

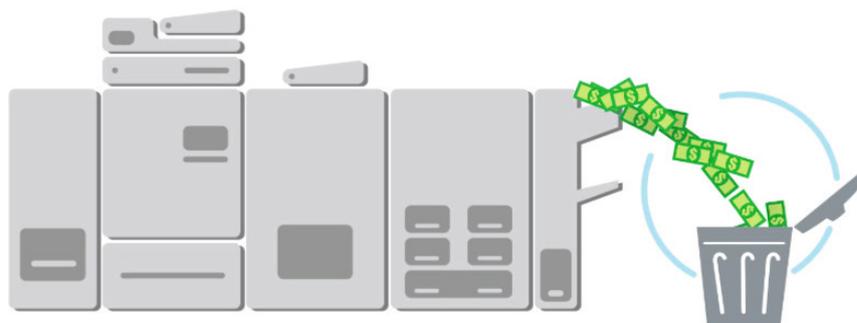
# Reduza o custo da produção de impressão



# O desperdício está prejudicando seus lucros?

Você já passou por estas situações?

- A produção é contida porque um trabalho precisa voltar ao estágio de preparo para sofrer uma correção
- Você desperdiça cliques tentando chegar à precisão de cores
- O software de verificação pré-impressão não detecta todos os problemas potenciais
- Os trabalhos são rejeitados por erros de cores ou baixa qualidade
- O tempo de uso da impressora é desperdiçado tentando de solucionar problemas de qualidade de impressão
- A preparação de provas virtuais em monitor para os clientes leva muito tempo



Os prazos de entrega são apertados e as margens são muito reduzidas. O retrabalho elimina praticamente qualquer lucro do trabalho. Então, quais ferramentas você precisa ter para eliminar o desperdício de impressões e maximizar a lucratividade do seu negócio?

## O fim do desperdício de cliques

Elimine o desperdício de impressões e mantenha suas impressoras operando de forma lucrativa com o Fiery® Graphic Arts Pro Package. Você pode ver na tela do servidor Fiery exatamente como seus trabalhos serão impressos, sem gastar uma única página de papel. Com isso, você consegue corrigir antecipadamente os problemas potenciais e evita prejudicar seus lucros.

## De que forma o desperdício afeta seu fluxo de trabalho?

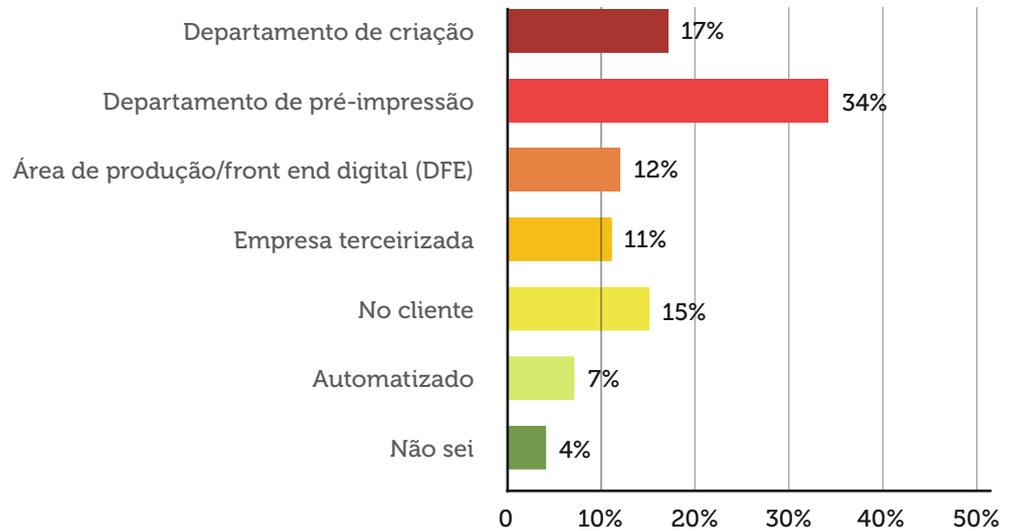
O desperdício não está apenas nas impressões desnecessárias. Processos ineficientes provocam a perda de tempo dos funcionários, o que significa menos horas de trabalho disponíveis para as tarefas de produção que geram lucros. Alguns dos motivos mais comuns para o desperdício podem ser identificados e corrigidos pelo Fiery Graphic Arts Pro Package, proporcionando uma redução de custos e o aumento dos lucros.

Trabalhos rejeitados são uma das maiores fontes de desperdício. Aproximadamente 25% dos prestadores de serviços de impressão enfrentam problemas de desperdício causados pela falta de verificações pré-impressão. O Fiery Graphic Arts Pro Package proporciona a automação de importantes verificações pré-impressão, reduzindo o desperdício e eliminando rejeições de trabalho causadas por erros evitáveis.

Outra forma de eliminar o desperdício de impressões é fornecer aos clientes uma prova virtual em monitor precisa. Aproximadamente 50% de todo o volume de impressão consiste em trabalhos que exigem o envio de provas virtuais em monitor ao cliente para aprovação de cores e conteúdo, sendo que a maioria dos prestadores de serviços de impressão levam cinco minutos para criar uma prova virtual em monitor. Com o Fiery Graphic Arts Pro Package, você gera facilmente uma prova virtual em monitor com cores precisas a partir do arquivo raster pós-RIP com um único clique do mouse. Essa funcionalidade permite economizar tempo e enviar mais rapidamente os trabalhos para os clientes e, conseqüentemente, para produção.

## Para trabalhos digitais personalizados, onde geralmente são feitas as correções de cor?<sup>1</sup>

Seu departamento de pré-impressão ou criação precisa corrigir cores em mais da metade dos trabalhos que sua empresa executa? Isso não exige apenas tempo. Se você tem funcionários fazendo alterações e testando impressões, isso reduz o tempo de impressão e gera custos por clique. A correção de cores no Fiery DFE com o raster pós-RIP garante um processo mais rápido e preciso.



"Fazer provas virtuais dos arquivos para ter uma prévia do resultado da impressão me ajuda a reduzir erros de impressão e minimizar o desperdício de forma significativa."

CINDY LEY, ESPECIALISTA DE PRODUÇÃO  
ALLIED RELIABILITY GROUP

# Redução de custos de impressão

O Fiery Graphic Arts Pro Package oferece o mais robusto e completo conjunto de ferramentas para identificar e corrigir problemas de impressão antes que eles causem desperdício de cliques e rejeição de trabalhos. A integração completa dessas ferramentas com o front-end digital (DFE) Fiery agiliza e facilita a resolução de problemas, minimizando o tempo de inatividade dos funcionários e das impressoras.

## Fiery Preflight



Como única ferramenta de verificação pré-impressão que se conecta ao Fiery DFE, o Fiery Preflight fornece as informações mais detalhadas sobre recursos de trabalhos fundamentais que outros softwares concorrentes talvez não consigam identificar adequadamente.

- Verifique a ausência de elementos importantes, como cores especiais, recursos de VDP ou fontes
- Identifique erros potenciais como imagens em baixa resolução ou impressões em excesso
- Configure o Fiery Preflight para atender às suas necessidades específicas de verificação de erros e crie configurações predefinidas para usar com frequência
- Automatize o processo com o Fiery Hot Folders



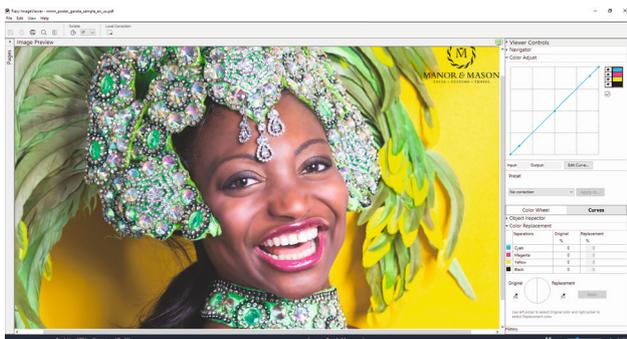
**A integração com o Fiery JobFlow™ proporciona um fluxo de inspeção do trabalho totalmente automatizado, sem necessidade de intervenção humana.**

## Fiery ImageViewer



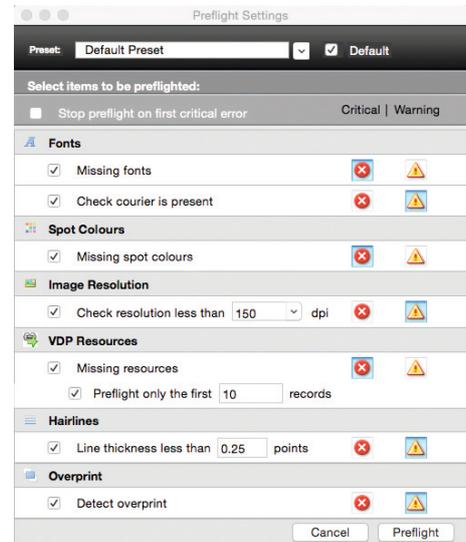
Com o Fiery ImageViewer, você vê exatamente o que será impresso. Examine arquivos raster pós-RIP em alta resolução e calcule os valores reais das cores impressas. Visualize exatamente o resultado da impressão e elimine assim o desperdício de impressões.

- Faça correções de cores rapidamente no front-end digital Fiery ou em qualquer dispositivo com a Fiery Command WorkStation®, sem a necessidade de processar novamente o arquivo nem retorná-lo ao estágio de pré-impressão para realizar novas modificações. Você pode até substituir cores em um documento ou em uma área específica, diretamente no ImageViewer.
- Use curvas de tom intuitivas para ajustar as cores. Salve as curvas personalizadas para usar em outros trabalhos ou em fluxos automatizados para modificar cores de forma rápida e precisa.

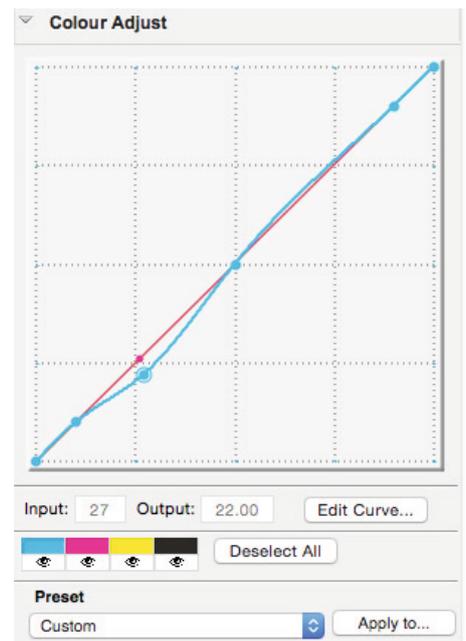


O Fiery ImageViewer oferece uma interface visual para modificações de cores\*.

\*alguns recursos exigem um sistema compatível com o ImageViewer 4.



Tela de configuração do Fiery Preflight.



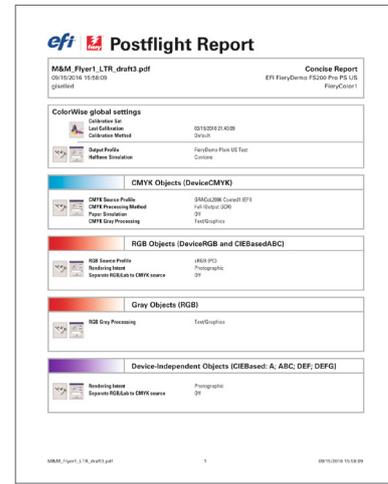
Basta arrastar as curvas para ajustar as cores. Também é possível salvar uma predefinição para usá-la novamente.

## Fiery Postflight



Identifique e diagnostique visualmente os elementos problemáticos da página em arquivos raster pós-RIP. O Postflight proporciona um nível adicional de análise que complementa o Fiery Preflight.

- Relatórios codificados por cores ilustram possíveis erros de gerenciamento de cores
- A disponibilidade de elementos em cores especiais no Fiery DFE é facilmente identificada
- O Postflight inclui uma amostra de impressão que pode ser usada para confirmar a qualidade das cores e da imagem



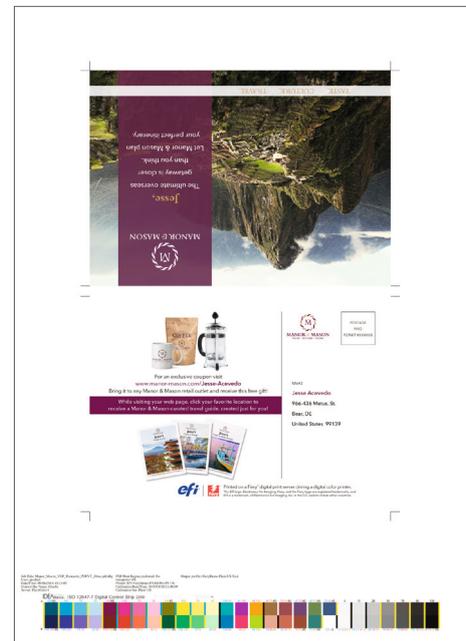
Um relatório codificado por cores determina os possíveis erros de gerenciamento de cores.

## Barra de controle Fiery



A Barra de controle Fiery é uma ferramenta de controle de processo integrada ao Fiery DFE. Monitore a qualidade de impressão em longo prazo para garantir consistência de impressão e eliminar erros de adequação às cores.

- Escolha sua opção entre as barras de cores padrão da Idealliance ou Fogra, ou ainda faça o upload de uma barra de cores personalizada
- Colocação flexível na página, para adequar-se a diversos tamanhos de folhas
- Personalize as informações do trabalho para incluir variáveis de produção como nome da impressora, tela de meio-tom, resolução, perfil e outros
- Crie facilmente barras de controle com o Fiery Control Bar Builder



A integração com o Fiery Verify (incluído no Fiery Color Profiler Suite) permite comparar as cores com os padrões do setor.

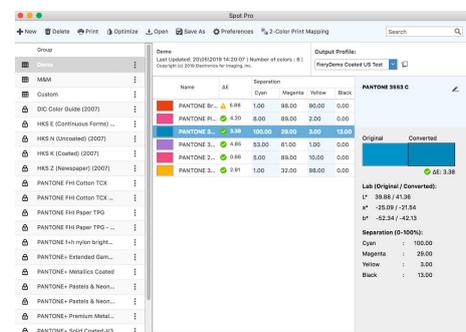
A inclusão de uma barra de controle nas páginas impressas ajuda a garantir o controle do processamento de cores.

## Fiery Spot Pro



O Fiery Spot Pro oferece ferramentas eficientes de gerenciamento de cores especiais que oferecem cores de marca consistentes e precisas.

- Crie cores personalizadas, grupos e livros de amostras com rapidez e facilidade
- Trabalhe de forma integrada com os designers para garantir a consistência de cores da marca: exporte/importe bibliotecas no formato ASE ou CXF e mapeie uma cor exata para outra usando a função de alias.
- Personalize e otimize cores especiais com ferramentas eficientes
- Mantenha a conformidade com os padrões do setor com avisos de gamut configuráveis



O Fiery Spot Pro oferece ferramentas eficientes para o gerenciamento completo de cores especiais.

# Crie um fluxo de trabalho de impressão mais lucrativo

Use os componentes do Fiery Graphic Arts Pro Package para implementar um fluxo de produção simples para que todas as impressões tenham uma ótima qualidade final. Ou então, use os componentes individuais para resolver problemas específicos.

Saiba como você pode testar gratuitamente o Fiery Graphic Arts Pro Package em servidores externos Fiery FS400 Pro e mais novos em [www.EFI.com/gapro](http://www.EFI.com/gapro).

Comece com o **Fiery Preflight** para identificar possíveis problemas o mais cedo possível.

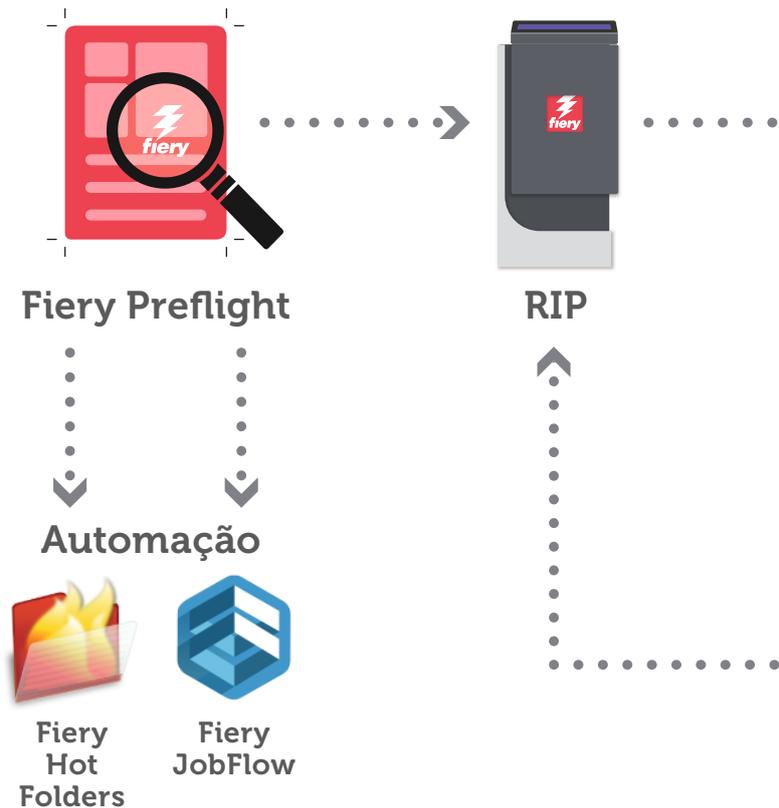
## **Cenário:**

O relatório do Fiery Preflight indica que um arquivo não contém uma cor especial. Como resultado, as cores da marca podem ser imprecisas.

## **Solução:**

Adicione a cor especial que falta por meio do **Fiery Spot Pro**.

**O Fiery Preflight trabalha em total integração com o Fiery JobFlow e com o Fiery Hot Folders para automatizar o processo de verificação pré-impressão.**



Visualize os arquivos raster pós-RIP no **Fiery ImageViewer** para obter uma pré-visualização do resultado da impressão. Se o arquivo apresentar a qualidade final desejada no Fiery ImageViewer, você estará seguro de que o documento pode ser enviado para o dispositivo de impressão.

**Cenário:**

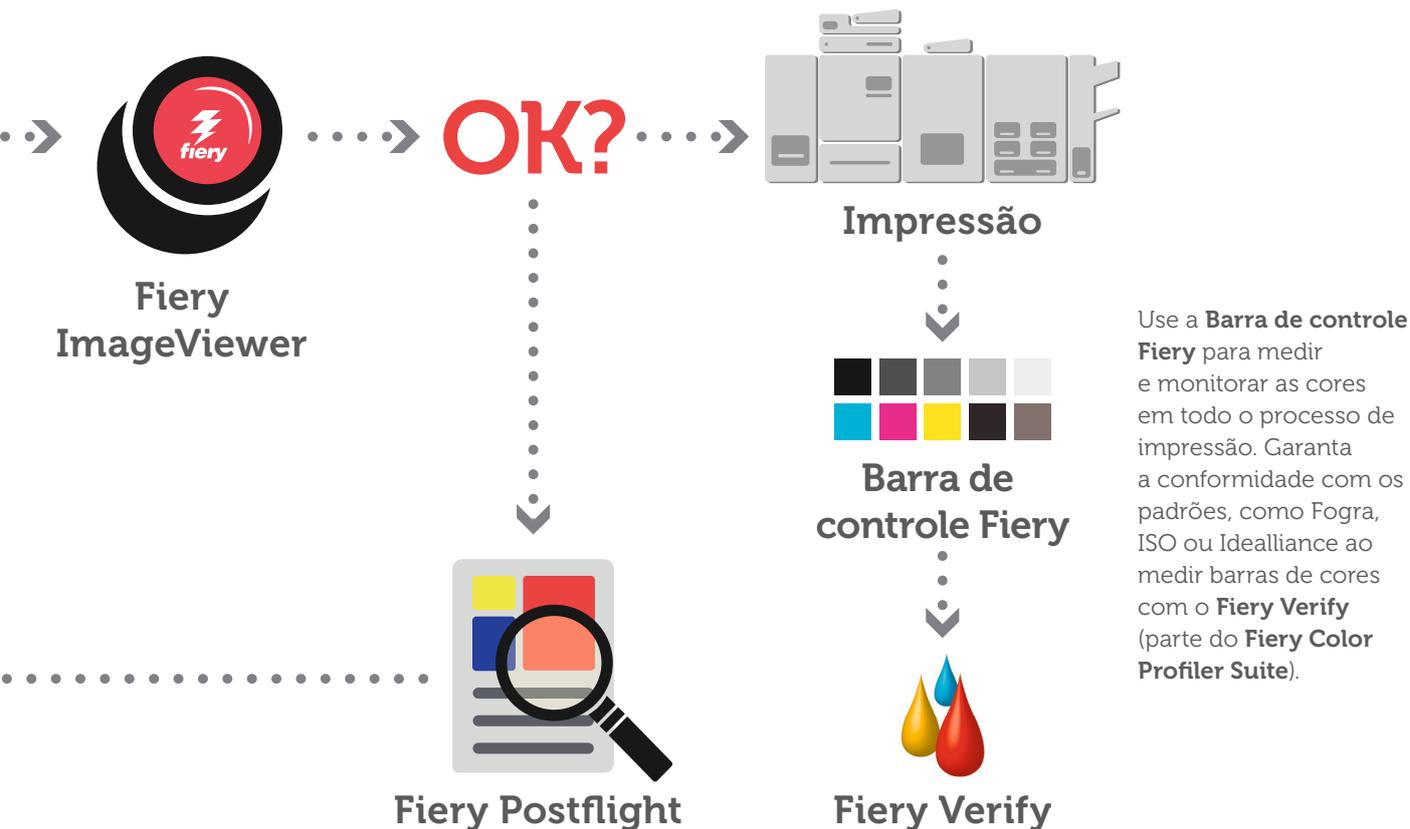
A foto de um folheto tem um sub-tom magenta. Retornar o trabalho à pré-impressão para corrigi-lo pode resultar em um atraso de produção.

**Solução:**

Ajuste a curva de magenta no Fiery ImageViewer e imprima o folheto (sem a necessidade de ripar novamente o arquivo).

**Prova virtual em monitor:**

A prova virtual em monitor exige um único clique para enviar o trabalho ao cliente para fins de verificação e aprovação das cores e do conteúdo.



Se a qualidade das cores não estiver aceitável ao visualizar o trabalho no ImageViewer, acesse o **Fiery Postflight** para realizar uma verificação mais detalhada.

**Cenário:**

A foto de um folheto parece escura e posterizada, o que pode fazer com que a impressão não seja aceita pelo cliente.

**Solução:**

Use o relatório do Postflight para identificar o perfil associado à imagem. Altere a configuração de cores nas Propriedades do Trabalho para atingir o correto gerenciamento das cores da imagem.

## Como comprar

O Fiery Graphic Arts Pro Package pode ser comprado em revendedores Fiery.

Requisitos:

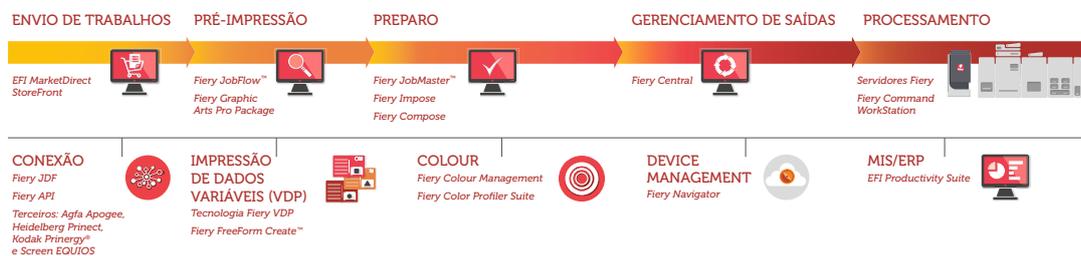
- Servidor externo Fiery com o software FS400 Pro
- Fiery Command WorkStation versão 6.4 ou mais recente

## Solicite um período de teste gratuito

Saiba como você pode testar gratuitamente o Fiery Graphic Arts Pro Package em [www.efi.com/gapro](http://www.efi.com/gapro)

## Fiery Workflow Suite

O Fiery Graphic Arts Pro Package faz parte do Fiery Workflow Suite, um conjunto abrangente de ferramentas avançadas que simplificam e automatizam os processos de impressão para estabelecer um novo nível de produtividade, desde o envio de trabalhos até o produto final. Para obter mais informações, acesse [www.efi.com/fieryworkflowsuite](http://www.efi.com/fieryworkflowsuite).



## EFI impulsiona o seu sucesso.

Desenvolvemos tecnologias inovadoras para a fabricação de sinalizações, embalagens, têxteis, revestimentos cerâmicos e documentos personalizados, com uma ampla variedade de impressoras, tintas, front-ends digitais e um fluxo de trabalho abrangente e adequado a diferentes tipos de negócio, que transformam e simplificam todo o processo de produção, aumentando a sua competitividade e potencializando a produtividade. Visite [www.efi.com](http://www.efi.com) ou ligue para (55 11) 2199-0100 para obter mais informações.



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

AutoCal, Auto-Count, Best Eye, ColorGuard, ColorPASS, ColorRight, ColorWise, Command WorkStation, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DocBuilder, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EPCount, EPPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, FabriVU, Fast-4, FASTRIP, FASTDRIVE, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery DesignPro, Fiery Edge, Fiery Impose, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, FreeForm, GameSys, Hagen, Inktnsity, Inkware, IQ, iQuote, LapNet, Lector, Logic, MarketDirect StoreFront, MarketDirect VDP, MarketDirect Cross Media, Metrics, Metrix, MicroPress, Monarch, Monarch Planner, OneFlow, Optima, Optitex, Organizing Print, Pace, Pecas, Pecas Vision, PC-Topp, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintSmith Vision, PrintStream, Profile, Process Shipper, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, Synchro 7, Technique, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.

All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners, and are hereby acknowledged.