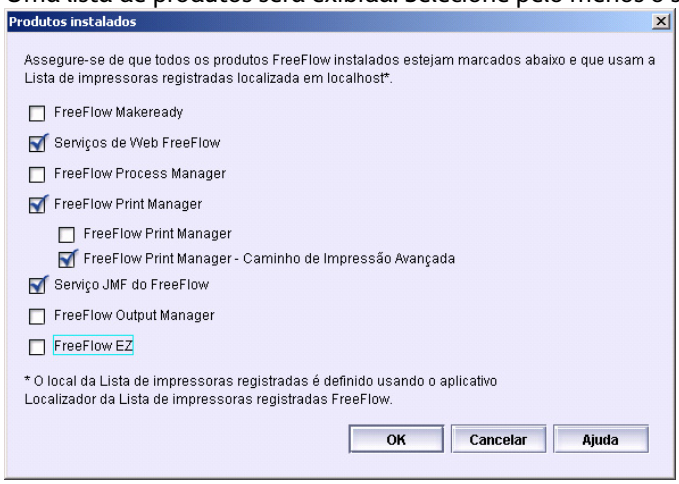
Configure as impressoras no Printer Registration no servidor Serviços de Web 7.0:

1. Selecione Iniciar -> Programas -> Software Xerox FreeFlow -> Administração de impressão -> Printer Registration.

   ### Nota

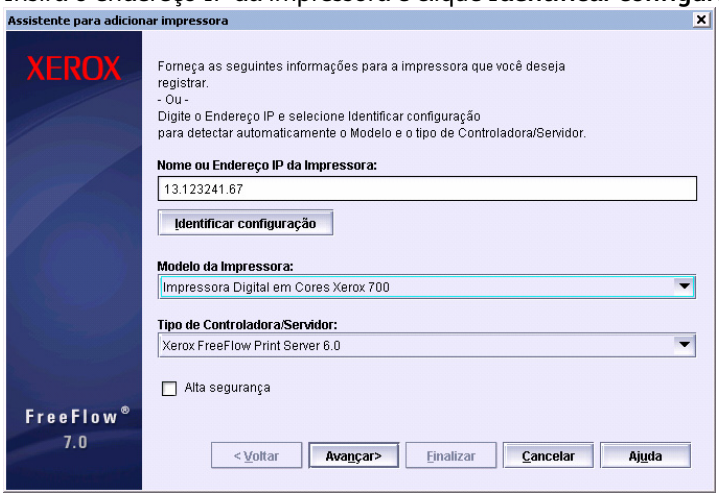
   A ferramenta Printer Registration deve ser executada no servidor Serviços de Web e NÃO ser definida para enviar as Impressoras registradas de um sistema remoto. A etapa Sincronizar abaixo não pode trabalhar com um sistema remoto.

2. Uma lista de produtos será exibida. Selecione pelo menos o seguinte e clique em **OK**.



3. Selecione **Adicionar**.

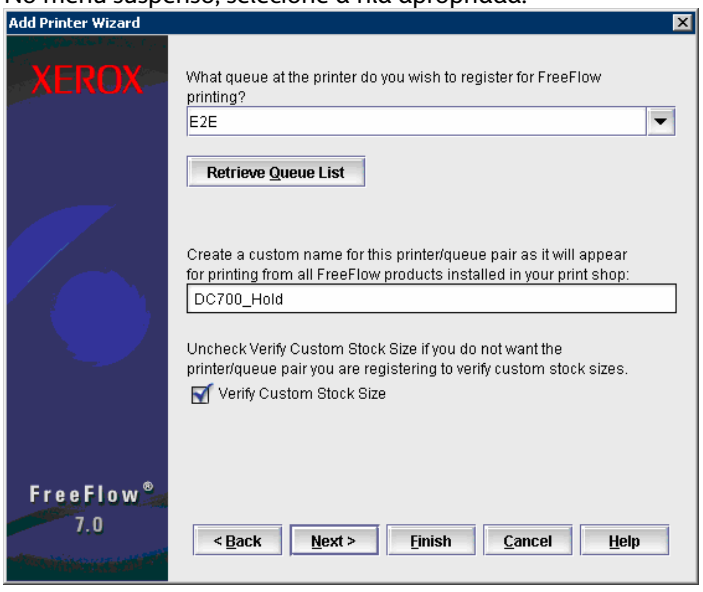
4. Insira o endereço IP da impressora e clique **Identificar configuração**.



Nota

As informações da impressora devem ser atualizadas automaticamente. Se não for um Servidor de Impressão FreeFlow, poderá ser necessário inserir o modelo da impressora e o tipo da controladora manualmente.

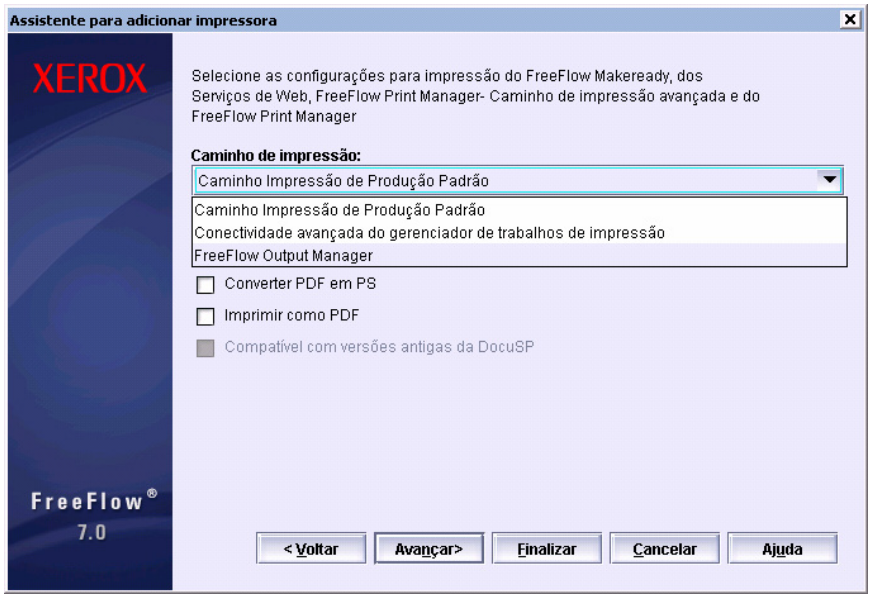
5. Clique em **Avançar** e em **Avançar** novamente. Não marque a caixa de seleção para registrar automaticamente todas as filas na impressora.
6. Clique em **Recuperar lista de filas**. A fila padrão definida como Servidor de Impressão FreeFlow será exibida.
7. No menu suspenso, selecione a fila apropriada.



8. Insira um Nome personalizado para a impressora. Isso aparecerá somente no registro da impressora e na seleção de fila posteriormente na seleção Dispositivo de Saída do Serviços de Web.
9. Clique em **Next** (Avançar).
10. No menu suspenso, selecione **FreeFlow Output Manager**.

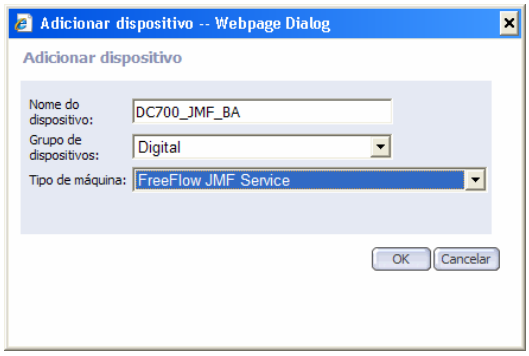
Nota

Uma vez que não estamos de fato nos conectando ao FreeFlow Output Manager esse é realmente um caminho de impressão de produção.



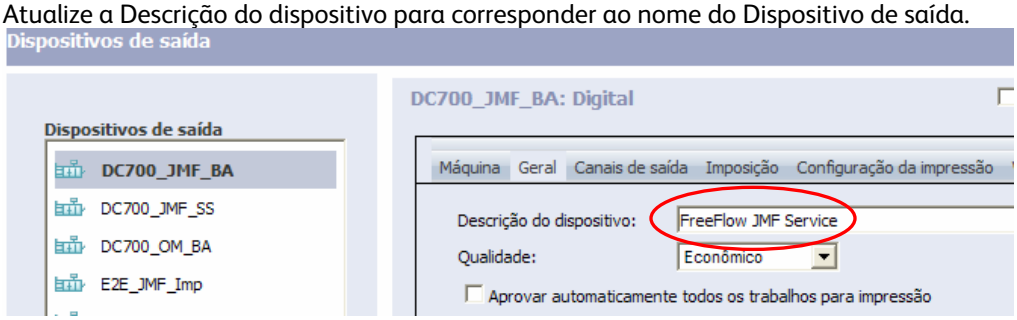
11. Clique em **Finalizar**. A impressora agora está pronta para ser usada no Printer Registration.
12. Sincronize as impressoras com o Serviço JMF:
    - Em uma linha de comando, (prompt do DOS) digite: **xomupddev** <enter>

    Nota
    Uma mensagem somente será exibida se houver um erro.
13. Para ver as Impressoras JMF ativas:
    - em uma linha de comando, digite: **xomlisdev** <enter>
14. As impressoras agora estão prontas para ser usadas no Serviços de Web.
15. Selecione Configurações de impressão -> Dispositivos de saída -> Adicionar.
16. Digite o Nome do dispositivo, selecione **Digital** no campo Grupo de dispositivos e selecione **Serviço JMF do FreeFlow**. Clique em **OK**.



Nota
Use um nome descritivo para a impressora. Inclua informações como Asst_MétodoEnvio_Impressora. Por exemplo, ao configurar trabalhos do Conjunto de livro use um nome como: DC700_JMF_CL onde CL designa o Conjunto de livro e usará a Aplicação do Processo JDF.

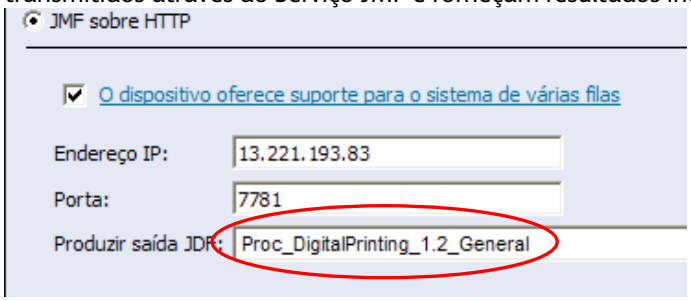
17. Atualize a Descrição do dispositivo para corresponder ao nome do Dispositivo de saída.



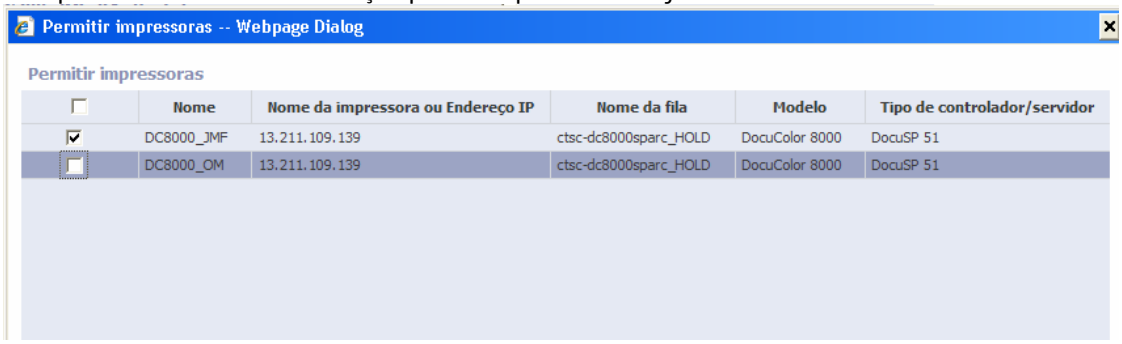
18. Selecione os tamanhos de papel disponíveis para impressão. Deve ter pelo menos **8,5x11** e **11x17**.
19. Selecione a guia Canais de saída.
20. Selecione **JMF sobre HTTP** e insira o endereço IP do servidor Serviços de Web.

Nota

NÃO use host local para o endereço IP. Isso fará com que alguns trabalhos não sejam transmitidos através do Serviço JMF e forneçam resultados inesperados.



21. Selecione a opção **Proc_DigitalPrinting_1.2_General** para Produzir saída JDF.
22. Selecione **O dispositivo oferece suporte para o sistema de várias filas**.
23. Selecione o botão **Impressoras disponíveis**.
24. Marque somente a caixa de seleção para a impressora desejada e selecione **OK**.



25. Clique em **Salvar** e em **Salvar** novamente.
26. Selecione a guia Imposição. Defina o tamanho da página e as configurações de imposição com base no aplicativo ou cenário.
27. O Dispositivo de saída está pronto para ser usado com os trabalhos do Conjunto de livro.

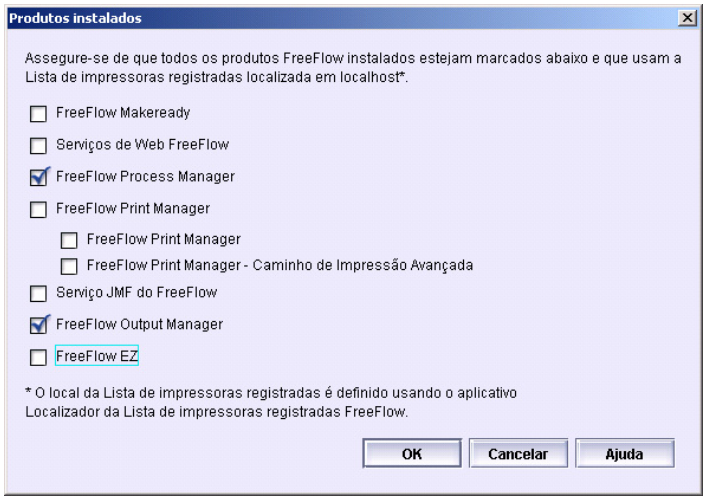
Configuração do FreeFlow Output Manager

Nota

FreeFlow Output Manager pode aceitar Aplicação do JDF ou Processo JDF do Serviços de Web. Os trabalhos do Conjunto de livro devem usar somente o Processo JDF que é mostrado em Serviços de Web como *Proc_DigitalPrinting_1.2_General*.

Configure impressoras no Printer Registration:

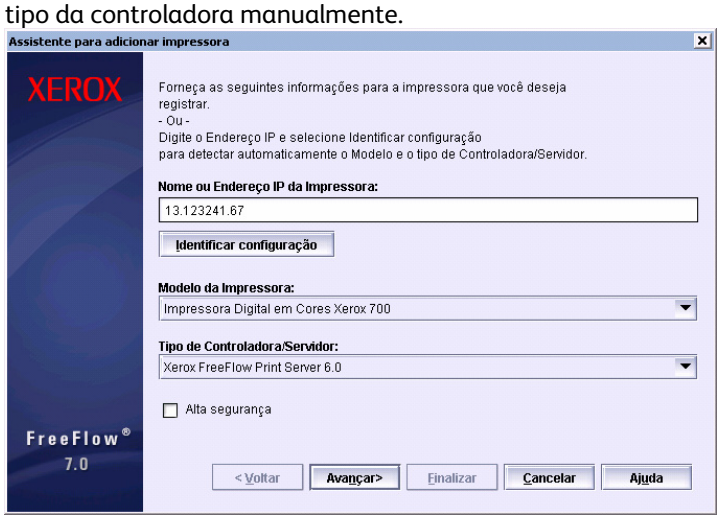
1. Selecione Iniciar -> Programas -> Software Xerox FreeFlow -> Administração de impressão -> Printer Registration no sistema que está sendo usado para o Printer Registration. Se isso não for feito no servidor Output Manager, defina o Localizador da lista de impressoras registradas com o IP do sistema que está sendo usado.
2. Uma lista de produtos deve ser exibida. Se não for, selecione Opções -> Produtos instalados. Selecione pelo menos **Output Manager** e clique em **OK**.



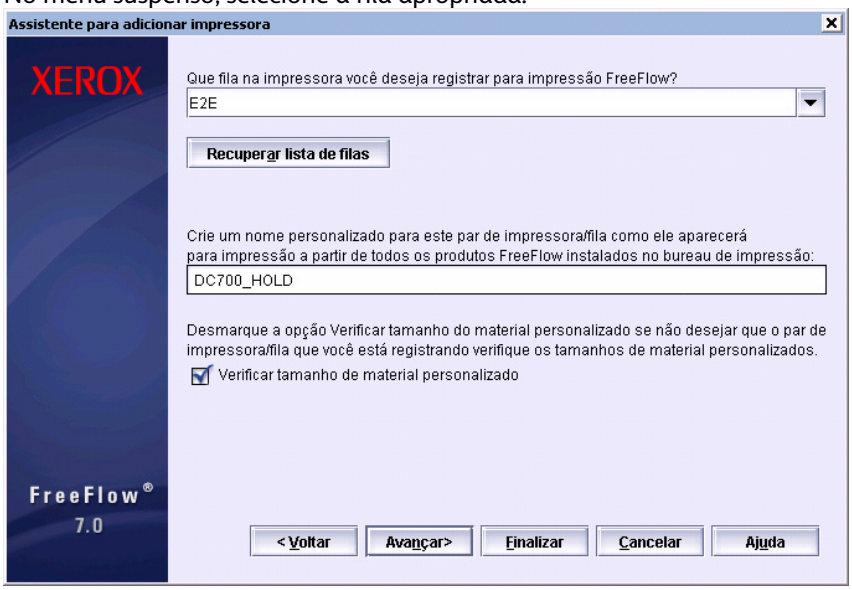
3. Clique em **Adicionar**.
4. Insira o endereço IP da impressora e clique **Identificar configuração**.

Nota

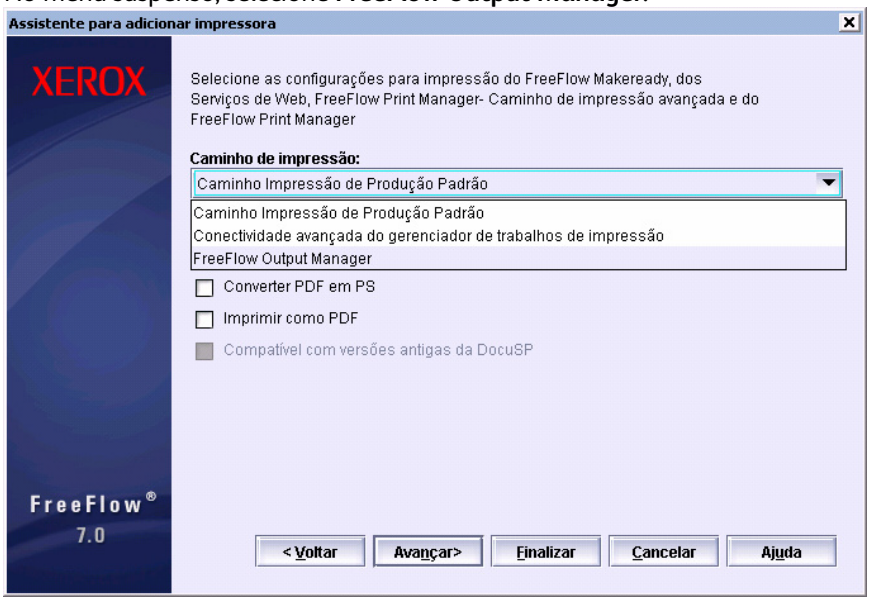
As informações da impressora devem ser atualizadas automaticamente. Se não for um Servidor de Impressão FreeFlow, poderá ser necessário inserir o modelo da impressora e o tipo da controladora manualmente.



5. Clique em **Avançar** e em **Avançar** novamente. Não marque a caixa de seleção para registrar automaticamente todas as filas na impressora.
6. Clique em **Recuperar lista de filas**. A fila padrão definida no Servidor de Impressão FreeFlow será exibida.
7. No menu suspenso, selecione a fila apropriada.

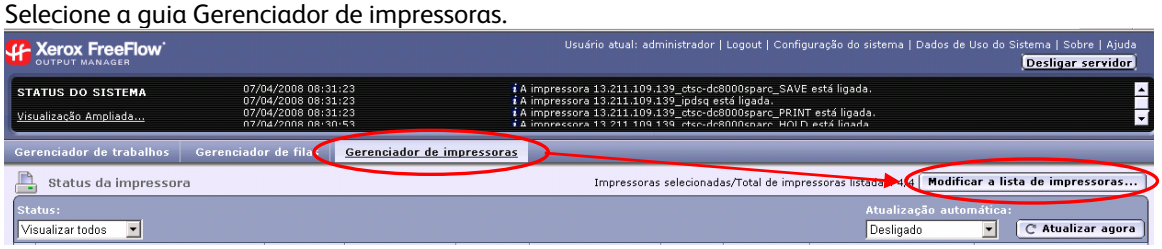


8. Insira um Nome personalizado para a impressora.
9. Clique em **Next** (Avançar).
10. No menu suspenso, selecione **FreeFlow Output Manager**.

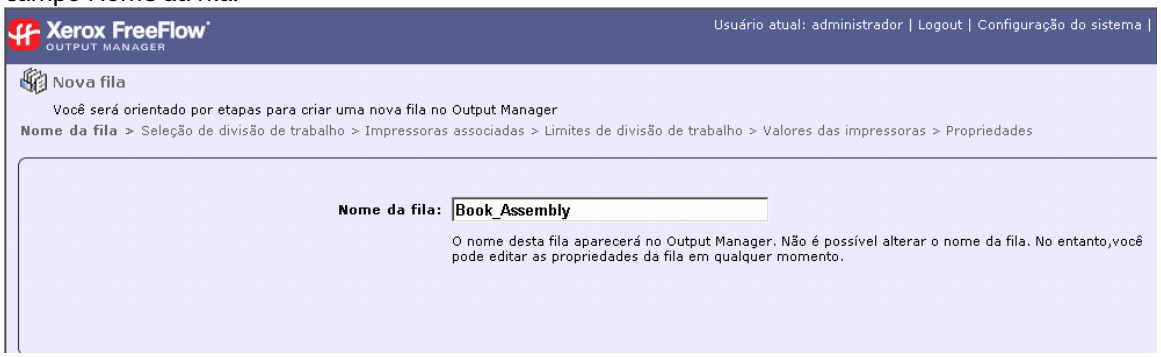


11. Clique em **Finalizar**. A impressora agora está pronta para ser usada no Printer Registration.
12. Inicie o Output Manager e efetue login como administrador.

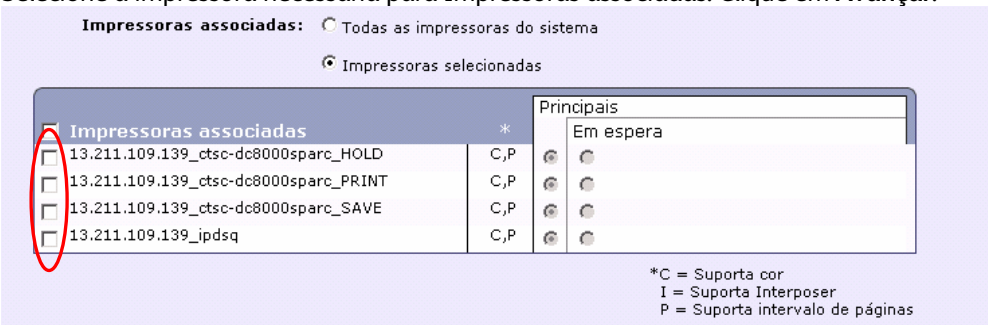
13. Selecione a guia Gerenciador de impressoras.



14. Clique no botão **Modificar a lista de impressoras**. Selecione a impressora necessária. Clique em **Avançar** e em **Concluir**.
15. Selecione a guia Gerenciador de filas.
16. Clique no botão **Nova fila**. Na próxima janela, digite qualquer nome personalizado para o campo Nome da fila.

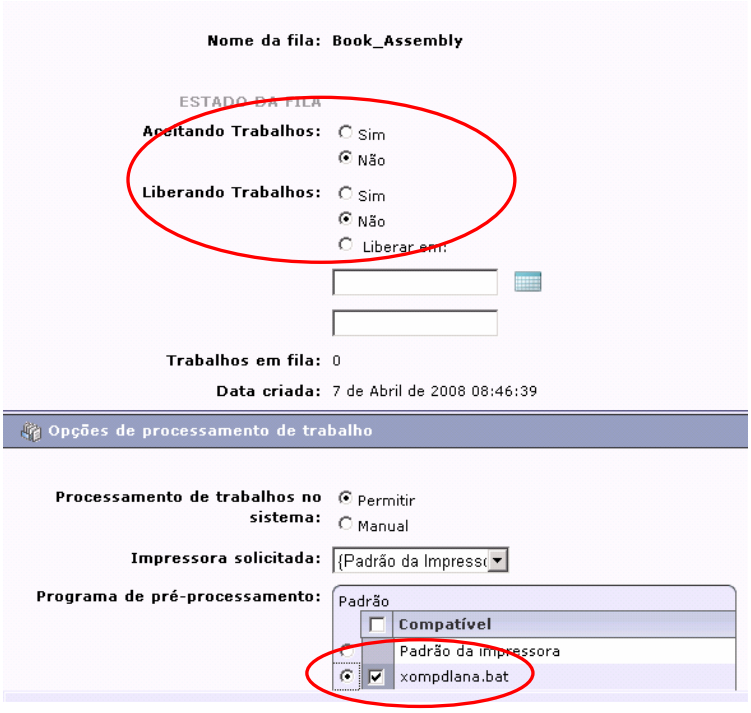


17. Clique em **Avançar**. Clique em **Avançar** novamente para ignorar a Divisão de trabalhos neste momento.
18. Selecione a impressora necessária para Impressoras associadas. Clique em **Avançar**.

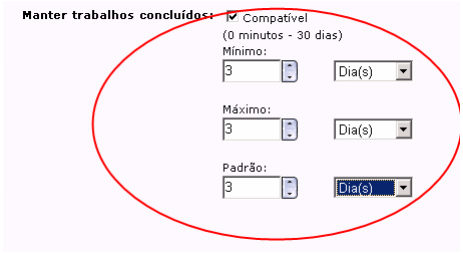


19. Clique em **Criar fila**.
20. Na próxima janela, clique no botão **Editar propriedades da fila**.

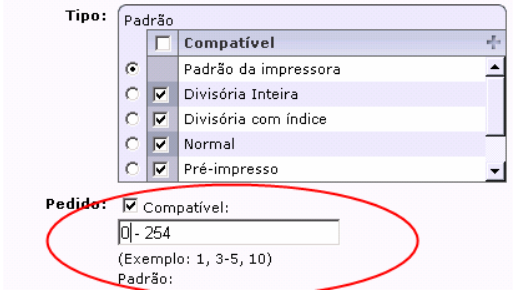
21. Selecione o botão de opção **Sim** para os campos Aceitando trabalhos e Liberar trabalhos em Propriedades básicas.



22. Em Programa de pré-processamento, selecione o botão de opção e a caixa de seleção: **xompdlana.bat**
23. Marque a caixa de seleção para o campo **Manter trabalho concluído** e selecione **3** dias para as opções Mínimo, Máximo e Padrão. (Você pode definir esse tempo conforme desejar).

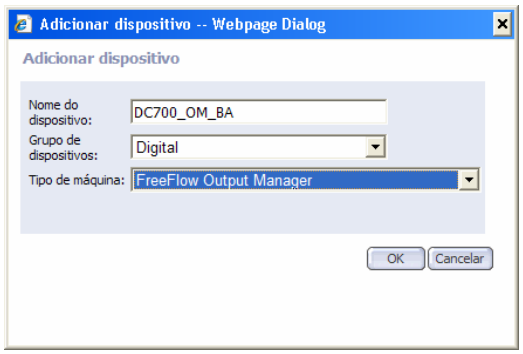


24. Em Material de impressão, digite **1-254** em vez de 0-254 para o campo Pedido. Se você esquecer, uma mensagem de erro aparecerá quando salvar as configurações da fila.



25. Selecione **OK** para salvar as alterações.
26. Efetue login no Serviços de Web como Fornecedor de impressão.
27. Navegue até Configurações de impressão -> Produção -> Dispositivos de saída.
28. Clique no botão **Adicionar** em Dispositivos de saída.

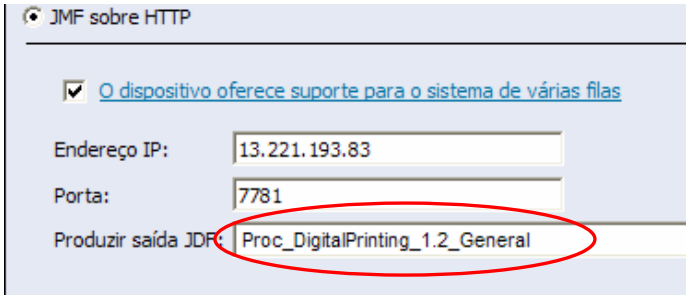
29. Digite um Nome de dispositivo, selecione Digital, selecione **FreeFlow Output Manager** e clique em **OK**.



Nota

Use um nome descritivo para a impressora. Inclua informações como Asst_MétodoEnvio_Impressora. Por exemplo, ao configurar trabalhos do Conjunto de livro use um nome como: DC700_OM_CL, onde CL designa o Conjunto de livro e usará a Aplicação do Processo JDF.

30. Clique em **OK** e navegue até a guia Imposição.
31. Assegure-se de que a opção Fazer imposição a todos trabalhos esteja selecionada para Preferências de imposição e clique em **Salvar**.
32. Navegue até a guia Canais de saída.
33. Selecione **JMF sobre HTTP** e insira o endereço IP do servidor Output Manager.



34. Selecione a opção **Proc_DigitalPrinting_1.2_General** para Produzir saída JDF.
35. Selecione **O dispositivo oferece suporte para o sistema de várias filas**.
36. Na janela aberta, clique em **Filas disponíveis** e selecione a fila criada anteriormente em Output Manager. Depois de marcar a caixa de seleção, clique em **OK** e depois em **Salvar**.
37. O Dispositivo de saída agora está pronto para ser usado com os trabalhos do Conjunto de livro.