



Fiery® EXP8000 Color Server
SERVER & CONTROLLER SOLUTIONS



Configuração e instalação

© 2005 Electronics for Imaging, Inc. As informações nesta publicação estão cobertas pelos termos dos *Avisos de caráter legal* deste produto.

45049606

22 de agosto de 2005

CONTEÚDO

INTRODUÇÃO	7
Terminologia e convenções	7
Sobre este documento	8
CONEXÃO À REDE	9
Fiery EXP8000 na rede	9
Estágios de instalação na rede	10
Resumo da instalação da rede do Fiery EXP8000	11
Requisitos de configuração do servidor de rede	12
Redes Windows	12
Redes NetWare	13
Redes AppleTalk	13
Redes UNIX	14
PREPARAÇÃO PARA A CONFIGURAÇÃO DO FIERY EXP8000	15
Níveis de acesso e de controle	15
Conexões de impressão do Fiery EXP8000	15
Senhas	16
WebTools	17
Exemplos de níveis de controle	18
Vírus em e-mails e impressão de e-mails	18
Filtragem de endereços IP e portas	19
Impressão segura	19
Impressão de grupos (Membros de impressão)	19

Conexão do cabo de rede ao Fiery EXP8000	20
Vista posterior do Fiery EXP8000	20
Conexão Ethernet	20
Sobre a configuração	21
Configuração de um computador em rede	21

CONFIGURAÇÃO DO FIERY EXP8000 A PARTIR DE UM COMPUTADOR EM REDE

22

Acesso à configuração	22
Configuração local do Fiery EXP8000	22
Configuração remota	23
Opções Geral/Servidor	25
Configuração da rede	27
Adaptadores/Portas	27
Protocolos	28
Segurança	29
Serviços	30
Opções de configuração da impressora	40
Conexões de impressora	40
Atraso no batch da tarefa	40
Caminho de pesquisa VDP	40
Opções de Configuração de PS e de Configuração de cor	40
Sair da configuração	40

REFERÊNCIA DE OPÇÃO DE CONFIGURAÇÃO

41

Opções de configuração de PS/Cor	41
---	----

CONFIGURAÇÃO DO WEBTOOLS

46

Configuração do Fiery EXP8000 e dos clientes para o WebTools	46
---	----

ADMINISTRAÇÃO DO FIERY EXP8000	47
Funções do administrador	47
Configuração de senhas	48
Senhas de um computador em rede	49
Alteração da senha do sistema Windows XP	49
Atualização de software do sistema	50
Limpeza do Fierly EXP8000	52
Salvamento e restauração da configuração do Fierly EXP8000	53
Gerenciamento de livros de endereços de e-mail	54
Impressão FTP	57
Configuração dos grupos de impressão	57
Impressão da Página de configuração	58
Manutenção do desempenho ideal do Fierly EXP8000	59
Desligamento, reinicialização e reinício do Fierly EXP8000	60
Desligamento do Fierly EXP8000	60
Reinicialização ou reinício do Fierly EXP8000	61
Gravação de um CD-RW	62
SOLUÇÃO DE PROBLEMAS	63
Solução de problemas do Fierly EXP8000	63
Safe Print (Impressão segura)	63
Mensagens de erro de tempo de execução	63
Não é possível conectar ao Fierly EXP8000 com os utilitários Fierly EXP8000	65
Não é possível conectar ao Fierly EXP8000 utilizando a Command WorkStation	65
ÍNDICE	67

INTRODUÇÃO





Este documento descreve como configurar servidores de rede e computadores dos usuários para utilizar o Fiery EXP8000 Color Server de forma que os usuários possam imprimir para ele como uma impressora em rede de alto desempenho. Para obter informações gerais sobre a utilização da impressora digital, do computador, do software ou da rede, consulte a documentação que acompanha esses produtos.



A configuração correta do ambiente de rede requer a presença e a cooperação ativa do administrador de rede. Instruções detalhadas para a configuração de redes estão além do escopo deste documento. Para obter informações, consulte a documentação que acompanha seu sistema de rede.

Terminologia e convenções

Este documento apresenta o seguinte padrão de terminologia e convenções.

Termo ou convenção	Refere-se a
Aero	Fiery EXP8000 (em ilustrações e exemplos)
Impressora digital	Impressora digital DocuColor 8000/7000
Fiery EXP8000	Fiery EXP8000 Color Server
Mac OS	Apple Mac OS X
Títulos em <i>italico</i>	Outros documentos neste conjunto
Windows	Microsoft Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003
	Tópicos para os quais há informações adicionais na Ajuda do software
	Dicas e informações
	Informações importantes
	Informações importantes sobre problemas que podem resultar em danos físicos para o usuário ou outras pessoas

Sobre este documento

Este documento abrange os seguintes tópicos:

- Conectores de rede no Fiery EXP8000
- Informações específicas para o Fiery EXP8000 sobre a configuração de servidores de rede

NOTA: Para obter informações sobre servidores de rede, consulte a documentação que acompanha seu sistema de rede.

- Segurança do sistema através de níveis de acesso e senhas
- Configuração do Fiery EXP8000 com a opção Configure ou com a Command WorkStation, Windows Edition
- Configuração do Fiery EXP8000 para permitir aos usuários utilizar o WebTools
- Administração do Fiery EXP8000
- Resolução de problemas

As funções administrativas descritas na outra documentação estão resumidas na [página 47](#).

CONEXÃO À REDE

Este capítulo resume os estágios da configuração do Fiery EXP8000.

Fiery EXP8000 na rede

Quando o Fiery EXP8000 está conectado a uma rede, ele funciona como uma impressora PostScript de rede. O Fiery EXP8000 suporta os seguintes protocolos de rede (regras que permitem que os computadores de uma rede se comuniquem uns com os outros):

- AppleTalk
- TCP/IP, que também inclui os protocolos BOOTP, DHCP, FTP, HTTP, IMAP, LPD, POP3, Porta 9100 e SMTP
- IPX/SPX (Novell)

Esses protocolos podem executar concomitantemente pelo mesmo cabo. Os computadores que utilizam outros protocolos podem imprimir por meio de um servidor que utiliza um dos protocolos mencionados. O Fiery EXP8000 possui recurso de autodetecção e pode tratar todas estas conexões simultaneamente.

Estágios de instalação na rede

A instalação pode ser executada por um administrador de rede ou de impressão. Os estágios de uma instalação bem-sucedida são:

1 Configuração do ambiente de rede

Configure os servidores de rede para fornecer aos usuários acesso ao Fiery EXP8000 como uma impressora de rede. Para obter informações sobre como configurar servidores de rede nos ambientes de rede Windows e UNIX, já que eles se relacionam especificamente ao Fiery EXP8000, consulte a [página 12](#). Para obter informações sobre como utilizar a rede, consulte a documentação da rede.

2 Conexão física do Fiery EXP8000 a uma rede em funcionamento

Prepare um nó de rede para o Fiery EXP8000. Obtenha o cabo e conecte-o à porta de rede do Fiery EXP8000. Para obter detalhes, consulte a [página 20](#).

3 Configuração do Fiery EXP8000

Configure o Fiery EXP8000 para o ambiente específico de impressão e de rede (consulte [Configuração do Fiery EXP8000 a partir de um computador em rede](#)).

4 Preparação dos computadores de usuários para impressão

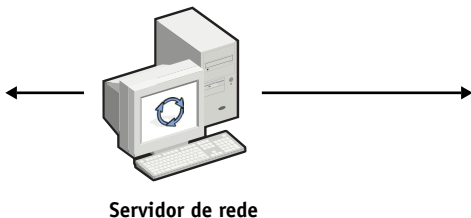
Instale os arquivos necessários para impressão, instale o software do usuário e conecte os computadores de usuários à rede. A instalação do software é descrita em [Impressão no Windows](#) e em [Impressão no Mac OS](#).

5 Administração do Fiery EXP8000

Monitore e mantenha o desempenho do sistema e solucione os problemas que surgirem (consulte [Administração do Fiery EXP8000](#)).

Resumo da instalação da rede do Fiery EXP8000

Configuração do servidor de rede



Configure os servidores de rede para especificar as filas de impressão do Fiery EXP8000 e seus usuários.

Conexão



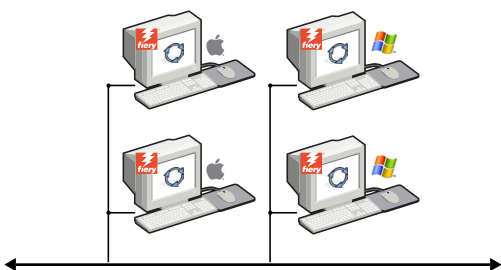
Prepare um nó de rede. Conecte o Fiery EXP8000 à rede. Se utilizar a Interface do controlador avançado do Fiery (FACI), conecte-a à rede.

Configuração do Fiery EXP8000



Use a opção Configure do WebTool ou a Command WorkStation, Windows Edition, para configurar o Fiery EXP8000.

Configuração de computadores cliente



Em cada computador que será utilizado pelos usuários para impressão:

- Instale os arquivos de impressora apropriados e conecte a uma ou mais conexões de impressão.
- Instale os utilitários e um navegador de Internet nos computadores em que os usuários os utilizarão.
- Verifique se o Fiery EXP8000 está na lista de impressoras e execute um teste de impressão.

Fiery EXP8000 disponível na rede

Requisitos de configuração do servidor de rede

Esta seção fornece informações básicas sobre como configurar o Fiery EXP8000 e como utilizá-lo na rede. Ela não explica as funções da rede para impressão em geral. São apresentadas apenas as informações específicas do Fiery EXP8000. A configuração correta do ambiente de rede requer a presença e a cooperação ativa do administrador de rede. Instruções detalhadas para a configuração de redes estão além do escopo deste guia. Para obter informações, consulte a documentação que acompanha seu sistema de rede.

Configure a rede e os servidores e garanta que haja uma conexão de rede ativa *antes* de configurar as definições de rede do Fiery EXP8000 na Configuração. Isso permite que o Fiery EXP8000 consulte a rede à procura de zonas, servidores e de filas com base em servidores.

Sempre que você alterar a configuração do Fiery EXP8000, da impressora digital ou da rede em suas instalações, modifique as configurações para que correspondam ao ambiente alterado. A alteração de configurações de rede ou de porta poderá exigir também a alteração de outras opções da configuração.

Redes Windows

- **O Fiery EXP8000 requer um endereço IP, uma máscara de sub-rede e um endereço de gateway válidos.**

Digite manualmente esses endereços ou utilize os protocolos DHCP ou BOOTP para atribuí-los de forma dinâmica. Verifique se o nome e o endereço do Fiery EXP8000 estão listados em um DNS (domain name server, servidor de nomes de domínio) ou em um banco de dados de nomes de hosts utilizado pelo sistema.

Se mais de uma conexão de impressão do Fiery EXP8000 estiver publicada (por exemplo, a fila de impressão e a fila de espera), considere a criação de uma impressora para cada conexão de impressão, de forma que os outros usuários possam imprimir para cada conexão diretamente.

- **Configure o Fiery EXP8000 com o nome de domínio correto do Windows.**

Isso é particularmente importante para a impressão do Windows, também conhecida como impressão SMB.

Para usar o Microsoft Active Directory, é preciso indicar o Fiery EXP8000 para um domínio. Se você indicar o Fiery EXP8000 para um grupo de trabalho, não se pode usar Active Directory.

Redes NetWare

- **O usuário deverá possuir privilégios de administrador na rede para criar novos objetos NDS ou bindery.**

Para obter mais informações, consulte a documentação que acompanha o servidor de rede.

- **É possível configurar uma única árvore de diretórios e até oito servidores de bindery simultaneamente.**
- **O Fiery EXP8000 procura as tarefas de impressão em um servidor de impressão NetWare por servidor de bindery.**

Os servidores NetWare suportam a criação de filas de impressão, que são áreas de armazenamento para as tarefas de impressão. Quando um cliente em um computador remoto decide imprimir, a tarefa é enviada a uma fila de impressão no servidor de arquivos NetWare e colocada em spool no disco do servidor NetWare, liberando a estação de trabalho do cliente.

Acrescente um dos sufixos a seguir que correspondem à conexão de impressão do Fiery EXP8000 ao final dos nomes das filas NetWare conforme as instruções a seguir:

_print
_hold
_direct

NOTA: Estes sufixos devem estar em inglês e todas as letras em minúsculas.

Não é necessário executar a configuração ao adicionar ou remover uma fila NetWare. No entanto, sempre reinicie o Fiery EXP8000 após criar ou remover uma fila que será conectada ao servidor de impressão usado pelo Fiery EXP8000.

Quando o Fiery EXP8000 está configurado para conexão a um servidor NetWare, ele executa uma sondagem em cada uma das filas do servidor NetWare à procura das tarefas. Se as tarefas forem encontradas, elas serão transferidas automaticamente por meio da rede para a conexão correspondente no Fiery EXP8000. Por exemplo, as tarefas da fila NetWare com sufixo _print são enviadas para a Fila Impressão do Fiery EXP8000.

- **Até oito servidores de bindery podem ser conectados ao Fiery EXP8000.**

NOTA: O servidor bindery NetWare selecionado não deve estar na mesma árvore selecionada na Configuração NDS, se NDS e bindery forem usados pelo Fiery EXP8000.

Redes AppleTalk

Os servidores AppleShare não requerem nenhuma configuração especial.

Redes UNIX

- Quando uma estação de trabalho UNIX é configurada com o protocolo LPD e conectada ao Fiery EXP8000 por meio de uma rede TCP/IP, é possível imprimir diretamente no Fiery EXP8000.
- A configuração de estações de trabalho UNIX exige um administrador com privilégios de raiz. Após a configuração inicial, os usuários UNIX submetem as tarefas de impressão a uma impressora nomeada.
- O Fiery EXP8000 é um controlador de impressora que compreende protocolos lpr.
- O Fiery EXP8000 possui o nome de impressora remota que deve ser utilizado para estabelecer uma comunicação bem-sucedida com o dispositivo.

Independentemente do sistema UNIX utilizado, o nome usado para a impressora remota (ou rp no arquivo /etc/printcap) na configuração da rede do Fiery EXP8000 deve ser um dos seguintes:

print
hold
direct

As estações de trabalho em uma rede TCP/IP podem imprimir diretamente no Fiery EXP8000 como uma impressora remota, ou podem imprimir em um servidor Windows 2000/Server 2003 ou em uma estação de trabalho UNIX que funcione como um servidor de impressão.

PREPARAÇÃO PARA A CONFIGURAÇÃO DO FIERY EXP8000

Para preparar para impressão nas suas instalações, é necessário fazer algumas configurações iniciais no Fiery EXP8000 (ou “Configuração”) para especificar o ambiente de rede e os tipos de impressão que serão feitos. Antes de executar a Configuração, você deve decidir os níveis de acesso a serem implementados, como, por exemplo, senhas e outros recursos de segurança que o Fiery EXP8000 oferece. Como muitos desses recursos de segurança estão interconectados, analise as informações neste capítulo para planejar um sistema de segurança eficaz e execute a Configuração de acordo.

Níveis de acesso e de controle

Ao ajustar o Fiery EXP8000 durante a Configuração, você (como administrador do sistema) implementa um nível específico de controle ativando estes elementos:

- Conexões de impressão
- Senhas
- Acesso ao WebTools

Conexões de impressão do Fiery EXP8000

O Fiery EXP8000 suporta três conexões de impressão: fila Impressão, fila Espera e conexão Direta. Você ativa ou “publica” essas conexões de impressão para usuários na rede ao definir a Configuração da impressora. Todas as conexões publicadas são constantemente verificadas quanto à presença de tarefas. A fila de Impressão e a conexão Direta proporcionam aos usuários remotos um acesso mais direto ao Fiery EXP8000 do que a fila de espera. Portanto, não publique a fila de Impressão e a conexão Direta em ambientes onde é necessário o controle máximo.

Além disso, é possível ativar a fila Impressos, que é uma área de armazenamento para as tarefas mais recentes da fila de Impressão. A fila Impressos permite reimprimir essas tarefas. Na Configuração, você pode ativar a fila Impressos e especificar o número máximo de tarefas retidas na fila (consulte a [página 25](#)). Para reimprimir tarefas na fila Impressos, use as ferramentas de gerenciamento de tarefas (Command WorkStation).

NOTA: Para utilizar os utilitários do Fiery e o WebTools, é necessário ativar pelo menos uma das conexões de impressão.

Fila de espera

As tarefas enviadas para a fila de espera são colocadas em spool no disco rígido do Fiery EXP8000 para impressão posterior ou reimpressão. Como a fila de espera é uma área de armazenamento, as tarefas enviadas para ela não podem prosseguir no processo de impressão até que o operador intervenha, utilizando as ferramentas de gerenciamento de tarefas.

Fila de Impressão

A fila de Impressão é a fila padrão do Fiery EXP8000. As tarefas enviadas para a fila de Impressão são processadas e impressas na ordem em que são recebidas. As tarefas priorizadas pelo operador com as ferramentas de gerenciamento de tarefas e as tarefas enviadas pela conexão Direta podem ter prioridade sobre as tarefas enviadas para a fila de Impressão.

Conexão Direta

A conexão Direta transmite tarefas diretamente para o Fiery EXP8000, mas somente quando o Fiery EXP8000 está Ocioso. Se o Fiery EXP8000 estiver ocupado, a tarefa permanecerá na estação de trabalho do usuário até que o Fiery EXP8000 esteja pronto. A tarefa é processada logo que a tarefa anterior é concluída e antes que a próxima tarefa na fila seja processada.

As tarefas enviadas para a conexão Direta não são armazenadas no disco rígido do Fiery EXP8000 e não podem ser selecionadas para reimprimir, mover ou excluir. Portanto, a conexão Direta fornece uma medida de segurança para arquivos confidenciais. As tarefas enviadas para a conexão Direta *aparecem* no Registro de tarefas para fins de contabilização.

NOTA: Para descarregar fontes para o Fiery EXP8000, você deve publicar a conexão Direta.

Senhas

Implemente senhas como um meio de controlar o acesso às funções do Fiery EXP8000. O Fiery EXP8000 permite definir as seguintes senhas:

- Administrador
- Operador
- Senha do sistema Windows

NOTA: As senhas do administrador e do operador são separadas da senha de sistema do Windows.



Por padrão, a senha do administrador é definida no Fiery EXP8000, mas a senha do operador não. É altamente recomendável alterar a senha do administrador para proteger o Fiery EXP8000 de alterações aleatórias ou acidentais da configuração. Para obter mais informações, consulte “[Configuração de senhas](#)” na página 48.

Privilégios do administrador

O controle de administrador, que confere o controle da configuração, é o nível mais alto de controle, pois quem acessa a configuração pode controlar o ambiente de gerenciamento de tarefas e de impressão. Os privilégios do administrador incluem:

- Publicar conexões de impressão
- Configurar as senhas
- Excluir fontes
- Controlar tarefas de impressão a partir das ferramentas de gerenciamento de tarefas
- Substituir configurações de tarefas
- Limpar todos os dados de tarefas do Fiery EXP8000
- Definir perfis de cores padrão
- Definir configurações padrão para as opções de impressão

Privilégios de operador

O controle do operador inclui o controle das tarefas de impressão a partir das ferramentas de gerenciamento de tarefas, incluindo a capacidade de substituir as configurações das tarefas.

Privilégios do convidado (nenhuma senha)

Um usuário não necessita de uma senha para se conectar como Convidado a partir das ferramentas de gerenciamento de tarefas. Um Convidado pode visualizar o status das tarefas ativas, mas não pode fazer alterações nas tarefas ou no estado do Fiery EXP8000.

WebTools

O Fiery EXP8000 suporta acesso à Internet ou intranet com o WebTools a partir de computadores com Windows e Mac OS. Para ativar a utilização do WebTools, consulte [“Configuração do WebTools” na página 46](#).

Página inicial

A Página inicial fornece informações atuais sobre as tarefas que estão sendo processadas e impressas no Fiery EXP8000. Para usar essa WebTool, é preciso uma senha. Para obter mais informações, consulte [Utilitários](#).

Imprimir

A opção Imprimir permite imprimir arquivos PostScript, EPS, PDF e TIFF diretamente no Fiery EXP8000 sem abrir primeiro o arquivo em um aplicativo. Para usar essa WebTool, é preciso uma senha.

Configure

O Configure permite visualizar e modificar as opções do Fiery EXP8000 a partir de um computador em rede. Essa função requer uma senha de administrador. Para obter mais informações, consulte [Configuração do Fiery EXP8000 a partir de um computador em rede](#).

Downloads

O Downloads permite aos usuários descarregar instaladores para drivers de impressora e outros softwares diretamente a partir do Fiery EXP8000. Para usar essa WebTool, é preciso uma senha. Para obter mais informações, consulte [Impressão no Windows](#), [Impressão no Mac OS](#) e [Utilitários](#).

Exemplos de níveis de controle

A tabela a seguir mostra como as conexões de impressão, as senhas e o acesso ao WebTool são utilizados em conjunto para criar níveis variáveis de segurança. As colunas entre Segurança mínima e Segurança máxima representam níveis crescentes de segurança.

Definições utilizadas no Configure	Segurança mínima	→ Segurança máxima			
Ativar conexão Direta	✓	✓	✓		
Ativar fila de Impressão	✓	✓	✓	✓	
Ativar serviços Web	✓	✓	✓		
Configurar uma senha do administrador (altamente recomendável)		✓	✓	✓	✓
Configurar uma senha do operador			✓	✓	✓

Vírus em e-mails e impressão de e-mails

Como é possível permitir que os usuários imprimam anexos de arquivos em mensagens de e-mail enviadas para o Fiery EXP8000, o Fiery EXP8000 aceita somente anexos válidos (por exemplo, arquivos PostScript ou PDF). Normalmente, os vírus transmitidos por e-mail precisam ser executados pelo destinatário. Anexos que não são arquivos válidos são descartados pelo Fiery EXP8000. Como tipos de arquivos como .BAT, .VBS e .EXE poderiam iniciar uma atividade nociva de vírus, o Fiery EXP8000 não processa esses tipos de arquivos. O Fiery EXP8000 também ignora e-mails no formato RTF (Rich Text Format) ou HTML (Hypertext Markup Language) e qualquer código Javascript incluído.

É possível definir uma lista de endereços de e-mail autorizados no Fiery EXP8000. Qualquer e-mail que o Fiery EXP8000 receba de um endereço de e-mail não relacionado na lista autorizada é excluído. Para obter mais informações, consulte a [página 54](#).

Filtragem de endereços IP e portas

Para restringir conexões não autorizadas ao Fiery EXP8000, é possível permitir somente usuários cujos endereços IP estejam dentro de um intervalo definido. Comandos ou tarefas enviados de endereços IP não autorizados são ignorados pelo Fiery EXP8000.

Impressão segura

Essa opção permite a impressão de arquivos altamente sensíveis ou confidenciais. Um usuário ao imprimir um arquivo com o driver da impressora atribui uma senha à tarefa. O usuário deverá, em seguida, digitar a senha no Fiery EXP8000 para imprimir a tarefa. Para obter mais informações, consulte *Opções de impressão*.

Impressão de grupos (Membros de impressão)

Esse recurso permite definir nomes e senhas de grupos que os usuários devem digitar para imprimir uma tarefa. O usuário digita um nome e uma senha de grupo no driver da impressora ou em uma substituição na Command WorkStation. O nome do grupo é incluído no Registro de tarefas quando a tarefa é impressa.

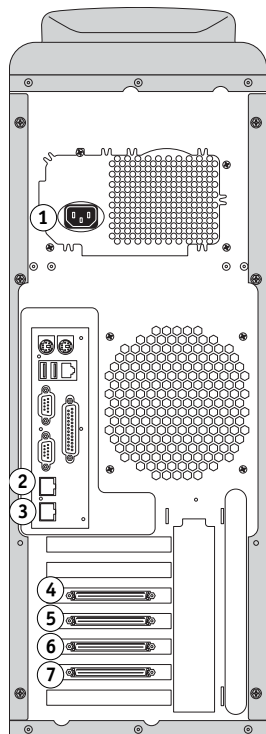
É possível utilizar esse recurso para fins de contabilização e para limitar a impressão a usuários que tenham um nome e uma senha de grupo válidos. Para obter mais informações, consulte *Opções de impressão*.

Conexão do cabo de rede ao Fiery EXP8000

Esta seção inclui uma ilustração do painel posterior do Fiery EXP8000 e fornece informações sobre como conectar o Fiery EXP8000 à rede.

Vista posterior do Fiery EXP8000

- 1 Conector de alimentação
- 2 Conector da rede (10/100/1000BaseT)
- 3 Não utilizado
- 4 Interface da impressora (C)
- 5 Interface da impressora (M)
- 6 Interface da impressora (Y)
- 7 Interface da impressora (K)



Conexão Ethernet

Para conexões Ethernet, o Fiery EXP8000 suporta cabeamento UTP (Par trançado não blindado), para essas velocidades de rede:

- **10BaseT:** Categoria 3 ou superior
- **100BaseT:** Categoria 5 ou superior (4 pares/8 fios, curto)
- **1000BaseT:** Categoria 5e ou superior (4 pares/8 fios, curto)

O cabo utiliza um conector RJ-45 que se conecta ao soquete RJ-45 no Fiery EXP8000.

PARA CONECTAR À PLACA ETHERNET

- Conecte o cabo de rede ao conector RJ-45, localizado na parte posterior do Fiery EXP8000.

Sobre a configuração

A Configuração ajusta o Fiery EXP8000 para se comunicar com outros dispositivos e para gerenciar tarefas de impressão. Execute a Configuração na primeira vez que ligar o Fiery EXP8000 após o novo software do sistema ser carregado ou sempre que o software do servidor for reinstalado. Uma configuração inicial utilizando as configurações padrão é adequada para permitir que os usuários imprimam no Fiery EXP8000 e utilizem o WebTools. Quando o ambiente de rede ou de impressão do usuário for alterado, altere as opções de forma adequada.

NOTA: Não é possível acessar as funções de configuração na Command WorkStation, Macintosh Edition.

Configuração de um computador em rede

Configuração local

Configuração local refere-se a configurar o Fiery EXP8000 a partir da Interface do controlador avançado do Fiery usando a Command WorkStation, Windows Edition.

Configuração remota

A configuração remota é o método de configuração de um computador na rede usando o WebTool Configure ou a Command WorkStation, Windows Edition.

CONFIGURAÇÃO DO FIERY EXP8000 A PARTIR DE UM COMPUTADOR EM REDE

Para especificar as configurações da rede e dos padrões de opção de impressão, é necessário executar a Configuração. Para utilizar qualquer dos aplicativos de configuração, é preciso digitar a senha do administrador do Fiery EXP8000. Após concluir as alterações, consulte “Sair da configuração” na página 40.

Acesso à configuração

É possível configurar o Fiery EXP8000 de duas maneiras:

Configuração local: Para os sistemas com a FACL. A Configuração local utiliza um painel de controle do Windows XP Embedded, Configuração do Fiery Server.

Configuração remota: Executada a partir de um computador em rede usando o WebTool Configure ou a Command WorkStation, Windows Edition.



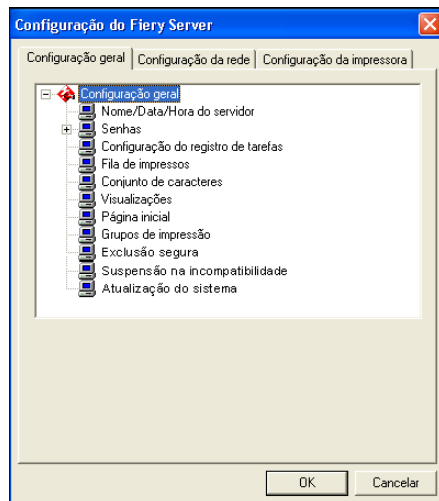
Ambos os métodos de Configuração são semelhantes. Este capítulo discorre principalmente sobre a Configuração local. Para obter informações sobre as opções de Configuração remota, consulte a Ajuda on-line fornecida juntamente com o WebTool Configure.

Configuração local do Fiery EXP8000

Acesse a Configuração local do Fiery EXP8000 de uma das maneiras a seguir:

- Clique com o botão direito do mouse no menu FieryBar, na área de trabalho do Windows XP Embedded e selecione a opção Configurar o Fiery.
- Clique com o botão direito do mouse no ícone Fiery, na barra de tarefas do Windows XP Embedded e selecione Configurar o Fiery.
- Inicie a Command WorkStation e escolha a opção Configuração no menu Servidor.

A janela Configuração do Fiery Server aparecerá.



Você vê as configurações disponíveis apenas quando seleciona a opção específica. Por exemplo, para exibir ou alterar a configuração da opção Conjunto de caracteres, clique em Conjunto de caracteres. As configurações disponíveis são exibidas na parte inferior da janela.

Efetuada as seleções na janela, clique em Aplicar, se estiver disponível. Ao terminar, clique em OK para fechar toda a janela Configuração.



Configuração remota

A configuração remota é efetuada em um computador utilizando o WebTool Configure ou a Command WorkStation, Windows Edition. A Configuração remota não é suportada na Command WorkStation, Macintosh Edition.

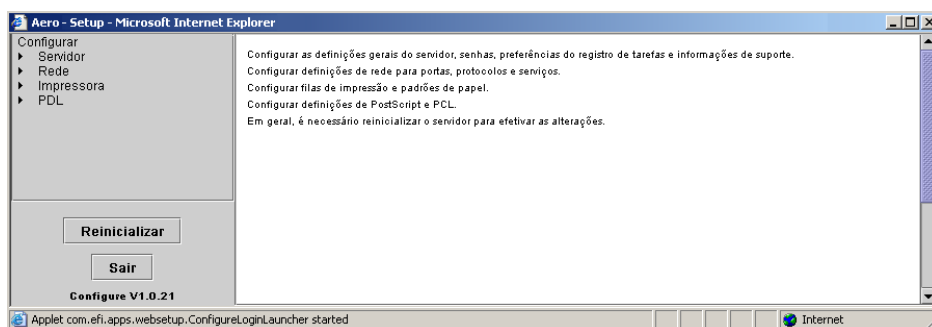
PARA ACESSAR AO CONFIGURE

- 1 Inicie o seu navegador de Internet e digite o endereço IP do Fiery EXP8000.
- 2 Clique na guia Configurar na página inicial do Fiery EXP8000.
- 3 Clique em Iniciar Configure.
- 4 Efetue login como Administrador com a senha adequada.

PARA ACESSAR A CONFIGURAÇÃO NA COMMAND WORKSTATION, WINDOWS EDITION

- 1 **Inicie a Command WorkStation.**
- 2 **Efetue logon como Administrador com a senha adequada.**
- 3 **Selecione a opção Configurar no menu Servidor.**

Independentemente do método de Configuração remota utilizado, a caixa de diálogo a seguir é exibida.



A interface da Configuração remota é idêntica na Command WorkStation e no Configure. Para obter informações sobre a maioria das opções da Configuração remota, consulte a Ajuda on-line do Configure. As que não estiverem na Ajuda estão neste manual.

Opções Geral/Servidor

É possível especificar as configurações do sistema Fiery EXP8000 que afetam todos os usuários, como o nome do Fiery EXP8000, a data e hora do sistema, as senhas e a impressão do registro de tarefas.

Configuração geral | Configuração da rede | Configuração da impressora

Nome do servidor permite atribuir um nome ao Fiery EXP8000. Este nome aparecerá na lista Seletor, em uma rede Apple Talk.

NOTA: Não utilize o nome do dispositivo (DC8000-DC7000) como o nome do servidor. Se possuir mais de um Fiery EXP8000, não atribua o mesmo nome a eles.

Data e Hora define a data e a hora do Fiery EXP8000. Pressione Definir e digite a data e a hora corretas. Também é possível definir a data e a hora automaticamente especificando um servidor de horário na Internet.

Senhas consulte a [página 48](#).

Imprimir automaticamente o registro de trabalhos a cada 55 tarefas especifica que o Fiery EXP8000 deve imprimir o Registro de tarefas a cada 55 tarefas. O registro de tarefas relaciona as últimas 55 tarefas processadas no Fiery EXP8000, com informações de contabilidade sobre cada uma, incluindo o nome do usuário, o nome do documento, a data e a hora da impressão, o número de páginas e outras informações da tarefa.

Limpar automaticamente o registro de tarefas a cada 55 tarefas especifica que o Fiery EXP8000 deve limpar o Registro de tarefas a cada 55 tarefas. Se você não selecionar essa opção, o Fiery EXP8000 salvará um arquivo contendo um registro de todas as tarefas já impressas. Este arquivo ocupa espaço no disco rígido do Fiery EXP8000, portanto, ao limpar o Registro de tarefas, o espaço adicional no disco será liberado.

Registro de tarefas de proteção da senha requer que o usuário insira a senha do administrador para imprimir o Registro de tarefas.

Tamanho da página do Registro de tarefas seleciona o tamanho do papel para o registro de tarefa impresso.

Ativar fila Impressos ativa a fila Impressos, um local de armazenamento no disco rígido do Fiery EXP8000 para tarefas recentemente impressas. É possível reimprimir tarefas da Fila de impressos sem enviá-las novamente ao Fiery EXP8000. Se a fila Impressos não estiver ativada, as tarefas serão excluídas do disco rígido do Fiery EXP8000 imediatamente depois de serem impressas.

Tarefas salvas na fila de impressos especifica o número de tarefas armazenadas na Impressos. As tarefas na Fila de impressos ocupam espaço no disco rígido do Fiery EXP8000.

Usar conjunto de caracteres especifica se as ferramentas de gerenciamento de tarefas usam os conjuntos de caracteres do Macintosh, DOS ou Windows para exibir o nome dos arquivos. Isso será importante se um nome de arquivo incluir caracteres acentuados ou compostos (como é ou æ). Para redes de plataformas mistas, selecione a configuração que forneça a melhor representação global dos caracteres especiais utilizados.

Ativar visualizações durante o processamento especifica se uma miniatura de visualização é exibida na Command WorkStation quando uma tarefa estiver sendo processada. Se você selecionar Sim, a miniatura de visualização será exibida na área Processamento do monitor de atividade.

Página inicial especifica se o Fiery EXP8000 imprime uma página inicial quando é ligado ou reiniciado. A Página inicial exibe informações sobre o Fiery EXP8000, incluindo nome do servidor, data e hora atuais, quantidade de memória instalada, protocolos de rede ativados e conexões de impressão publicadas.

Grupos de impressão especifica se os grupos de impressoras devem ser ativados para a Impressão de membros. Se você ativar essa opção, também é necessário definir grupos e senhas de usuários na Command WorkStation. Em seguida, os usuários devem digitar o nome de seu grupo na opção Nome do grupo e a senha na opção Senha do grupo para realizar a impressão.

Exclusão segura especifica se o Fiery EXP8000 exclui arquivos permanentemente, de modo que eles não possam ser recuperados.

Suspender na incompatibilidade especifica se o Fiery EXP8000 suspende uma tarefa se ela não puder ser impressa devido a recursos ausentes ou incompatibilidade de um perfil de cores. Embora a tarefa seja suspensa, outras tarefas continuam a ser processadas e impressas.

Atualização do sistema consulte a [página 50](#).

Salvar/Restaurar configuração consulte a [página 53](#).

Suporte permite digitar nomes, números de telefone e e-mails de pessoal de sua empresa que dá suporte ao Fiery EXP8000 e à impressora digital. Na configuração remota, utilize a guia Suporte.

Configuração da rede

A configuração da rede define o Fiery EXP8000 para receber tarefas de impressão por meio das redes utilizadas no local. Se o Fiery EXP8000 estiver configurado para ativar mais de um protocolo, mudará automaticamente para o protocolo correto quando receber uma tarefa de impressão. Quando duas portas de rede estão ativadas, as tarefas de impressão podem ser recebidas por todas as portas ao mesmo tempo.

É possível exibir e configurar as configurações de rede a seguir em Configuração da rede:

Portas permite que você exiba as definições de portas de rede atualmente configuradas.

Protocolos permite que você configure protocolos, inclusive AppleTalk, IPX/SPX e TCP/IP.

Serviços de impressão permite que você configure serviços, inclusive impressão LPD (TCP/IP), impressão NetWare (PServer), compartilhamento de impressão do Windows (SMB), suporte HTTP (WWW), impressão IPP (Internet Printing Protocol), impressão pela porta 9100, serviço de e-mail e serviço de FTP.

Adaptadores/Portas

Apenas na Configuração local, as placas de rede instaladas serão exibidas. Não é possível alterar essas informações. Na configuração remota, é possível ativar a Ethernet. Essas opções estão descritas na próxima seção..

Configuração geral | **Configuração da rede** | Configuração da impressora

Ethernet (Configuração da porta)

Ativar Ethernet permite conectar o Fiery EXP8000 a uma rede Ethernet.

Velocidade de transmissão permite especificar a velocidade da rede à qual o Fiery EXP8000 está conectado. Selecione Detecção automática se o ambiente de rede for misto.

Quando você selecionar a opção Detecção automática, verifique se as configurações de negociação automática para velocidade e duplex estão definidas para a porta da rede à qual o Fiery EXP8000 está conectado. De maneira similar, quando selecionar uma configuração diferente, como 100 Mbps Full-Duplex, verifique se as mesmas configurações estão definidas para a porta da rede.

NOTA: A configuração 1 Gbps (gigabit por segundo) é full-duplex.

Protocolos

Configuração geral | Configuração da rede | Configuração da impressora

É possível alterar as configurações do protocolo AppleTalk, IPX/SPX e TCP/IP para o Fiery EXP8000. Quando você clica no botão Modificar ou Avançado ao lado da configuração, o sistema abre um painel de controle do Windows XP (Propriedades de conexão de rede local), onde é possível concluir as configurações.

Por padrão, os protocolos AppleTalk, IPX/SPX e TCP/IP estão instalados e ativados.

PARA ALTERAR AS CONFIGURAÇÕES DE PROTOCOLO NA CONFIGURAÇÃO LOCAL

- 1 Clique em Modificar ou Avançado ao lado da configuração.**

O painel de controle Propriedades de conexão de rede local é aberto.

- 2 Clique na guia Geral.**

- 3 Selecione o protocolo que deseja modificar.**

A não ser que tenha instalado protocolos adicionais, as opções são o driver Efi AppleTalk (para AppleTalk), Protocolo de transporte compatível com NWLink IPX/SPX/NetBIOS (para IPX/SPX) e IP (para TCP/IP).

- 4 Clique em Propriedades e faça as seleções.**

NOTA: Para obter mais informações, consulte a documentação que acompanha o Microsoft Windows.

- 5 Clique em OK para fechar a caixa de diálogo Propriedades.**

- 6 Clique em OK para fechar o painel de controle Propriedades de conexão de rede local.**

AppleTalk

Configuração geral | Configuração da rede | Configuração da impressora

A zona AppleTalk atual é exibida.

IPX/SPX

Configuração geral | Configuração da rede | Configuração da impressora

Utilize essa opção para especificar os tipos de quadro IPX/SPX.

O Fiery EXP8000 suporta os seguintes tipos de quadro Ethernet para IPX/SPX: Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II e Ethernet SNAP. O Fiery EXP8000 também pode ser configurado para selecionar o tipo de quadro automaticamente.

TCP/IP

Configuração geral | Configuração da rede | Configuração da impressora

Especifique as configurações TCP/IP. As configurações atuais de endereço IP, máscara de sub-rede e endereço do gateway padrão são exibidas. Para obter informações sobre como configurar a impressão com TCP/IP, consulte [“Requisitos de configuração do servidor de rede”](#) na página 12.

O Fiery EXP8000 requer um endereço IP válido e exclusivo. É possível definir um endereço estático ou especificar que o Fiery EXP8000 deve obter os endereços IP automaticamente.

NOTA: Se você especificar o protocolo DHCP ou BOOTP, o Fiery EXP8000 será reiniciado quando salvar as alterações e sair de configuração. Antes de imprimir uma página de configuração ou prosseguir com qualquer outra operação, permita que o Fiery EXP8000 reinicie e retorne para o status Ocioso.

NOTA: Confirme a configuração de máscara de sub-rede com o administrador da rede antes de prosseguir. Em alguns casos, a configuração necessária pode ser diferente daquelas listadas.

Se sua rede TCP/IP tiver um gateway e os usuários que estiverem fora desse gateway pretenderem imprimir no Fiery EXP8000 utilizando TCP/IP, digite o endereço do gateway.

NOTA: O Fiery EXP8000 armazena os endereços IP atribuídos, mesmo que você depois desative o TCP/IP. Se for necessário atribuir o endereço IP do Fiery EXP8000 a outro dispositivo, primeiro defina o endereço do Fiery EXP8000 como um endereço nulo.

DNS

É possível ativar a configuração DNS para permitir que o Fiery EXP8000 resolva um nome como um endereço IP.

Segurança

Configuração geral | Configuração da rede | Configuração da impressora

Configurações do filtro IP permite restringir conexões não autorizadas ao Fiery EXP8000. É possível permitir o acesso somente a usuários cujos endereços IP estejam dentro de um intervalo definido de endereços IP. Comandos ou tarefas enviados de endereços IP não autorizados são ignorados pelo Fiery EXP8000.

Configurações do bloqueio de porta permite restringir conexões não autorizadas ao Fiery EXP8000 autorizando atividade de rede somente em determinadas portas. Comandos ou tarefas enviados de portas não autorizadas são ignorados pelo Fiery EXP8000.

Serviços

É possível configurar os serviços de rede a seguir:

- Impressão NetWare (Pserver), inclusive serviços de NDS e Bindery
- Impressão LPD (TCP/IP)
- Compartilhamento de impressão do Windows (SMB)
- Configuração SNMP
- Suporte a serviços da Web (suporte para WebTools)
- Impressão IPP
- Porta 9100
- Serviço de e-mail
- Serviço FTP

Opções de impressão NetWare

Configuração geral | Configuração da rede | **Configuração da impressora**

Os procedimentos a seguir para a configuração da impressão NetWare abrangem esses tópicos:

- Configuração NDS
- Configuração de bindery
- Intervalo sondagem

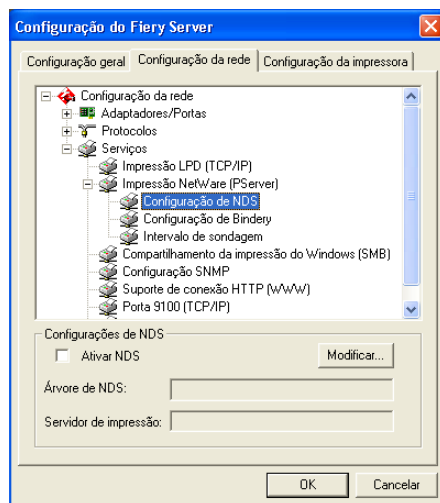
Configuração do Fieri EXP8000 para impressão NDS

Somente uma árvore de NDS pode ser conectada. Para especificar ou alterar a árvore de NDS, clique em Modificar e especifique as configurações na caixa de diálogo Servidor de impressão NDS, conforme a seguir.

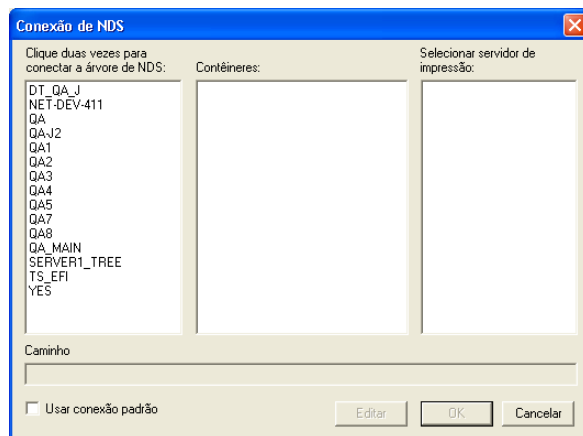
O sistema exibirá a árvore de NDS e o servidor de impressão atualmente selecionados.

PARA ESPECIFICAR A CONFIGURAÇÃO DA ÁRVORE DE NDS A PARTIR DA CONFIGURAÇÃO LOCAL

1 Selecione Ativar NDS e clique em Modificar.

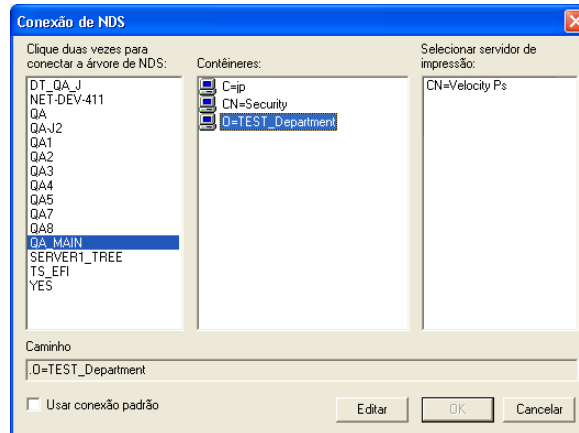


2 Na caixa de diálogo Conexão de NDS, clique duas vezes na árvore de NDS na lista à esquerda.

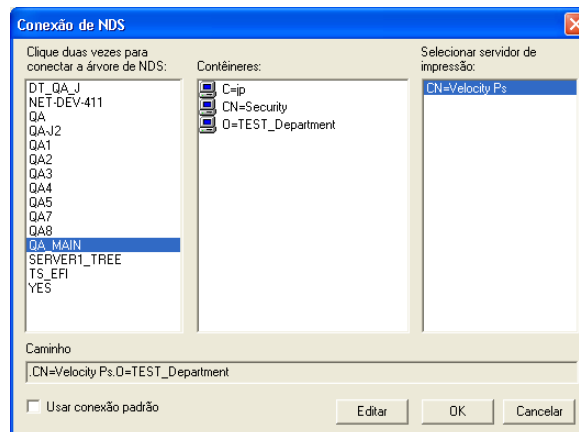


3 Navegue até o contêiner NDS e clique em OK.

Se necessário, digite a senha.

4 Selecione um contêiner na lista Contêineres.**5 Clique duas vezes em um servidor de impressão na lista Selecionar servidor de impressão.**

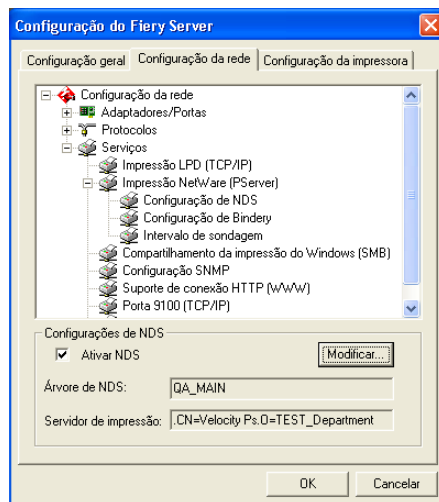
O caminho completo para o servidor de impressão será exibido.



Uma outra forma de alterar o caminho é clicar em Editar e digitar o caminho para o servidor de impressão.

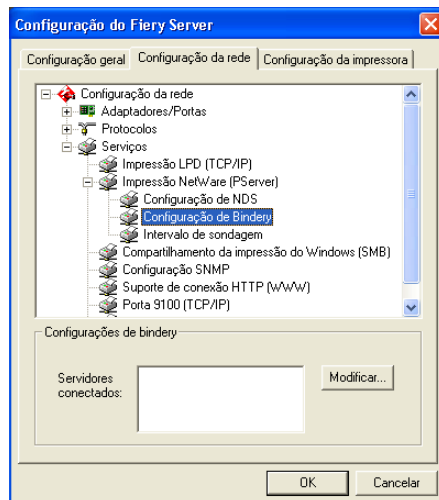
6 Clique em OK.

A caixa de diálogo Configuração do Fierly Server aparecerá, exibindo o caminho para o servidor de impressão selecionado na guia Configuração da rede.



Configuração de bindery

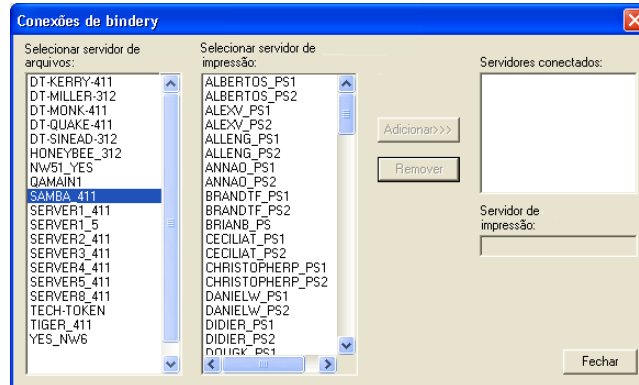
Na guia Configuração da rede em Configuração local, especifique os serviços de bindery. Os servidores conectados atualmente serão exibidos. No máximo oito servidores de bindery podem ser conectados.



Para adicionar, remover ou alterar as conexões de bindery, clique em Modificar e especifique as configurações na caixa de diálogo Conexões de bindery, conforme descrito nos procedimentos a seguir.

PARA ADICIONAR CONEXÕES DE BINDERY A PARTIR DA CONFIGURAÇÃO LOCAL**1 Clique em Modificar na caixa de diálogo Configurações de Bindery.**

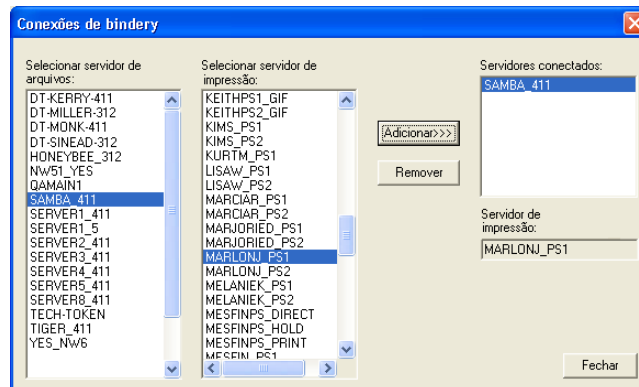
A caixa de diálogo Conexões de bindery é exibida.

2 Selecione um servidor de arquivos na lista Selecionar servidor de arquivos.

Se a caixa de diálogo Nome do usuário e senha do servidor de arquivos aparecer, digite o nome de usuário e a senha apropriados para se conectar ao servidor de arquivos selecionado.

3 Selecione um servidor de impressão na lista Selecionar servidor de impressão e clique em Adicionar.

O nome do servidor adicionado recentemente aparece na lista Servidores conectados.



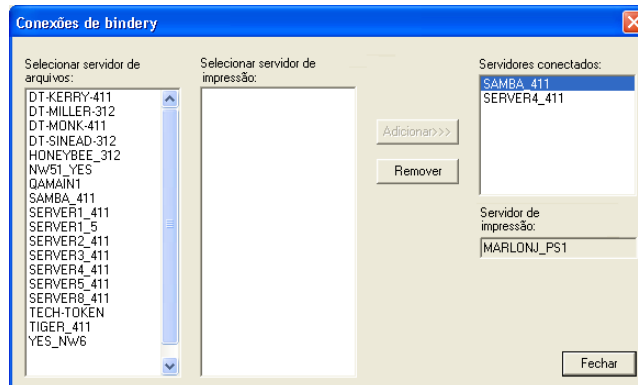
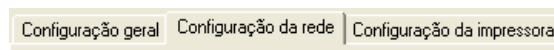
Para adicionar outro servidor, repita as etapas anteriores. Você pode conectar no máximo oito servidores.

4 Quando você concluir a adição de servidores, clique em Fechar.

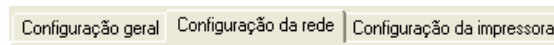
Quando você retorna à guia Configuração da rede, os servidores conectados são exibidos na área Configurações de Bindery.

PARA REMOVER CONEXÕES DE BINDERY A PARTIR DA CONFIGURAÇÃO LOCAL**1 Clique em Modificar na caixa de diálogo Configurações de Bindery.**

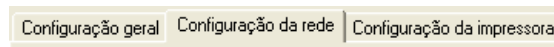
A caixa de diálogo Conexões de bindery é exibida.

**2 Selecione um servidor na lista Servidores conectados e clique em Remover.****3 Clique em Fechar.****Intervalo sondagem PServer**

Especifique o intervalo de sondagem (em segundos) para a impressão NetWare.

Impressão LPD

Ativar serviços de impressão LPD ativa ou desativa os serviços de impressão LPD.

Compartilhamento de impressão do Windows com SMB (Server Message Block)

Ativar impressão do Windows ativa o SMB (Server Message Block), o protocolo de compartilhamento de arquivo e impressora incorporado no Windows. A ativação do SMB relaciona o Fiery EXP8000 na rede, de forma que os clientes Windows possam imprimir em uma conexão de impressão específica (Espera, Impressão ou Direta) no Fiery EXP8000 sem qualquer outro software de rede. Para obter informações sobre como configurar um computador com Windows para impressão Windows, consulte [Impressão no Windows](#).

NOTA: A impressão do Windows (SMB) é executada em TCP/IP, portanto, o TCP/IP precisa estar configurado no Fiery EXP8000 e em todos os computadores que utilizam impressão do Windows.

Nome do servidor permite inserir o nome do servidor que aparecerá na rede. É possível utilizar o mesmo nome de servidor atribuído ao Fiery EXP8000 (consulte a [página 25](#)) ou escolher outro nome.

Comentário permite digitar informações sobre a impressora. Esses comentários são listados em Propriedades do Fiery EXP8000 no Ambiente de rede.

Domínio ou grupo de trabalho permite atribuir um grupo de trabalho ou o domínio em que o Fiery EXP8000 deve aparecer.

Auto IP especifica se o Fiery pode obter um endereço IP automaticamente para o servidor de nome WINS se você já tiver ativado IP Auto na configuração de protocolo e selecionado DHCP ou BOOTP como o protocolo para obter um endereço IP. Se não selecionar essa opção, utilize as duas opções a seguir para especificar se deve ser usado um servidor de nomes WINS e seu endereço IP.

Usar servidor WINS especifica se um servidor de nomes WINS será usado. As emissões de dispositivos SMB não podem ser roteadas além dos seus segmentos de rede originais sem um servidor de nomes WINS. A configuração do servidor de nomes WINS não será abordada neste guia. Para saber se um servidor de nomes está disponível, entre em contato com o administrador da rede.

Endereço IP permite indicar o endereço IP do servidor de nomes WINS.

NOTA: Após definir as configurações do servidor de nomes WINS, desligue e ligue a impressora digital para que as configurações entrem em vigor. Verifique se a mensagem de status na Command WorkStation é Ocioso ao desligar e ligar a impressora digital.

Configuração SNMP

Configuração geral | Configuração da rede | Configuração da impressora

Ativa o SNMP para permitir acesso remoto ao WebTool Configure e outros recursos do Fiery EXP8000.

PARA CONFIGURAR O SNMP

- 1 Para restaurar a configuração SNMP original do Fiery EXP8000 clique em Restaurar configuração SNMP.
- 2 Selecione Ativar SNMP.
- 3 Selecione um Nível de segurança:
 - **Mínimo** corresponde à funcionalidade na versão 1 do SNMP
 - **Médio** oferece mais segurança para a versão 3 do SNMP
 - **Máximo** configuração mais segura para a versão 3 do SNMP
- 4 Especifique os nomes para Ler comunidade e Gravar comunidade.
- 5 Para especificar um nome de usuário que não requer autenticação nem criptografia, digite o nome no campo Nome inseguro de usuário.
- 6 Para especificar um nome de usuário que requer autenticação ou criptografia, digite o nome no campo Nome seguro de usuário.
 - **Tipo de autenticação do usuário** MD5 ou SHA
 - **Senha de autenticação do usuário** senha para leitura de valores MIB com base no nome seguro de usuário.
 - **Tipo de privacidade do usuário** tipo de criptografia: DES ou Nenhuma
 - **Senha de privacidade do usuário**

Serviços da Web e Impressão IPP

Configuração geral | Configuração da rede | Configuração da impressora

Ativar serviços de Web permite disponibilizar ou não o WebTools para os usuários (consulte a [página 46](#)). O TCP/IP já deve estar ativado no Fiery EXP8000 e nos computadores dos usuários. Cada usuário deve ter um navegador da Web ativado para Java e um endereço IP válido. Para obter informações sobre navegadores suportados e requisitos da estação de trabalho, consulte [Bem-vindo](#).

Ativar IPP (Internet Printing Protocol) permite ativar a impressão com IPP. Ative os serviços Web. Para obter informações sobre como configurar os computadores de usuários para utilizar a impressão IPP, consulte [Impressão no Windows](#).

Impressão pela porta 9100

Configuração geral | Configuração da rede | Configuração da impressora

Ativar porta 9100 ativa os aplicativos para que abram um soquete TCP/IP para o Fiery EXP8000 na Porta 9100 para descarregar uma tarefa de impressão.

Fila da porta 9100 permite conectar a Porta 9100 a qualquer uma das conexões de impressão publicadas do Fiery EXP8000.

Serviços FTP

Configuração geral | Configuração da rede | Configuração da impressora

O proxy de FTP que o Fiery EXP8000 suporta utiliza o tipo de conexão “destino_nomedousuário@destino_nome_sistema / destino_nomedousuário@destino_endereço_ip”. Outros tipos de conexão podem não funcionar adequadamente. Para detalhes, consulte o administrador da rede.

Ativar impressões para FTP permite aos usuários enviar tarefas para um servidor FTP onde outros usuários podem recuperá-los.

Requer senha para impressão exige um nome de usuário válido e uma senha para imprimir um documento. O nome de usuário e a senha devem estar autorizados na lista de impressão de membros na Command Workstation.

Tempo limite (seg) permite especificar o tempo limite.

Fila FTP padrão especifica a conexão de impressão no Fiery EXP8000 para onde as tarefas FTP são enviadas. Além das conexões de impressão padrão e espera, as impressoras virtuais publicadas também são relacionadas.

Configuração de serviços de e-mail/fax via Internet

Configuração geral | Configuração da rede | Configuração da impressora

Ativar serviços de e-mail ativa os serviços de e-mail (necessário para todos os serviços de cliente de e-mail/Internet fax).

Ativar impressão via e-mail permite que as tarefas de impressão enviadas por e-mail/Internet fax sejam aceitas. Se essa opção estiver desmarcada, as tarefas de impressão enviadas por e-mail/fax via Internet serão ignoradas.

Servidor de mensagens recebidas permite especificar o endereço IP ou o nome do servidor que comunica as informações adequadas de contato e do servidor de correio ao Fiery EXP8000.

Tipo de servidor especifica o protocolo de e-mail utilizado para comunicação com o servidor de correio de entrada.

Servidor de mensagens enviadas permite especificar o endereço IP ou o nome do servidor que comunica as informações adequadas de contato e do servidor de correio ao Fierly EXP8000.

NOTA: É necessário definir tanto o servidor de correio de saída e de entrada. Se um Servidor do correio de saída não for definido, o serviço de e-mail assumirá que os nomes dos servidores de entrada e de saída são os mesmos.

Destino de impressão via e-mail especifica a conexão de impressão no Fierly EXP8000 para onde as tarefas de e-mail são enviadas.

Tempo limite de conexão (segundos) permite especificar o intervalo máximo de tempo no qual o Fierly EXP8000 pára de tentar se conectar ao servidor de e-mail.

Intervalo de pesquisa (segundos) permite especificar a frequência com que o Fierly EXP8000 verifica se há e-mails relevantes no servidor de e-mail.

Nome da conta permite digitar o Nome da caixa de correio especificado no servidor de correio. Esse nome informa ao serviço de correio do cliente qual conta contém as mensagens de e-mail para o Fierly EXP8000.

É o nome interno que a sua rede reconhece e que não precisa ser necessariamente o mesmo nome do usuário.

NOTA: O nome da conta digitado nesse campo deve ser primeiramente especificado no servidor de correio pelo administrador.

Endereço de e-mail do Fierly permite especificar o nome da conta de e-mail. Por exemplo, pat@test.com.

Senha permite especificar uma senha para acessar a conta da caixa de correio no servidor de correio.

Endereço de e-mail do administrador permite digitar o nome do usuário especificado na configuração do Fierly EXP8000.

O administrador autoriza um endereço de e-mail exclusivo para administrar remotamente os serviços de e-mail. Se ocorrer um erro durante o envio de uma tarefa via e-mail, o serviço de e-mail enviará uma mensagem de erro para o endereço de e-mail especificado do administrador. O administrador pode autorizar endereços de e-mail de administrador adicionais a partir deste endereço de e-mail.

Opções de configuração da impressora

Configuração geral | Configuração da rede | **Configuração da impressora**

A Configuração da impressora permite publicar conexões de impressão e definir outros recursos do Fiery EXP8000 relacionados à configuração de impressão padrão.

Conexões de impressora

Especifique se deseja publicar a fila de impressão, a fila de espera ou a conexão Direta.

Atraso no batch da tarefa

Utilize essa opção para especificar o tempo (em segundos) que o servidor aguarda antes de iniciar o batch das tarefas. Essa opção não está disponível na Configuração remota.

Caminho de pesquisa VDP

Utilize essa opção para especificar o caminho de pesquisa para objetos utilizados por impressão de dados variáveis. É possível definir um caminho global para objetos comuns, PPML (Personalized Print Markup Language) e VPS (Variable Print Specification).

Opções de Configuração de PS e de Configuração de cor

Para obter informações sobre essas opções de Configuração, consulte [“Opções de configuração de PS/Cor”](#) na página 41.

Sair da configuração

Ao terminar de especificar as opções de configuração, clique em OK e feche a caixa de diálogo Configuração. Você será notificado de que o Fiery EXP8000 precisa ser reinicializado para que as novas configurações sejam efetivadas. Você pode reinicializar agora ou depois. Se a Command WorkStation estiver em execução, a conexão ao Fiery EXP8000 será quebrada e você deverá efetuar login novamente quando o Fiery EXP8000 reiniciar.

REFERÊNCIA DE OPÇÃO DE CONFIGURAÇÃO

Este capítulo descreve as configurações padrão que podem ser definidas para as opções da Configuração de PS (PostScript) e da Configuração de cor. Dependendo do aplicativo de configuração usado, nem todas as opções estão disponíveis. Para obter mais informações sobre essas opções, consulte *Opções de impressão*.

Opções de configuração de PS/Cor

Para determinar os padrões atuais da configuração, imprima a página Configuração da Command WorkStation.

Opção	Configurações (o padrão está sublinhado)	Descrição
Ativar substituição com Courier	<u>Sim</u> , Não	Especifique se deseja substituir as fontes não disponíveis por Courier ao fazer download de arquivos no Fiery EXP8000, ou ao imprimir um documento para o qual não tenha as fontes de impressora correspondentes. Se essa opção estiver definida como Não, as tarefas com fontes que não estão disponíveis no disco rígido do Fiery EXP8000 geram um erro de PostScript e não são impressas. Essa configuração não se aplica a arquivos PDF, nos quais a substituição de fontes ocorre automaticamente.
Sobreposição em preto	Deslig., Texto, <u>Texto e gráficos</u>	Com essa opção definida como Texto ou Texto e gráficos, as partes finais do texto ou texto/gráficos da página são sobreimpressas ou combinadas com a cor básica. A saída é de melhor qualidade, pois não apresenta artefatos próximos às bordas do texto ou texto/gráficos. Com essa opção definida como Deslig., a borda do texto ou texto/gráficos aparece sobre uma borda que apresenta os toners de ciano e magenta em um lado (fora do texto) e o toner de preto no outro lado (dentro do texto).
Black Text/Graphics (Texto e gráficos em preto)	<u>Preto puro ligado</u> , Preto brilhante ligado, Normal	Esta opção otimiza o texto em preto e ilustrações. Também diminui a utilização de toner em documentos que consistem em páginas coloridas e páginas somente em preto. Com Preto puro ligado, o texto em preto e as ilustrações são impressos somente com o toner preto. Com essa opção desativada (Desl.), o texto em preto e ilustrações são impressos com as quatro cores do toner. Para obter mais informações, consulte <i>Impressão em cores</i> .
Brilho	85% - 115%	Selecione o brilho de saída.

Opção	Configurações (o padrão está sublinhado)	Descrição
Método de simulação de CMYK	Rápido, Cheio (Origem GCR), <u>Cheio (Saída GCR)</u>	A simulação rápida supõe que os toners da impressora digital combinam com as tintas da impressora e todas as alterações afetam apenas uma cor (C, M, Y ou K) de cada vez. A simulação Cheio (Origem GCR) permite maior flexibilidade na correspondência do toner com a tinta e todas as alterações interagem para manter um melhor equilíbrio da cor. Cheio (Saída GCR) oferece prova precisa, fornecendo uma conversão colorimétrica de todas as quatro chapas. Nesse método de simulação, a chapa preta (K) é misturada com chapas CMY e, em seguida, separada novamente com base no perfil de saída.
Perfil de simulação CMYK	SWOP-Coated (EFI), DIC (EFI), JMPA ver.2 (EFI), Japan Color 2001 tipo 1 (EFI), ISO Coated, ISO Uncoated, Toyo-Coated, Euroscale (EFI), Enterprise CMYK by Splash, Simulação-1 a Simulação-10, Nenhum (padrão é SWOP-Coated (EFI), na América do Norte, e Euroscale (EFI) em outros lugares)	A simulação CMYK permite a correção da cor para simular um resultado impresso em uma impressora comercial, de maneira que a saída do Fiery EXP8000 possa ser utilizada para provas. O padrão SWOP-Coated é utilizado nos EUA, DIC no Japão e Euroscale na Europa. As simulações personalizadas são definidas e nomeadas pelo usuário. As simulações fornecidas com o Fiery EXP8000 apresentam a designação “EFI” após os nomes. Se os usuários criarem e carregarem simulações personalizadas no Fiery EXP8000 com o ColorWise Pro Tools, elas também aparecem na lista de simulações. Uma simulação personalizada pode ser selecionada como a simulação padrão. Para obter mais informações sobre simulações personalizadas, consulte <i>Impressão em cores</i> .
Intercalação	<u>Intercaladas</u> , Não intercaladas	Especifique como imprimir tarefas com diversas páginas/cópias.
Converter tam. papel	<u>Não</u> , Carta/Tablóide->A4/A3, A4/A3->Carta/Tablóide	Converte os tamanhos de papel nos documentos automaticamente para o tamanho de papel padrão especificado. Por exemplo, se selecionar Carta/Tablóide->A4/A3, um documento de tamanho carta será impresso automaticamente em papel A4.
Tamanhos de papel padrão	E.U.A., Métrico (padrão é E.U.A. nos Estados Unidos, Métrico em outros lugares)	Imprime em tamanhos de papel dos E.U.A. (por exemplo, Carta, Legal, 11x17), ou tamanhos de papel Métricos (por exemplo, A4 ou A3) por padrão. Quando não é definido um tamanho de página no arquivo PostScript, as tarefas são impressas em papel Carta se houver selecionado US ou A4 se houver selecionado Métrico.
Acabamento DFA	<u>Nenhuma</u> , Função 1, Função 2, Ambas	Especifique os modos funcionais do dispositivo de DFA.
Perfil DFA	<u>Nenhum</u> , Perfil 1-5	Especifique um perfil para controlar o comportamento do dispositivo de DFA.
Modo de Impressora Digital	<u>200 pontos girados</u> , 200 linhas giradas, 150 pontos girados, 300 pontos girados, 600 pontos 90° fixo, Estocástico, Auto	Especifique a tela a ser utilizada para a tarefa de impressão.

Opção	Configurações (o padrão está sublinhado)	Descrição
Duplex	<u>Deslig.</u> , Superior para Superior, Superior para Inferior	Selecione Deslig. para impressão-em um lado. Selecione Superior para Inferior para impressão duplex (dois-lados) com o lado de trás de cabeça para baixo. Selecione Superior para Superior para impressão duplex com ambos os lados iniciando a impressão do mesmo lado do papel.
Impressão face p/ baixo	<u>Lig.</u> , Deslig.	Especifique se os trabalhos impressos devem sair da impressora digital como impressão invertida.
Opções de meio-tom		<i>Graphic Arts Package</i>
Qualidade da imagem	Melhorada, <u>Normal</u>	Especifique o tipo de qualidade de imagem a ser utilizado como o padrão do Fiery EXP8000. Se você selecionar Melhorada, embora a qualidade da imagem melhore, o tempo de processamento poderá ser mais longo e o tamanho da tarefa processada poderá ser maior.
Suavização da imagem	<u>Automático</u> , Deslig., Lig., Menor que 90 ppi, Menor que 150 ppi, Menor que 200 ppi, Menor que 300 ppi	Selecione Lig. para minimizar a granulação da saída ao imprimir imagens com baixa resolução. Ao selecionar Lig., a Suavização da imagem é aplicada em todas as imagens. Selecione Automática para utilizar a suavização somente quando a diferença for visível. Quando a imagem estiver abaixo de 150 ppi, a suavização da imagem será aplicada automaticamente. Selecione uma das opções de “ppi” (pixels por polegada) para aplicar suavização de imagem às imagens cuja resolução efetiva estiver abaixo do valor de ppi especificado.
Tarefas a serem deslocadas	Sim, <u>Não</u>	Especifique se as tarefas devem ser deslocadas após impressas. É preciso ter um dispositivo de acabamento instalado.
Destino da saída	As opções de destino variam de acordo com os acessórios instalados.	Especifique onde será a saída da tarefa.
Perfil de saída	<i>Perfil padrão</i>	Especifique o perfil padrão de saída a ser utilizado para impressão. Perfis adicionais podem ser criados e descarregados para o Fiery EXP8000 com o ColorWise Pro Tools.
Ordem das páginas	<u>De 1 a N</u> , De N a 1	Selecione De 1 a N para imprimir as páginas da tarefa, da primeira à última. Selecione De N a 1 para imprimir as páginas da tarefa, da última até a primeira.
Imprimir folha de rosto	Sim, <u>Não</u>	Imprime uma folha de rosto (resumo da tarefa) ao final de cada tarefa de impressão. Se você selecionar Sim, cada tarefa de impressão será seguida por uma página contendo o nome do usuário que a enviou, o nome do documento, o nome do servidor, a hora da impressão, o número de páginas impressas e o status da tarefa. Se ocorrer um erro de PostScript e a opção Imprimir até erro PS estiver definida como Sim, a folha de rosto listará a mensagem de erro de PostScript em vez do status da tarefa.

Opção	Configurações (o padrão está sublinhado)	Descrição
Imprimir mestre	<u>Sim</u> , Não	Selecione Sim para imprimir um mestre do FreeForm quando criado e impresso para o Fiery EXP8000. O mestre é retido no Fiery EXP8000 após a impressão, a não ser que seja apagado depois. Selecione Não apenas para processar e colocar em espera um mestre do FreeForm no Fiery EXP8000.
Imprimir até erro PS	Sim, <u>Não</u>	Especifique se o Fiery EXP8000 deve imprimir a parte disponível de uma tarefa de impressão quando encontrar um erro de PostScript. Selecione Sim para imprimir a parte da tarefa que foi processada antes de ocorrer o erro; selecione Não para cancelar toda a tarefa de impressão quando ocorrer um erro de PostScript. Deixe essa opção definida como Não, a menos que ocorram problemas de impressão.
Estilo processamento	Fotográfica, <u>Apresentação</u> , Colorimétrico absoluto, Colorimétrico relativo	O CRD (color rendering dictionary, dicionário de conversão de cores) define como as cores são convertidas do espaço de cor RGB para o dispositivo CMYK. Fotográfica, projetada para imagens, retém o equilíbrio relativo entre as cores para manter a aparência geral da imagem. Apresentação, projetada para cores brilhantes, produz as impressões saturadas necessárias para a maioria das apresentações comerciais, mas manipula as imagens fotográficas da mesma forma que o CRD fotográfico. Colorimétrico absoluto fornece a melhor correspondência para o dispositivo CMYK que está sendo simulado, incluindo o processamento da cor do papel como o plano de fundo. Colorimétrico relativo fornece a melhor correspondência para o dispositivo CMYK que está sendo simulado, independentemente da mídia utilizada.
Separação RGB	<u>Saída</u> , Simulação	Essa opção define como o Fiery EXP8000 processa tarefas RGB. Selecione Saída para tarefas RGB impressas no dispositivo de saída final. Selecione Simulação para simular um dispositivo de saída que não seja o dispositivo no qual você está imprimindo.
Perfil de origem RGB	<u>EFIRGB</u> , sRGB (PC), Padrão Apple, Adobe RGB (1998), ECI-RGB.Icc, Splash RGB D65, Nenhum	A origem RGB é o espaço de cores utilizado para controlar as cores na conversão da tela para a saída impressa. EFIRGB é baseada nos pontos de referência utilizados na criação do software do Fiery EXP8000. sRGB é baseada na média de um grande número de monitores PC. O Padrão Apple é o ponto de referência padrão para o software ColorSync, da Apple.
Ajustar à página	<u>Lig.</u> , Deslig.	Especifique se o tamanho do documento deve ser ajustado ao tamanho do papel selecionado, caso o tamanho do documento seja diferente do tamanho do papel. Com a opção Deslig., se o tamanho do documento for maior do que o tamanho do papel selecionado, o documento é interrompido na altura do papel durante a impressão.
Correspondência de cores exatas	<u>Lig.</u> , Deslig.	Com essa opção Ativa, o Fiery EXP8000 utiliza uma tabela de referência interna para imprimir o melhor equivalente das cores PANTONE. Quando essa opção está Desativada, as cores PANTONE são impressas com valores CMYK definidos nos aplicativos originais. Para obter mais informações, consulte <i>Impressão em cores</i> .

Opção	Configurações (o padrão está sublinhado)	Descrição
Modo do grampeador	<u>Desl.</u> , Frente, Posterior, Duplo	Indique se a tarefa deve ser grampeada e onde o grampo deve ser aplicado.
Alinhamento da bandeja	Ativar, <u>Desativar</u>	Especifique se o alinhamento de bandeja deve ser ativado. Para obter mais informações, consulte Utilitários .
Usar perfil da mídia	<u>Lig.</u> , Deslig.	Selecione Sim para permitir que o Fierly EXP8000 selecione o Perfil de saída de acordo com a mídia de impressão especificada para a tarefa. Também permite que vários perfis de saída sejam aplicados a uma tarefa de mídia mista, de acordo com tipos de mídia. Selecione Não para desativar o recurso, e um perfil selecionado na opção Perfil de saída ou no ColorWise Pro Tools torna-se o Perfil de saída padrão do Fierly EXP8000. Para obter mais informações, consulte Impressão em cores .

CONFIGURAÇÃO DO WEBTOOLS

O WebTools permite gerenciar o Fiery EXP8000 remotamente a partir da Internet ou da intranet de sua empresa. O Fiery EXP8000 possui sua própria homepage, da qual é possível selecionar o WebTool que deseja utilizar.

Para obter informações sobre como utilizar o WebTools, consulte [Utilitários](#).

Configuração do Fiery EXP8000 e dos clientes para o WebTools

O WebTools fornece acesso a diversas funções do Fiery EXP8000 via Internet (ou intranet), proporcionando flexibilidade adicional ao gerenciamento remoto. Após serem ativadas, é possível acessar o WebTools de um computador com Windows ou Mac OS.

PARA CONFIGURAR O WEBTOOLS NO FIERY EXP8000

- 1 Na caixa de diálogo **Configuração da rede** do Fiery EXP8000, ative **TCP/IP**.
- 2 Defina um endereço IP válido e exclusivo, uma máscara de sub-rede e um endereço de gateway (se necessário) para o Fiery EXP8000.
- 3 Ative os serviços da Web.
- 4 Em **Configuração da impressora** do Fiery EXP8000, confirme se a fila de Impressão está publicada.

PARA CONFIGURAR O WEBTOOLS NO COMPUTADOR

- 1 Ative a rede **TCP/IP**.
- 2 Atribua à estação de trabalho um endereço IP válido e exclusivo, uma máscara de sub-rede e um endereço de gateway, se necessário.
- 3 Instale um navegador de Internet que suporte a linguagem Java e quadros.

Verifique se a linguagem Java está ativada. Para obter mais informações sobre navegadores suportados e requisitos do WebTools, consulte [Bem-vindo](#).

PARA ACESSAR O WEBTOOLS

- 1 Inicie o seu navegador de Internet e digite o endereço IP do Fiery EXP8000.
A página principal do Fiery EXP8000 é exibida.
- 2 Clique na guia correspondente para o WebTool a ser usado.

ADMINISTRAÇÃO DO FIERY EXP8000

Este capítulo fornece dicas sobre o gerenciamento de impressão do Fiery EXP8000.

Funções do administrador

Os recursos de administração estão incluídos no software do usuário e incorporados no próprio Fiery EXP8000. A tabela a seguir descreve onde encontrar informações sobre esses recursos (as referências de páginas referem-se a este guia).

Para essas tarefas	Consulte
Configuração das senhas do administrador e do operador	página 48
Configuração da senha do Windows XP	página 49
Atualização de software do sistema	página 50
Limpeza do Fiery EXP8000	página 52
Salvamento e restauração das configurações do Fiery EXP8000	página 53
Gerenciamento de livros de endereços para impressão de e-mails	página 54
Impressão de uma página de configuração	página 58
Manutenção do desempenho ideal do Fiery EXP8000	página 59
Desligamento, reinicialização e reinício do Fiery EXP8000	página 60
Gravação de um CD-RW	página 62
Configuração de servidores de rede para gerenciar e compartilhar serviços de impressão	Documentação para os servidores de rede
Configuração de servidores de rede com informações específicas para o Fiery EXP8000	página 9
Conexão do Fiery EXP8000 à rede	página 20
Configuração do Fiery EXP8000	página 22
Configuração do Fiery EXP8000 para permitir o acesso do usuário ao WebTools	página 46

Para essas tarefas	Consulte
Definição das configurações padrão da impressora	página 41 <i>Impressão em cores</i> <i>Impressão no Windows</i> <i>Impressão no Mac OS</i>
Publicação da conexão Direta, fila de Impressão ou fila de espera para usuários finais em várias plataformas	Configuração da impressora, página 9 e página 40
Configuração da impressão, instalação de drivers de impressora PostScript e arquivos PPD, instalação do software do usuário	<i>Impressão no Windows</i> <i>Impressão no Mac OS</i>
Solução de problemas da configuração do Fierly EXP8000	Solução de problemas

Configuração de senhas

É possível definir ou alterar as senhas do Fierly EXP8000. Qualquer pessoa com a senha do administrador poderá modificar as opções do menu Configuração e controlar o fluxo e a ordem das tarefas de impressão com as ferramentas de gerenciamento de tarefas.

Administrador permite que você acesse a configuração. Os privilégios do administrador também incluem os privilégios do operador.

Operador permite o acesso às funções de gerenciamento de tarefas da Command WorkStation.

Para obter mais informações sobre as senhas do administrador e do operador e dos privilégios de acesso que elas permitem, consulte a [página 16](#).

Senha de sistema do Windows XP permite ter acesso à FACL.

Quando o Fierly EXP8000 é instalado, a senha do administrador é definida (Fierly.1), mas a senha do operador não. A senha do administrador permite a um usuário modificar a Configuração, utilizar as funções de administrador nas ferramentas de gerenciamento de tarefas e executar a Configuração. É *altamente recomendável* que você defina pelo menos uma senha do administrador para proteger o Fierly EXP8000 de alterações não autorizadas na configuração.



Controle as senhas definidas. Para remover uma senha da qual não consiga se lembrar, reinstale o software do sistema.

Senhas de um computador em rede

É possível alterar as senhas do administrador e do operador no Configure ou na Command WorkStation, Windows Edition.

PARA CONFIGURAR OU ALTERAR UMA SENHA

- 1 **Selecione a senha que deseja alterar.**
- 2 **Digite a senha nos campos Digite nova senha e Verifique nova senha.**

As senhas fazem distinção entre maiúsculas e minúsculas. É necessário digitar a senha *exatamente* da mesma forma as duas vezes. A nova senha permanecerá em vigor até ser alterada novamente.

Por exemplo, para alterar a Senha do administrador de Fiery.1 para Fiery.2, digite “Fiery.2” em ambas as áreas e clique em Salvar.

PARA REMOVER UMA SENHA

- 1 **Selecione a senha que deseja excluir.**
- 2 **Exclua os asteriscos (*) nos campos Digite nova senha e Verifique nova senha.**

Alteração da senha do sistema Windows XP

O Fiery EXP8000 é configurado com uma senha do sistema Windows XP. Para garantir a segurança da rede em seu ambiente, o administrador deve alterar a senha.

PARA ALTERAR A SENHA DO WINDOWS XP PARA O FIERY EXP8000

- 1 **Pressione Ctrl+Alt+Delete no teclado do Windows.**

A caixa de diálogo Segurança do Windows é exibida.

NOTA: Caso esteja utilizando a tela de Boas-vindas no Windows XP, a caixa de diálogo Gerenciador de tarefas do Windows é exibida. Para acessar a caixa de diálogo Segurança do Windows, é necessário desativar a tela de boas-vindas. Do Painel de controle do Windows XP, acesse as Contas de usuário. Escolha a opção “Alterar a maneira como os usuários fazem logon e logoff” e desmarque a opção Use the Welcome screen (Utilizar a tela de boas-vindas).

- 2 **Na caixa de diálogo Segurança do Windows, clique em Alterar senha e, em seguida, digite o seguinte. Por exemplo, para alterar para “Fiery.2”:**

Nome do usuário: administrador

Domínio (Windows NT 4.0) ou Fazer logon em (Windows 2000/XP): \\Aero

Senha atual: Fiery.1

Nova senha: Fiery.2

Confirmar nova senha: Fiery.2

- 3 **Clique em OK.**

A nova senha, Fiery.2, agora está definida.

Atualização de software do sistema

O Fiery EXP8000 utiliza software do sistema exclusivo para receber e processar tarefas e enviar dados das tarefas para a impressora digital. Residente no Fiery EXP8000, o software do sistema processa e controla o spool, a rasterização e a impressão de tarefas, bem como a contabilização (o Registro de tarefas), o armazenamento e a recuperação de tarefas.

Você pode verificar se há atualizações do software do sistema de um site seguro da Internet. Atualizações do software do usuário também podem estar disponíveis.

Embora o software do sistema do Fiery EXP8000 tenha como base um outro sistema operacional (como Windows ou UNIX), não instale atualizações de terceiros, como por exemplo, Microsoft Hot Fixes, a menos que o centro de suporte autorizado recomende esse procedimento.

PARA VERIFICAR SE HÁ ATUALIZAÇÕES DE SOFTWARE NO WEBTOOLS

- 1 **Inicie o WebTool Configure.**
- 2 **Clique em Iniciar Configure.**
- 3 **Digite a senha do administrador e clique OK.**
- 4 **Clique em Servidor > Atualização do sistema.**
- 5 **Selecione Ativar atualização automática e selecione um método para atualizar o Fiery EXP8000:**
 - **Avisar quando as atualizações estiverem disponíveis**
 - **Fazer download das atualizações e avisar**
 - **Instalar atualizações** descarrega e instala as atualizações no Fiery EXP8000. Especifique o dia e a hora para reiniciar o Fiery EXP8000 automaticamente depois de descarregar as atualizações.
- 6 **Se você usar um servidor proxy para se conectar ao servidor de atualizações por meio de um firewall, selecione Ativar proxy e digite as informações adequadas:**
 - **Endereço** endereço IP do servidor proxy
 - **Porta** porta usada pelo servidor proxy
 - **Usuário** nome de usuário para acesso ao servidor proxy
 - **Senha** senha de acesso ao servidor proxy

PARA VERIFICAR SE HÁ ATUALIZAÇÕES DE SOFTWARE NA CONFIGURAÇÃO LOCAL

- 1 Na Command WorkStation, clique com o botão direito na FieryBar e selecione Set Up Fiery (Configurar o Fiery).
- 2 Digite a senha do administrador e clique OK.
- 3 Na guia General Setup (Configuração geral), clique em System Update (Atualização do sistema).
- 4 Clique em Modify Settings (Modificar configurações).
- 5 Selecione Ativar atualização automática e selecione um método para atualizar o Fiery EXP8000:
 - Avisar quando as atualizações estiverem disponíveis
 - Fazer download das atualizações e avisar
 - Instalar atualizações descarrega e instala as atualizações no Fiery EXP8000. Especifique o dia e a hora para reiniciar o Fiery EXP8000 automaticamente depois de descarregar as atualizações.
- 6 Se você usar um servidor proxy para se conectar ao servidor de atualização por meio de um firewall, selecione Ativar proxy e digite as informações adequadas:
 - Endereço endereço IP do servidor proxy
 - Porta porta usada pelo servidor proxy
 - Usuário nome de usuário para acesso ao servidor proxy
 - Senha senha de acesso ao servidor proxy

PARA VERIFICAR SE HÁ ATUALIZAÇÕES DE SOFTWARE NO MENU INICIAR DO WINDOWS

- 1 Na FACP, clique no menu Iniciar.
- 2 Selecione Fiery > Atualizações do sistema.
- 3 Selecione “Verificar atualizações do sistema importantes” e escolha um método para atualizar o Fiery EXP8000.
- 4 Se você usar um servidor proxy para se conectar ao servidor de atualizações por meio de um firewall, clique em Configurações de proxy e digite as informações adequadas:
 - Endereço endereço IP do servidor proxy
 - Porta porta usada pelo servidor proxy
 - Usuário nome de usuário para acesso ao servidor proxy
 - Senha senha de acesso ao servidor proxy

Limpeza do Fiery EXP8000

O comando Limpar servidor permite limpar todas as tarefas de impressão em fila das filas de Impressão, Em espera e Impressos do Fiery EXP8000. As tarefas também podem ser excluídas individualmente ou como um grupo, utilizando a Command WorkStation. Limpar servidor também limpa todas as tarefas arquivadas no disco rígido do Fiery EXP8000, o índice de tarefas arquivadas e todos os mestres do FreeForm.

PARA LIMPAR O FIERY EXP8000

- **Na Command WorkStation, no menu Servidor, selecione Limpar servidor.**

Faça backup dos dados originais em sua própria mídia ao mesmo tempo que armazena e salva dados no disco rígido do Fiery EXP8000. Nunca danifique o disco rígido do Fiery EXP8000 e não desligue o sistema enquanto estiver acessando o disco rígido. Para obter instruções sobre como ligar e desligar o Fiery EXP8000, consulte a [página 60](#).

Se o disco rígido do Fiery EXP8000 ou o software do sistema enfrentar dificuldades técnicas, os dados armazenados e salvos no disco rígido do Fiery EXP8000 poderão ser irreparavelmente perdidos. Se ocorrerem problemas com o disco rígido, o armazenamento prolongado dos seguintes dados não poderá ser garantido:

- Fontes de terceiros
- Tarefas de impressão
- Notas e instruções de tarefas
- Dados de imagem digitalizada
- Tarefas editadas com o Impose
- Documentos de dados variáveis
- Livro de endereços do serviço de e-mail
- Informações de configuração do Fiery EXP8000 (lista de todas as configurações em vigor da Configuração atual)

Salvamento e restauração da configuração do Fieri EXP8000

É possível salvar a configuração atual do Fieri EXP8000 e restaurar mais tarde, se necessário. As definições a seguir serão salvas (se o Fieri EXP8000 suportá-las):

- Definições feitas na configuração (exceto nome do servidor)
- Modelos do Impose salvos no diretório padrão para esses arquivos no Fieri EXP8000
- Livros de endereços
- Grupos de membros de impressão
- Paper Catalog (Catálogo de papéis)

PARA FAZER BACKUP DAS CONFIGURAÇÕES DO FIERY EXP8000

- 1 Na guia Configuração geral, selecione Salvar/Restaurar configuração.
- 2 Clique em Salvar configuração.
- 3 Na caixa de diálogo que aparece, aceite o nome de arquivo padrão ou digite um novo nome para o arquivo de backup.
- 4 Clique em Salvar.

PARA RESTAURAR AS CONFIGURAÇÕES DO FIERY EXP8000

- 1 Na guia Configuração geral, selecione Salvar/Restaurar configuração.
- 2 Clique em Restaurar configuração.
- 3 Na caixa de diálogo abaixo, digite o nome do arquivo ou selecione-o na lista.
- 4 Clique em Abrir.

Gerenciamento de livros de endereços de e-mail

O recurso Serviço de e-mail permite importar uma lista de endereços de e-mail/fax via Internet para o Fiery EXP8000. Para importar a lista de endereços, envie mensagens de e-mail em um formato específico para o Fiery EXP8000.

A lista será adicionada aos livros de endereços. Os usuários utilizam os livros de endereços para enviar arquivos anexados para um endereço específico de e-mail/fax via Internet e o administrador utiliza os livros de endereços para controlar o acesso aos Serviços de e-mail.

NOTA: As mensagens de e-mail podem ser enviadas somente de uma conta de administrador.

O Fiery EXP8000 suporta os seguintes livros de endereços:

Administrador (Admin) Inclui usuários com acesso administrativo. O acesso administrativo permite modificar o livro de endereços, obter o livro de endereços atual a partir do Fiery EXP8000 e cancelar ou obter o status de qualquer tarefa de impressão.

Impressão (Print) Inclui usuários que possuem acesso à impressão. Somente usuários cujos endereços de e-mail estejam no livro de endereços de impressão são autorizados a enviar tarefas por e-mail ao Fiery EXP8000. Os usuários não autorizados recebem uma resposta por e-mail, informando que suas tarefas não foram aceitas pelo Fiery EXP8000 para impressão.

Usuário inclui usuários que possuem acesso à digitalização.

Fax é usado para digitalizar para FAX via Internet. Esse livro de endereços é utilizado para enviar arquivos digitalizados por FAX via Internet para o Fiery EXP8000. Não é possível enviar um e-mail para o Fiery EXP8000.

O serviço de e-mail também permite ao administrador substituir o livro de endereços, adicionar novos endereços, remover endereços e recuperar endereços atuais no Fiery EXP8000.

Quando uma tarefa de impressão é enviada por e-mail, o Fiery EXP8000 primeiro verifica o livro de endereços Impressão. Se o endereço de e-mail do usuário não corresponder a uma entrada no livro de endereços de Impressão, a tarefa não será impressa. Em vez disso, o usuário receberá um e-mail informando que a tarefa de impressão não foi aceita.

O caractere curinga padrão "@" é armazenado no livro de endereços Impressão. Isso permite a qualquer usuário imprimir no Fiery EXP8000 até que o administrador adicione a primeira entrada ao livro de endereços Impressão.

O administrador pode gerenciar os livros de endereços enviando um e-mail ao Fiery EXP8000 com os códigos de comando nos campos Assunto e Mensagem. O Fiery EXP8000 responde por e-mail a esses comandos com informações sobre cada solicitação. Ao gerenciar livros de endereços, consulte a tabela a seguir.

NOTA: Para adicionar ou remover mais de um endereço de cada vez, liste os endereços em linhas separadas no campo de mensagem do e-mail.

Tarefa	Campo de assunto do administrador	Campo de mensagem do administrador	Campo de assunto da resposta por e-mail do Fiery	Campo de mensagem da resposta por e-mail do Fiery
Recuperar um livro específico de endereços	#GetAddressBook <i>nome do livro de endereços</i> Por exemplo: #GetAddressBook Admin		Address Book <i>nome do livro de endereços</i> Por exemplo: Address Book Admin	Lista de endereços no livro de endereços especificado.
Adicionar um endereço ao livro de endereços	#AddAddressTo <i>nome do livro de endereços</i> Por exemplo: #AddAddressTo Print	nome@domínio ou "exibir nome" <nome@domínio>	Added to Address Book <i>nome do livro de endereços</i> Por exemplo: Added to Address Book Print	Lista de endereços adicionados ao livro de endereços. O Fiery EXP8000 também relaciona todos os endereços que não puderam ser adicionados e inclui o motivo.
Limpar um livro de endereços	#ClearAddressBook <i>nome do livro de endereços</i> Por exemplo: #ClearAddressBook User		Address Book <i>nome do livro de endereços</i> cleared ou Address Book <i>nome do livro de endereços</i> not cleared Por exemplo: Address Book User cleared	Se o livro de endereços não estiver limpo, o motivo será determinado.
Excluir um endereço do livro de endereços	#DeleteAddressFrom <i>nome do livro de endereços</i> Por exemplo: #DeleteAddressFrom User	nome@domínio ou "exibir nome" <nome@domínio>	Removed from Address Book <i>nome do livro de endereços</i> Por exemplo: Removed from Address Book User	Endereço excluído 1 Endereço excluído 2 O Fiery EXP8000 também relaciona todos os endereços que não podem ser excluídos e inclui o motivo.
Obter ajuda para os serviços de e-mail do Fiery EXP8000	#Help		RE: Ajuda	Fornecer sintaxe de e-mail para solução de problemas

PARA RECUPERAR UM LIVRO DE ENDEREÇOS DO FIERY EXP8000

- 1 Inicie o aplicativo de e-mail.**
- 2 Abra uma nova janela de mensagens.**
- 3 Digite o endereço de e-mail do servidor de impressão na linha Para.**
- 4 Digite o comando de um livro de endereços especificado na linha Assunto.**
Para o Usuário, digite “#GetAddressBook User”. Para o Administrador, digite “#GetAddressBook Admin” ou “#GetAddressBook Print”.
- 5 Envie a mensagem.**
A mensagem de resposta inclui os endereços do livro de endereços especificado.
- 6 Copie os endereços como um arquivo de texto ou salve a mensagem para fins de registro.**

PARA RESTAURAR UM LIVRO DE ENDEREÇOS NO FIERY EXP8000

- 1 Inicie o aplicativo de e-mail.**
- 2 Abra uma nova janela de mensagens.**
- 3 Digite o endereço de e-mail do servidor de impressão na linha Para.**
- 4 Digite o comando de um livro de endereços especificado na linha Assunto.**
Para o Usuário, digite “#GetAddressTo User”. Para o Administrador, digite “#GetAddressTo Admin” ou “#GetAddressTo Print”.
- 5 Copie os endereços recuperados e salve-os no corpo do e-mail.**
É possível incluir apelidos. Entretanto, quando um apelido ou um endereço ocupam mais de uma linha, edite-os para que caibam em uma linha.
- 6 Envie a mensagem.**
- 7 Verifique a mensagem de resposta de notificação e confirme se os endereços foram restaurados corretamente.**

Impressão FTP

Após configurar a impressão FTP, é possível especificar o nome e a senha do usuário na Command WorkStation para impressão FTP.

PARA DEFINIR UM NOME E UMA SENHA DE USUÁRIO PARA IMPRESSÃO FTP NA COMMAND WORKSTATION

- 1 Inicie a Command WorkStation e conecte-se ao Fiery EXP8000.
- 2 No menu Servidor, selecione Grupos de impressão.
- 3 Clique em Criar.
- 4 Digite o nome do usuário em Nome do grupo e a senha em Senha.

Essa configuração está disponível ao adicionar um novo usuário para impressão FTP.

NOTA: No máximo 100 usuários podem ser registrados para impressão FTP.

- 5 Confirme a senha em Verificar senha.
- 6 Clique em Adicionar e em OK.

Agora será possível imprimir em um servidor FTP. O nome e a senha de usuário registrados podem ser modificados ou excluídos.

Configuração dos grupos de impressão

O administrador do Fiery EXP8000 pode organizar os usuários em grupos e permitir que os membros de um grupo imprimam somente se fornecerem uma senha no momento da impressão. Esse método de impressão é conhecido como Grupos de impressão ou Membros de impressão.

Esta seção descreve como configurar grupos e senhas. Para alterar as configurações de Nome do grupo ou Senha do grupo de uma tarefa que o usuário já tenha enviado do driver da impressora, utilize a Command WorkStation. Para obter mais informações sobre como utilizar o recurso Grupos de impressão, consulte *Opções de impressão*.

PARA CONFIGURAR GRUPOS DE IMPRESSÃO E SENHAS

- 1 Na Command WorkStation, escolha Grupos de impressão no menu Servidor.
- 2 Clique em Criar.
- 3 No campo Nome do grupo, digite o nome para o grupo de impressão.
- 4 No campo Senha, digite a senha para o grupo e redigite-a no campo Verificar senha.
- 5 Clique em Adicionar para mover o novo grupo para a janela.

PARA ALTERAR GRUPOS DE IMPRESSÃO E SENHAS

- 1 Na Command WorkStation, escolha Grupos de impressão no menu Servidor.
- 2 Selecione o nome do grupo de impressão na caixa de diálogo Configurar grupos de impressão e clique em Modificar.
- 3 Faça as alterações necessárias.
- 4 Clique em OK.

PARA REMOVER GRUPOS DE IMPRESSÃO E SENHAS

- 1 Na Command WorkStation, escolha Grupos de impressão no menu Servidor.
- 2 Selecione o nome do grupo de impressão na caixa de diálogo Configurar grupos de impressão e clique em Remover.
- 3 Clique em OK.

Impressão da Página de configuração

A Página de configuração lista as configurações em vigor na configuração atual. Depois que você executou a configuração, imprima uma Página de configuração para confirmar as suas configurações. Coloque a Página de configuração atual próxima ao Fierey EXP8000 para obter uma referência rápida. Os usuários precisam das informações dessa página, como as configurações padrão de impressora atuais.

PARA IMPRIMIR A PÁGINA DE CONFIGURAÇÃO DA COMMAND WORKSTATION

- 1 Na Command WorkStation, escolha Imprimir páginas no menu Servidor.
- 2 Clique em Configuração.
- 3 Clique em Imprimir.

Manutenção do desempenho ideal do Fiery EXP8000

O Fiery EXP8000 não requer manutenção. Além das necessidades rotineiras de serviço e manutenção da impressora digital e do reabastecimento de itens consumíveis, você pode melhorar a performance geral do sistema da seguinte forma:

- **Aproveite ao máximo as conexões de rede.**

Publique apenas as conexões que serão utilizadas. O Fiery EXP8000 verifica constantemente todas as conexões publicadas, mesmo se elas estiverem inativas. Combine o intervalo de sondagem do NetWare e o número de filas ou conexões com a demanda para impressão.

Revise as conexões publicadas imprimindo uma Página de configuração. Elimine as conexões que não estão sendo utilizadas. É fácil restabelecê-las quando necessário.

- **Deixe as tarefas menos urgentes para horários em que haja menos tráfego na rede ou impressão.**

Tarefas repetitivas de impressão ou tarefas que não são urgentes podem ser impressas para a fila de espera. Em horários de tráfego de menor intensidade, o administrador ou usuário das ferramentas de gerenciamento de tarefas com privilégios de Operador pode mover (ou copiar) todas as tarefas da fila de espera para a fila de Impressão para serem impressas.

- **Reduza a comunicação de rede desnecessária.**

Muitos usuários que executam utilitários do Fiery, especialmente com atualizações freqüentes, podem ter um efeito significativo no desempenho do Fiery EXP8000.

- **Verifique se há espaço em disco adequado no Fiery EXP8000.**

Revise periodicamente a lista de tarefas na fila de espera, bem como o número de tarefas que estão sendo retidas na fila Impressos.

Um administrador pode imprimir ou excluir tarefas que estejam na fila Impressos e de espera. Considere a possibilidade de imprimir ou descarregar as tarefas inativas. Se geralmente há pouco espaço em disco no Fiery EXP8000, você pode desativar a fila Impressos (em Configuração do servidor) e optar por não publicar a fila de espera (em Configuração da impressora).

Para mover ou remover tarefas em fila, utilize as ferramentas de gerenciamento de tarefas. Quando você libera espaço em disco removendo tarefas inativas, novas tarefas são colocadas em spool e impressas mais rapidamente.

Desligamento, reinicialização e reinício do Fiery EXP8000

Geralmente, você pode deixar o Fiery EXP8000 e a impressora digital em execução o tempo todo. Esta seção descreve como desligar, reinicializar e reiniciar o Fiery EXP8000 quando necessário.

Desligamento do Fiery EXP8000

Quando precisar desligar o Fiery EXP8000, as fontes descarregadas no Fiery EXP8000 não são excluídas. As tarefas nas filas de espera e impressão e as tarefas que foram processadas, mas não impressas, não são excluídas e estarão disponíveis para impressão ao reinicializar ou reiniciar o Fiery EXP8000.

PARA DESLIGAR O FIERY EXP8000

1 Verifique se o Fiery EXP8000 não está recebendo, processando ou imprimindo algum arquivo.

Se necessário, aguarde até que a Command Workstation não mostre nenhuma tarefa de processamento ou impressão na janela Tarefas ativas ou que a FieryBar exiba o status Ocioso nas áreas Processando em RIP e Imprimindo. Se o sistema acabou de efetuar um processamento, aguarde pelo menos cinco segundos depois de o sistema atingir o status Ocioso antes de começar o procedimento de desligamento.

2 Na FACP, feche todos os aplicativos abertos exceto a FieryBar.

3 No menu Iniciar do Windows, escolha Desligar.

4 Selecione Desligar e clique em OK.

Reinicialização ou reinício do Fiery EXP8000

Reiniciar o Fiery EXP8000 redefine o software do sistema, do Fiery EXP8000, mas não reinicializa todo o sistema. O acesso da rede ao Fiery EXP8000 é interrompido temporariamente e todas as tarefas atualmente em processamento são eliminadas.

PARA REINICIALIZAR O FIERY EXP8000

1 Verifique se o Fiery EXP8000 não está recebendo, processando ou imprimindo algum arquivo.

Se necessário, aguarde até que a Command Workstation não mostre nenhuma tarefa de processamento ou impressão na janela Tarefas ativas ou que a FieryBar exiba o status Ocioso nas áreas Processando em RIP e Imprimindo.

2 Feche todos os aplicativos abertos, exceto a FieryBar.

3 Clique em Iniciar na barra de tarefas do Windows e escolha Desligar.

4 Selecione Reiniciar e clique em OK.

Aguarde a reinicialização do sistema.

5 A caixa de diálogo Fazer logon no Windows é exibida. Digite Administrador no campo de nome de usuário, digite a senha e pressione Enter.

A senha diferencia maiúsculas e minúsculas e deve ser digitada com exatidão.

6 Aguarde que a FieryBar apareça no monitor e atinja o status Ocioso.

O Fiery EXP8000 leva aproximadamente três minutos para ligar e atingir o status Ocioso.

PARA REINICIAR O FIERY EXP8000

1 Verifique se o Fiery EXP8000 não está recebendo, processando ou imprimindo algum arquivo.

Se necessário, aguarde até que a Command WorkStation não mostre nenhuma tarefa de processamento ou impressão na janela Tarefas ativas ou que a FieryBar exiba o status Ocioso nas áreas Processando em RIP e Imprimindo.

2 Feche todos os aplicativos abertos, exceto a FieryBar.

3 Clique com o botão direito do mouse em FieryBar e escolha Reiniciar Fiery a partir do menu exibido.

4 Clique em OK quando a mensagem de confirmação for exibida.

Aguarde o software do servidor do Fiery EXP8000 desligar e reiniciar. Pode ser necessário aguardar 1 minuto ou mais o reinício do software do servidor. A FieryBar exibe o status Exited (Saiu) enquanto o software do servidor está sendo reiniciado.

Gravação de um CD-RW

O Fiery EXP8000 inclui uma unidade de DVD-ROM/CD-RW, que pode ser utilizada para criar ou *gravar* um CD.

PARA GRAVAR UM CD-RW

- 1 Arraste e solte arquivos no ícone da unidade de DVD-ROM/CD-RW.
- 2 Clique com o botão direito do mouse no ícone da unidade de DVD-ROM/CD-RW e selecione Ejetar.

Se tiver preenchido o CD-RW até a sua capacidade total (aproximadamente 650 MB), o processo de gravação levará cerca de 30 minutos para ser concluído.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Este capítulo fornece dicas para solução de problemas.

Solução de problemas do Fiery EXP8000

Os diagnósticos de inicialização são descritos na documentação para os técnicos de manutenção. Entre em contato com a assistência técnica se receber mensagens de erro durante a inicialização da Command WorkStation ou se o Fiery EXP8000 não atingir o estado Ocioso.

Safe Print (Impressão segura)

A Impressão segura é um recurso de diagnóstico que permite ao Fiery EXP8000 detectar quaisquer erros internos que surjam como resultado de uma diferença entre a saída de rasterização do RIP interno e a rasterização enviada do Fiery EXP8000 para a impressora digital. Quando erros desse tipo são detectados, o Fiery EXP8000 não imprime a tarefa e o erro informado é uma perda por ausência de execução.

Mensagens de erro de tempo de execução

Para as mensagens de erro relativas ao cancelamento de tarefas e à impressão, incluindo a mensagem Disco cheio e alertas para carregar mídia, consulte a Ajuda da Command WorkStation.

Para mensagens de erro relacionadas à impressora digital, consulte a documentação que a acompanha.

É possível ativar relatórios de erro PostScript como uma opção de impressão a partir de aplicativos Mac OS.

Impressora não encontrada

A maioria das falhas para localizar uma impressora na rede é devida à falta ou conflito nas configurações de nome ou endereço para o Fiery EXP8000. Você precisa inserir nomes em locais específicos. Os nomes obrigatórios são:

- Nome do host TCP/IP (também conhecido como o nome DNS), definido pela organização.

Digite o nome do host como o Nome do servidor em Configuração do Fiery EXP8000.

- Nome da impressora remota (máquina interna). Utilize um dos seguintes:

print
hold
direct

NOTA: Se você alterar o nome DNS (também conhecido como o nome do host TCP/IP) do Fiery EXP8000, precisará reconfigurar um dos utilitários em cada estação de trabalho.

Consulte a seguinte tabela para obter o nome apropriado.

Neste local	Para este item	Redes IPX/SPX	Redes TCP/IP	Consulte
Configuração do servidor	Opção Nome do servidor	Administrador define o nome	Administrador define o nome	página 25
Arquivo host do Windows	Nome de host		nome DNS (nome do host TCP/IP)	página 9
Configuração do Windows para TCP/IP	Nome do host lpd		nome DNS (nome do host TCP/IP)	página 9
	Nome da impressora na máquina host lpd		print ou hold	
Arquivo (BSD)UNIX /etc/printcap	linha rp		print ou hold	página 14
Solaris	Nome da fila lpadmin		print ou hold	
Utilitário de administração NetWare	Filas de impressão (devem estar em minúsculas e em inglês)	_direct _print _hold		página 13
Caixa de diálogo Adicionar novo servidor, ao configurar um utilitário do Fiery	Novo dispositivo	Utilitários não são suportados em IPX/SPX	DC8000-DC7000	Utilitários
	Nome do servidor	Utilitários não são suportados em IPX/SPX	nome DNS (nome do host TCP/IP)	

Não é possível conectar ao Fiery EXP8000 com os utilitários Fiery EXP8000

Se os usuários não conseguem se conectar ao Fiery EXP8000, verifique o seguinte:

Configuração do Fiery EXP8000: O protocolo de rede apropriado deve estar ativado, com os parâmetros corretos (por exemplo, para TCP/IP, o endereço IP), e você deve publicar a fila de Impressão ou a fila de Espera.

Você pode verificar estas configurações rapidamente imprimindo uma Página de configuração.

No computador cliente: Os protocolos de rede adequados devem ser carregados.

Não é possível conectar ao Fiery EXP8000 utilizando a Command WorkStation

Se houver um problema durante a conexão ao Fiery EXP8000, uma mensagem de erro será exibida.

O problema pode ocorrer quando:

- O Fiery EXP8000 é ligado pela primeira vez
- O Fiery EXP8000 é reiniciado
- Você alterou as configurações que afetam o endereço do servidor e não reconfigurou a conexão ao servidor

Se enfrentar esse problema, tente as soluções a seguir, nesta ordem:

- Uma estação de trabalho remota executando os utilitários ou o WebTools pode estar interferindo, obtendo informações de status. Se possível, feche o aplicativo remoto e tente se conectar novamente.
- Reinicie o software Command WorkStation e tente se conectar novamente.
- Reinicie o Fiery EXP8000.

ÍNDICE

1000BaseT 20
100BaseT 20
10BaseT 20

A

acesso à configuração
do computador em rede 22
acesso à rede e ao software 15
Adicionar serv. arq., configuração de bindery 34
administrador
funções 47 a 48
gerenciamento das tarefas de impressão 48
instalação do servidor 10
senha 48
alteração
nome de host ou nome DNS 64
senha do Administrador 48, 49
Apagamento seguro 26
AppleTalk
configuração de protocolo 28
Configuração do computador em rede 28
nome do servidor 25
zona 28
arquivos PDF, substituição de fontes 41
árvore de NDS
pesquisa 31
ativação
WebTools 37
Ativar Ethernet, opção 27
Ativar fila Impressos, opção 25
Ativar grupos de impressão, opção 26
Ativar impressão via e-mail, opção 38
Ativar impressão Windows, opção 35
Ativar IPP, opção 37
Ativar LPD, opção 35
Ativar NDS, opção 31
Ativar serviços de FTP 38
Ativar serviços de impressão pela porta 9100,
opção 38
Ativar serviços de Web, opção 37
Ativar substituição com Courier, opção 41
Ativar TCP/IP para Ethernet, opção 29
Ativar visualização, opção 26

Ativar visualizações durante o processamento 26
Atraso no batch da tarefa 40
atualização de software do sistema 26
Atualização do sistema 26
autenticação, SNMP 37

B

Black Text/Graphics (Texto e gráficos em preto),
opção 41

C

cabo de par trançado 20
caracteres
utilizados no painel de controle 26
CD-RW, gravação 62
cenários do nível de acesso 18
Comentário, opção, impressão do Windows 36
Command WorkStation
configuração 22
Limpar servidor, opção 52
problemas na conexão ao servidor 65
conexão
cabo de rede 20
conexão Direta
descrição 15, 16
publicação 40
requerida para descarregar fontes 16
Configuração da impressora
do computador em rede 40
opções da Fila de impressos 25
Configuração da rede
do computador em rede 27 a 38
Configuração das informações das portas 27
Configuração de bindery
adição de conexões de bindery 34
no servidor 33
remoção de conexões de bindery 35
Configuração de Ethernet na Configuração
remota
Configuração da porta 27
configuração do cliente
visão geral 10
WebTools 46

- Configuração do serviço de e-mail, opção 38
- Configuração do Serviço Web 37
- Configuração do serviço, opções 30
- Configuração do servidor 21
 - do computador em rede 25
 - saída 40
- Configuração geral, opções 25
- configurações do sistema
 - restaurar 53
 - salvamento 53
- Configure (WebTool) 18
- Converter tam. papel, opção 42
- Correspondência de cores exatas 44
- Courier (fonte), substituição por 41

D

- Data do sistema, opção 25
- data, configuração 25
- descarregamento de fontes, requisito da conexão
 - Direta 16
- desempenho do servidor, manutenção 59
- desempenho do servidor, melhora 59
- DNS (Domain Name Server) 12, 64
- Domínio ou grupo de trabalho, opção, impressão do Windows 36
- Downloads (WebTool) 18

E

- Em espera, fila 40
 - descrição 15, 16
- endereço IP
 - para servidor de nomes WINS 36
- Endereço IP WINS, opção 36
- erro de PostScript 44
- escolha de um servidor de bindery para conexão 34
- espaço em disco 59
- Estilo processamento, opção 44
- Ethernet 20
 - tipos de quadro 28

F

- FieryBar
 - acesso à configuração 22
- Fila da porta 9100, opção 38
- fila de impressão 16, 40
 - descrição 15, 16
- fila Impressos 15

- filas
 - limpeza completa 52
 - publicação 40
- Folha de rosto, opção 43

G

- gerenciamento de tarefas, ferramentas
 - exclusão de tarefas 52
- Gravar comunidade 37
- grupos de impressão 57
 - definição de membros 57
 - definição de senhas 57
 - edição de grupos de impressão e senhas 58
 - remoção de grupos de impressão e senhas 58

H

- Hora do sistema, opção 25
- hora, configuração 25

I

- impressão
 - conexões 15
 - folha de rosto para cada tarefa 43
 - página inicial na inicialização 26
 - reimpressão de tarefas impressas anteriormente 15
- impressão do Windows 35
 - configuração do domínio ou grupo de trabalho 36
 - questões sobre domínio 12
- Impressão pela porta 9100 38
- impressora
 - falha na conexão 63
 - não encontrada 63
 - não no Seletor 63
- Imprimir (WebTool) 17
- Imprimir até erro PS, opção 44
- Imprimir automaticamente o registro de trabalhos a cada 55 tarefas, opção 25
- Imprimir mestre, opção 44
- Imprimir página inicial, opção 26
- instalação do servidor de cores na rede 10
- Internet
 - acesso ao servidor com o WebTools 17
- Intervalo de sondagem
 - Configuração de e-mail 39
- intervalo de sondagem para tarefas de impressão NetWare 35

IPX (Novell)
 NDS (Novell Directory Services) 30
 visão geral da impressão 13
IPX/SPX
 intervalo de sondagem 35

L

Ler comunidade 37
Limpar automaticamente o registro de trabalhos
 a cada 55 tarefas, opção 25
Limpar servidor, opção 52
limpeza do Registro de tarefas 25
lpd (TCP/IP) 14
 impressão 35

M

Meio-tom, opções 43
Membros de impressão 26
mensagens de erro 43
 tempo de execução 63
Mestre do FreeForm, impressão 44
Método de simulação de CMYK, opção 42
Microsoft Active Directory 12

N

navegador de Internet com suporte para Java 46
NDS (Novell Directory Services) 30
NetWare
 Directory Services 30
níveis de controle
 cenários 18
 configuração 15
nome de host 12, 64
 banco de dados 12
nome do dispositivo 25, 64
Nome do servidor, opção 25
Nome do servidor, opção, impressão do
 Windows 36
nomeação do servidor 63

O

Ordem das páginas, opção 43
Origem RGB, opção 44

P

Página de configuração
 impressão 58
 solução de problemas de conexão 65
Página inicial (WebTool) 17
Perfil de saída, opção 43

Perfil de simulação CMYK, opção 42
preto puro, configuração do padrão 41
privacidade, SNMP 37
problemas, *consulte* solução de problemas
protocolos
 configuração 28
 rede 9
 configuração
 Consulte, também, AppleTalk, IPX, IPX/
 SPX,
 TCP/IP
publicação de conexões, visão geral 15
Publicar conexão Direta, opção 40
Publicar fila Impressão, opção 40
Publicar fila Trab. em Aguardo, opção 40

R

rede
 IPX (Novell) 11
 placas 27
 protocolos suportados 9
 resumo da instalação 10, 11
 TCP/IP 11
Registro de tarefa da proteção da senha, opção 25
Registro de tarefas
 configuração do tamanho da página
 utilizado 25
 limpeza das tarefas 52
reimpressão de tarefas 15
resolução de problemas
 falha na conexão à impressora 63
 Impressora não encontrada em redes TCP/IP
 ou IPX 63
 Impressora não encontrada na lista de seleção
 de utilitários 65
 problemas na conexão à Command
 WorkStation 65
resumo da instalação na rede 11
RJ-45, conector 20

S

seleção
 tamanho de papel padrão 42
Seletor, AppleTalk 25
senha do Administrador
 alteração do computador em rede 49
 privilegios 17
senha do Operador
 privilegios 17

Senha, Configuração de e-mail 39

senhas

- Administrador, alteração 48
- configuração 16
- privilégios do Administrador 17
- privilégios do Operador 17

Separação RGB, opção 44

servidor

- interruptor liga/desliga 20
- manutenção e melhora do desempenho 59
- nomeação 25
- vista posterior mostrando os conectores 20

Servidor de arquivos 34

Servidor de arquivos, Bindery 34

Servidor de impressão

- adição 34
- seleção 32, 34

Servidor de impressão NDS 31

Servidor de mensagens enviadas, opção,
configuração de e-mail 39

Servidor de mensagens recebidas, opção,
configuração de e-mail 38

servidor proxy, atualização de software do
sistema 50, 51

servidores de arquivo de bindery

- conexão 34
- modo de emulação 30

servidores Novell conectados, Bindery 34

SNMP

- autenticação 37
- criptografia 37
- Gravar comunidade 37
- Ler comunidade 37
- privacidade 37

Sobreposição em preto, opção 41

software do sistema, atualização 50

software do sistema, salvamento e restauração 26

substituição de fontes 41

Suporte, opção 26

Suspender na incompatibilidade 26

T

tamanho de papel utilizado por padrão 42

Tamanhos de papel padrão, opção 42

Tarefas a serem deslocadas, opção 43

TCP/IP

- com estações de trabalho UNIX 14
- configurações 29
- impressão lpd 35
- nome de host 64

Tempo limite, opção, configuração de e-mail 39

terminologia 7

Tipo de servidor, opção, configuração de
e-mail 38

tipos de quadro suportados

- IPX/SPX, Ethernet 28

Trabalhos salvos na fila Impressos, opção 25

U

UNIX

- arquivo printcap 64
- em rede TCP/IP 14
- nome da impressora remota 64

Usar conjunto de caracteres, opção 26

V

VDP, caminho de pesquisa 40

Velocidade de transmissão (Ethernet), opção 27

Velocidade Ethernet, opção 27

W

WebTools

- ativação 37
- Página inicial 17