

Soluções e Workflow Xerox®  
Xerox® FreeFlow® Makeready®



# Xerox® FreeFlow® Makeready®

Pré-impressão avançada mas simplificada.  
As suas capacidades amplificadas.



# Reduza o tempo e esforço ao capturar e editar documentos e ao preparar trabalhos para impressão

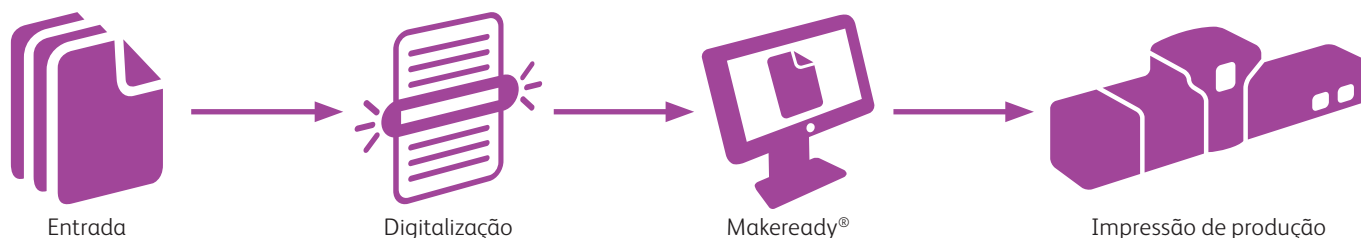
## As potentes capacidades de pré-impressão tornam o trabalho mais fácil.

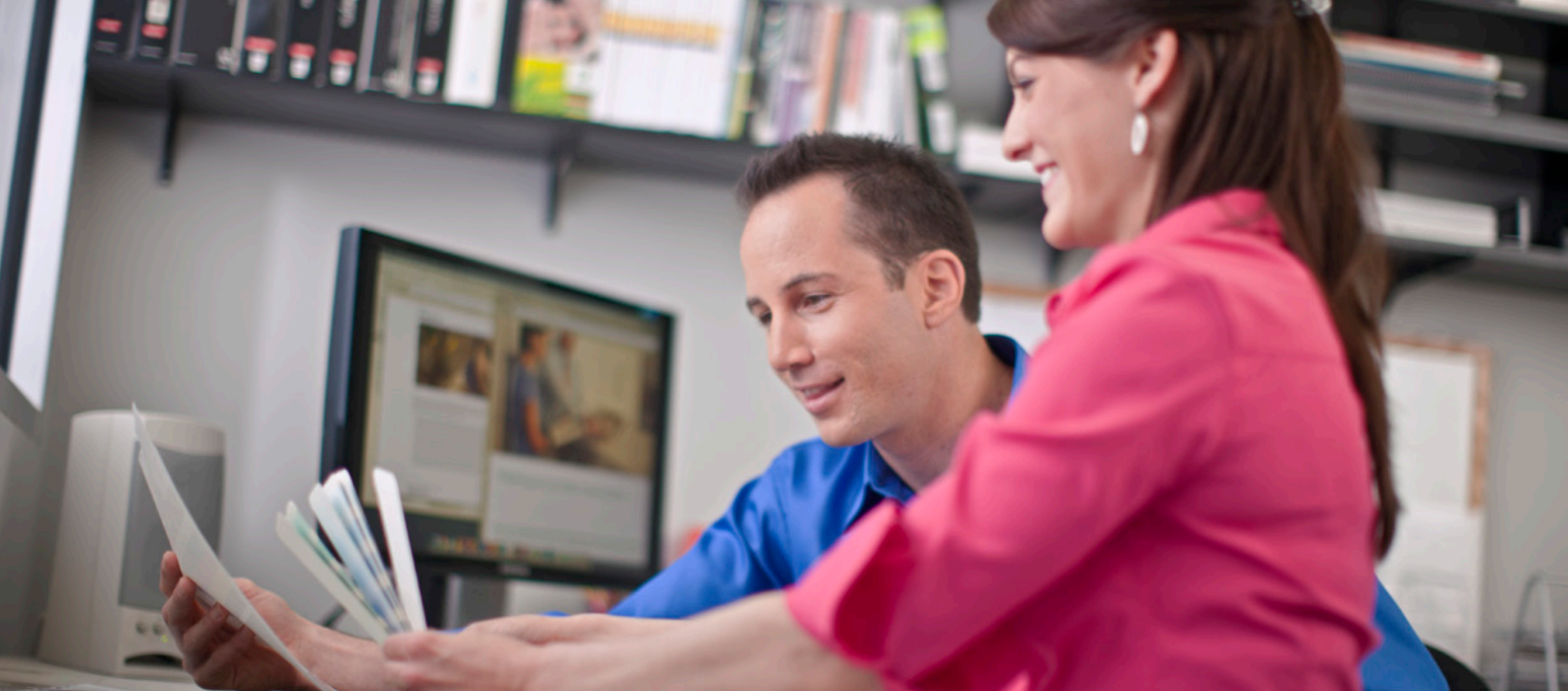
O Xerox® FreeFlow® Makeready® é uma ferramenta robusta de pré-impressão que facilita as operações que exigem muita mão-de-obra e que o ajuda concluir rapidamente os trabalhos complexos.

Utilizando uma programação de página WYSIWYG (what you see is what you get), montagem de documentos arrastando e largando (drag-and-drop) e funcionalidades de edição em fases avançadas, o FreeFlow® Makeready® ajuda-o a preparar até mesmo os documentos mais complexos para impressão digital de forma fácil e eficiente, e ainda pré-visualizar o resultado mesmo antes de imprimir uma página.

Com o FreeFlow® Makeready® pode combinar documentos eletrónicos em papel para criar um ficheiro e um fluxo de impressão únicos. Também lhe oferece flexibilidade: sendo totalmente integrado com scanners seleccionados Xerox® DocuMate®, pode também digitalizar diretamente a partir da sua impressora de produção ou equipamento multifuncional Xerox®

### Otimize o seu workflow com FreeFlow® Makeready®.





### Opções ilimitadas de ligação a vários scanners

O FreeFlow® Makeready® funciona em qualquer scanner compatível com TWAIN, Xerox® DocuMate® – utilizando funções tais como processamento avançado de imagem e melhoria automática de imagem, para que possa obter uma qualidade superior. Com a digitalização TWAIN, obtém uma qualidade consistente e entrada de dados fiável usando o driver TWAIN incluído e que foi desenvolvido especificamente para o FreeFlow® Makeready® – ao contrário do que acontece com outras soluções de pré-impressão que utilizam drivers de terceiros. Pode mesmo recuperar automaticamente os trabalhos processados a partir do servidor de impressão ou importar ficheiros Adobe® PDF existentes.

### Agora ainda mais potente com a tecnologia de Digitalização Remota

Com a Digitalização Remota, pode usar o FreeFlow® Makeready® com scanners de produção Xerox® e equipamentos multifuncionais Xerox® para gerar dados digitalizados a usar em trabalhos de produção. Se o seu equipamento tiver

um scanner integrado, poderá fazer os trabalhos voltarem ao FreeFlow® Makeready® ou recuperá-los do servidor de impressão. Elimina assim a necessidade de um dispositivo de digitalização isolado na área de impressão de produção, facilitando-lhe a criação e produção de vários tipos de trabalhos, desde pacotes de cursos até complexos manuais de treino, entre outros.

Assim, para além da tradicional captura de imagens com os scanners Xerox® DocuMate®, tem agora outra opção conveniente para incluir conteúdos digitalizados no seu trabalho na fase da pré-impressão. Impressão remota a partir dos seus equipamentos de produção Xerox® ou de escritório com scanners integrados – usando opções do Windows ou opções do equipamento através da Xerox® Extensible Interface Platform (EIP) – oferece-lhe mais alternativas e controlo sobre os conteúdos digitalizados.

### Documentos editados com facilidade

Com a interface WYSIWYG do FreeFlow® Makeready® poderá pré-visualizar os seus PDFs no ecrã antes de imprimir uma página. As capacidades integradas de edição de imagem da Adobe® permitem-

lhe lidar com alterações de última hora de forma rápida e fácil. As funcionalidades de pré-impressão tais como “Electronic Light Table” asseguram um registo exato de página para página e da frente para o verso, poupando-lhe tempo e evitando os erros dispendiosos quando começa a imprimir.

Pode também combinar facilmente documentos eletrónicos e em papel; adicione, apague, mova e rode páginas; adicione separadores e anotações, incluindo criação automática de separadores usando bookmarks já existentes no PDF.

**Vasta seleção de impressoras. Um workflow consistente.** O FreeFlow® Makeready® aceita impressão do Windows e permite submissão de impressão WYSIWYG para impressoras Xerox® digitais a cores e a preto e branco, que inclui a mais vasta seleção do mercado. Pode mesmo gravar “job tickets” para unificar a submissão de trabalhos para todas as suas impressoras Xerox®, ao mesmo tempo que simplifica o processo de reimpressão.

# Crie documentos complexos com facilidade

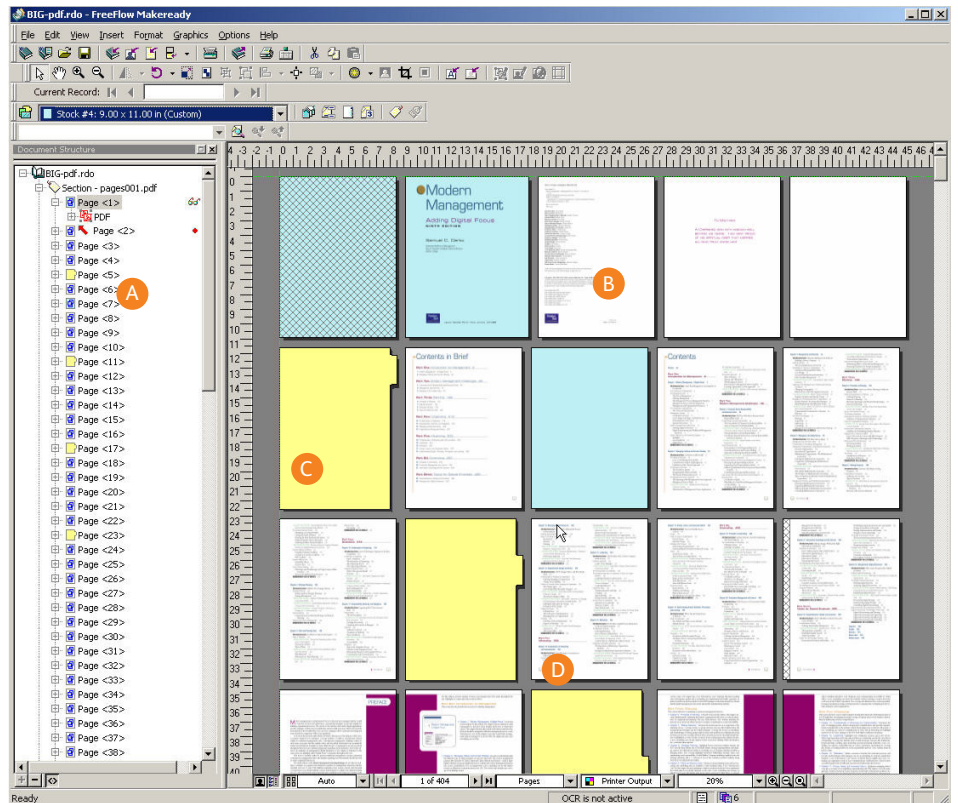
**Aumente a produtividade através de uma edição rápida, fácil e exata.**

Com a funcionalidade "drag-and-drop", o FreeFlow® Makeready® oferece capacidades para edição de documentos que permitem poupar tempo, tais como separadores automáticos com anotações, personalização simples e segurança adicional do documento com efeitos Speciality Imaging Text. Proporciona aos seus operadores as ferramentas necessárias para lidarem com qualquer trabalho, desde o mais simples ao mais complexo.

**A Aceite um vasto leque de ficheiros padrão de mercado, incluindo Adobe® PostScript®, PDF, EPS, TIFF, JPEG e outros.** Consiga uma verdadeira produtividade com um verdadeiro workflow PDF com edição alargada de documentos e ferramentas de produção. As ferramentas avançadas suportam formatos e tipos de papel variados, e respeitam as propriedades originais do PDF.

**B Veja os efeitos da programação que fez ao trabalho, antes de o imprimir.** FreeFlow® Makeready® inclui atividades de pré-impressão do documento numa única e intuitiva interface WYSIWYG que ajuda a reduzir erros, poupar tempo, otimizar processos criar provas de forma simples e programar trabalhos facilmente.

**C Crie separadores facilmente com anotação automática do separador.** A produtividade e a exatidão aumentam grandemente, pois os processos de programação dos separadores são praticamente eliminados.



**D Veja as alterações ao trabalho refletidas automaticamente no ticket do trabalho.** Não precisa de atualizar o ticket do trabalho: quando termina de arrastar e largar páginas, atualizar separadores e terminar toda a manipulação do trabalho, o FreeFlow® Makeready® irá configurar automaticamente o ticket do trabalho para coincidir com as mais recentes alterações - poupando tempo precioso quando está pronto a imprimir.

## Faça mais, mais facilmente

- **Adicione conteúdo básico variável e valorize os seus documentos** com o utilitário de fusão e colocação de etiquetas. Aumente os lucros criando documentos de elevado valor e personalizados com facilidade.
- **Acrescente mais segurança aos seus documentos** ao mesmo tempo que proporciona uma maior criatividade usando efeitos Speciality Imaging Text, incluindo:

- GlossMark®: apenas visível como brilho numa determinada inclinação
- Correlation Mark: exige uma transparência "descodificadora" para ser visível
- Marcas MicroText: apenas pode ser visto com ampliação; esborrada quando reproduzido
- Para obter uma lista completa, visite: [xerox.com/digital-printing/print-solutions/secure-printing](http://xerox.com/digital-printing/print-solutions/secure-printing)

- **Edite os seus trabalhos de impressão mais facilmente.** Pode apagar, mover e duplicar páginas do documento, adicionar páginas em branco, ou mesmo combinar páginas eletrônicas e digitalizadas.
- **Editar páginas PDF.** Adicione marcas de água, números de página, cabeçalhos e rodapés. Pode também editar imagens numa página PDF, incluindo melhoria de imagem, tal como aumentar nitidez, rodar e recortar.

# Xerox® FreeFlow® Makeready®

## Dúvidas mais frequentes

**P. Porque é que preciso do FreeFlow® Makeready®?**

**R. Mais do que nunca, existem cada vez mais trabalhos a moverem-se para o digital.** O FreeFlow® Makeready® permite-lhe preparar documentos de forma eficiente e eficaz em praticamente qualquer tipo de ficheiro padrão do mercado, e produzir impressões limpas, nítidas e formatadas. A capacidade para o ajudar a editar e atualizar ficheiros rápida e facilmente, assim como as funções adicionais de segurança e outros elementos - tudo isto enquanto lhe permite poupar tempo, trabalho e dinheiro com um workflow otimizado - tornam o FreeFlow® Makeready® indispensável à sua empresa.

**P. O FreeFlow® Makeready® obriga-me a trabalhar com Raster Document Objects (RDO)?**

**R. De maneira nenhuma** O FreeFlow® Makeready® permite-lhe trabalhar facilmente com um workflow PDF, sem precisar de ferramentas de terceiros. Cria na realidade um ficheiro RDO com o Makeready®, mas pode facilmente criar um PDF. O Makeready® não exige que sejam adicionadas capacidades adicionais.

**P. O FreeFlow® Makeready® não é basicamente uma ferramenta para digitalização?**

**R. É muito mais do que isso.** O FreeFlow® Makeready® é uma potente ferramenta de pré-impressão que pode ser usada para preparar documentos para impressão digital, onde a digitalização pode ou não fazer parte do processo. Na realidade, como aceita quer dados eletrónicos quer digitalizados, o FreeFlow® Makeready® é muitas vezes usado sem dados digitalizados.



## As soluções mais potentes do mercado.

A nossa estratégia potente e integrada está presente em cada componente do nosso portefólio de Soluções Workflow, assegurando que obtém mais do que apenas ferramentas. Obtém Ferramentas + Inteligência. E obtém também Resultados.

Categoria	Vantagem	Soluções
Gestão de trabalhos	A automatização dos processos em todo o seu parque de equipamentos de forma a fazer os trabalhos entrarem e saírem, é essencial para a produtividade. Com tempos mais rápidos de execução e menos espaço para erros, poderá receber mais trabalhos e fazer crescer o seu negócio.	<b>Xerox® FreeFlow® Core</b> <b>Xerox® FreeFlow® Output Manager</b>
Web to Print	Torne os seus serviços mais acessíveis e alargue o seu campo de ação, ao colocar o seu negócio na Web, permitindo que os clientes submetam trabalhos a partir de qualquer local, em qualquer altura, usando um conveniente portal online.	<b>XMPie® PersonalEffect®</b> <b>StoreFlow™</b>
Pré-impressão	Poupe tempo e dinheiro automatizando tarefas de pré-impressão muito trabalhosas. Imposição básica, programação de separadores, e até mesmo uma gestão de cor simplificada, podem ser tratadas através da automatização.	<b>Xerox® FreeFlow® MakeReady®</b> <b>Xerox® FreeFlow® Express to Print</b>
Publishing de dados variáveis	Maravilhe os seus clientes ao utilizar personalização para criar pontos de toque direcionados e relevantes que originam respostas de valor e atingem os resultados desejados para os seus clientes.	<b>Xerox® FreeFlow® VI Suite</b> <b>XMPie® uDirect®</b> <b>XMPie® PersonalEffect® Print</b>
Publishing Multi-Meios	Adicione valor aos seus clientes com mensagens personalizadas e consistentes, distribuídas através de vários canais de comunicação. Distribuir comunicações envolventes através de vários canais - incluindo impressão, email, Web, móvel e vídeo, cria uma experiência mais envolvente e interativa para os clientes e faz com que estes reparem nas mensagens. As soluções de publishing multi-meios da Xerox®, tornam possível o desenvolvimento simultâneo de comunicações multi-toque e multi-canal, ao mesmo tempo que adicionam suportes ricos para aumentar o valor e o impacto.	<b>Xerox® FreeFlow® Digital Publisher</b> <b>XMPie® PersonalEffect®</b> <b>eMedia Cloud</b> <b>XMPie® PersonalEffect®</b> <b>TransMedia™</b> <b>XMPie® Circle™</b> <b>XMPie® uDirect® Video</b>
Servidores/controladores de impressão	Otimize o poder da sua impressora logo de início com uma inovadora gestão de cor e gestão automatizada de trabalhos - fácil de utilizar e tremendamente produtiva, ao mesmo tempo que assegura a qualidade da produção, impressão após impressão.	<b>Xerox® FreeFlow® Print Server</b> <b>EFI® Fiery® Digital Print Server</b>
Soluções Integradas	Otimize a produtividade das suas operações de impressão de uma ponta à outra com soluções exclusivamente integradas da Xerox e dos valiosos Parceiros Xerox.	<b>Xerox® IntegratedPLUS Finishing Solution</b> <b>Gestão Automatizada da Cor</b> <b>Xerox® IntegratedPLUS</b>
Gestão de Cor	Tenha a garantia de que irá maravilhar os seus clientes e otimizar os seus esforços com cor consistente em todas as ocasiões. A cor consistente, precisa e repetitiva em que pode confiar. Estas são apenas algumas das qualidades que os seus clientes exigem quando se trata de impressão a cores. Ajudamo-lo para que seja mais fácil superar cada um destes desafios com a nossa experiência e soluções de gestão de cor.	<b>Gestão Automatizada da Cor</b> <b>Xerox® IntegratedPLUS</b> <b>Xerox® MatchAssure</b>

### Serviços adicionais

Personalização	Soluções personalizadas ou criadas para satisfazer as suas necessidades específicas.	<b>Soluções feitas à medida para clientes individuais com requisitos exclusivos</b>
Professional Services	Obtenha consultoria para soluções que exigem configuração, integração, treino e experiência para que fiquem alinhadas com o seu ambiente específico.	<b>Experiência em todo o espectro de soluções de workflow</b>

# Especificações do Xerox® FreeFlow® Makeready®

## Software

Aplicações de software incluídas no FreeFlow® Makeready®:

- Digitalização e impressão
- Suporte ao scanner
- File Manager
- FreeFlow® Administration Tool
- Ferramenta para Conversão de Ficheiros
- FreeFlow® Print Manager – Advanced Print Path
- Hot Folder
- Estado da impressora
- Administração da impressora
  - Localizador da lista de impressoras registadas
  - Registo de impressoras
  - Agente de rede
  - Certificação de segurança

## Opções

- Definir etiquetas/Fusão de dados
- Copyright Clearance Management Service (apenas E.U.A. e Canadá)
- MicroText Mark, GlossMark®, e Correlation Specialty Imaging Fonts

## Requisitos mínimos do sistema

FreeFlow® Makeready® exige uma plataforma de servidor que cumpra as seguintes especificações mínimas para um óptimo desempenho:

- Processador: Intel® Core Duo 2.0 GHz ou superior
- Memória do sistema: 4 GB
- Sistema Operativo:
  - Microsoft® Windows® 7 Ultimate, Professional, ou Enterprise (32 e 64 bit)
  - Microsoft® Windows® 8.x Pro ou Enterprise (32 e 64 bit)
- Disco rígido: Disco 1 (Drive C): 160 GB SATA 7200 RPM
- Capacidade de vídeo: Video Controller (AGP- ou PCI-based) com 128 MB RAM
- Capacidade de Ethernet: 100/1000 MB/sec
- Visor: CRT ou monitor LCD
- Dispositivos de entrada: Teclado e rato
- Dispositivos periféricos: Unidade de DVD
- Adobe® Acrobat® Professional

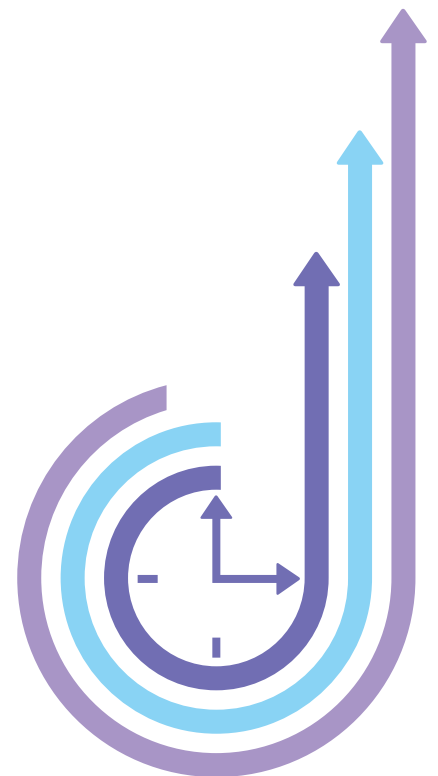
## Scanners suportados

### Digitalização direta

- Totalmente integrado com scanners selecionados Xerox® DocuMate® (compatível com TWAIN 1.9 ou superior)

### Digitalização remota

- Duas opções para digitalização remota:
  - Os equipamentos de escritório e de produção com Xerox® Extensible Interface Platform (EIP) ativado e com a versão 2.5 e superior suportam Scan from Device, o que lhe permite digitalizar diretamente para PDF
  - Windows® Image Acquisition (WIA) pode ser usado para recuperar imagens do equipamento digitalizado usando um driver de digitalização nativo da Microsoft®



[xerox.com/makeready](http://xerox.com/makeready)

