



Fiery® EXP5000 Color Server
SERVER & CONTROLLER SOLUTIONS



GUIA DE CONFIGURAÇÃO

Sobre a documentação

Este guia faz parte de um conjunto de documentação do Fiery EXP5000 Color Server™ que inclui os seguintes guias para usuários e administradores de sistemas. A maioria está disponível como arquivos Acrobat PDF (Portable Document Format) no CD de documentação do usuário.

- O *Guia de início rápido* resume as etapas para configurar o Fiery EXP5000 Color Server e a impressão e descreve como acessar a documentação on-line.
- O *Guia de instalação do software do usuário* descreve como instalar o software a partir do CD de software do usuário para permitir que os usuários imprimam no Fiery EXP5000 Color Server e também descreve a configuração das conexões de impressão para o Fiery EXP5000 Color Server.
- O *Guia de configuração* explica a administração e a configuração básicas do Fiery EXP5000 Color Server para as plataformas e os ambientes de rede suportados. Inclui também diretrizes para a configuração de servidores UNIX, Windows NT 4.0/2000/Server 2003 e Novell NetWare para fornecer serviços de impressão aos usuários.
- O *Guia de impressão* descreve os recursos de impressão do Fiery EXP5000 Color Server para os usuários enviarem tarefas de seus computadores.
- O *Guia de cores* fornece informações sobre o gerenciamento da saída de cores do Fiery EXP5000 Color Server. Ele explica como tirar vantagem do sistema de gerenciamento de cores do ColorWise®, bem como dos recursos contidos no ColorWise Pro Tools™.
- A *Referência de cores Fiery* fornece conceitos e questões associados ao gerenciamento da saída de cores do Fiery EXP5000 Color Server e descreve os principais cenários de fluxo de trabalho. Além disso, o guia oferece informações sobre como imprimir documentos coloridos a partir de aplicativos populares Microsoft Windows e Apple Mac OS.
- O *Guia de gerenciamento de tarefas* explica as funções dos utilitários de gerenciamento de tarefas, inclusive a Command WorkStation™, a Command WorkStation LE™ e o DocBuilder Pro™, e como é possível utilizá-los para monitorar e controlar tarefas no Fiery EXP5000 Color Server. Este manual é dirigido aos operadores ou administradores, ou a usuários que tenham os privilégios de acesso necessários e que precisem monitorar e gerenciar o fluxo das tarefas e solucionar problemas que possam surgir.
- As *Notas de versão do cliente* oferecem as informações mais recentes sobre o produto e soluções alternativas para evitar alguns dos problemas que podem ocorrer.

Copyright © 2004 Electronics for Imaging, Inc. Todos os direitos reservados.

Esta publicação está protegida pelas leis de direitos autorais e todos os direitos estão reservados. Nenhuma parte dela pode ser reproduzida ou transmitida de qualquer forma ou por qualquer meio e com qualquer finalidade sem o consentimento prévio por escrito da Electronics for Imaging, Inc. As informações deste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio e não representam um compromisso por parte da Electronics for Imaging, Inc.

Esta publicação é fornecida em conjunto com um produto da EFI (o "Produto") que contém software da EFI (o "Software"). O software é fornecido sob licença e pode ser utilizado ou copiado somente de acordo com os termos da licença do Software definidos a seguir.

Este Produto pode estar coberto por uma ou mais das seguintes Patentes dos EUA: 4,716,978, 4,828,056, 4,917,488, 4,941,038, 5,109,241, 5,170,182, 5,212,546, 5,260,878, 5,276,490, 5,278,599, 5,335,040, 5,343,311, 5,398,107, 5,424,754, 5,442,429, 5,459,560, 5,467,446, 5,506,946, 5,517,334, 5,537,516, 5,543,940, 5,553,200, 5,563,689, 5,565,960, 5,583,623, 5,596,416, 5,615,314, 5,619,624, 5,625,712, 5,640,228, 5,666,436, 5,745,657, 5,760,913, 5,799,232, 5,818,645, 5,835,788, 5,859,711, 5,867,179, 5,940,186, 5,959,867, 5,970,174, 5,982,937, 5,995,724, 6,002,795, 6,025,922, 6,035,103, 6,041,200, 6,065,041, 6,112,665, 6,116,707, 6,122,407, 6,134,018, 6,141,120, 6,166,821, 6,173,286, 6,185,335, 6,201,614, 6,215,562, 6,219,155, 6,219,659, 6,222,641, 6,224,048, 6,225,974, 6,226,419, 6,238,105, 6,239,895, 6,256,108, 6,269,190, 6,271,937, 6,278,901, 6,279,009, 6,289,122, 6,292,270, 6,299,063, 6,310,697, 6,321,133, 6,327,047, 6,327,050, 6,327,052, 6,330,071, 6,330,363, 6,331,899, 6,340,975, 6,341,017, 6,341,018, 6,341,307, 6,347,256, 6,348,978, 6,356,359, 6,366,918, 6,369,895, 6,381,036, 6,400,443, 6,429,949, 6,449,393, 6,476,927, 6,490,696, 6,501,565, 6,519,053, 6,539,323, 6,543,871, 6,546,364, 6,549,294, 6,549,300, 6,550,991, 6,552,815, 6,559,958, 6,572,293, 6,590,676, 6,606,165, 6,633,396, 6,636,326, 6,643,317, 6,647,149, 6,657,741, 6,662,199, 6,678,068, RE33,973, RE36,947, D341,131, D406,117, D416,550, D417,864, D419,185, D426,206, D439,851, D444,793.

Marcas comerciais

Bestcolor, ColorWise, EDOX, EFI, Fiery, o logotipo Fiery, Fiery Driven, RIP-While-Print e Spot-On são marcas registradas da Electronics for Imaging, Inc. no U.S. Patent and Trademark Office e/ou em certas jurisdições estrangeiras.

O logotipo Best, o logotipo Electronics for Imaging, o logotipo Fiery Driven, o logotipo Intelligent Device Management, o logotipo PrintMe, o logotipo Splash, o logotipo Unimobile, o logotipo Velocity OneFlow, Everywhere You Go, Changing the Way the World Prints, AutoCal, AutoGray, Best, ColorCal, Command WorkStation, Device IQ, DocBuilder, DocBuilder Pro, DocStream, FreeForm, Fiery Link, Fiery Prints, Fiery Spark, Intelligent Device Management, NetWise, PrintMe, PrintMe Enterprise, PrintMe Networks, RIPChips, ScanBuilder, SendMe, Splash, Unimobile, Velocity, Velocity Balance, Velocity Build, Velocity Estimate, Velocity Exchange, Velocity OneFlow, Velocity Scan, VisualCal, WebInstaller, WebScan, WebSpooler, WebStatus e WebTools são marcas comerciais da Electronics for Imaging, Inc.

Todos os outros termos e nomes de produtos podem ser marcas comerciais ou marcas comerciais registradas de seus respectivos proprietários e são aqui reconhecidos como tais.

Observações de caráter legal

A APPLE COMPUTER, INC. ("APPLE") NÃO CONCEDE NENHUMA GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO FIM, COM RESPEITO AO SOFTWARE DA APPLE. A APPLE NÃO GARANTE, NÃO ENDOSSA NEM FAZ QUALQUER TIPO DE REPRESENTAÇÃO SOBRE O USO OU OS RESULTADOS DO USO DO SOFTWARE DA APPLE EM TERMOS DE SUA CORREÇÃO, EXATIDÃO, CONFIABILIDADE, ATUALIZAÇÃO OU DE OUTRA FORMA. O RISCO TOTAL DECORRENTE DOS RESULTADOS E DO DESEMPENHO DO SOFTWARE DA APPLE É ASSUMIDO PELO USUÁRIO. A EXCLUSÃO DAS GARANTIAS IMPLÍCITAS NÃO É PERMITIDA POR ALGUNS ESTADOS. TAL EXCLUSÃO PODE NÃO SE APLICAR A TODOS OS USUÁRIOS.

EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, A APPLE, SEUS DIRETORES, EXECUTIVOS, FUNCIONÁRIOS OU AGENTES SERÃO RESPONSÁVEIS POR QUAISQUER DANOS CONSEQUENTES, EMERGENTES OU INDIRETOS (INCLUINDO DANOS POR PERDA DE RENDIMENTOS COMERCIAIS, INTERRUPTÃO DE NEGÓCIOS, PERDA DE INFORMAÇÕES COMERCIAIS E OUTRAS PERDAS), DECORRENTES DO USO OU INCAPACIDADE DE USO DO SOFTWARE DA APPLE, MESMO SE A APPLE TIVER SIDO INFORMADA DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS. COMO A LEGISLAÇÃO DE CERTOS ESTADOS NÃO PERMITE A EXCLUSÃO OU LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE POR DANOS CONSEQUENTES OU EMERGENTES, AS LIMITAÇÕES ACIMA PODEM NÃO SER APLICADAS A TODOS OS USUÁRIOS.

A responsabilidade da Apple por danos materiais decorrentes de qualquer que seja a causa e independentemente da forma da ação (quer em contrato, responsabilidade civil [incluindo negligência], responsabilidade de produto ou de outra forma), estará limitada a US\$ 50.

Cores PANTONE® exibidas no software aplicativo ou na documentação do usuário podem não corresponder aos padrões identificados pela PANTONE. Consulte as Publicações de Cores PANTONE atualizadas para obter a cor precisa. PANTONE® e outras marcas comerciais da Pantone, Inc. são de propriedade da Pantone, Inc. © Pantone, Inc., 2001.

A Pantone, Inc. é a proprietária do copyright dos dados de cores e/ou do software licenciado para a Electronics for Imaging, Inc., distribuído para uso somente em combinação com os produtos ou o software da Electronics for Imaging, Inc. Os dados de cores e/ou o software PANTONE não podem ser copiados para outro disco ou para a memória, exceto como parte da entrega dos produtos ou do software da Electronics for Imaging, Inc.

Este produto inclui software desenvolvido pela Apache Software Foundation (<http://www.apache.org/>).

Informações sobre FCC

AVISO: Os Regulamentos do FCC indicam que alterações ou modificações não autorizadas neste equipamento não aprovadas explicitamente pelo fabricante podem anular a autoridade do usuário para operar este equipamento.

Declaração de Conformidade com a Classe B

Esse equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para dispositivo digital da classe B, de acordo com a Parte 15 dos regulamentos da FCC. Esses limites foram criados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial. Esse equipamento gera, utiliza e pode emitir energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, poderá causar interferências prejudiciais às comunicações de rádio. Não há garantia, contudo, de que não possa ocorrer interferência em determinada instalação.

Se esse equipamento causar interferência prejudicial na recepção de rádio ou de televisão, que pode ser detectada ao desligar o equipamento e ligá-lo novamente, o usuário deve tentar corrigir a interferência tomando uma das medidas a seguir:

Mudar a direção ou o local da antena de recepção.

Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.

Conectar o equipamento a uma tomada em um circuito que não seja o do receptor.

Consultar o revendedor ou um técnico experiente de rádio/TV para obter ajuda.

Para manter a conformidade com os regulamentos da FCC, cabos blindados devem ser utilizados com este equipamento. A operação com equipamento não aprovado ou com cabos não blindados pode resultar em interferência na recepção de rádio e TV. Fica o usuário alertado de que alterações e modificações feitas no equipamento sem aprovação do fabricante poderão cancelar a autoridade do usuário para operar este equipamento.

Industry Canada Class B Notice

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Avis de Conformation Classe B de l'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la Classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Notificação de Conformidade de RFI

Este equipamento foi testado quanto à sua conformidade com os requisitos de proteção de RFI, tanto em nível individual como em sistema (para simular condições normais de operação). Entretanto, é possível que determinadas condições desfavoráveis em outras instalações não possibilitem atender a tais requisitos de RFI. O usuário é responsável por observar e atender aos requisitos de conformidade de sua instalação.

Dieses Gerät wurde sowohl einzeln als auch in einer Anlage, die einen normalen Anwendungsfall nachbildet, auf die Einhaltung der Funkstörbestimmungen geprüft. Es ist jedoch möglich, dass die Funkstörbestimmungen unter ungünstigen Umständen bei anderen Gerätekombinationen nicht eingehalten werden. Für die Einhaltung der Funkstörbestimmungen einer gesamten Anlage, in der dieses Gerät betrieben wird, ist der Betreiber verantwortlich.

A conformidade com os regulamentos aplicáveis depende do uso de cabos blindados. É de responsabilidade do usuário providenciar os cabos apropriados.

Die Einhaltung zutreffender Bestimmungen hängt davon ab, dass geschirmte Ausführungen benützt werden. Für die Beschaffung richtiger Ausführungen ist der Betreiber verantwortlich.

Contrato de licença de software

LEIA ATENTAMENTE OS TERMOS E CONDIÇÕES A SEGUIR ANTES DE UTILIZAR O SOFTWARE. CASO NÃO CONCORDE COM OS TERMOS E CONDIÇÕES DESTE CONTRATO, NÃO UTILIZE O SOFTWARE. A INSTALAÇÃO OU O USO DO SOFTWARE INDICA A CONCORDÂNCIA E A ACEITAÇÃO DOS TERMOS DESTE CONTRATO. CASO NÃO ACEITE OS TERMOS DESTE INSTRUMENTO, É POSSÍVEL DEVOLVER O SOFTWARE NÃO UTILIZADO AO LOCAL DA COMPRA, MEDIANTE REEMBOLSO INTEGRAL.

Licença

A EFI concede licença não exclusiva de utilização do Software, juntamente com a documentação (“Documentação”) fornecida com o Produto. O Software é licenciado e não vendido. Você poderá utilizar o Software exclusivamente em seus negócios regulares ou para fins pessoais. Não é permitido alugar, arrendar, sublicenciar ou emprestar o Software ou utilizá-lo em uma configuração compartilhada, escritório prestador de serviços ou semelhante.

Não é permitido efetuar ou permitir que se efetuem cópias do Software ou partes dele, com exceção de uma (1) cópia de segurança ou para fins de arquivo, como auxílio à utilização do Software, conforme permitido neste instrumento. Não é permitido copiar a Documentação. Não é permitido tentar localizar, traduzir, desmontar, descompilar, descriptografar, efetuar engenharia reversa, descobrir o código fonte, modificar, criar trabalhos derivados ou efetuar qualquer tipo de alteração no Software.

Os termos, condições e restrições do Contrato de licença aplicam-se a todas as correções de erros, consertos, versões, notas de versão, atualizações e upgrades relacionados ao Software.

Direitos de propriedade

Você reconhece e concorda que todos os direitos, títulos e interesses, inclusive todos os direitos de propriedade intelectual do Software, Documentação e de todas as modificações e trabalhos derivados ou relacionados a esses, são de propriedade exclusiva e deverão permanecer com a EFI e seus fornecedores. Com exceção da licença limitada explícita concedida acima para uso do Software, não é concedido nenhum direito ou licença de tipo algum. Você não recebe direitos ou licenças sobre patentes, copyrights, segredos comerciais ou marcas (registradas ou não). Você concorda em não adotar, registrar ou tentar registrar marcas ou nomes comerciais da EFI (“Marca da EFI”) ou qualquer outra marca semelhante, URL, nome de domínio na Internet ou símbolo como seu próprio nome ou nome de suas empresas afiliadas ou produtos e em não executar outras ações que prejudiquem ou reduzam os direitos de marca comercial da EFI ou de seus fornecedores.

Confidencialidade

O Software consiste em informação confidencial e exclusiva da EFI e você não poderá distribuir ou divulgar o Software. Contudo, você pode transferir permanentemente todos os seus direitos deste Contrato para outra pessoa ou entidade legal desde que: (1) essa transferência seja autorizada por todas as leis e regulamentos de exportação aplicáveis, inclusive a U.S. Export Administration Regulations, (2) você transfira para a pessoa ou entidade todo o Software e Documentação (inclusive todas as cópias, atualizações, upgrades, versões anteriores, componentes, a mídia e material impresso e este Contrato), (3) você não retenha cópias do Software e da Documentação, inclusive cópias armazenadas em um computador e (4) o receptor concorde com os termos e condições deste Contrato.

Medidas legais e término do Contrato

O uso não autorizado, a cópia ou a divulgação do Software ou, ainda, qualquer violação deste instrumento resultará em término automático desta licença, tornando disponível à EFI a aplicação de outras medidas legais. Em caso de término, é obrigatória a destruição de todas as cópias do Software, da Documentação, bem como de todos os seus componentes. Todas as provisões deste Contrato, pertinentes a renúncias a garantias, limitação de responsabilidade, medidas legais, danos, lei governante, jurisdição, bem como os direitos de proprietário da EFI deverão permanecer válidas após seu término.

Garantia limitada e isenção de responsabilidades

A EFI assegura ao comprador original (“Cliente”), por um período de trinta (30) dias, a partir da data da aquisição original da EFI ou de seu varejista autorizado, que o Software funcionará em conformidade com a Documentação quando o Produto for usado de acordo com as especificações da EFI. A EFI garante que a mídia que contém o Software não apresentará falhas durante o período de garantia supramencionado. A EFI não garante nem afirma que o Software atenderá a necessidades específicas do cliente, que o funcionamento do Software será ininterrupto, seguro, tolerante a falhas ou livre de erros nem que seus defeitos serão corrigidos. A EFI não garante, de uma forma implícita ou outra, o desempenho ou a confiabilidade de produtos de terceiros (software ou hardware).

A INSTALAÇÃO DE PRODUTOS DE TERCEIROS DIFERENTES DOS AUTORIZADOS PELA EFI ANULARÁ ESTA GARANTIA. ALÉM DISSO, O USO, A MODIFICAÇÃO E/OU A REPARAÇÃO DO PRODUTO DIFERENTES DAQUELES AUTORIZADOS PELA EFI ANULARÁ ESTA GARANTIA.

COM EXCEÇÃO DA GARANTIA LIMITADA ACIMA E DENTRO DO PERMITIDO PELA LEI REGENTE, A EFI NÃO CONCEDE GARANTIAS NEM ESTABELECE CONDIÇÕES REFERENTES AO SOFTWARE, SEJAM ELAS EXPRESSAS, IMPLÍCITAS, ESTATUTÁRIAS OU EM QUALQUER OUTRA PROVISÃO DESTES CONTRATOS OU COMUNICAÇÃO COM O CLIENTE, E A EFI PARTICULARMENTE RENUNCIA A QUALQUER GARANTIA OU CONDIÇÃO EXPLÍCITA DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UM PROPÓSITO ESPECÍFICO OU À NÃO-INFRAÇÃO DOS DIREITOS DE TERCEIROS.

Limitação de responsabilidade

DENTRO DOS LIMITES MÁXIMOS DA LEI, A EFI E SEUS FORNECEDORES NÃO SERÃO RESPONSÁVEIS POR QUAISQUER DANOS, INCLUSIVE PERDA DE DADOS, LUCROS PERDIDOS, CUSTO DE COBERTURA OU OUTROS DANOS ESPECÍFICOS, CONSEQÜENTES, INDIRETOS, INCIDENTAIS, ORIUNDOS DA VENDA, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO, USO, DESEMPENHO OU FALHA DO SOFTWARE. ESSA LIMITAÇÃO SERÁ APLICADA MESMO NO CASO DE A EFI SER ALERTADA DA POSSIBILIDADE DE TAL DANO. O CLIENTE TEM CONHECIMENTO DE QUE O PREÇO DO PRODUTO REFLETE ESSE RISCO. DEVIDO AO FATO DE ALGUMAS JURISDIÇÕES NÃO PERMITIREM A EXCLUSÃO OU LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE POR DANOS INCIDENTAIS OU CONSEQÜENTES, A LIMITAÇÃO ACIMA PODERÁ NÃO SER APLICÁVEL.

Por meio deste documento você está notificado que a Adobe Systems Incorporated, uma empresa de Delaware localizada no endereço 345 Park Avenue, San Jose, CA 95110-2704 ("Adobe") é uma terceira parte beneficiária deste contrato, já que este contém provisões relacionadas ao seu uso de softwares, programas de fontes, fontes e/ou marcas comerciais licenciados ou fornecidos pela Adobe. Tais provisões são explicitamente para benefício da Adobe e são aplicadas pela Adobe e também pela EFI. A ADOBE NÃO TERÁ RESPONSABILIDADE ALGUMA POR SOFTWARES OU TECNOLOGIAS DA ADOBE LICENCIADOS NESTE CONTRATO.

Controles de exportação

Os produtos da EFI estão sujeitos às leis e regulamentos de exportação dos EUA, inclusive a Export Administration Regulations, além de leis e regulamentos de exportação estrangeiros. Não é permitido o uso, a distribuição, a transferência, a exportação ou a segunda exportação de nenhuma parte do Produto ou do Software, em violação a quaisquer leis ou regras aplicáveis nos EUA ou no país em que ele foi adquirido.

Direitos restritos do Governo dos EUA

O uso, duplicação ou divulgação do Software pelo governo dos Estados Unidos está sujeito às restrições definidas no FAR 12.212 ou DFARS 227.7202-3 - 227.7202-4 e, dentro do exigido na Lei Federal dos EUA, aos direitos mínimos restritos definidos no FAR 52.227-14, Restricted Rights Notice (June 1987) Alternate III(g)(3) (June 1987) ou FAR 52.227-19 (June 1987). Se forem fornecidos dados técnicos de acordo com o Contrato, tais dados estão protegidos pelo FAR 12.211 e DFARS 227.7102-2 e dentro do exigido pelo governo dos EUA, sujeitos aos direitos limitados definidos no DFARS 252.227.7015 (November 1995) e DFARS 252.227-7037 (September 1999). No caso de algum dos órgãos reguladores mencionados acima ser modificado ou substituído, o regulamento subsequente ou equivalente deverá ser aplicado. O nome do Contratante é Electronics for Imaging.

Disposições gerais

Os direitos e obrigações das partes relacionadas a este Contrato serão regidos em todos os aspectos exclusivamente pelas leis do Estado da Califórnia, já que tais leis se aplicam a contratos entre residentes da Califórnia efetuados inteiramente dentro da Califórnia. A United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods e outras convenções semelhantes não se aplicam a este Contrato. Para todas as disputas relacionadas a este Contrato, você concorda com a jurisdição pessoal e exclusiva dos tribunais estaduais da Comarca de San Mateo, Califórnia e com o tribunal federal do Northern District of California. Este instrumento é o contrato integral celebrado entre as partes e suplanta quaisquer outras comunicações ou anúncios com respeito ao Software. Se alguma provisão deste Contrato for invalidada, deverá ser considerada modificada dentro do necessário para ser aplicável e as outras provisões neste contrato deverão continuar válidas e em efeito.

Em caso de dúvidas, consulte o site da EFI no endereço www.efi.com.

Electronics for Imaging
303 Velocity Way
Foster City, CA 94404 EUA

Conteúdo

Sobre a documentação

Introdução

Sobre este guia	xii
-----------------	-----

Capítulo 1: Conexão à rede

Fiery EXP5000 na rede	1-1
Estágios de instalação na rede	1-2
Caminho rápido para a instalação	1-4
Conexão do cabo de rede ao Fiery EXP5000	1-10
Vista posterior do Fiery EXP5000	1-10
Conexão Ethernet	1-11

Capítulo 2: Configuração de servidores de rede

Fiery EXP5000 em uma rede TCP/IP com Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003	2-1
Dicas para especialistas: Windows com TCP/IP	2-2
Configuração de um Windows NT 4.0/2000/Server 2003 para se comunicar com o Fiery EXP5000	2-3
Fiery EXP5000 em uma rede NetWare	2-8
Dicas para especialistas: redes IPX	2-9
Visão geral da impressão IPX no Fiery EXP5000	2-9
Configuração de um servidor NetWare para impressão	2-10
Fiery EXP5000 em uma rede NetWare com NDPS	2-15
Dicas para especialistas: redes NetWare	2-16
Configuração de um servidor NetWare para impressão com NDPS	2-16
Fiery EXP5000 em uma rede com estações de trabalho UNIX	2-20
Dicas para especialistas: estações de trabalho UNIX	2-20
Observação importante sobre o nome da impressora remota	2-21
Configuração do Fiery EXP5000 em redes TCP/IP	2-21
Gerenciamento de tarefas de impressão	2-23

Capítulo 3: Preparação para a configuração do Fiery EXP5000

Níveis de acesso e controle	3-1
Conexões de impressão do Fiery EXP5000	3-2
Senhas	3-3
Fiery WebTools	3-4
Cenários do nível de controle	3-6

Software do sistema do Fiery EXP5000	3-8
Sobre a configuração	3-9
Requisitos de configuração do servidor de rede	3-9
Assegurar a conexão da impressora digital	3-10
Assegurar uma operação sem vírus do Fiery EXP5000 em uma rede	3-11
Sobre a senha padrão do Fiery EXP5000	3-14

Capítulo 4: Execução da configuração da FACI

Configuração do Fiery EXP5000 a partir da FACI	4-1
-------------------------------------------------------	-----

Acesso à Configuração do Fiery EXP5000	4-1
Opções de configuração geral	4-3
Configuração do registro de tarefas	4-6

Configuração da rede	4-7
Adaptadores/Portas	4-8
Protocolos	4-9
Configuração de serviços	4-15

Opções de configuração da impressora	4-32
Conexões da impressora	4-32
Atraso no batch da tarefa	4-33
Configuração de PS (PostScript)	4-35
Configuração de cor	4-39

Reinício do servidor	4-42
-----------------------------	------

Capítulo 5: Configuração do Fiery EXP5000 a partir de um computador Windows

Acesso à configuração	5-1
Configuração remota do Fiery	5-1
Opções de configuração do servidor	5-3
Configuração do servidor	5-3
Configuração do registro de tarefas	5-5
Configuração da rede	5-6
Portas	5-7
Protocolos	5-8
Serviços	5-12
Compartilhamento de impressão do Windows com SMB (Server Message Block)	5-23
Opções de configuração da impressora	5-29
Conexões de impressora	5-29
Configuração de PS (PostScript)	5-30
Sair da configuração	5-33
Configuração de grupos de impressão	5-33
Impressão da Página de configuração	5-34

Capítulo 6: Configuração do Fiery WebTools

Configuração do Fiery EXP5000 e dos clientes para o Fiery WebTools	6-1
Configuração do destino do WebLink	6-3

Capítulo 7: Administração do Fiery EXP5000

Funções do administrador	7-1
Configuração de senhas	7-3
Senhas	7-3
Configuração ou alteração de senhas localmente na FACI	7-4
Configuração ou alteração de senhas na Command WorkStation ou no Fiery WebSetup	7-5

Limpeza do Fiery EXP5000	7-6
Utilização da unidade de disco rígido do Fiery EXP5000	7-7
Gerenciamento de livros de endereços	7-8
Manutenção do desempenho ideal do Fiery EXP5000	7-12
Utilização da FieryBar	7-13
Mensagens	7-13
Luz de atividade	7-13
Comandos	7-14
Início, desligamento, reinício e reinicialização do Fiery EXP5000	7-15
Inicialização do Fiery EXP5000	7-16
Reinício do Fiery EXP5000	7-17
Reinicialização do Fiery EXP5000	7-18
Desligamento do Fiery EXP5000	7-19
Quando o Fiery EXP5000 pára de responder	7-20

Apêndice A: Solução de problemas

Soluções de problemas do Fiery EXP5000	A-1
Solução de problemas durante a configuração da FACI	A-1
Mensagens de erro em tempo de execução	A-7

Índice

Introdução

Este guia é dirigido às pessoas responsáveis pela integração do Fierly EXP5000 Color Server ao ambiente de trabalho que inclua computadores pessoais com conexões de rede. Após a configuração do Fierly EXP5000 Color Server e de estações de trabalho clientes, usuários individuais podem imprimir no Fierly EXP5000 Color Server como em uma impressora colorida de alto desempenho.

Este guia descreve como configurar servidores de rede e clientes para utilizar o Fierly EXP5000 Color Server e como instalar software do usuário e configurar a impressão a partir de computadores com o Microsoft Windows e Apple Mac OS. Para obter informações gerais sobre a utilização da impressora digital colorida, seu computador, seu software de aplicativos ou sua rede, utilize os guias que acompanham esses produtos.

NOTA: O termo “Fierly EXP5000” é utilizado neste guia para se referir ao Fierly EXP5000 Color Server. O nome “Aero” é utilizado nas ilustrações para representar o Fierly EXP5000. O termo “Windows” é utilizado para fazer referência ao Windows 98, Windows Me, Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows Server 2003 e Windows XP, sempre que for apropriado.

O Fierly EXP5000 inclui suporte para o Fierly WebTools™ e software para a Command WorkStation, que permite ao operador gerenciar todas as tarefas enviadas ao Fierly EXP5000. Embora possa não ser o caso em todos os sites, a documentação para este produto supõe a presença de um operador que controle e gerencie as tarefas enviadas pelos usuários de estações de trabalho remotas.

Todos os recursos adicionais de conectividade ou administrativos específicos para a impressora digital são descritos no *Guia de impressão* ou nas *Notas de versão do cliente*.

NOTA: As ilustrações do software Windows podem não refletir necessariamente a versão do Windows em uso no site.

Sobre este guia

Este guia abrange os seguintes tópicos:

- Configuração básica do Fiery EXP5000 para suportar impressão via redes AppleTalk, TCP/IP e IPX (Novell)
- Administração de impressão através da rede
- Configuração de servidores Novell e Microsoft Windows NT 4.0/2000/Server 2003 e de sistemas UNIX para fornecer serviços de impressão do Fiery EXP5000
- Uso do Fiery EXP5000 em ambientes de redes mistas

NOTA: As diretrizes de rede deste manual não substituem os serviços de um engenheiro de rede experiente.

Este guia está organizado da seguinte maneira:

- O [Capítulo 1](#) ilustra as configurações de rede suportadas e mostra os conectores de rede no Fiery EXP5000.
- O [Capítulo 2](#) fornece as diretrizes para a configuração de servidores de rede Windows e Novell e de sistemas UNIX para impressão no Fiery EXP5000 e para utilização do Fiery WebTools.
- O [Capítulo 3](#) descreve como preparar a configuração do Fiery EXP5000, incluindo o planejamento da segurança do sistema por meio de níveis de acesso.
- O [Capítulo 4](#) descreve a configuração do Fiery EXP5000 a partir da Interface do controlador avançado do Fiery (FACI).
- O [Capítulo 5](#) descreve a configuração remota do Fiery EXP5000 a partir de um computador Windows.
- O [Capítulo 6](#) descreve a configuração do Fiery EXP5000 para o Fiery WebTools.
- O [Capítulo 7](#) resume alguns recursos administrativos do software Fiery EXP5000 que estão disponíveis para redes IPX/SPX, TCP/IP e AppleTalk, e também oferece dicas para solução de problemas.
- O [Apêndice A](#) descreve problemas que podem ocorrer durante a configuração do Fiery EXP5000 e apresenta soluções.

NOTA: Os recursos administrativos descritos em outros guias estão resumidos na [página 7-1](#).

Capítulo 1: Conexão à rede

Este capítulo resume os estágios necessários para a configuração do Fiery EXP5000 e inclui diagramas de referência a outros capítulos ou outros guias para a conclusão da instalação. Verifique essas referências para encontrar rapidamente as informações que necessita.

Fiery EXP5000 na rede

Quando o Fiery EXP5000 está conectado a uma rede, ele funciona como uma impressora PostScript de rede. A interface Ethernet integrada do Fiery EXP5000 suporta os seguintes protocolos de rede:

- AppleTalk
- TCP/IP (protocolos lpd, nbt e http)

TCP/IP significa Transmission Control Protocol/Internet Protocol (Protocolo de controle de transmissão/Protocolo de Internet). O protocolo lpd é o protocolo de impressão TCP/IP padrão. O protocolo nbt suporta a impressão por meio do Windows (SMB). A porta 9100 é o número da porta do servidor de impressão para publicar conexões de impressão entre o servidor de impressão e um computador remoto. O protocolo http é normalmente utilizado para páginas da Web na Internet e em Intranets. O protocolo http também suporta impressão IPP.

- IPX/SPX (Novell)

IPX/SPX significa Internetwork Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange (Troca de pacote de trabalho da Internet/Troca de pacote seqüencial).

Esses protocolos (regras que permitem que os computadores em uma rede se comuniquem uns com os outros) são suportados pelas plataformas Mac OS, Windows e UNIX e podem executar simultaneamente no mesmo cabo. As estações de trabalho que utilizam outros protocolos podem imprimir por meio de um servidor que utiliza um dos protocolos mencionados. O Fiery EXP5000 possui recurso de autodetecção e pode tratar todas estas conexões simultaneamente.

1

1-2 Conexão à rede

Quando você adiciona o Fiery EXP5000 a uma rede, considera-se que o administrador da rede já instalou o sistema de cabeamento da rede e conectou as estações de trabalho e os servidores.

Estágios de instalação na rede

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

- **Conectar fisicamente o Fiery EXP5000 a uma rede em funcionamento**

Prepare um nó de rede para o Fiery EXP5000—obtenha o cabo (cabo CAT5 mínimo), direcione-o para a localização em que o Fiery EXP5000 será instalado (próximo da impressora digital) e conecte o cabo à conexão de interface de rede RJ45 do Fiery EXP5000. Para obter detalhes, consulte a [página 3-10](#).
- **Configurar o servidor de rede**

Quando servidores de rede são necessários, é preciso configurá-los para fornecer acesso do cliente ao Fiery EXP5000 como uma impressora PostScript colorida. Para obter informações sobre como configurar servidores de rede em ambientes de rede Windows, Novell e UNIX, consulte o [Capítulo 2](#).
- **Configurar o Fiery EXP5000**

Configure o Fiery EXP5000 para seu ambiente específico de impressão e de rede. Primeiro leia o [Capítulo 2](#) e, em seguida, os capítulos subseqüentes para obter os detalhes.
- **Preparar as estações de trabalho cliente para impressão**

Instale os arquivos necessários para impressão, o software de usuário adicional e conecte o cliente ao Fiery EXP5000 pela rede. Essas etapas são descritas no [Guia de instalação do software do usuário](#) e informações também são fornecidas no [Capítulo 2](#).
- **Administrar o Fiery EXP5000**

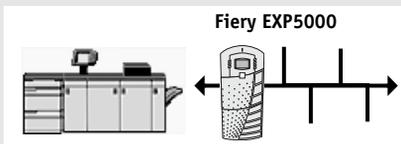
Monitore e mantenha o desempenho do sistema e solucione os problemas que surgirem. Para obter detalhes, consulte o [Capítulo 7](#) deste guia e o [Guia de gerenciamento de tarefas](#).

1

1-3 Estágios de instalação na rede

Resumo da instalação do Fiery EXP5000 na rede

CONEXÃO



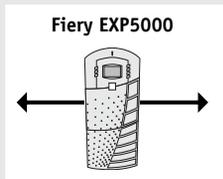
Prepare um nó da rede. Conecte o Fiery EXP5000 à impressora digital e à rede. Caso utilize um computador que execute o software Command WorkStation, conecte-o à rede.

CONFIGURAÇÃO DO SERVIDOR



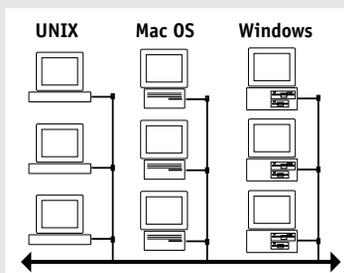
Configure os servidores UNIX, Windows NT 4.0/2000/Server 2003 e IPX (Novell) para especificar as filas de impressão do Fiery EXP5000 e os usuários do Fiery EXP5000.

CONFIGURAÇÃO DO FIERY EXP5000



Na FACI, configure, pelo menos, Nome do servidor/ Data/Hora em Configuração geral, Configuração de rede e Configuração de impressora. Após a Configuração inicial, é possível configurar o restante a partir da Command WorkStation. Calibre o Fiery EXP5000.

CONFIGURAÇÃO DO CLIENTE



Em todos os computadores de onde os usuários imprimem no Fiery EXP5000:

- Instale os arquivos de impressora apropriados e conecte a uma ou mais filas.
- Instale os utilitários do Fiery® e um navegador de Internet para os computadores que os utilizarão.
- Verifique se o Fiery EXP5000 está na lista de impressoras e execute um teste de impressão.



Fiery EXP5000 disponível na rede

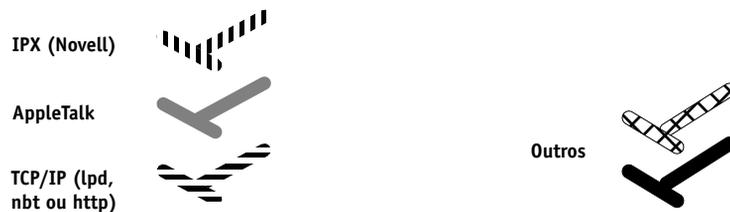
Caminho rápido para a instalação

Os diagramas das páginas a seguir mostram sistemas típicos que podem ser utilizados para imprimir e executar o software Fiery a partir de estações de trabalho remotas. Encontre a página com a sua plataforma e seu tipo de rede preferidos e consulte os procedimentos de configuração mencionados sob o título “Chave para a configuração”, no canto superior esquerdo de cada diagrama.

Os diagramas descrevem dispositivos que utilizam os protocolos de rede suportados. Eles são diagramas lógicos e não foram projetados para descrever a organização física (topologia) de dispositivos na rede. Uma variedade de organizações físicas é possível para cada organização lógica. Por exemplo, as redes Ethernet de par trançado comumente utilizam uma configuração estrela em torno de um hub, em lugar de uma organização de barramento. O desenho de redes físicas ultrapassa o escopo deste guia.

Se a rede utilizar mais de um protocolo ou mais de um tipo de estação de trabalho, combine as configurações listadas para cada componente do sistema. Múltiplos protocolos (mostrado nos diagramas como linhas paralelas) podem executar no mesmo cabo. Uma conexão sólida do Fiery EXP5000 com uma seta indica que outros tipos de rede suportados podem estar operacionais ao mesmo tempo.

Os protocolos utilizados nestes diagramas são indicados conforme se segue:



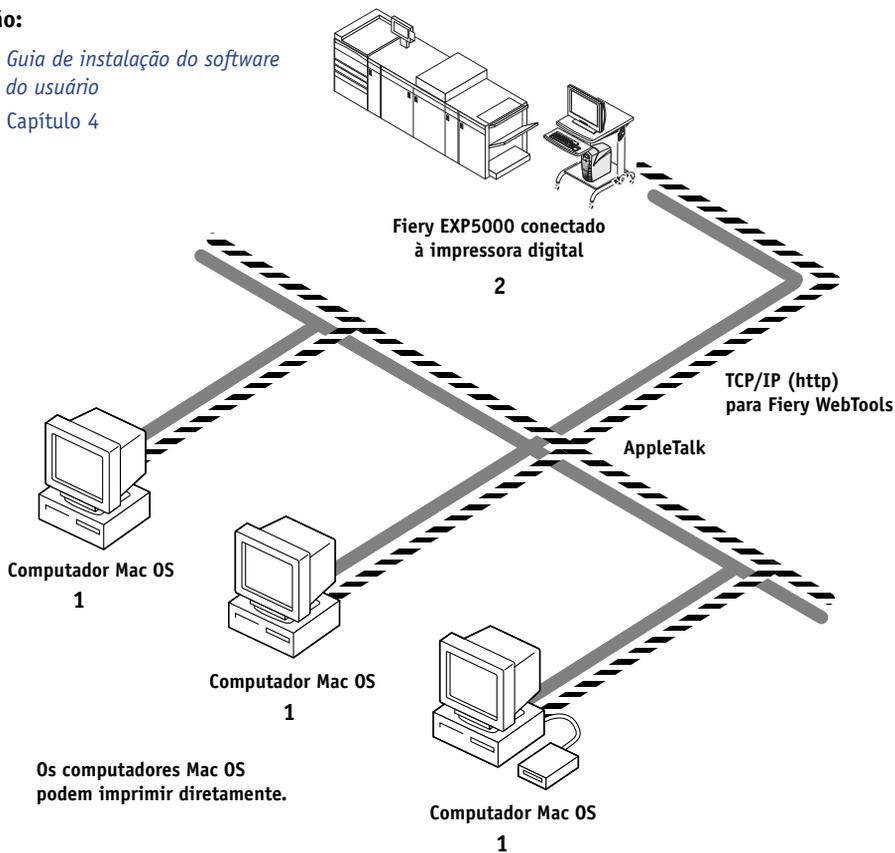
1

1-5 Caminho rápido para a instalação

Ambiente do Mac OS com AppleTalk

Chave para a configuração:

- 1 Computador Mac OS *Guia de instalação do software do usuário*
- 2 Configurar o Fiery *Capítulo 4*



Impressão nesta rede

Os computadores Mac OS podem imprimir diretamente utilizando os protocolos AppleTalk e TCP/IP.

Os computadores com Mac OS X podem imprimir utilizando tanto o protocolo Apple Talk como o TCP/IP.

Para utilizar os utilitários do Fiery

O Fiery Downloader em um computador Mac OS pode ser utilizado com o protocolo AppleTalk. Outros utilitários do Fiery e o Fiery WebTools podem ser utilizados com o protocolo TCP/IP.

Para utilizar o Fiery WebTools

Um computador Mac OS com TCP/IP (http) carregado.



Protocolo AppleTalk



TCP/IP

1

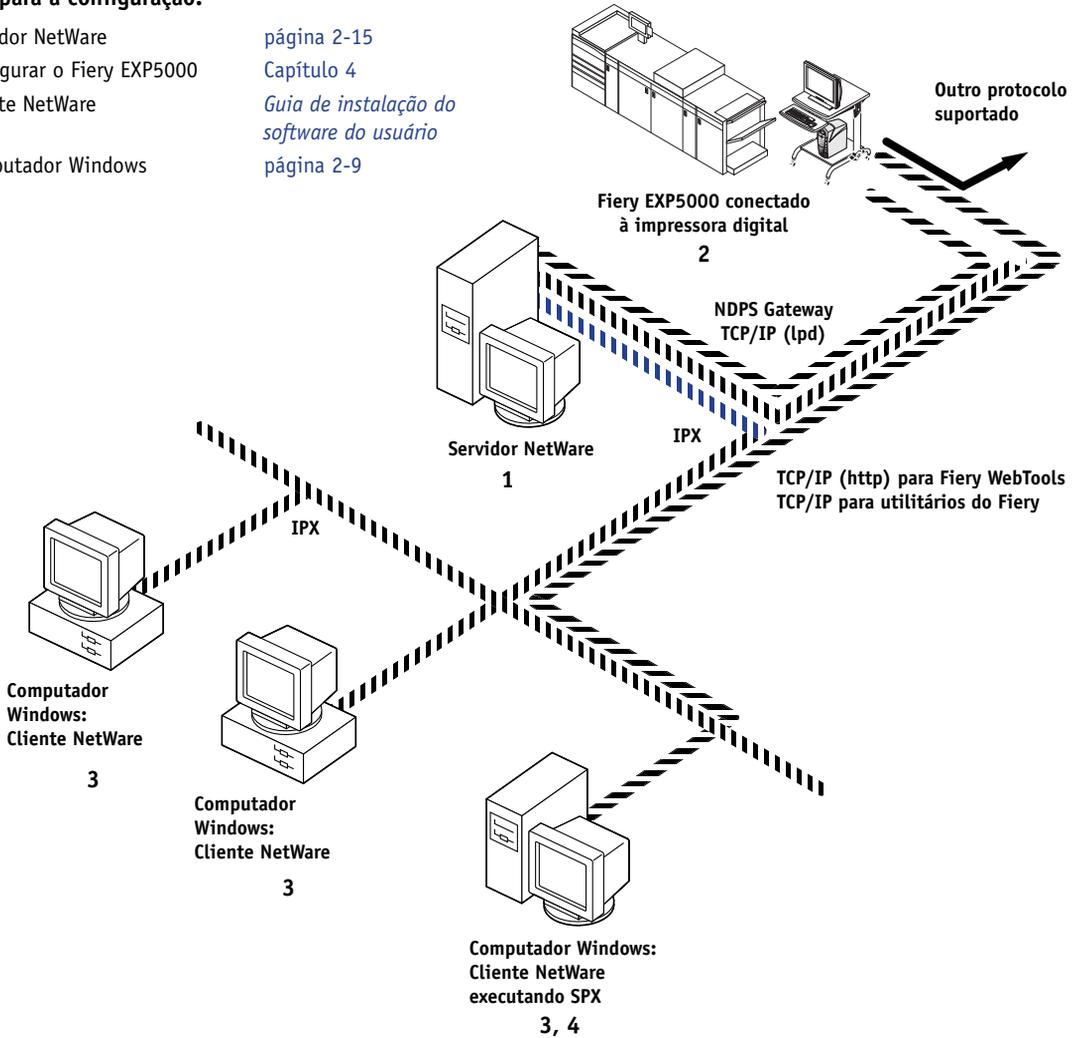
1-6 Conexão à rede

Computadores Windows em um ambiente Novell

Chave para a configuração:

- 1 Servidor NetWare
- 2 Configurar o Fiery EXP5000
- 3 Cliente NetWare
- 4 Computador Windows

- página 2-15
- Capítulo 4
- Guia de instalação do software do usuário
- página 2-9



Protocolo IPX

TCP/IP ou NDPS Gateway TCP/IP (Lpd)

Impressão nesta rede

Todos os computadores Windows podem imprimir por meio do servidor NetWare.

Para utilizar o Fiery WebTools

Um computador Windows com TCP/IP (http) carregado.

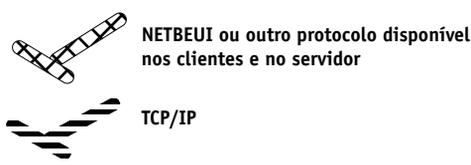
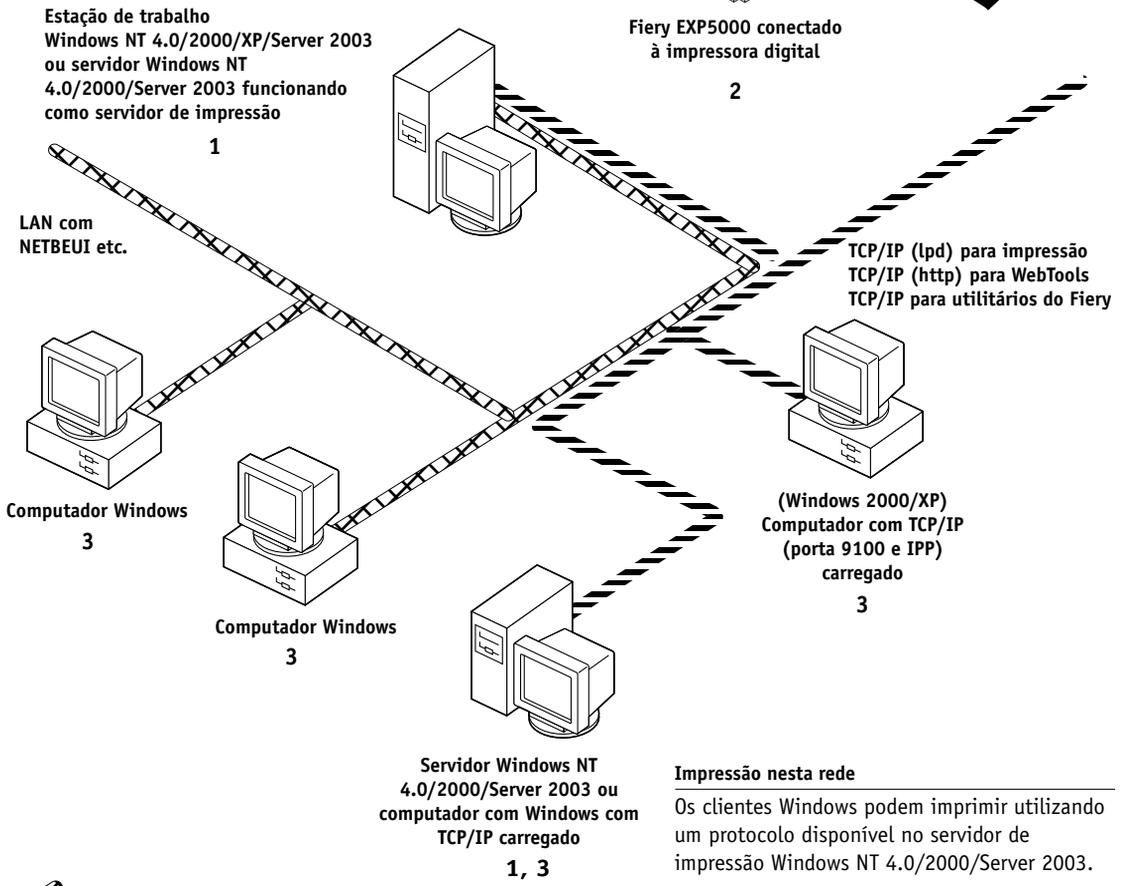
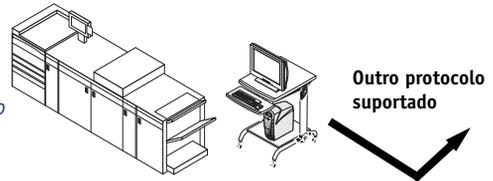
1

1-7 Caminho rápido para a instalação

Ambiente do servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003

Chave para a configuração:

- 1 Servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003 [página 2-3](#)
- 2 Configurar o Fiery EXP5000 [Capítulo 4](#)
- 3 Cliente Windows [página 2-6](#)
- 4 Cliente NetWare (Windows 2000/XP) [Guia de instalação do software do usuário](#)



Impressão nesta rede

Os clientes Windows podem imprimir utilizando um protocolo disponível no servidor de impressão Windows NT 4.0/2000/Server 2003.

Computadores Windows podem imprimir utilizando TCP/IP com o protocolo lpd.

Para executar os utilitários do Fiery e o Fiery WebTools

Um computador Windows com TCP/IP carregado.

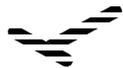
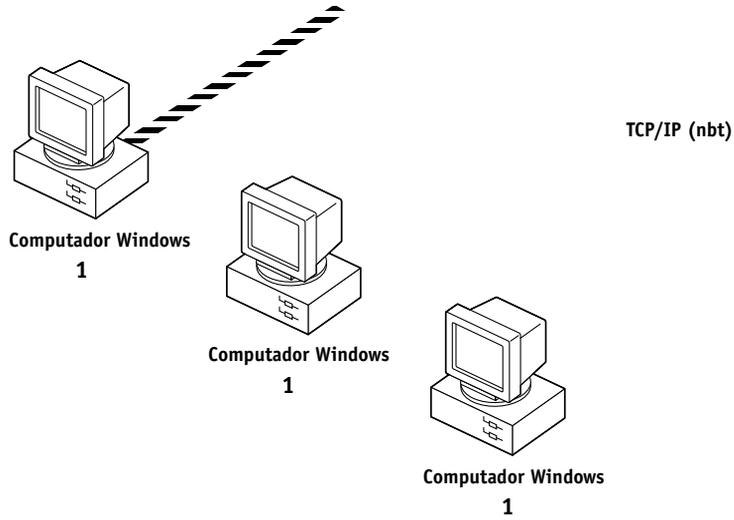
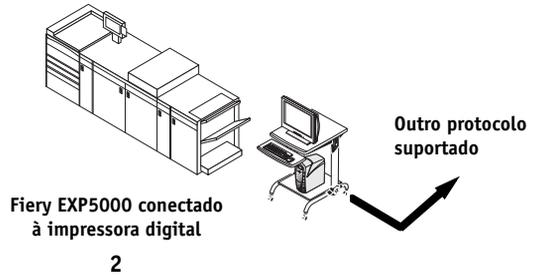
1

Computadores Windows que utilizam a impressão do Windows

Chave para a configuração:

- 1 Computador Windows
- 2 Configurar o Fiery EXP5000

Guia de instalação do software do usuário
Capítulo 4



Protocolo TCP/IP (nbt)

Para impressão do Windows

Impressão do Windows (SMB) ativada no Fiery EXP5000.

Windows NetBios e TCP/IP ativados no computador.

1

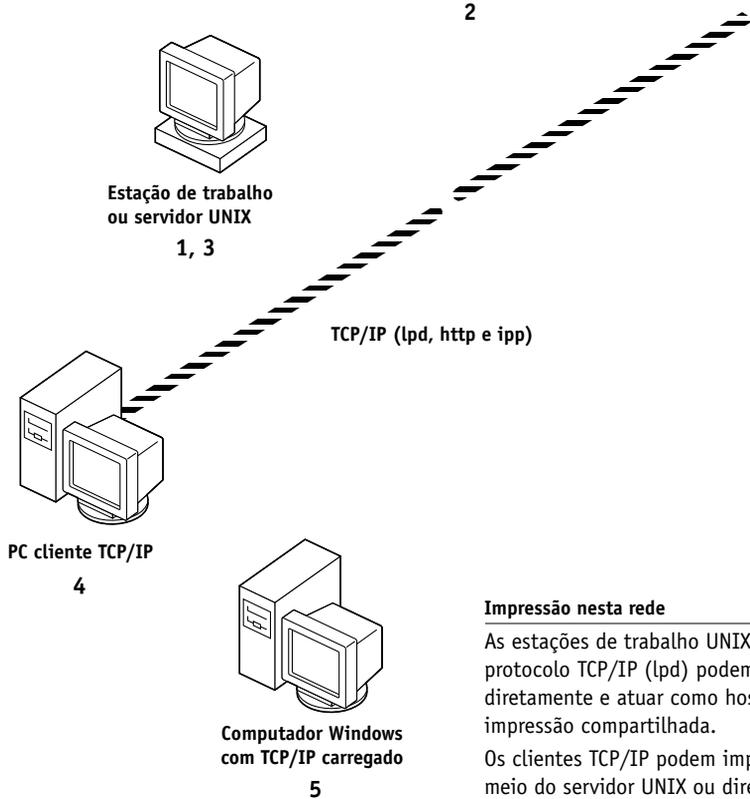
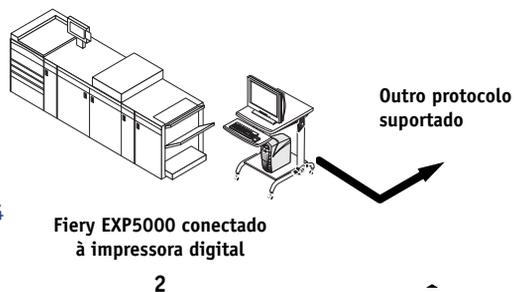
1-9 Caminho rápido para a instalação

Estações de trabalho UNIX e computadores Windows em uma rede TCP/IP

Chave para a configuração:

- 1 Servidor/host UNIX
- 2 Configurar o Fiery EXP5000
- 3 Estação de trabalho UNIX
- 4 Cliente TCP/IP
- 5 Cliente Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003

página 2-20
Capítulo 4
página 2-20
*Guia de instalação
do software do
usuário, Capítulo 4*
página 2-6



Impressão nesta rede

As estações de trabalho UNIX com o protocolo TCP/IP (lpd) podem imprimir diretamente e atuar como host para impressão compartilhada.

Os clientes TCP/IP podem imprimir por meio do servidor UNIX ou diretamente; requer TCP/IP e o serviço de impressão lpr deve estar carregado.

Para executar os utilitários do Fiery e o Fiery WebTools

Computadores Windows com TCP/IP carregado.



1

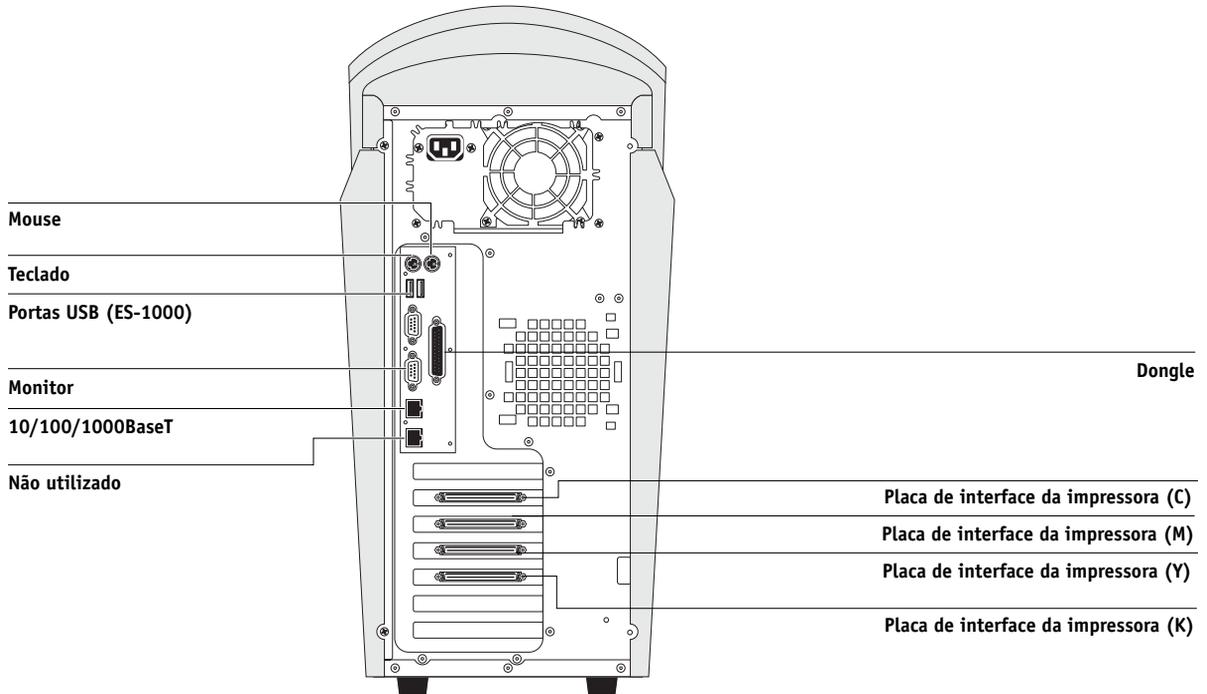
Conexão do cabo de rede ao Fieri EXP5000

Nesta seção, o painel posterior do Fieri EXP5000 é ilustrado, seguido das informações para conectar-se à placa Ethernet.



Desligue o Fieri EXP5000 antes de conectá-lo a qualquer dispositivo de rede. Se o Fieri EXP5000 tiver acabado de processar, espere cinco segundos após o sistema atingir o estado Ocioso antes de utilizar o botão liga/desliga para desligar. Para obter o procedimento adequado de desligamento, consulte a [página 7-15](#).

Vista posterior do Fieri EXP5000



1

Conexão Ethernet

Para conexões Ethernet, o Fiery EXP5000 suporta cabeamento UTP (Par trançado não blindado), definido como categoria 5 para uso com 10BaseT, 100BaseT, e 1000BaseT (Gigabit). O cabo utiliza um conector RJ-45 de 8 pinos que se conecta ao soquete RJ-45 no Fiery EXP5000.

NOTA: O conector Ethernet (RJ-45) em alguns sistemas mais antigos não suporta 1000BaseT (Gigabit) Ethernet.

NOTA: O tipo 100BaseT suportado pelo Fiery EXP5000 é 100BaseTX, também conhecido como Fast Ethernet. Se for utilizado um hub Ethernet, ele deve ser do tipo 100BaseTX. O termo “100BaseT” é utilizado para referir-se a 100BaseTX.

PARA CONECTAR À PLACA ETHERNET

- **Conecte o cabo de rede ao conector RJ-45, localizado na parte posterior do Fiery EXP5000.**

É necessário utilizar um cabo de rede de par trançado não blindado de Categoria 5 para 100BaseT e 1000BaseT (gigabit).

Esta página foi intencionalmente deixada em branco.

Capítulo 2: Configuração de servidores de rede

Este capítulo descreve ambientes que geralmente incluem um ou mais servidores de rede, servidores Novell NetWare e servidores Windows NT 4.0/2000/Server 2003, que compartilham a impressão no Fiery EXP5000. Descreve a configuração de servidores que utilizam protocolos IPX/SPX ou TCP/IP na comunicação com o Fiery EXP5000. Além disso, o capítulo inclui algumas diretrizes para configurar a comunicação direta em estações de trabalho Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003 ou UNIX, em que um servidor de rede é opcional. Este capítulo também descreve os requisitos para que os usuários imprimam no Fiery EXP5000 e executem os utilitários Fiery e o Fiery WebTools.

O Fiery EXP5000 pode aceitar tarefas simultaneamente de servidores NetWare, de servidores Windows NT 4.0/2000/Server 2003 e de servidores AppleShare, bem como tarefas enviadas diretamente de estações de trabalho Windows ou UNIX. Como os servidores AppleShare não requerem configuração especial, não serão discutidos neste capítulo, exceto para a utilização em um ambiente Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003 (consulte “[Fiery EXP5000 em uma rede TCP/IP com Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003](#)” na seção a seguir).

NOTA: O Fiery EXP5000 não suporta o serviço Active Directory do Windows 2000.

Se a rede for baseada em Windows NT 4.0/2000/Server 2003, vá para a seção seguinte. Para obter informações sobre as estações de trabalho UNIX, vá para a [página 2-20](#).

Fiery EXP5000 em uma rede TCP/IP com Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003

Quando um computador Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003 está configurado para se conectar ao Fiery EXP5000 utilizando TCP/IP, ele pode imprimir diretamente no Fiery EXP5000. Se o computador compartilha a impressora por meio da rede, está atuando como um servidor de impressão para os clientes Windows. Computadores clientes imprimem no Fiery EXP5000 imprimindo no servidor de impressão Windows NT 4.0/2000/Server 2003. É possível, portanto, monitorar e controlar a impressão no computador servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003.

Combinações comuns de sistemas são:

- Servidor de impressão executando o servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003; clientes executando a estação de trabalho Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003 e Windows 98/Me
- Servidor de impressão executando o Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003 Workstation e clientes executando o Windows 98/Me

Com os protocolos TCP/IP carregados, é possível executar os utilitários do Fiery e do Fiery WebTools a partir de um computador Windows.

Dicas para especialistas: Windows com TCP/IP

A configuração da impressão no Windows utilizando os protocolos TCP/IP é semelhante à de estações de trabalho UNIX com TCP/IP. Quando conexões de rede TCP/IP são estabelecidas a partir de estações de trabalho Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003, observe o seguinte:

- **Verifique se você possui um endereço IP válido para o Fiery EXP5000 e para todas as estações de trabalho que imprimirão nele ou executarão os utilitários do Fiery.**
- **Na configuração do Fiery EXP5000, ative o protocolo TCP/IP e digite o endereço IP, a máscara de sub-rede e o endereço de gateway do Fiery EXP5000.**

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 EXP5000 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.**
- **Verifique se que a tabela de hosts do sistema inclui o nome interno correto do Fiery EXP5000 como uma impressora remota.**

Para obter mais informações, consulte a [página 2-21](#).

- Para o Windows, instale os arquivos do driver de impressora adequado no servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003.

Para obter mais informações, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*.

- Repita a instalação para todos os usuários que imprimem no Fiery EXP5000.
Todos os servidores e estações de trabalho que executam os utilitários do Fiery com TCP/IP também precisam do protocolo TCP/IP e do software utilitário Fiery.

Configuração de um Windows NT 4.0/2000/Server 2003 para se comunicar com o Fiery EXP5000

Para configurar um servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003 para se comunicar com o Fiery EXP5000, siga estas etapas gerais. Detalhes adicionais são fornecidos nas seções subseqüentes deste capítulo e na documentação da Microsoft.

- Carregue o protocolo de rede TCP/IP no servidor e configure-o como um endereço IP, uma máscara de sub-rede e um gateway.
- Digite o nome de host do Fiery EXP5000 no banco de dados do host utilizado pelo sistema (consulte a [página 2-4](#)).
- Configure o Fiery EXP5000.
- No servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003, crie uma impressora para cada conexão de impressão do Fiery EXP5000, instale os drivers de impressora apropriados e (como opção) compartilhe a impressora na rede (consulte a [página 2-5](#)).
- Digite o nome de host e o nome da impressora remota do Fiery EXP5000 na conexão de impressora. Para obter mais informações, consulte a [página 2-21](#).
- Se o servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003 também for uma estação de trabalho, instale os utilitários do Fiery (consulte o *Guia de instalação do software do usuário*).

Adição do Fiery EXP5000 à rede TCP/IP

Se a rede TCP/IP consistir em servidores Windows NT 4.0/2000/Server 2003 e em clientes Windows, siga os procedimentos nesta seção. Se a rede incluir estações de trabalho UNIX, consulte também os procedimentos na [página 2-21](#).

PARA ADICIONAR O FIERY EXP5000 A UMA REDE TCP/IP COM UM SERVIDOR WINDOWS NT 4.0/2000/SERVER 2003

- 1. Registre o endereço IP do Fiery EXP5000 no banco de dados de nomes de host utilizado pelo sistema.**

Para instalações que não tenham um administrador de rede ou um banco de dados central de nomes de host, adicione o Fiery EXP5000 ao arquivo host no servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003. Adicione-o também ao arquivo host em todas as estações de trabalho que tenham TCP/IP carregado e que usem os utilitários Fiery .

O arquivo hosts Windows NT 4.0/2000/Server 2003 oferece compatibilidade com o arquivo hosts do UNIX. O arquivo hosts é utilizado como um equivalente local do DNS. Apresenta o mesmo formato do arquivo /etc/hosts nos servidores UNIX. O formato das entradas de hosts é:

Endereço IP<TAB>nome do host<TAB>#comentários

em que <TAB> indica que você deve pressionar a tecla Tab.

Para determinar o endereço IP e o nome do servidor de seu sistema, imprima uma página de configuração (consulte a [página 5-34](#)).

NOTA: Se o Fiery EXP5000 já tiver sido definido em um arquivo /etc/hosts ou banco de dados equivalente de nomes de host em uma estação de trabalho UNIX em sua rede, recomendamos que utilize aqui o mesmo nome de host utilizado para o nome da impressora remota no arquivo /etc/printcap.

- 2. Configure o Fiery EXP5000 para suportar impressão TCP/IP.**

Digite as opções na configuração de protocolo (o endereço IP do Fiery EXP5000, a máscara de sub-rede e o endereço de gateway).

Instalação do Fiery EXP5000 como uma impressora compartilhada

A primeira etapa na criação de uma impressora é a instalação dos arquivos de driver de impressora, que proporcionam aos aplicativos acesso a recursos da impressora. Você pode utilizar as instruções de instalação contidas no *Guia de instalação do software do usuário* para todas as estações de trabalho que imprimirão direta e independentemente no Fiery EXP5000. Contudo, se você for um administrador executando um servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003 ou uma estação de trabalho Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003, também poderá criar uma impressora e compartilhá-la com clientes na rede. Isso permite que clientes que não tenham permissão para estabelecer uma conexão de rede independente com o Fiery EXP5000 imprimam por meio do servidor.

É possível especificar o compartilhamento da impressora durante a instalação dos arquivos de impressora do Fiery EXP5000. Caso ainda não tenha instalado os arquivos de impressora do Fiery EXP5000 no computador do servidor de impressão Windows NT 4.0/2000/Server 2003, faça-o agora, seguindo as instruções no *Guia de instalação do software do usuário*. Durante a instalação, digite as informações necessárias para compartilhar o Fiery EXP5000.

Se já tiver instalado os arquivos de impressora do Fiery EXP5000 no computador que você está utilizando como um servidor de impressão Windows NT 4.0/2000/Server 2003, consulte a documentação do Windows para obter informações sobre como compartilhar o Fiery EXP5000.

Se mais de uma conexão de impressão do Fiery EXP5000 estiver publicada (por exemplo, a fila de impressão e a fila de espera), você pode desejar criar uma impressora para cada conexão de impressão, de forma que você e os outros usuários possam imprimir para cada conexão diretamente. Quando o sistema solicitar que você especifique o nome da impressora, digite um nome que indique a conexão de impressão do Fiery EXP5000.

Configuração de clientes de um servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003

Cada cliente de um servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003 já está utilizando um protocolo de rede para se comunicar com o servidor. Cada cliente pode imprimir no Fiery EXP5000 se foi compartilhado por um servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003 ou um computador Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003. Nesse caso, o cliente, para se conectar ao servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003, não precisa utilizar o mesmo protocolo de rede que o servidor utiliza para se comunicar com o Fiery EXP5000.

PARA ESTABELECEER CONEXÃO E IMPRIMIR NO FIERY EXP5000 COMPARTILHADO POR UM SERVIDOR WINDOWS NT 4.0/2000/SERVER 2003

- **Clientes Windows 98/Me: Antes de imprimir, clique duas vezes no ícone do servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003 na janela Ambiente de rede e, em seguida, clique duas vezes no nome da impressora.**

Será solicitada que você configure a impressora. Quando escolher configurá-la, a caixa de diálogo Assistente para adicionar impressora aparece. Siga os procedimentos no *Guia de instalação do software do usuário*.

- **Clientes Windows NT 4.0: Antes de imprimir, conecte-se ao computador servidor da impressora e selecione o Fiery EXP5000. Clique com o botão direito do mouse e selecione o comando Abrir.**

Quando o sistema solicitar, clique em Sim para que o Windows configure a impressora.

- **Clientes Windows 2000/XP: Antes de imprimir, instale o driver da impressora que está no CD do software do usuário e configure a porta.**

Depois que os clientes tiverem selecionado a impressora, eles poderão escolhê-la na caixa de diálogo Configurar impressão, Configurar página ou Imprimir de seus aplicativos. Os clientes podem alterar as opções de impressão para suas próprias tarefas, mas as propriedades da impressora ficam ofuscadas e indisponíveis para alteração. Quando um cliente seleciona a opção Imprimir, a tarefa é transmitida ao servidor de impressão Windows NT 4.0/2000/Server 2003 e, dali, à conexão de impressão selecionada no Fiery EXP5000. A tarefa é relacionada no Gerenciador de impressão da estação de trabalho cliente e o administrador poderá rastrear-la na janela do Fiery EXP5000 no Gerenciador de impressão no servidor de impressão do Windows NT 4.0/2000/Server 2003.

Configuração dos computadores com Windows sem um servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003

Se a rede não tiver um servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003, as estações de trabalho Windows ainda poderão imprimir no Fiery EXP5000. Este método de impressão é chamado Windows ou impressão SMB. Nesse tipo de ambiente de rede, os computadores executando Windows 98/Me e Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003 Workstations operam em um ambiente ponto a ponto e comunicam-se diretamente com o Fiery EXP5000 quando os usuários enviam tarefas de impressão.

Muitos desses mesmos pré-requisitos para configuração de impressão por meio de um servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003 também se aplicam à configuração da impressão do Windows quando um servidor não estiver presente. Os pré-requisitos são resumidos na lista a seguir e você pode encontrar mais detalhes na documentação da Microsoft.

- **Imprima uma Página de configuração do Fiery EXP5000 (consulte a [página 5-34](#)).**
Utilize as informações dessa página para determinar as configurações atuais do Fiery EXP5000.
- **Carregue o protocolo de rede TCP/IP no computador cliente (para Windows 98/Me, carregue o compartilhamento de arquivos e impressoras para rede Microsoft. Para (Windows 2000/XP) carregue o cliente para redes Microsoft).**
- **No Painel de controle de rede do Windows, verifique o Nome do grupo de trabalho do computador. Verifique se o Nome do grupo de trabalho é o mesmo relacionado em Configuração do Fiery EXP5000.**
- **Windows 98/Me, na caixa de diálogo Propriedades do Compartilhamento de arquivos e impressoras para redes Microsoft, especifique Automático ou Ativado para Mestre de procura e selecione Sim para Anúncio LM.**
- **Para o Windows 2000/XP, na caixa de diálogo Propriedades do Cliente para redes Microsoft, configure o computador para permitir o compartilhamento de arquivos e, em seguida, reinicie o computador.**
- **Execute o ping no Fiery EXP5000 para verificar se a comunicação TCP/IP está satisfatória (consulte a [página 2-22](#)).**

Fiery EXP5000 em uma rede NetWare

Os recursos do NetWise™ incluídos no Fiery EXP5000 suportam os seguintes ambientes operacionais de rede:

- NetWare: NDS (Novell Directory Services)
- Servidores executando o NetWare no modo de emulação de bindery

O termo “Netware” é utilizado para fazer referência ao NetWare 4.x, 5.x e 6.x.

NOTA: A configuração correta do ambiente NetWare requer a presença e cooperação ativa do administrador de rede Novell. O usuário deverá possuir privilégios de administrador na rede para criar novos objetos NDS ou bindery.

NOTA: O recurso iPrint disponível no NetWare 6.x não é suportado.

O termo “servidor de bindery” é utilizado para fazer referência a um servidor de arquivos Novell que executa o NetWare no modo de emulação. O termo “NDS” é utilizado para descrever os componentes de um sistema operacional NetWare que executa o NetWare no modo original.

Os clientes NetWare imprimem no Fiery EXP5000 por meio do servidor de rede Novell. As configurações de servidor e de rede cliente são descritas neste capítulo, a configuração de impressão de cliente é descrita no *Guia de instalação do software do usuário* e a impressão é descrita no *Guia de impressão*.

O Fiery EXP5000 pode receber tarefas de impressão de clientes NetWare por meio de topologias de rede Ethernet. Durante a configuração do Fiery EXP5000, selecione o tipo ou tipos de quadro a serem utilizados para comunicação entre o Fiery EXP5000 e os servidores de rede. O tipo de quadro refere-se ao formato de um pacote de comunicações; os tipos de quadro são especificados em um arquivo de inicialização quando o servidor NetWare (ou qualquer outra estação de trabalho) carrega seus drivers de rede.

Dicas para especialistas: redes IPX

A configuração do Fiery EXP5000 é um processo semelhante à configuração de qualquer outra impressora PostScript na rede.

O Fiery EXP5000 com conexões IPX apresenta as seguintes características:

- **Uma conexão mínima com o Fiery EXP5000 consiste em um servidor de arquivos NetWare, um servidor de impressão NetWare e uma fila NetWare.**
- **Uma única árvore de diretórios e até oito servidores de bindery podem ser configurados simultaneamente.**
- **O Fiery EXP5000 procura as tarefas de impressão em um servidor de impressão NetWare por servidor de bindery.**
- **Cada servidor de impressão pode armazenar tarefas para qualquer conexão de impressão no Fiery EXP5000.**

Visão geral da impressão IPX no Fiery EXP5000

Os servidores de arquivos 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.

É necessário atribuir aos nomes de fila NetWare uma extensão específica que corresponda à conexão de impressão do Fiery EXP5000, conforme segue:

_print
_hold
_direct

NOTA: Estes nomes de extensão devem estar em inglês e todas as letras em minúsculas.

Não é necessário executar a configuração novamente no Fiery EXP5000 ao adicionar ou remover uma fila NetWare; entretanto, você deve reiniciar o Fiery EXP5000 após criar ou remover uma fila.

Quando o Fiery EXP5000 está configurado para conexão a um servidor NetWare, ele executa uma sondagem em cada uma das filas do servidor NetWare a procura das tarefas. Se as tarefas forem encontradas, elas serão transferidas automaticamente por meio da rede para a conexão correspondente no Fiery EXP5000. Por exemplo, as tarefas da fila NetWare com extensão `_print` são enviadas para a fila de impressão do Fiery EXP5000. Durante o processo e a impressão de uma tarefa, um registro da tarefa está sendo criado. É possível acessar o registro de tarefas com essas informações a qualquer momento.

Configuração de um servidor NetWare para impressão

As seções a seguir explicam como configurar um servidor de arquivos NetWare para que os usuários da rede possam imprimir no Fiery EXP5000 a partir de suas estações de trabalho, e o Fiery EXP5000 possa receber tarefas de impressão do servidor NetWare.

Na configuração de *cada* servidor de arquivos NetWare, siga estas etapas gerais. Mais detalhes são fornecidos nas próximas seções e na sua documentação do NetWare.

- Verifique se o servidor está conectado a uma rede IPX em funcionamento.
- Efetue logon como supervisor em um PC conectado ao servidor de arquivos NetWare.
- Para instalações do NetWare, configure uma conexão NDS (consulte a [página 2-12](#)).
- Para o NetWare em modo de emulação, defina o contexto de bindery (consulte a [página 2-13](#)).
- Para NetWare em emulação de bindery, configure um servidor de arquivos, um servidor de impressão e uma fila de impressão para o Fiery EXP5000 (consulte a [página 2-13](#)).

Com serviços de bindery, é possível determinar o percurso de todas as tarefas de impressão do Fiery EXP5000 por meio do mesmo servidor de arquivos NetWare, ou é possível configurar mais de um servidor de arquivos para manipular as tarefas do Fiery EXP5000.

As funções executadas no servidor Novell, no Fiery EXP5000 e na estação de trabalho cliente estão resumidas nas tabelas a seguir. A primeira tabela aplica-se às conexões NDS e a segunda às conexões de bindery. Conclua as operações na coluna à esquerda, em seguida, na coluna central e, por fim, à direita.

Configuração de uma conexão NDS

Abreviações:

FS = file server (servidor de arquivos)

PS = print server (servidor de impressão)

PQ = print queue (fila de impressão) (no servidor NetWare)

No FS de NDS	Em Configuração da Command WorkStation	Na estação de trabalho cliente
<p>No NETADMIN:</p> <p>Crie PQs de NDS</p> <p>Crie a impressora NDS e atribua PQs</p> <p>Crie o PS e atribua a impressora</p> <p>Configure os usuários das PQs</p>	<p>Config. da porta</p> <p>Config. Ethernet</p> <p>Config. protocolo</p> <p>Config. IPX/SPX: selecione tipos de quadro</p> <p>Config. do serviço</p> <p>Config. PServer e Configuração NDS</p> <p>Selecione a raiz</p> <p>Pesquise para selecionar o PS</p> <p>Especifique a raiz de pesquisa de PQ (opcional)</p> <p>Defina o intervalo de sondagem</p>	<p>Instale o software do usuário</p> <p>Para imprimir:</p> <p>Conecte o cliente às PQs configuradas no FS do NetWare (associado ao PS selecionado em Configuração NDS).</p> <p>Para executar os utilitários do Fiery: Configure a conexão com o Fiery EXP5000.</p>

Configuração de uma conexão de bindery

No FS de bindery	Em Configuração da Command WorkStation	Na estação de trabalho cliente
<p>Em PCONSOLE: Selecione o FS NetWare (até 8) Para cada FS: Configure o PS Configure a PQ Configure os usuários da PQ</p>	<p>Config. da porta Config. Ethernet Config. protocolo Config. IPX/SPX: selecione tipos de quadro Config. do serviço Config. PServer e Config. bindery Adicione o FS (até 8) Defina o intervalo de sondagem</p>	<p>Instale o software do usuário Para imprimir: Conecte o cliente às PQs configuradas no FS do NetWare (associado ao PS selecionado em Config. bindery). Para executar os utilitários do Fiery: Configure a conexão com o Fiery EXP5000.</p>

Configuração de uma conexão NDS

No NDS, todas as entidades (objetos) NetWare estão organizadas em uma estrutura de árvore hierárquica. Os objetos possuem um nome, propriedades e um contexto que define a localização do objeto na árvore de diretórios. Para o Fiery EXP5000, o interesse principal é a definição de uma impressora, um objeto de servidor de impressão e um ou mais objetos de fila de impressão. Os objetos são criados em programas administradores NetWare, como PCONSOLE, NETADMIN ou NetWare Administrator.

O objeto no nível superior da árvore é conhecido como o objeto [Raiz]. O nome do objeto [Raiz] é também o nome da árvore. Abaixo da [Raiz] ficam outros objetos: objetos contêiner (que consistem em outros objetos) ou objetos folha (que não contêm outros objetos). O acesso aos objetos é controlado por direitos definidos como propriedades de cada objeto. Os direitos são estabelecidos pelos administradores de rede.

Configuração do contexto de bindery do NetWare

É possível conectar apenas uma árvore de diretórios ao Fiery EXP5000. Se for necessário conectar servidores NetWare adicionais, será possível fazer isso utilizando a emulação de bindery. Até oito servidores de bindery podem ser conectados ao Fiery EXP5000.

NOTA: O servidor de arquivos selecionado não deve estar na mesma árvore daquele selecionado em Configuração NDS.

Para configurar o servidor NetWare em modo de emulação de bindery para impressão no Fiery EXP5000, o administrador de rede deverá fazer o seguinte:

- Determinar o caminho de Serviços de diretório ao contêiner no qual o servidor de impressão e a fila de impressão no Fiery EXP5000 serão criados.
O contêiner define o “contexto de bindery” da estrutura de rede.
- Editar o arquivo de inicialização de rede para definir o contexto de bindery.
- Ativar o novo contexto de bindery.

Configuração de uma fila de impressão NetWare para bindery

Para o NetWare em modo de emulação, o servidor e a fila de impressão do NetWare para o Fiery EXP5000 são criados e configurados no Console de impressão NetWare (PCONSOLE), um utilitário do NetWare armazenado no diretório PUBLIC NetWare.

Como com o NDS, é possível criar diversas entidades NetWare em um servidor Novell e, em seguida, selecioná-las em Config. da rede (consulte a [página 4-16](#)).

Configuração de clientes Windows NetWare para impressão

Antes de configurar as estações de trabalho cliente para impressão, execute a configuração de rede (consulte a [página 4-7](#)) e verifique se as configurações refletem as entidades criadas nos utilitários de administradores NetWare (consulte a [página 2-10](#)).

NOTA: Para imprimir no Fiery EXP5000, conecte todos os clientes Windows a um servidor NetWare e permita que eles se conectem ao servidor ou servidores de impressão NetWare nos quais você definiu uma fila de impressão NetWare para o Fiery EXP5000.

Após a configuração do servidor Novell e do Fiery EXP5000, a configuração do cliente consiste em:

- Instalar o protocolo de rede, ligando-o à placa de adaptador de rede e permitindo que o cliente efetue logon no servidor de arquivos NetWare.

Em estações de trabalho Windows 98/Me, carregue o protocolo compatível com IPX/SPX e o cliente para redes NetWare a partir do Painel de controle da rede.

Em estações de trabalho Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003, instale Serviços do cliente para NetWare. Utilize a opção CSNW no Painel de controle para configurar as opções de impressão e especificar um servidor NetWare de sua preferência.

- Configurar o Fiery EXP5000 como uma impressora PostScript, instalando um driver de impressora PostScript e o PPD (PostScript printer description, descrição de impressora PostScript) do Fiery EXP5000.
- Adicionar uma porta de rede e conectar a estação de trabalho a uma ou mais filas NetWare que foram definidas para o Fiery EXP5000.
- Instalar softwares do Fiery EXP5000, como arquivos de referência de cores.

Para obter detalhes, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*.

Fiery EXP5000 em uma rede NetWare com NDPS

O Fiery EXP5000 suporta imprimir em uma rede NetWare 5.x ou posterior que execute os protocolos TCP/IP ou o protocolo IPX. Para impressão IP pura, o Fiery EXP5000 se aproveita dos recursos contidos em NDPS (Novell Distributed Print Services). Para impressão IPX, o Fiery EXP5000 suporta o serviço do PServer em emulação de bindery ou por meio do NDS (Novell Directory Services). Para obter mais informações sobre impressão baseada em IPX, consulte [“Fiery EXP5000 em uma rede NetWare”](#) na página 2-8.

NOTA: A configuração correta do ambiente NetWare requer a presença e cooperação ativa do administrador de rede Novell. O usuário deverá possuir privilégios de administrador na rede para criar novos objetos NDS ou bindery.

NDPS é diferente das versões anteriores baseadas em fila de impressão NetWare. Em vez dele, utilize um Gerente de NDPS e um Assistente de impressora, que controlam as tarefas previamente processadas por uma fila de impressão, um servidor de impressão e um spooler. Também é possível tornar o driver da impressora disponível para que os clientes descarreguem de computadores Windows 98/Me e Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003.

Durante a configuração do Fiery EXP5000, selecione o tipo ou tipos de quadro a serem utilizados para comunicação entre o Fiery EXP5000 e os servidores de rede. O tipo de quadro refere-se ao formato de um pacote de comunicações; os tipos de quadro são especificados em um arquivo de inicialização quando o servidor NetWare (ou qualquer outra estação de trabalho) carrega seus drivers de rede.

Dicas para especialistas: redes NetWare

A configuração do Fiery EXP5000 em um ambiente NDPS é similar à configuração de qualquer outra impressora PostScript na rede. Ao configurar o Fiery EXP5000 nesse ambiente, consulte as seguintes informações:

- **Verifique se você possui um endereço IP válido para o Fiery EXP5000 e para qualquer estação de trabalho que imprimirá nele ou que executará os utilitários do Fiery.**
- **Na configuração do Fiery EXP5000 por meio do Command WorkStation, ative o TCP/IP e digite o endereço IP, a máscara de sub-rede e o endereço de gateway do Fiery EXP5000. É possível inserir esses endereços manualmente ou utilizar os protocolos DHCP ou BOOTP para atribuí-los de forma dinâmica.**
- **Recursos de comunicação bidirecional em NDPS não são suportados pelo Fiery EXP5000.**

Configuração de um servidor NetWare para impressão com NDPS

Antes de começar

O procedimento a seguir considera que o NDPS foi instalado durante a instalação do NetWare 5.x ou posterior e que um Broker está sendo executado no servidor. A menos que você tenha descarregado manualmente o broker, ele é carregado e executado durante a instalação do NDPS. Verifique se está utilizando o service pack mais recente do NetWare e o gateway da Novell. Finalmente, crie um Gerente de NDPS. Para obter mais informações, consulte a documentação do NetWare.

Na configuração do Fiery EXP5000, verifique se ativou o TCP/IP (consulte a [página 4-13](#)) e a impressão LPD (consulte a [página 4-16](#)) no Fiery EXP5000. É possível executar o ping no Fiery EXP5000 (consulte a [página 2-22](#)) para verificar se a comunicação TCP/IP foi bem-sucedida.

Configuração do driver de impressora do Fiery EXP5000

Primeiro é necessário criar um diretório para o Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003 ou uma pasta para o Windows 98/Me no servidor NetWare para que o NDPS instale os arquivos do driver de impressora correspondentes a partir do CD do software do usuário.

PARA CONFIGURAR O DRIVER DE IMPRESSÃO PARA O WINDOWS NT 4.0/2000/SERVER 2003

- 1. Efetue logon no servidor de arquivos Novell como um usuário superior ou Administrador.**
- 2. Crie um diretório chamado Fiery na localização a seguir:**
 - SYS:ndps\resdir\Prndrv\NT4 para o Windows NT 4.0**
 - SYS:ndps\resdir\Prndrv\2000 para o Windows 2000**
 - SYS:ndps\resdir\Prndrv\XP para o Windows XP**
 - SYS:ndps\resdir\Prndrv\Server 2003 para o Windows Server 2003**
- 3. Do CD do software do usuário, copie o conteúdo da pasta a seguir para o diretório do Fiery:**
 - PORTUG\INSTALRS\PS_CONTM\WIN_NT para o Windows NT 4.0**
 - PORTUG\INSTALRS\PS_CONTM\WIN_2000 para o Windows 2000**
 - PORTUG\INSTALRS\PS_CONTM\WIN_XP para o Windows XP e o Windows Server 2003**

PARA CONFIGURAR O DRIVER DE IMPRESSÃO PARA O WINDOWS 98/ME

1. Efetue logon no servidor de arquivos Novell como um usuário superior ou Administrador.
2. No diretório SYS:ndps\resdir\Prndrv\Win9x/Me, crie uma pasta chamada Fiery.
3. A partir do CD do software do usuário, copie o conteúdo da pasta PORTUG\INSTALRS\PS_CONTM\WIN_9x/Me para o diretório do Fiery.

Configuração do Fiery EXP5000 em uma rede NetWare

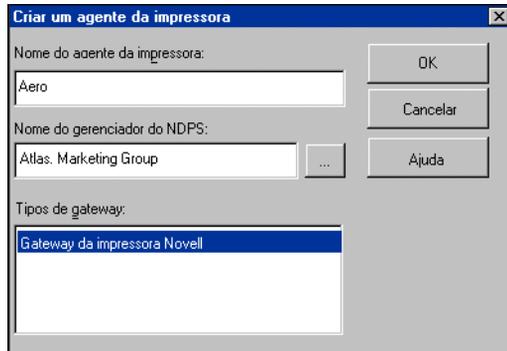
Dependendo das necessidades de segurança de sua empresa, você pode configurar o Fiery EXP5000 como uma impressora de Acesso público ou uma impressora de Acesso controlado. O procedimento a seguir descreve a configuração de uma impressora de Acesso público. Em seguida, você pode converter a impressora em Acesso controlado, se necessário. Para obter mais informações, consulte a documentação do NetWare.

PARA CONFIGURAR O FIERY EXP5000 COMO UMA IMPRESSORA DE ACESSO PÚBLICO

1. No NetWare Administrator, clique duas vezes no objeto Gerente de NDPS criado.
2. Na janela Detalhes para o objeto Gerente de NDPS, clique em Lista Assistente de impressora.

A lista de Assistentes de impressora aparece.

3. Clique em **Novo**.
4. No campo **Nome do agente da impressora**, digite um nome.



5. Em **Tipos de gateway**, selecione **Gateway da impressora Novell** e clique **OK**.
6. Na caixa de diálogo **Configurar Novell PDS para Agente de impressora**, selecione "**((Nenhum))**" e clique em **OK**.
7. Na caixa de diálogo **Configurar controlador de porta**, escolha "**LPR Remoto em IP**" como tipo de conexão e clique em **Próximo**.
8. Para **Endereço de host**, digite o endereço IP do Fiery EXP5000.
9. Para **Nome da impressora**, digite o nome da conexão de impressão do Fiery EXP5000 que deseja que os usuários utilizem para impressão e clique em **Terminar**.
Esse nome deve ser print ou hold.
10. Na caixa de diálogo **Selecionar drivers de impressora**, selecione o driver de impressora para **Windows 98/Me** e o driver para **Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003**.
11. Clique em **Continuar** e, em seguida, em **OK**.

Fiery EXP5000 em uma rede com estações de trabalho UNIX

Quando uma estação de trabalho UNIX for configurada com o protocolo lpd e conectada ao Fiery EXP5000 por meio de uma rede TCP/IP, poderá imprimir diretamente no Fiery EXP5000.

A configuração de estações de trabalho UNIX exige um administrador com privilégios de raiz. Após a configuração inicial, os usuários UNIX só precisam submeter as tarefas de impressão a uma impressora nomeada.

As ferramentas de gerenciamento de tarefas, juntamente com os outros utilitários do Fiery e o WebTools não estão disponíveis na plataforma UNIX. Um computador Windows ou Mac OS na mesma rede que o computador UNIX, que está configurado para utilizar TCP/IP para imprimir no Fiery EXP5000, poderá utilizar as ferramentas de gerenciamento de tarefa para gerenciar tarefas de impressão originadas de todas as estações de trabalho da rede.

Dicas para especialistas: estações de trabalho UNIX

A configuração do Fiery EXP5000 em um ambiente UNIX possui os mesmos requisitos da configuração em qualquer impressora ou novo dispositivo:

- **É necessário um endereço IP distinto para o Fiery EXP5000, bem como para cada estação de trabalho na rede.**
- **Selecione um nome para o Fiery EXP5000 que combine com o endereço IP.**
- **O endereço IP do Fiery EXP5000 deve ser registrado para a rede em um banco de dados do host e também no próprio Fiery EXP5000.**
- **Deve ser publicada pelo menos uma conexão de impressão (Imprimir ou Em espera).**

As informações a seguir se aplicam especialmente ao Fiery EXP5000:

- **O Fiery EXP5000 é um controlador de impressora que compreende protocolos lpd.**
- **O Fiery EXP5000 possui o nome de impressora remota que deve ser utilizado para estabelecer uma comunicação bem-sucedida com o dispositivo.**

Para obter detalhes, consulte a próxima seção.

Observação importante sobre o nome da impressora remota

Qualquer que seja o sistema UNIX utilizado, o nome da impressora remota (ou rp no arquivo /etc/printcap) na configuração do Fiery EXP5000 deverá ser um dos nomes a seguir:

```
print  
hold  
direct
```

O nome da impressora remota também é utilizado ao configurar uma estação de trabalho Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003 ou um servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003 para se conectar ao Fiery EXP5000 por TCP/IP. Digite o nome da impressora remota quando você configurar sua impressora do Windows NT 4.0/2000/Server 2003 como o “Nome de impressora ou fila de impressão naquele servidor (lpd host)” na caixa de diálogo Adicionar impressora compatível com LPR.

Para o driver da impressora (Windows 2000/XP), digite o nome da impressora remota em Nome da fila em Configurações LPR na caixa de diálogo Configurar o monitor de porta TCP/IP padrão.

Configuração do Fiery EXP5000 em redes TCP/IP

Todas as máquinas (hosts) em uma rede TCP/IP network, inclusive o Fiery EXP5000, devem possuir um endereço de Internet de 32 bits exclusivo (endereço IP). Entre em contato com seu administrador de rede para obter um endereço para o Fiery EXP5000. As estações de trabalho em uma rede TCP/IP podem imprimir diretamente no Fiery EXP5000 como uma impressora remota, ou podem imprimir em um servidor Windows NT 4.0/2000/Server 2003 ou em uma estação de trabalho UNIX que funcione como um servidor de impressão. Uma vez que o Fiery EXP5000 coloca tarefas em spool e atua como um servidor de impressão, não há nenhuma vantagem em colocar outro servidor de impressão entre uma estação de trabalho e o Fiery EXP5000. No entanto, se desejar fazer isso, não há nenhuma diferença quanto à configuração, exceto que a máquina cliente não possui sua própria área de spool.

PARA CONFIGURAR A IMPRESSÃO DO FIERY EXP5000 EM SISTEMAS UNIX**1. Especifique as configurações adequadas em Configuração de rede do Fiery EXP5000.**

Digite um endereço IP, uma máscara de sub-rede e um endereço de gateway válido para o Fiery EXP5000.

2. Especifique as configurações adequadas em Configuração da impressora do Fiery EXP5000.

Publique a fila Impressão, Trab. em aguardo e/ou Direta.

PARA CONFIGURAR O TCP/IP PARA SE COMUNICAR COM O FIERY EXP5000

- 1. Um superusuário (com conexão de raiz) deve adicionar o Fiery EXP5000 à tabela de host IP da rede ou outro banco de dados de sistema de impressoras de rede.**
- 2. No arquivo ou utilitário utilizado pela rede, especifique o nome da impressora remota, o protocolo do servidor de impressão, a fila e o arquivo de spool para o nome do Fiery EXP5000 que você atribuiu.**
- 3. Torne o Fiery EXP5000 disponível como uma impressora para outros usuários da rede.**
- 4. Para verificar a conexão TCP/IP, execute o ping do endereço IP ou do nome do host. Em qualquer computador Windows na rede, no prompt de comando do MS-DOS, digite:**

```
ping <endereço IP>
```

Digite o endereço IP do Fiery EXP5000 atribuído na Configuração de rede do Fiery EXP5000.

Após configuração do Fiery EXP5000 como uma impressora de rede, você também pode executar o ping com o nome atribuído ao Fiery EXP5000:

```
ping <nome do host>
```

O servidor deverá responder com uma mensagem, como

```
Reply from <endereço IP> ...
```

Alguns sistemas responderão com uma exibição contínua de saída do endereço IP. Para interromper a saída, pressione Control-C. É possível utilizar o comando ping a qualquer momento.

PARA IMPRIMIR NO FIERY EXP5000

- Em um sistema UNIX executando o SunOS 4.x ou outra variante baseada em BSD, utilize o comando `lpr` para enviar uma tarefa ao Fiery EXP5000.
- Em um sistema UNIX executando o Solaris 2.x ou qualquer implementação do System V de UNIX, utilize o comando `lp` para enviar uma tarefa ao Fiery EXP5000.
- Os usuários do Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003 com o protocolo TCP/IP carregado podem enviar tarefas de impressão ao Fiery EXP5000 a partir de seus aplicativos ou de um prompt de comando.

Quando os usuários do Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003 imprimem a partir de aplicativos, é possível definir opções de impressão com o driver, mas não a partir da linha de comandos do UNIX.

Gerenciamento de tarefas de impressão

Os administradores de rede UNIX podem utilizar os utilitários do UNIX para visualizar a lista de tarefas e para imprimir e remover tarefas colocadas em spool em servidores UNIX. Se a rede incluir uma estação de trabalho Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003 com protocolos TCP/IP carregados, será possível utilizar a Command WorkStation ou Fiery Downloader não apenas para exibir a lista de tarefas e para imprimir e remover tarefas, mas também para descarregar fontes e arquivos diretamente no Fiery EXP5000. Para obter mais informações sobre essas ferramentas de gerenciamento de tarefas, consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*.

Mesmo sem recorrer aos utilitários do Fiery, é possível:

- Configurar o Fiery EXP5000 para imprimir um registro de tarefas impressas automaticamente depois de cada 55 tarefas (consulte Configuração do registro de tarefas na [página 4-6](#)).
- Imprimir um Registro de tarefas manualmente a qualquer momento a partir do menu Funções da Command WorkStation (consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*).

Esta página foi intencionalmente deixada em branco.

Capítulo 3: Preparação para a configuração do Fiery EXP5000

Para preparar para impressão nas suas instalações, você deve fazer algumas configurações iniciais no Fiery EXP5000 para especificar o ambiente de rede e o tipo de impressão que fará. Antes de executar a configuração, você deve decidir os níveis de acesso que deseja implementar para as suas instalações. Os administradores e operadores precisam também compreender como o software do sistema do Fiery EXP5000 está estruturado para configurar e utilizar corretamente o sistema do Fiery EXP5000.

Níveis de acesso e controle

Ao configurar o Fiery EXP5000, você (como administrador do sistema) implementa um nível específico de controle ativando ou desativando conexões de impressão, senhas e acesso ao WebTools. O nível de controle implementado pode variar do mínimo, passando pelo moderado e indo até o máximo, ou mesmo nenhum.

- O controle mínimo pode ser apropriado para uma instalação pequena em que qualquer pessoa na rede local possa controlar todas as funções de impressão e do Fiery EXP5000. Embora possa haver um administrador ou operador encarregado de certas tarefas, todos os usuários têm acesso igual ao sistema e às ferramentas de gerenciamento de tarefas.
- O controle máximo pode ser adequado para um ambiente de alto volume de impressão em que um administrador ou operador controla o fluxo de tarefas e todas as impressões; as tarefas enviadas pelos usuários são colocadas em spool (armazenadas) no disco do Fiery EXP5000 até que o operador decida que é o momento de imprimi-las. Além disso, somente o administrador e o operador têm acesso a ferramentas de gerenciamento de tarefas. Recomendamos esse nível de controle.

NOTA: O termo “ferramentas de gerenciamento de tarefas” é utilizado neste guia para fazer referência à Command WorkStation.

Conexões de impressão do Fiery EXP5000

O Fiery EXP5000 suporta três conexões de impressão: fila Trab. em aguardo, fila de Impressão e conexão Direta. Essas conexões de impressão podem ser ativadas ou “publicadas” para os usuários na rede quando você configura 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 EXP5000 do que a fila Trab. em aguardo. 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 facilita o processo de reimpressão dessas tarefas. A fila Impressos pode ser ativada em Configuração (consulte a [página 4-4](#)). A reimpressão de tarefas na fila Impressos requer as ferramentas de gerenciamento de tarefas.

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

Fila Trab. em aguardo (Fila de espera)

As tarefas enviadas para a fila Trab. em aguardo são colocadas em pool no disco rígido do Fiery EXP5000 para impressão posterior ou reimpressão. Uma vez que a fila Trab. em aguardo é um espaço 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 (consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*).

Fila de Impressão

Essa é a fila padrão do Fiery EXP5000. 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 EXP5000, mas somente quando o Fiery EXP5000 está Ocioso. Se o Fiery EXP5000 estiver ocupado, a tarefa permanecerá na estação de trabalho do usuário até que o Fiery EXP5000 esteja pronto. A tarefa é processada logo que a tarefa anterior é concluída e a antes que a próxima tarefa na fila seja processada.

As tarefas enviadas para a conexão Direta não são armazenadas no disco rígido do Fiery EXP5000 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 EXP5000, você deve publicar a conexão Direta.

Senhas

Você pode implementar senhas como meio de controlar o acesso às funções do Fiery EXP5000. O Fiery EXP5000 permite que as senhas a seguir sejam definidas na configuração:

- Administrador — a partir da Command WorkStation ou da FACI
- Operador — a partir da Command WorkStation, da FACI ou do Fiery WebSetup

Essas senhas, específicas para o Processo do servidor, têm utilizações diferentes da senha do Administrador do Windows XP. Guarde com cuidado as senhas definidas para cada função.

NOTA: Por padrão, *nenhuma* senha é predefinida para o processo do Fiery EXP5000. Se você não definir especificamente as senhas, todos os usuários terão privilégios de administrador, os quais incluem acesso a funções importantes, como Configuração (incluindo definição de senhas) e controle de tarefas. É *altamente recomendável* que você configure *pelo menos* uma senha de administrador para proteger o Fiery EXP5000 de alterações aleatórias ou acidentais na configuração.

Privilégios do administrador

O controle de administrador, que confere o controle da configuração, é o nível mais alto de controle, visto que quem acessa a configuração pode controlar o ambiente de gerenciamento de tarefas e de impressão. Os privilégios de administrador incluem conexões de impressão para publicação, configuração de senhas, exclusão de fontes, controle de tarefas de impressão a partir das ferramentas de gerenciamento de tarefas, substituição de configurações de tarefas, limpeza do Fiery EXP5000 de todos os dados de tarefas, execução de calibragem, definição de perfis de cores padrão e configuração de valores 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)

Não é necessário nenhuma senha para um usuário que se conecta 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 na configuração do Fiery EXP5000.

Fiery WebTools

O Fiery EXP5000 pode suportar acesso à Internet ou intranet a partir de computadores Windows e Mac OS com o Fiery WebTools. Para ativar o uso do Fiery WebTools, é necessário executar o seguinte na Configuração:

- Ativar TCP/IP.
- Definir um endereço IP, uma máscara de sub-rede e um endereço de gateway para o Fiery EXP5000.
- Ativar os serviços da Web.

Para obter mais informações, consulte a [Capítulo 6](#).

É possível definir senhas para controlar o acesso aos recursos do WebTools. Se essas senhas não forem definidas especificamente, todos os usuários terão acesso a todas as funções do WebTools (consulte a [página 3-3](#)). O WebTools inclui Status, WebLink, WebDownloader™, WebSetup™ e Installer.

Status

O Status WebTool fornece informações atuais sobre as tarefas que estão sendo processadas e impressas no Fiery EXP5000. Não é afetado pelas senhas. Para obter mais informações, consulte o [Guia de impressão](#).

WebLink

O WebLink proporciona a todos os usuários uma ligação com um endereço na Internet. Para alterar o endereço do WebLink na Internet, consulte a [página 6-3](#). Essa função requer a senha do Administrador, caso ela não tenha sido definida (consulte “Senhas” na página 3-3).

NOTA: Se você não definir a senha de Administrador, qualquer usuário poderá alterar o endereço do WebLink, afetando todos os usuários. Por esse motivo, *é extremamente recomendável* configurar uma senha de Administrador.

WebDownloader

O WebDownloader permite imprimir arquivos PostScript, EPS, PDF e TIFF diretamente no Fiery EXP5000 sem abrir primeiro o arquivo em um aplicativo.

Para obter informações sobre as versões de arquivo suportadas, consulte o [Guia de instalação do software do usuário](#).

WebSetup

O WebSetup permite visualizar e modificar as opções da configuração do Fiery EXP5000 a partir de uma estação de trabalho remota. Para obter mais informações, consulte a [Capítulo 5](#).

NOTA: O WebSetup é suportado somente em computadores Windows.

WebSpooler

A interface do WebSpooler é muito similar à da Command WorkStation. Ela permite que os usuários remotos visualizem, manipulem, reordenem, reimprimam e excluam tarefas que estão atualmente em spool, processadas ou impressas para o Fiery EXP5000. Ela também permite que o administrador e o operador edite e mescle tarefas (Miniaturas A e B) e visualize, imprima ou exclua o Registro de trabalhos.

O acesso ao WebSpooler pode ser controlado configurando uma senha de operador na configuração. Se você configurar uma senha, somente os usuários com essa senha poderão manipular tarefas a partir do WebSpooler. Um usuário que não tiver a senha ainda assim poderá se conectar ao WebSpooler como um Convidado com acesso somente de exibição (consulte a [página 3-3](#)). Para obter mais informações, consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*.

Installer (Instalador)

O Installer WebTool permite que os usuários descarreguem instaladores para drivers de impressora e documentação diretamente do Fiery EXP5000. Não é afetado pelas senhas. Para obter mais informações, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*.

Cenários do nível de controle

Os cenários típicos de acesso e controle, que variam do controle mínimo até o máximo, são descritos nesta seção. Escolha o cenário que mais combine com os requisitos de suas instalações e, em seguida, consulte o número correspondente na tabela para orientação sobre como configurar seu sistema para aqueles requisitos.

NOTA: É *altamente recomendável* configurar *peelo menos* uma senha de Administrador para evitar alterações não autorizadas nas configurações do sistema.

1. Nenhum administrador ou operador designado (Controle mínimo: *não recomendado*)

Todos os usuários têm igual acesso a todas as funções do sistema, incluindo configuração, limpeza do Fiery EXP5000, exclusão de fontes da impressora, definição do endereço do WebLink, execução de calibragem, impressão em todas as conexões de impressão do Fiery EXP5000 e gerenciamento de todas as tarefas a partir das ferramentas de gerenciamento de tarefas.

2. Um administrador, mas nenhum operador

Somente um administrador pode executar a configuração, a calibragem e outras funções de administrador, mas todas as outras funções de sistema são acessíveis a todos os usuários, incluindo impressão em todas as conexões de impressão do Fiery EXP5000 e gerenciamento de todas as tarefas a partir das ferramentas de gerenciamento de tarefas.

3. Um administrador e um operador

Somente um administrador pode executar a configuração, a calibragem e outras funções de administrador, e somente um operador ou administrador pode controlar as tarefas a partir das ferramentas de gerenciamento de tarefas. Os usuários podem imprimir em todas as conexões de impressão do Fiery EXP5000.

4. Um administrador e um operador; Publicar fila de espera e fila de Impressão; sem acesso ao WebTool

Somente um administrador pode executar a configuração, a calibragem e outras funções de administrador, e apenas um operador ou administrador pode controlar tarefas a partir das ferramentas de gerenciamento de tarefas. Os usuários podem imprimir na fila Trab. em aguardo e de Impressão, mas não na conexão Direta. O operador controla todo o fluxo de tarefas, mas as tarefas enviadas para a fila de Impressão podem não necessitar de intervenção do operador; sem acesso ao WebTools.

5. Um administrador e um operador; Publicar somente fila de espera; o operador controla todas as tarefas; sem acesso ao WebTool (controle máximo)

Somente um administrador pode executar a configuração, a calibragem e outras funções de administrador, e somente um operador ou administrador pode controlar tarefas a partir das ferramentas de gerenciamento de tarefas; os usuários só podem imprimir na fila Trab. em aguardo; o administrador e o operador têm controle total do fluxo de tarefas; sem acesso ao WebTools.

Utilize estas definições na Configuração	1 (Mínimo)	2	3	4	5 (Máximo)
Publicar conexão Direta	√	√	√		
Publicar fila de Impressão	√	√	√	√	
Publicar fila Trab. em Aguardo					√

Utilize estas definições na Configuração	1 (Mínimo)	2	3	4	5 (Máximo)
Ativar serviços Web	√	√	√		
Configurar uma senha do administrador (<i>altamente recomendável</i>)		√	√	√	√
Configurar uma senha do operador			√	√	√

Software do sistema do Fiery EXP5000

O software do sistema do Fiery EXP5000 é constituído do software do sistema operacional Windows XP e do software Fiery EXP5000 Server, necessários para receber e processar tarefas e enviar dados das tarefas à impressora digital. O Server é o software executado no Windows XP.

- Servidor — um processo de software independente iniciado automaticamente sempre que o Windows XP é iniciado. Como o elemento central do software do sistema Fiery EXP5000, o processo do servidor 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.

Quando o servidor não está em execução, as tarefas não podem ser recebidas pelo Fiery EXP5000, não pode ocorrer o processamento de tarefas, os dados das tarefas não podem ser transferidos para a impressora digital para impressão e a Command WorkStation não pode se conectar ao Fiery EXP5000. Caso seja necessário reiniciar o processo do servidor, mas não o Windows XP, clique com o botão direito do mouse na FieryBar e escolha Reiniciar Fiery. Para reiniciar o sistema Windows XP, clique em Iniciar na barra de tarefas do Windows e, em seguida, selecione Desligar > Reiniciar.

- Command WorkStation — Para gerenciar e monitorar as tarefas localmente no Fiery EXP5000, é possível instalar o software Command WorkStation. A Command WorkStation é a ferramenta de interface do servidor e proporciona uma interface gráfica para exibir e controlar as funções do Server.

Sobre a configuração

Configuração define o Fiery EXP5000 para se comunicar com outros dispositivos e para gerenciar tarefas de impressão. É necessário executar a configuração na primeira vez em que o Fiery EXP5000 é iniciado, após carregar o novo software do sistema. Uma configuração inicial utilizando as configurações padrão é adequada para permitir que os usuários imprimam no Fiery EXP5000 e utilizem o WebTools. Quando o ambiente de rede ou de impressão do usuário é alterado, você pode alterar as opções da configuração de forma adequada.

A primeira vez que a configuração é executada, você deve utilizar a Interface do controlador avançado do Fiery (FACI). Configure, no mínimo, Nome do servidor/Data/Hora, Senhas, Configuração de rede e Configuração da impressora, nessa seqüência. Após a Configuração inicial, é possível alterar as opções de Configuração localmente na FACI (consulte a [página 4-1](#)) ou remotamente na Command WorkStation ou no Fiery WebSetup (consulte a [página 5-1](#)). As opções da Configuração para a Configuração local estão divididas em três grupos:

Configuração geral	Configurações do sistema, senhas e opções do Registro de tarefas.
Configuração da rede	Todos os sistemas de rede ativos que irão transmitir tarefas de impressão para o Fiery EXP5000
Configuração da impressora	Conexões de impressão do Fiery EXP5000 a serem disponibilizadas para os usuários e os padrões de cores para tarefas.

Requisitos de configuração do servidor de rede

Para redes Novell e Windows NT 4.0/2000 (utilizando TCP/IP), os servidores de rede devem ser configurados para impressão no Fiery EXP5000 *antes* da configuração da rede do Fiery EXP5000 em Configuração. Para referências de capítulos a informações sobre a configuração do servidor de rede, consulte os diagramas no [Capítulo 1](#).

Para definir configurações de rede na Configuração, você precisa de uma conexão de rede operacional, para que o Fiery EXP5000 possa consultar a rede quanto a zonas, servidores e filas baseadas no servidor.

Sempre que a configuração do Fiery EXP5000, da impressora digital ou da própria rede é alterada em seu site, é possível alterar as configurações individuais 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.

NOTA: É necessário configurar o Fiery EXP5000 com o nome de domínio correto do Windows XP. Isso é particularmente importante para a impressão do Windows, também conhecida como impressão SMB. Utilizando o FACI, clique com o botão direito do mouse em Meu computador e selecione Propriedades. Clique na guia Nome do computador e digite o nome de domínio correto.

NOTA: O Fiery EXP5000 não suporta o Serviço do Active Directory do Windows 2000. Quando você utilizar o Fiery EXP5000 em um ambiente de servidor Windows 2000, atribua o Fiery EXP5000 a um Domínio ou Grupo de trabalho.

Assegurar a conexão da impressora digital

Complete as etapas a seguir *antes de* configurar o Fiery EXP5000 e as estações de trabalho que imprimirão no Fiery EXP5000. Um técnico de serviço terá efetuado alguns procedimentos da instalação inicial.

PARA PREPARAR PARA A CONFIGURAÇÃO DO FIERY EXP5000

- 1. Imprima uma página de teste para verificar se a impressora digital está funcionando normalmente.**
- 2. Desligue a impressora digital e conecte os cabos da interface da impressora digital até o Fiery EXP5000.**
- 3. Para confirmar a conexão, ligue a impressora digital e deixe-a aquecer. Em seguida, ligue o Fiery EXP5000 e imprima uma página de teste a partir da FACI.**
Para imprimir uma página de teste, clique com o botão direito do mouse na FieryBar e escolha Imprimir páginas e Página de teste.
- 4. Com a impressora digital e o Fiery EXP5000 desligados, conecte o cabo de rede ao Fiery EXP5000, como descrito no Capítulo 1.**
A rede já deverá estar instalada e operacional.
- 5. Ligue a impressora digital e, em seguida, o Fiery EXP5000.**
Efetue a configuração do Fiery EXP5000, descrita no Capítulo 4.

Assegurar uma operação sem vírus do Fiery EXP5000 em uma rede

O Fiery EXP5000 está propenso a ataques de vírus de computador, pois utiliza a arquitetura do sistema Windows XP. É altamente recomendável que o administrador da rede execute periodicamente um programa antivírus no Fiery EXP5000 para garantir a segurança da rede em seu ambiente.

NOTA: A instalação do software McAfee Virus Scan e de produtos similares da Symantec e da TrendMicro é suportada no Fiery EXP5000.

Utilize as seguintes diretrizes para executar o software antivírus:

- O software antivírus deve ser executado somente quando o Fiery EXP5000 estiver ocioso e não estiver recebendo tarefas.
- A execução do software antivírus no Fiery EXP5000 no modo de varredura automática não é suportada.
- O idioma do software antivírus deve corresponder ao sistema operacional do Fiery EXP5000.
- O software antivírus deve verificar arquivos encaminhados para o Fiery EXP5000 fora do fluxo normal de impressão, incluindo, mas não se limitando a:
 - Mídia removível
 - Arquivos copiados para o Fiery EXP5000 de um diretório de rede compartilhado
- Configure o software antivírus para verificar todos os arquivos no Fiery EXP5000 quando não houver planejamento de utilizar o Fiery EXP5000 por um longo período de tempo.
- No caso de haver uma infecção por vírus, recomendamos que o vírus seja removido com a reformatação do HD e o novo carregamento do software do sistema. Para obter mais informações, entre em contato com a assistência técnica autorizada.

Verificação de vírus do Fiery EXP5000 em uma rede

O administrador de rede pode verificar vírus no Fiery EXP5000 de um computador Windows utilizando um software anti-vírus disponível comercialmente e o procedimento a seguir. (O software Norton Anti-Virus da Symantec Corporation é utilizado como exemplo.)

PARA VERIFICAR VÍRUS NO FIERY EXP5000 DE UM COMPUTADOR CLIENTE WINDOWS

1. Desative todas as conexões de impressão publicadas na Configuração do servidor e na Configuração da impressora.

Na FACL, escolha Configurar o Fiery na FieryBar, clique em Fila de impressos na guia Configuração geral e desmarque Ativar fila de impressos. Clique em Conexões da impressora na guia Configuração da impressora e desmarque as opções a seguir:

- Publicar conexão Direta
- Ativar fila de Impressão
- Ativar fila em Aguardo

Na Command WorkStation ou no Fiery WebSetup em uma estação de trabalho remota, clique na guia Configuração do servidor, em Configuração do servidor, e desmarque Ativar fila de impressos. Clique na guia Configuração da impressora, em Configuração da impressora, e desmarque as opções a seguir:

- Publicar conexão Direta
- Ativar fila de Impressão
- Ativar fila em Aguardo

2. Clique em Iniciar na barra de tarefas do Windows, escolha Programas e, em seguida, Windows Explorer.

A janela do Windows Explorer é exibida.

3. Escolha Mapear unidade de rede no menu Ferramentas.

A caixa de diálogo Mapear unidade de rede é exibida.

O disco rígido do servidor do Fiery EXP5000 é constituído de três unidades de rede, C:, D: e E:.

Essas unidades são ocultas para funções administrativas da rede e não são exibidas na janela do Windows Explorer. Para mapear o compartilhamento oculto administrativo da unidade C:, digite as seguintes informações na caixa de diálogo Mapear unidade de rede. No campo Unidade, digite uma letra arbitrária do alfabeto, como, por exemplo, "X". No campo Caminho, digite o nome do Fiery EXP5000 (por exemplo, \\nome do Fiery EXP5000\c\$). Confirme o nome do Fiery EXP5000 na Página de configuração.

4. Clique em OK.**5. Se for solicitado que você digite uma senha de rede, digite "Administrador" no campo Conectar-se como, depois "Fiery.1" no campo Senha e, em seguida, clique em OK.**

NOTA: "Fiery.1" é a senha padrão. Essa senha pode ser alterada.

6. Para mapear as unidades C: e E:, repita as etapas 4 a 6.**7. Feche o Windows Explorer e inicie o Norton Anti-Virus.****8. Execute o programa, conforme instruído no computador cliente.**

O programa verifica as unidades C:, D: e E: mapeadas.

Para obter detalhes, consulte a documentação do Norton Anti-Virus.

9. Depois que a verificação de vírus tiver sido concluída, ative as conexões de impressão apropriadas em Configuração do servidor e Configuração da impressora.

Quando nenhuma tarefa está sendo processada ou impressa, a verificação é concluída em 10 minutos. Quando tarefas estão sendo processadas e impressas e o disco rígido do Fiery EXP5000 possui espaço livre em disco limitado disponível, a verificação demora consideravelmente mais.

Sobre a senha padrão do Fiery EXP5000

O Fiery EXP5000 é configurado com a senha padrão do Windows XP, “Fiery.1” por motivos de segurança. Isso está em conformidade com as políticas de segurança estipuladas pela Microsoft Corporation. Para assegurar a segurança da rede em seu ambiente, o administrador deve configurar uma senha.

Alteração da senha do sistema do Fiery EXP5000

Na FACI, você pode alterar a senha do administrador do Fiery EXP5000 da mesma forma que configura a senha de uma estação de trabalho Windows XP 4.0.

NOTA: Se você deixar a senha em branco ou especificar uma senha muito curta, será solicitado que configure uma nova senha.

Altere a senha padrão em um computador cliente Windows utilizando o procedimento a seguir.

PARA ALTERAR A SENHA PADRÃO DO FIERY EXP5000 NO WINDOWS 98/ME

1. **Clique em Iniciar na barra de tarefas do Windows 98/Me, escolha Programas e, em seguida, Prompt do MS-DOS.**

A janela Prompt do MS-DOS é exibida.

2. **Digite o seguinte no prompt de comando.**

Por exemplo, se desejar alterar para “Fiery.2”:

```
> net_password\\<NomedoFiery EXP5000> Administrator Fiery.1 Fiery.2
```

NOTA: <NomedoFiery EXP5000> é o nome do servidor do Fiery EXP5000. O <NomedoFiery EXP5000> pode ser substituído pelo endereço IP do Fiery EXP5000.

3. **Pressione a tecla Enter.**

A nova senha “Fiery. 2” agora está definida.

4. **No prompt de comando, digite Sair.**

**PARA ALTERAR A SENHA PADRÃO DO FIERY EXP5000
NO WINDOWS NT 4.0/2000/XP/SERVER 2003****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.

Siga o procedimento “[Para desativar a tela de boas-vindas no Windows XP](#)” e continue com a etapa 2.

2. Na caixa de diálogo Segurança do Windows, clique em Alterar senha e, em seguida, digite o seguinte:

Por exemplo, se desejar alterar para “Fiery.2”:

Nome do usuário: Administrador

Domínio (Windows NT 4.0): \\<NomeDoFiery EXP5000>

Efetue logon no ((Windows 2000/XP)): \\<NomeDoFiery EXP5000>

Para Senha antiga, Fiery.1

Para Senha nova, Fiery.2

Para Confirmar senha nova, Fiery.2

3. Clique em OK.

A nova senha “Fiery.2” agora está definida.

NOTA: <NomeDoFiery EXP5000> é o nome do servidor do Fiery EXP5000. O <NomeDoFiery EXP5000> pode ser substituído pelo endereço IP do Fiery EXP5000.

PARA DESATIVAR A TELA DE BOAS-VINDAS NO WINDOWS XP**1. No Painel de controle do Windows XP, acesse Contas de usuário.****2. Clique em Alterar a maneira como os usuários efetuam logon ou logoff e, em seguida, desmarque a opção da tela de boas-vindas.**

Esta página foi intencionalmente deixada em branco.

Capítulo 4: Execução da configuração da FACI

É necessário efetuar a configuração a primeira vez que o Fiery EXP5000 é ligado após o carregamento de um novo software de sistema. Se você não configurar uma opção de configuração específica, o Fiery EXP5000 utilizará as configurações padrão. Verifique se as configurações são adequadas para o ambiente de impressão do site.

Configuração do Fiery EXP5000 a partir da FACI

A configuração executada a partir da Interface do controlador avançado do Fiery (FACI) define o Fiery EXP5000 para se comunicar com outros dispositivos e gerenciar tarefas de impressão enviadas a ele.

A configuração fornece estes grupos de opções:

- Configuração geral para especificar opções do sistema.
- Configuração de rede para especificar todos os sistemas de rede ativos que transmitem tarefas de impressão ao Fiery EXP5000.
- Configuração da impressora para especificar como as tarefas de impressão e filas são gerenciadas.
- Configuração PS para especificar as definições de PostScript
- Configuração de cores para especificar as definições de cores

Acesso à Configuração do Fiery EXP5000

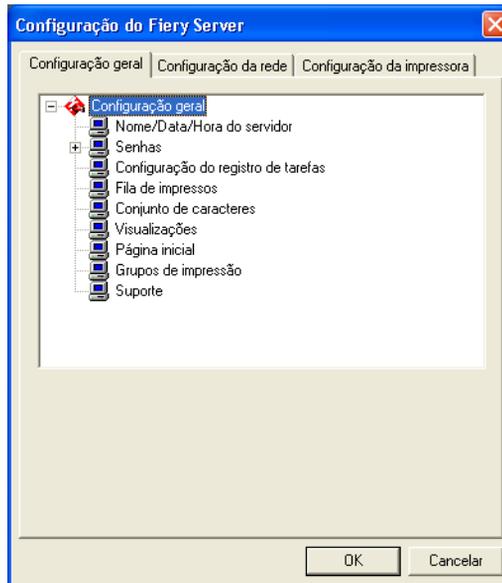
É possível acessar a configuração do Fiery EXP5000 de qualquer uma das maneiras a seguir:

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

NOTA: Não é possível executar a configuração na Command WorkStation LE.

NOTA: É necessário digitar a senha de Administrador do Windows XP para utilizar a FCI. A senha padrão é “Fiery.1”. Essa senha pode ser alterada. Para obter mais informações, consulte “Sobre a senha padrão do Fiery EXP5000” na página 3-14.

A caixa de diálogo Configuração do Fiery Server é exibida.

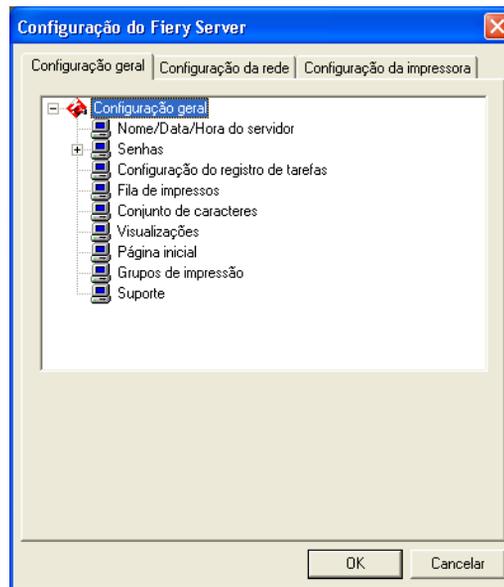


Você vê as configurações disponíveis apenas quando seleciona a opção específica. Por exemplo, para exibir ou alterar as configurações da opção Conjunto de caracteres, clique em Conjunto de caracteres. As configurações disponíveis são exibidas na parte inferior da janela. Se houver um símbolo ao lado de uma opção, clique nele para ver mais opções ocultas.

Depois de fazer a seleção, clique em Aplicar, se estiver disponível. Quando você concluir a configuração, clique em OK para fechar toda a janela configuração. Quando for solicitado que você reinicie o servidor, clique em Sim para reiniciar o Fiery EXP5000.

Opções de configuração geral

É possível especificar as configurações do sistema Fiery EXP5000 que afetam todos os usuários, como o nome do Fiery EXP5000, a data e hora do sistema, as senhas e a impressão do registro de tarefas.



Nome do servidor — Especifique um nome para o Fiery EXP5000. Esse é o nome que aparece no Seletor em uma rede AppleTalk.

Para especificar ou modificar um nome, clique em Modificar e clique em Alterar na guia Nome do computador na caixa de diálogo Propriedades do sistema.

NOTA: Para evitar confusão, recomendamos que você não utilize o nome do dispositivo (DocuColor) como o nome do servidor.

NOTA: Se possuir mais de um Fiery EXP5000, não atribua o mesmo nome.

Data e Hora — Especifique a data e hora do sistema, que serão gravadas na Página inicial e no Registro de tarefas.

Clique em Modificar e digite a data e a hora na caixa de diálogo Propriedades de data e hora.

Senhas — Especifique as senhas de Administrador e Operador para o Fiery EXP5000.

Configuração do registro de tarefas — Registro de tarefas é um registro de todas as tarefas processadas e impressas no Fiery EXP5000. Ele relaciona nomes de usuários, nomes de arquivos processados ou impressos, datas e o número de páginas, o que é útil para fins de contabilização. Por padrão, o Fiery EXP5000 não imprime ou exclui os Registros de tarefas automaticamente. É necessário modificar as configurações padrão aqui.

Fila de impressos — Especifique se deseja ativar a Fila de impressos, um local de armazenamento no disco do Fiery EXP5000 para tarefas impressas recentemente, e o número máximo de tarefas que pode ser armazenado. É possível reimprimir tarefas da Fila de impressos sem enviá-las novamente ao Fiery EXP5000. Para reimprimir as tarefas na Fila de impressos, é necessário a Command WorkStation, Command WorkStation LE ou o Fiery WebSpooler. Se a fila Impressos não estiver ativada, as tarefas serão excluídas do disco rígido do Fiery EXP5000 imediatamente depois de serem impressas.

Conjunto de caracteres — Especifique se as ferramentas de gerenciamento de tarefas devem utilizar o conjunto de caracteres do Macintosh, DOS ou Windows para exibir nomes de 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.

NOTA: O termo “ferramentas de gerenciamento de tarefas” faz referência a Command WorkStation, Command WorkStation LE e a Fiery WebSpooler.

Visualizações — Especifique se deseja exibir uma visualização da tarefa no Monitor de atividade da Command WorkStation e Command WorkStation LE enquanto a tarefa é processada. Caso necessite de um tempo menor de processamento, desative essa opção.

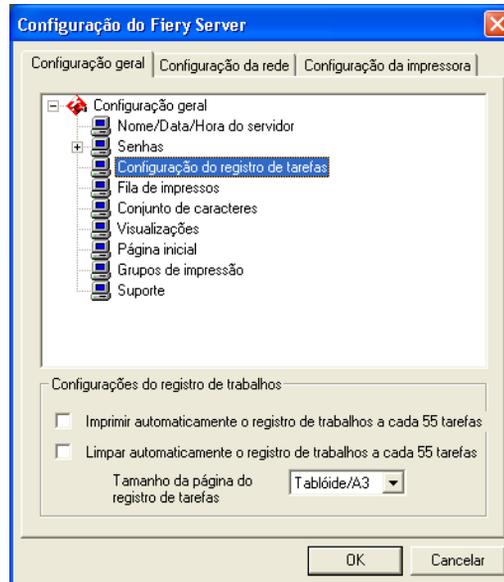
NOTA: Esse recurso de visualização não serve para a prova de cores.

Página inicial — Especifique se o Fiery EXP5000 deve imprimir uma página inicial quando for ligado ou reiniciado. A Página inicial exibe informações sobre o Fiery EXP5000, incluindo nome do servidor, data e hora atuais, quantidade de memória instalada, protocolos de rede ativados e conexões de impressão publicadas.

Grupos de impressão — Especifique se deseja ativar grupos de impressora para Membros de impressão. Se essa opção for ativada, será necessário utilizar a Command WorkStation para definir os grupos de usuário e as senhas. 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.

Suporte — Digite nomes, números de telefone e endereços de e-mail de contatos de sua organização que fornecem suporte ao Fiery EXP5000 e à impressora digital.

Configuração do registro de tarefas



Imprimir automaticamente o registro de trabalhos a cada 55 tarefas — Especifique se o Fiacry EXP5000 imprime o registro de trabalhos após cada 55 tarefas. O registro de tarefas relaciona as últimas 55 tarefas processadas no Fiacry EXP5000, 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 trabalhos a cada 55 tarefas — Especifique se o Fiacry EXP5000 limpa o registro de tarefas após cada 55 tarefas. Se você não selecionar essa opção, o Fiacry EXP5000 salvará um arquivo contendo um registro de todas as tarefas já impressas. Este arquivo ocupa espaço no disco rígido do Fiacry EXP5000, portanto, ao limpar o registro de trabalhos, o espaço adicional no disco será liberado.

É possível limpar o registro de tarefas manualmente a qualquer momento, com as ferramentas de gerenciamento de tarefas.

NOTA: Mesmo se a opção Limpar automaticamente o registro de tarefas a cada 55 tarefas for selecionada, se você não selecionar Imprimir automaticamente o registro de tarefas a cada 55 tarefas, o Fiery EXP5000 não limpará o registro de tarefas automaticamente. Selecione ambas as opções para limpar o registro de tarefas automaticamente.

Tamanho da página do registro de tarefas — Selecione um tamanho de papel para o Registro de tarefas impresso.

Configuração da rede

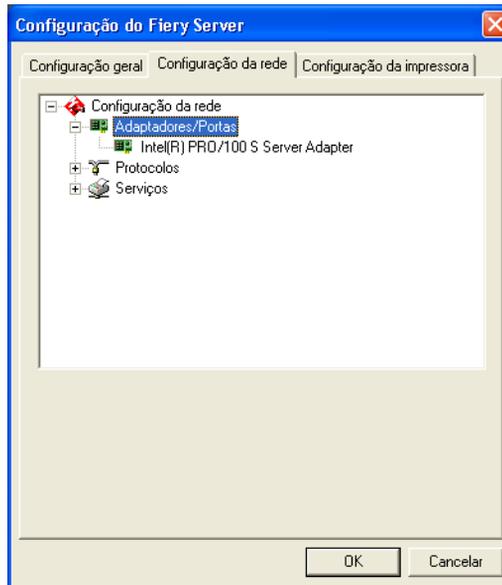
Configuração da rede define o Fiery EXP5000 para receber tarefas de impressão por meio das redes utilizadas no site. Se o Fiery EXP5000 estiver configurado para ativar mais de um protocolo, mudará automaticamente para o protocolo correto quando receber uma tarefa de impressão. Quando duas portas de rede estão ativadas, as tarefas de impressão podem ser recebidas por todas as portas ao mesmo tempo.

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

- Adaptadores e portas — visualize as definições de adaptadores e portas de rede atualmente configuradas.
- Protocolos — incluindo AppleTalk, IPX/SPX e TCP/IP
- Serviços de impressão — incluindo 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 e serviço de e-mail.

Adaptadores/Portas

As placas de rede instaladas são exibidas. Não é possível alterar essas informações. Para ativar ou desativar Ethernet, é necessário utilizar a Command WorkStation ou o Fiery WebSetup em uma estação de trabalho remota.



Protocolos



É possível alterar as configurações do protocolo AppleTalk, IPX/SPX e TCP/IP para o Fiery EXP5000. Essas configurações trabalham em conjunto com o Painel de controle Propriedades de conexão de rede local do Windows XP. Quando você clica em Modificar ou Avançado ao lado da configuração, o sistema abre o Painel de controle Propriedades de conexão de rede local, em que as configurações são concluídas.

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

Para desativar um protocolo, utilize o Painel de controle Propriedades de conexão de rede local do Windows a partir da FACL, ou execute a configuração do Fiery EXP5000 a partir da Command WorkStation ou Fiery WebSetup em uma estação de trabalho remota.

PARA ALTERAR AS CONFIGURAÇÕES DE PROTOCOLO**1. Clique em Modificar ou Avançado ao lado da configuração.**

O Painel de controle Propriedades de conexão de rede local do Windows XP é aberto.

2. Clique na guia Geral.**3. Selecione o protocolo a ser modificado.**

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

4. Clique em Propriedades e faça as seleções.

NOTA: Para obter mais informações, consulte as documentações do 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.**

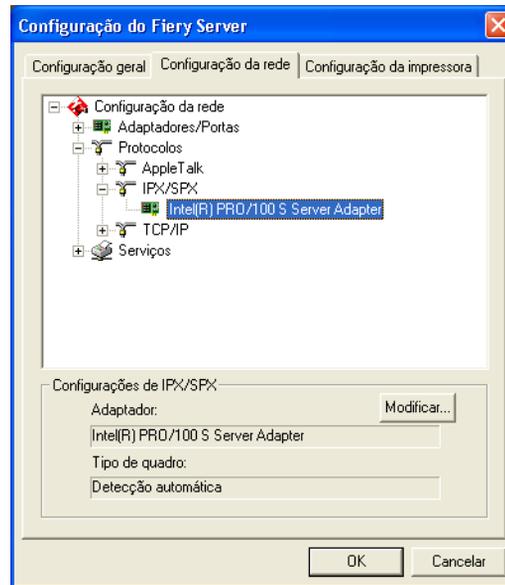
AppleTalk

A zona AppleTalk atual é exibida. Para alterar o adaptador ou a zona AppleTalk, clique em Modificar, selecione Protocolo AppleTalk em Protocolo de rede e clique em Propriedades. Também é possível fazer alterações na Command WorkStation ou no Fierly WebSetup em uma estação de trabalho remota.



IPX/SPX

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



Para alterar os tipos de quadro, clique em Modificar, selecione Protocolo de transporte compatível com NWLink IPX/SPX na lista de itens e clique em Propriedades. O tipo de quadro padrão é Detecção automática.

O Fiery EXP5000 suporta os seguintes tipos de quadro Ethernet para IPX/SPX: Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II e Ethernet SNAP.

TCP/IP

As configurações atuais de endereço IP, máscara de sub-rede e endereço de gateway padrão são exibidas. Para obter informações sobre como configurar a impressão com TCP/IP, consulte o [página 2-1](#).



O Fiery EXP5000 requer um endereço IP válido e exclusivo. É possível configurar um endereço estático selecionando Estático na opção de configuração de IP ou especificar para que o Fiery EXP5000 obtenha endereços IP automaticamente, escolhendo DHCP ou BOOTP na configuração de IP.

NOTA: Se a opção de configuração de IP estiver definida como DHCP, um endereço de servidor DNS será obtido automaticamente.

NOTA: Se a opção de configuração de IP estiver definida como DHCP ou BOOTP, o software do sistema Fiery EXP5000 será reiniciado quando você salvar as alterações e sair de configuração. Permita que o Fiery EXP5000 seja reiniciado e retorne ao estado Ocioso, antes de imprimir a Página de configuração ou prosseguir para qualquer outra operação.

Para definir a máscara de sub-rede, digite um dos valores a seguir:

- 255.0.0.0 se o endereço IP começar com um número inferior a 128.
- 255.255.0.0 se o endereço IP começar com um número entre 128 e 191.
- 255.255.255.0 se o endereço IP começar com um número superior a 191.

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.

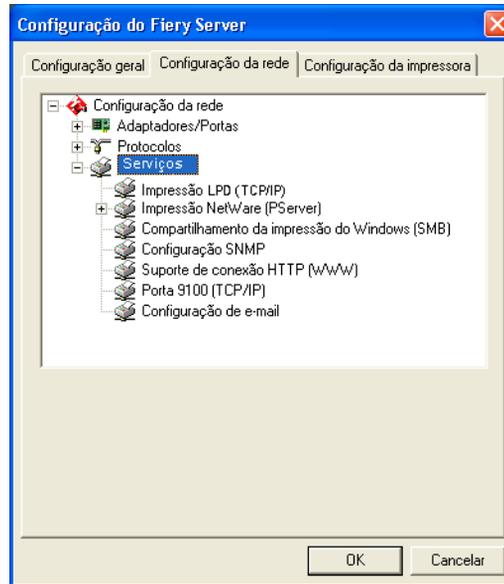
Se sua rede TCP/IP tiver um gateway e os usuários que estiverem fora desse gateway pretenderem imprimir no Fiery EXP5000 utilizando TCP/IP, digite o endereço do gateway. Para digitar manualmente o endereço do gateway, obtenha um endereço de gateway correto com o administrador da rede.

NOTA: Se não houver nenhum gateway na rede, digite 127.0.0.1 como o endereço de gateway.

NOTA: O Fiery EXP5000 armazena os endereços IP atribuídos, mesmo que você depois desative o TCP/IP. Se for necessário atribuir o endereço IP do Fiery EXP5000 a outro dispositivo, primeiro defina o endereço do Fiery EXP5000 como um endereço nulo.

Para selecionar outras configurações de protocolo TCP/IP, clique em Avançado, selecione Protocolo Internet (TCP/IP) na lista de itens e clique em Propriedades. Para obter mais informações, consulte as documentações do Windows.

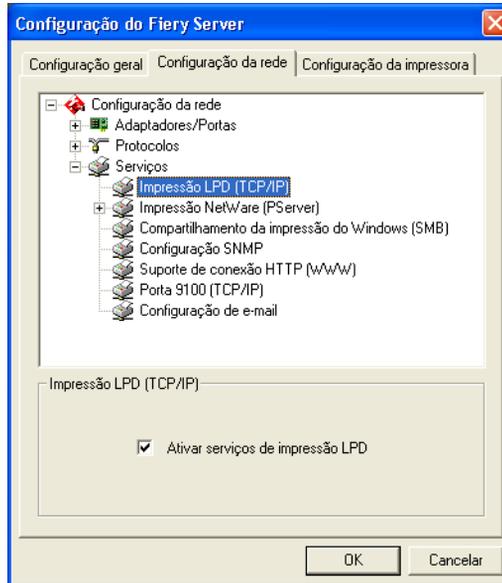
Configuração de serviços



É possível configurar os serviços de rede a seguir:

- Impressão LPD (TCP/IP) — Ativa ou desativa os serviços de impressão LPD.
- Impressão NetWare (Pserver) — Especifique serviços de NDS e Bindery (consulte a [página 4-16](#)).
- Compartilhamento da impressão do Windows (SMB) — Ativa ou desativa os serviços de impressão SMB.
- SNMP — Ativa ou desativa os serviços SNMP.
- Suporte HTTP (WWW) — Ativa ou desativa o suporte para WebTools e impressão IPP.
- Porta 9100 (TCP/IP) — Ativa ou desativa o suporte para impressão pela porta 9100.
- Serviço de e-mail — Especifica o serviço de e-mail do Fiery.

Impressão LPD



Ativar serviços de impressão LPD — Selecione para ativar ou desativar os serviços de impressão LPD.

Impressão NetWare (PServer)

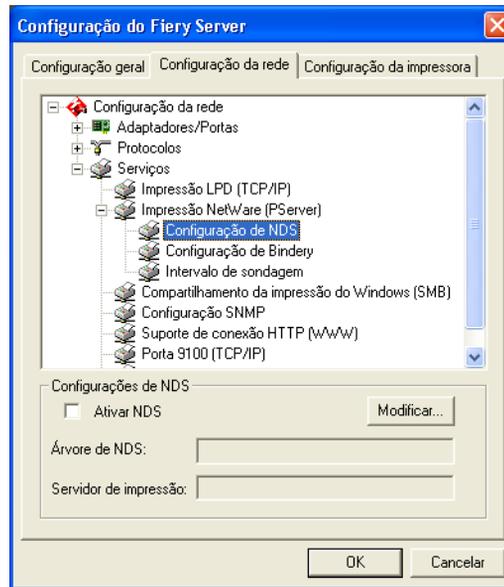
Utilize essa opção para especificar os serviços NDS e de Bindery.

Configuração do Fiery EXP5000 para impressão NDS

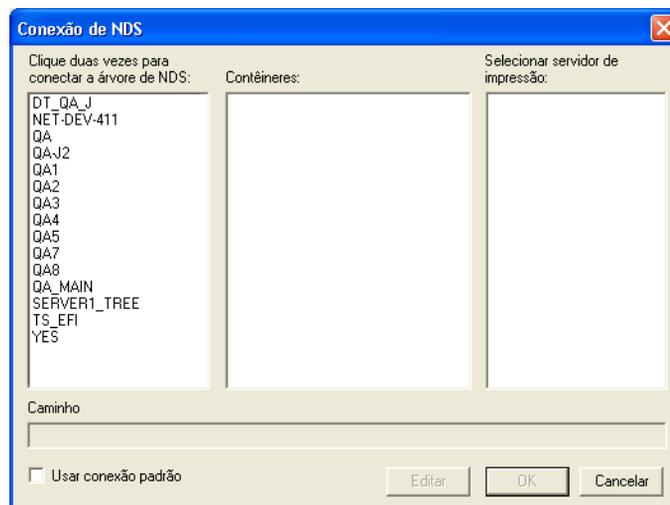
Somente uma árvore de NDS pode ser conectada. Para especificar ou alterar a árvore de NDS, clique em Modificar e especifique as configurações na caixa de diálogo Servidor de impressão NDS, conforme a seguir.

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

1. **Selecione Ativar NDS e clique em Modificar.**

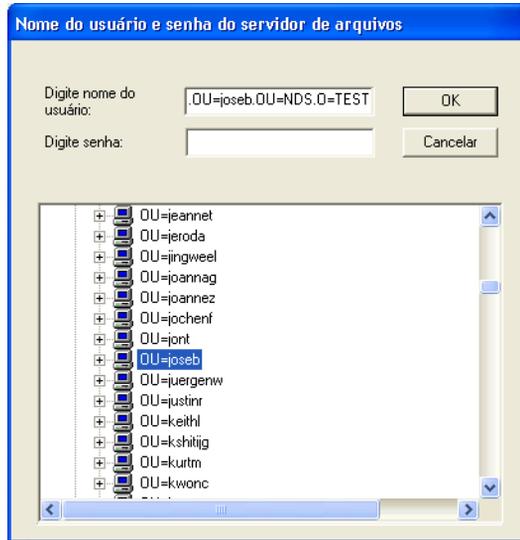
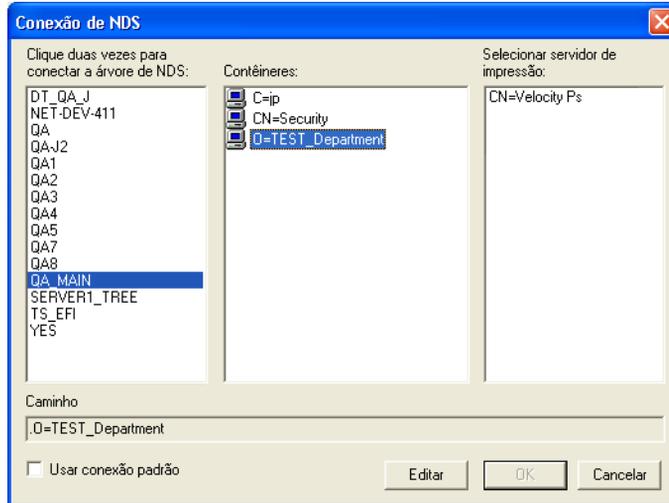


2. **Na caixa de diálogo Conexão de NDS exibida, clique duas vezes na árvore de NDS na lista à esquerda.**



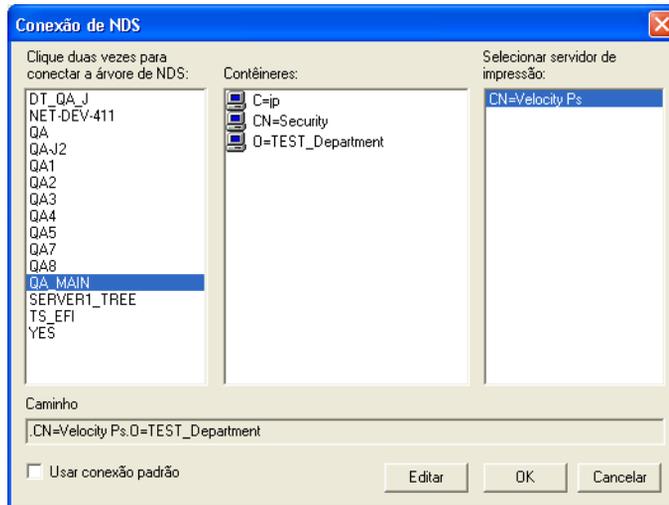
3. Navegue até o contêiner NDS e clique em OK.

Clique duas vezes no Contêiner para exibir seus subníveis. 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**.

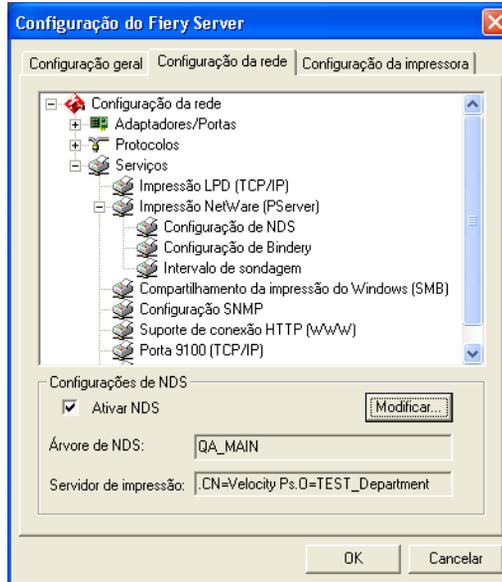
O caminho completo do servidor de impressão é exibido em Caminho completo para o servidor de impressão.



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

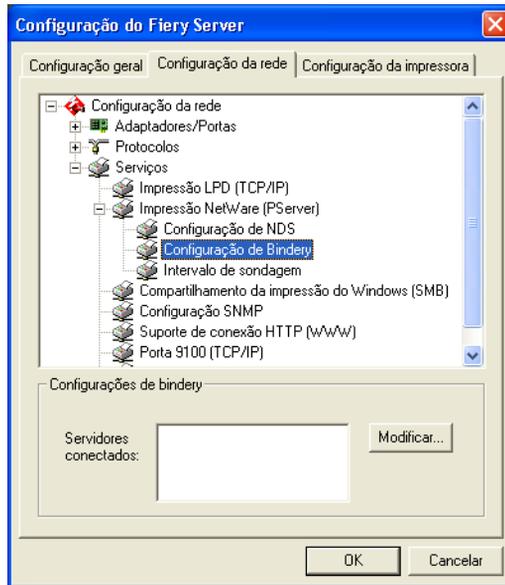
6. Clique em OK.

A caixa de diálogo Configuração do Fiery Server reaparece, exibindo o caminho para o servidor de impressão selecionado na guia Configuração de rede.



Configuração de Bindery

Na guia Configuração de rede, especifique os serviços de bindery. No máximo oito servidores de bindery podem ser conectados.



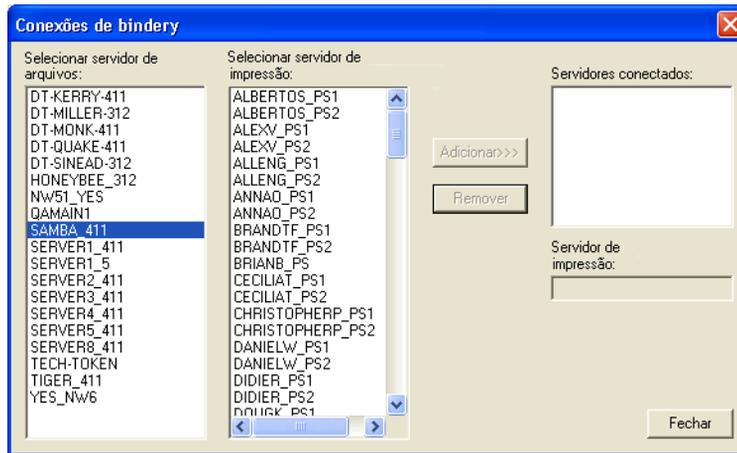
Para adicionar, remover ou alterar as conexões de bindery, clique em Modificar e especifique as configurações na caixa de diálogo Conexões de bindery, conforme descrito na seção a seguir.

PARA ADICIONAR CONEXÕES DE BINDERY A PARTIR DA FACI

1. Clique em **Modificar** na caixa de diálogo **Configurações de bindery**.

A caixa de diálogo **Conexões de bindery** é exibida.

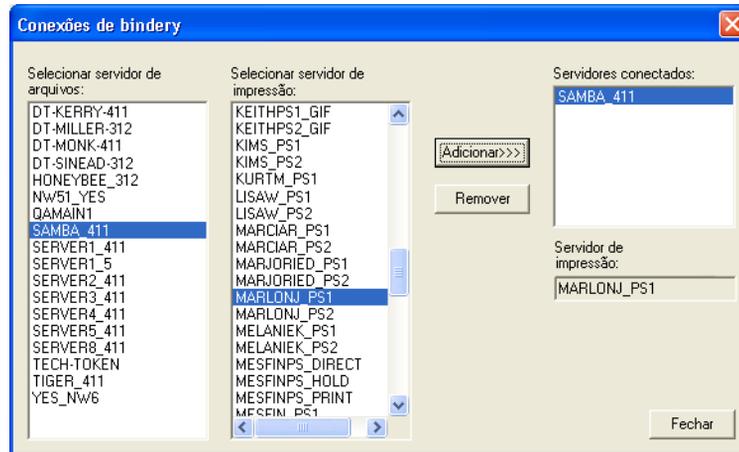
2. **Selecione um servidor de arquivos na lista **Selecionar servidor de arquivos**.**



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 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.

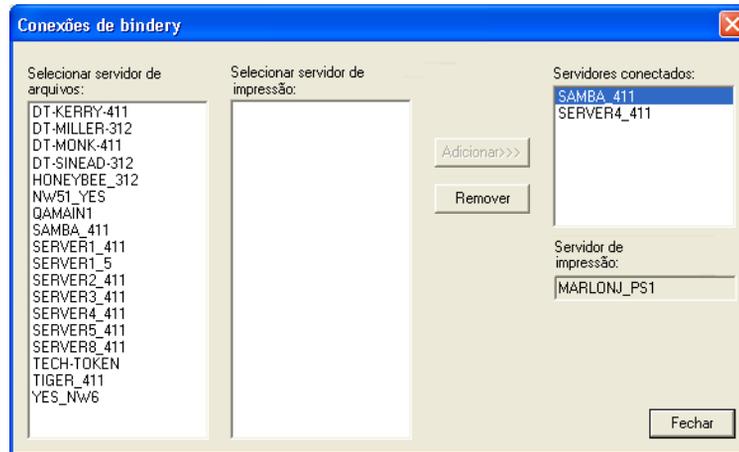
4. **Quando você concluir a adição de servidores, clique em Fechar.**

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

PARA REMOVER CONEXÕES DE BINDERY DA FACI

1. Clique em **Modificar** na caixa de diálogo **Configurações de bindery**.

A caixa de diálogo **Conexões de bindery** é exibida.

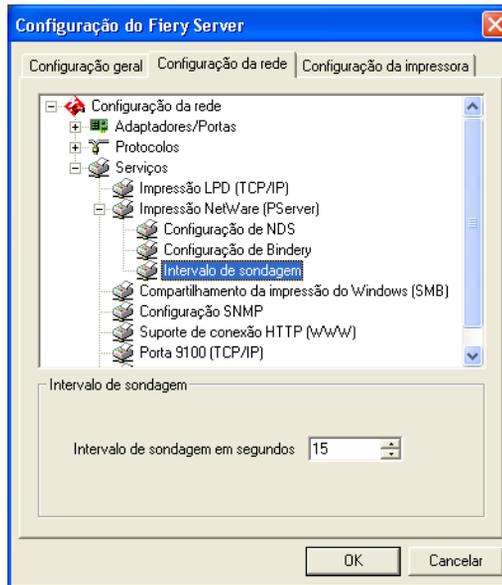


2. **Selecione um servidor na lista Servidores conectados e clique em Remover.**
3. **Clique em Fechar.**

Intervalo de sondagem

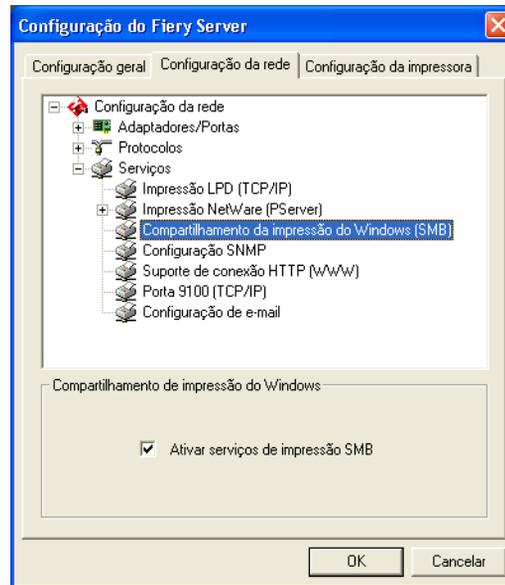
Especifique o intervalo de sondagem (em segundos) para a impressão NetWare. O padrão são 15 segundos.

NOTA: Quanto menor for o intervalo de sondagem, maior será a carga de comunicação na rede. Isso poderá fazer com que outras tarefas da rede fiquem mais lentas.



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

Ative o serviço de impressão do Windows nesta opção.

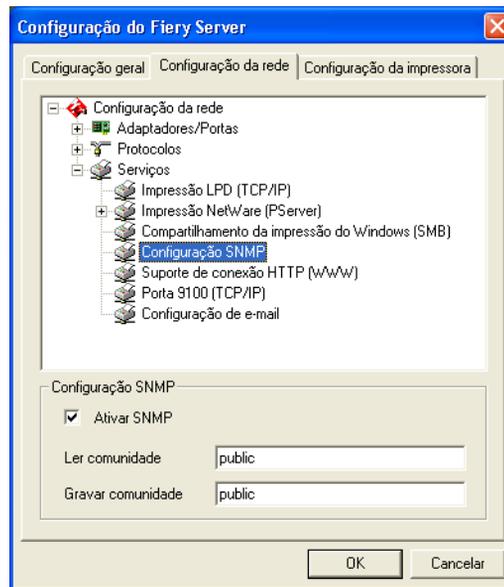


Ativar serviços de impressão SMB — Selecione para ativar SMB (Server Message Block, Bloco de mensagens do servidor), o protocolo de compartilhamento de arquivo e impressora embutido no Windows. A ativação do SMB relaciona o Fiery EXP5000 na rede, de forma que os clientes Windows possam imprimir em uma conexão de impressão específica (Trab. em aguardo, Impressão ou Direta) no Fiery EXP5000 sem qualquer outro software de rede. Para obter informações sobre como configurar um cliente Windows para impressão do Windows, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*.

NOTA: A impressão do Windows (SMB) é executada em TCP/IP, portanto, o TCP/IP precisa estar configurado no Fiery EXP5000 e em todos os computadores que utilizam impressão do Windows.

Configuração SNMP

Ative o SNMP (Simple Network Management Protocol) para monitorar os vários dispositivos na rede e coletar dados.



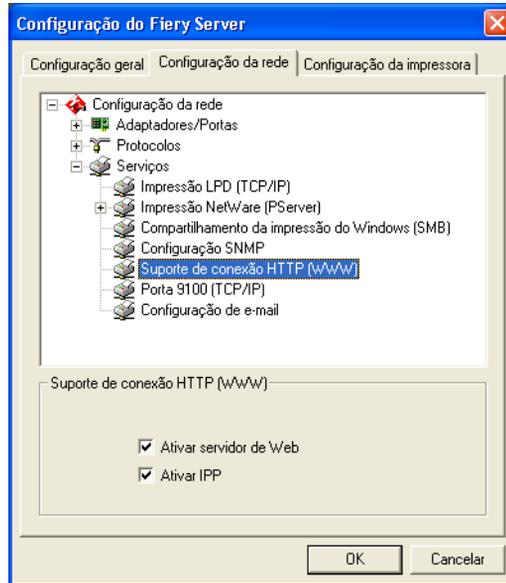
Ativar SNMP — Selecione para transmitir a configuração e o status do Fiery EXP5000 para o software na rede.

Ler comunidade — Altere o nome para limitar o acesso de leitura às informações do SNMP. O padrão é público.

Gravar comunidade — Altere o nome para limitar o acesso de gravação às informações do SNMP. O padrão é público.

NOTA: Se fizer uma alteração em Ler comunidade ou Gravar comunidade, será necessário atribuir o novo nome para acessar a configuração do Fiery EXP5000 na Command WorkStation ou no Fiery WebSetup a partir de uma estação de trabalho remota.

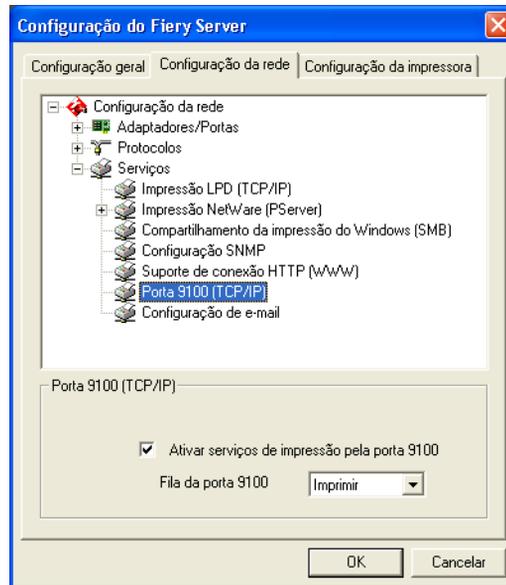
Suporte de conexão HTTP (WWW)



Ativar servidor de Web — Selecione para disponibilizar o WebTools para os usuários (consulte a [página 6-2](#)). O TCP/IP já deve estar ativado no Fierly EXP5000 e nos computadores dos usuários. O WebTools inclui Status, WebLink, WebDownloader, WebSetup, WebSpooler e Installer. São necessários um navegador da Web com Java e um endereço IP válido para cada usuário. Para obter detalhes sobre os navegadores suportados e os requisitos de computador, consulte o *Guia de início rápido*.

Ativar IPP — Selecione Sim para ativar a impressão com o IPP (Internet Printing Protocol, Protocolo de impressão na Internet). É preciso ativar o servidor de Web. Para obter informações sobre a configuração dos computadores dos usuários para utilizar impressão IPP, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*.

Impressão pela porta 9100



Ativar serviços de impressão pela porta 9100 — Selecione para permitir que os aplicativos abram um soquete TCP/IP para o Fiery EXP5000 na Porta 9100 para descarregar uma tarefa de impressão.

NOTA: Os serviços de impressão pela porta 9100 estão disponíveis somente em estações de trabalho cliente Windows 2000/XP.

Fila da porta 9100 — Selecione uma fila ou conexão do Fiery EXP5000 para que a Porta 9100 seja conectada. Apenas as publicadas são exibidas no menu.

Configuração do serviço de e-mail

Clique em Configuração de e-mail e Modificar configurações para exibir a caixa de diálogo Configurações de e-mail. O serviço de e-mail permite que os usuários enviem uma mensagem de e-mail com um anexo e imprimam-na no Fiery EXP5000. Ele também permite que um administrador de serviços de e-mail controle o acesso de usuários ao serviço de e-mail do Fiery EXP5000.

Configurações de e-mail

Ativar serviços de e-mail

Ativar impressão via e-mail

Configuração:

Endereço de e-mail do Fiery: youremail@yourdomain.com	Servidor do correio de saída (SMTP): 127.0.0.1
Nome da conta: youraccount	Servidor do correio de entrada (POP3/IMAP): 127.0.0.1
Senha: 	Tipo de servidor: POP3
Endereço do administrador: admin@yourdomain.com	Tempo de espera da conexão: 30 Seg
	Intervalo de sondagem: 15 Seg

OK Cancelar

Ativar serviços de e-mail — Selecione para ativar os serviços de e-mail do Fiery EXP5000. A ativação dos serviços de e-mail é obrigatória para todos os serviços de clientes de e-mail, incluindo impressão de arquivos PostScript, PDF ou TIFF.

Ativar impressão via e-mail — Selecione essa opção para que o Fiery EXP5000 aceite tarefas de impressão enviadas por e-mail e imprima um registro de e-mail. Se essa opção estiver desmarcada, as tarefas de impressão enviadas por e-mail são ignoradas.

Endereço de e-mail do Fiery — Especifique o nome da conta de e-mail. Por exemplo, pat@test.com.

Nome da conta — Especifique o nome da conta. É o nome interno que a sua rede reconhece e que não precisa ser necessariamente o mesmo nome do usuário.

Senha — Especifique a senha para acessar a conta da caixa de correio no servidor de correio.

Endereço do administrador — Especifique o endereço de e-mail do administrador. O administrador autoriza um endereço de e-mail exclusivo para, remotamente, administrar os serviços de e-mail, inclusive os livros de endereços do Fiery, criados para serem utilizados no controle do acesso de usuários aos serviços de e-mail. Se ocorrer um erro durante a execução de uma tarefa via e-mail, o serviço de e-mail envia uma mensagem de erro para o Endereço de e-mail do administrador especificado. O administrador pode autorizar endereços de e-mail de administrador adicionais a partir deste endereço de e-mail.

Servidor do correio de saída (SMTP) — Especifique o endereço IP ou o nome do servidor (SMTP) na rede que controla e-mail de saída.

Servidor do correio de entrada (POP3/IMAP) — Especifique o endereço IP ou o nome do servidor (POP3/IMAP) que controla e-mail de entrada.

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.

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

Tempo de espera da conexão (segundos) — Especifique o intervalo mínimo de tempo para que o Fiery EXP5000 tente se conectar novamente com o servidor de e-mail.

Intervalo de sondagem — Especifique a frequência que o Fiery EXP5000 verifica se há e-mails relevantes no servidor de correio.

Opções de configuração da impressora

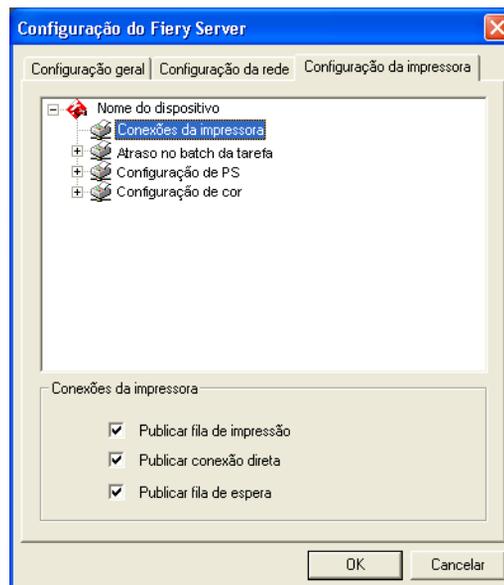
Configuração da impressora determina as conexões e o comportamento de impressão associados a um dispositivo de impressão específico. Para obter mais informações sobre as conexões de impressão do Fiery EXP5000, consulte a [página 3-2](#).

Especifique as seguintes configurações em Configuração da impressora do:

- Conexões da impressora
- Atraso no batch da tarefa
- Configuração de PS (PostScript)
- Configuração de cor

Conexões da impressora

Especifique se deseja publicar a fila de impressão, a fila de espera ou a Conexão direta.



Publicar fila de impressão — Utilize essa opção para permitir que os usuários imprimam (ou descarreguem) tarefas na fila de impressão. As tarefas impressas na fila de impressão são gerenciadas no disco do Fiery EXP5000 e impressas na ordem e na medida em que vão chegando. Somente as filas publicadas na configuração da impressora ficam disponíveis aos usuários.

Publicar conexão Direta — Utilize essa opção para permitir que os usuários imprimam (ou descarreguem) tarefas no Fiery EXP5000 sem spool. As tarefas impressas na conexão Direta não são salvas na fila Impressos.

NOTA: Caso pretenda descarregar fontes no Fiery EXP5000, deverá publicar a conexão Direta.

Publicar fila de espera — Utilize essa opção para permitir que os usuários imprimam (ou descarreguem) tarefas na fila de espera. As tarefas na fila de espera só podem ser impressas copiando ou movendo as tarefas para a fila de Impressão com as ferramentas de gerenciamento de tarefas.

Para permitir que os usuários utilizem os utilitários do Fiery, é necessário publicar a fila de espera, independentemente de os usuários terem enviado ou não tarefas para essa fila.

NOTA: Caso altere qualquer uma dessas opções, o Fiery EXP5000 deve ser reiniciado para que as novas configurações sejam efetivadas. Para obter informações sobre como reiniciar o Fiery EXP5000, consulte a [página 7-18](#).

Atraso no batch da tarefa

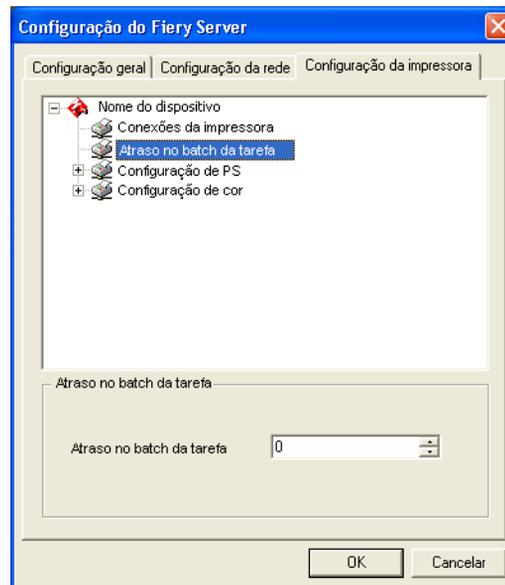
Batch da tarefa é um recurso do Fiery EXP5000 que permite agrupar diversas tarefas e imprimi-las como uma única tarefa. A impressora digital normalmente fica inativa por seis segundos após a impressão de uma tarefa. Se muitas tarefas de tamanho pequeno precisam ser impressas, o tempo de inatividade ocorre com mais frequência, reduzindo a produtividade da impressora digital. Utilizando o batch da tarefa, é possível imprimir diversas tarefas de uma vez sem o ciclo de inatividade.

Para utilizar o recurso Atraso no batch da tarefa, especifique a quantidade de tempo (em segundos) que o Fiery EXP5000 deve aguardar antes de agrupar tarefas em batch e enviá-las à impressora digital.

Quando o recurso de batch da tarefa é utilizado, o operador deve verificar se as configurações das opções a seguir são as mesmas em todas as tarefas:

- Duplex
- Intercalação
- Impressão com face para baixo
- Modo do grampeador
- Destino de saída

NOTA: Se um batch incluir uma tarefa com a opção de impressão Tarefas a serem deslocadas definida como Sim e uma outra com a mesma opção de impressão definida como Não, a configuração na primeira tarefa no batch será aplicada ao restante do batch.



Atraso no batch da tarefa — Especifique a quantidade de tempo (em segundos; 0-60) que o servidor deve aguardar, antes de agrupar em batch as tarefas e enviá-las. Embora seja possível digitar valores maiores que 60 segundos, eles não são suportados. Para desativar o recurso de batch da tarefa, digite 0.

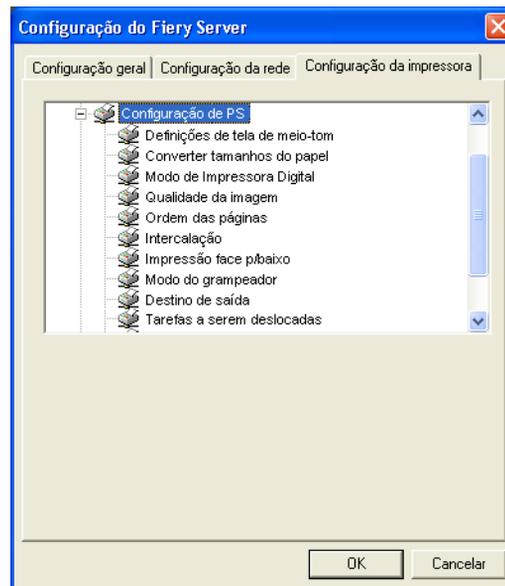
As informações atuais de Atraso no batch da tarefa são listadas na página de configuração no cabeçalho “Video Information” (Informações de vídeo).
A opção Atraso no batch da tarefa não está disponível em Fieri WebSetup.

Configuração de PS (PostScript)

Configuração de PS (PostScript) permite definir padrões para o Fieri EXP5000. Os usuários podem substituir a maioria desses padrões a cada tarefa. No entanto, os usuários que imprimem a partir de linhas de comando do UNIX ou DOS não podem substituir os padrões de seus aplicativos. Portanto, é necessário definir padrões em Configuração de PS. Para obter informações, consulte o *Guia de impressão*.

Para acessar várias opções de Configuração de PS, clique na guia Configuração da impressora e  na marca ao lado de Configuração de PS.

NOTA: Nas ilustrações a seguir, “Nome do dispositivo” representa o modelo da impressora digital conectada ao Fieri EXP5000, que é DocuColor.



Definições de tela de meio-tom — Especifique até três métodos de exibição em tela para estarem disponíveis por meio dos drivers de impressora do Fiery EXP5000 e das ferramentas de gerenciamento de tarefas. Para cada uma dessas telas (Tela 1 do usuário, Tela 2 do usuário e Tela 3 do usuário), é possível definir a frequência (lpi), os ângulos de tela e os pontos de contorno.

Converter tamanhos do papel — Especifique se os tamanhos de papel nos documentos serão convertidos automaticamente no tamanho padrão especificado. Por exemplo, se selecionar Carta/11x17->A4/A3, um documento em tamanho carta será automaticamente impresso em papel A4. Se você selecionar Não, o Fiery EXP5000 imprimirá a tarefa somente se encontrar uma fonte de mídia no tamanho especificado pela tarefa.

Modo de Impressora Digital — Especifique uma tela com várias predefinições para ser utilizada como o padrão do Fiery EXP5000.

Qualidade da imagem — Especifique o tipo de qualidade de imagem a ser utilizado como o padrão do Fiery EXP5000. Embora selecionar Best (Melhor) melhore a qualidade da imagem, isso pode resultar em tamanhos maiores de arquivos de tarefas e em tempo de processamento mais longo.

Ordem das páginas — Especifique uma ordem de páginas a ser impressa. De 1 a N imprime páginas na ordem recebida, de forma que a última página esteja no início da pilha e a primeira página no final. De N a 1 imprime a tarefa na ordem inversa, de forma que primeira página esteja no início da pilha e a última no final.

Intercalação — Especifique como será a saída de tarefas com várias páginas/várias cópias.

Impressão face p/baixo — Especifique se os trabalhos impressos devem sair da impressora digital como impressão invertida. Quando ativada, a tarefa é impressa na parte inferior do papel.

Modo do grampeador — Especifique se tarefas devem ser grampeadas e a localização do grampo.

Destino de saída — Especifique a bandeja na qual as tarefas impressas devem sair. As opções de destino variam de acordo com os acessórios instalados.

Tarefas a serem deslocadas — Especifique se diversas tarefas de cópia devem sair em pilhas alternadas.

Tamanho de página misto — Especifique se as tarefas de impressão podem conter vários tamanhos de página. Quando a opção Ativada está selecionada, uma tarefa é integralmente processada em RIP antes do início da impressão para definir o tamanho da abertura no HCS ou HCSS para o maior tamanho de papel.

NOTA: Se uma tarefa compreende vários tamanhos de página e, entre esses tamanhos, está restrita por qualquer um dos destinos de saída ou configurações de conclusão, a opção Tamanho de página misto deve ser definida como Sim. Caso contrário, a impressão é interrompida quando o tamanho de página com as restrições está prestes a ser impresso. Quando isso ocorre, o Fiery EXP5000 exibe uma mensagem de erro.

Imprimir mestre — Especifique se deseja imprimir uma página mestre quando ela é criada.

Ajustar à página — Especifique se deseja escalonar o tamanho de um documento para um tamanho de papel selecionado se o tamanho do documento for diferente do tamanho do papel. Quando desativada, se o tamanho do documento for maior do que o tamanho do papel selecionado, o documento será recortado para caber no tamanho de papel quando impresso.

Tamanhos de papel padrão — Especifique se deseja imprimir em tamanho americano de papel (por exemplo, Carta, Legal, Tablóide), ou tamanho Métrico (por exemplo, A4 ou A3) por padrão. Quando não for definido um tamanho de papel em um arquivo PostScript, as tarefas serão impressas em papel tamanho Carta, se você selecionar US, ou A4 se selecionar Métrico.

Imprimir folha de rosto — Especifique se o Fiery EXP5000 imprimirá uma folha de rosto (resumo da tarefa) ao final de cada tarefa de impressão. Se selecionar Sim, cada tarefa de impressão será seguida por uma página contendo o nome do usuário que enviou a tarefa, o nome do documento, o nome do servidor, a hora em que a tarefa foi impressa, 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 em Sim, a página de rosto listará a mensagem de erro de PostScript em vez do estado da tarefa.

Ativar substituição com Courier — Especifique se as fontes não disponíveis serão substituídas por Courier. Quando você seleciona Desativar, as tarefas que requerem fontes não disponíveis no disco rígido do Fiery EXP5000 geram um erro PostScript e não imprimem. Essa configuração não se aplica a arquivos PDF, nos quais a substituição de fontes ocorre automaticamente.

Quando você descarregar fontes de impressora no Fiery EXP5000, defina essa opção como Não.

Imprimir em caso de erro de PS — Especifique se o Fiery EXP5000 deve imprimir a parte disponível de uma tarefa de impressão quando encontrar um erro de PostScript. Em geral, essa opção deve ser Não.

- Quando você escolhe Não, a impressão de toda a tarefa é cancelada quando ocorre um erro de PostScript, mas a parte processada da tarefa e as informações sobre o erro de PostScript são armazenadas no Fiery EXP5000. É possível visualizar a tarefa e as informações do erro por meio das ferramentas de gerenciamento de tarefas.
- Quando você escolhe Sim, a parte da tarefa processada antes da ocorrência do erro é impressa.

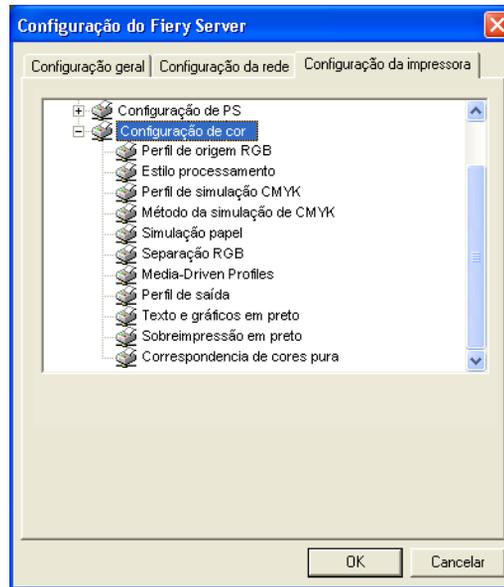
Configuração de cor

Configuração de cor permite definir padrões que o Fiery EXP5000 utiliza para controlar a saída de cores. Usuários de Mac OS e Windows que utilizam os drivers de impressora fornecidos no CD de software do usuário poderão substituir esses padrões em cada tarefa. No entanto, os usuários que imprimem a partir de linhas de comando do UNIX ou DOS não podem substituir os padrões de seus aplicativos. Portanto, é necessário definir padrões em Configuração de cor.

O método preferido para definir os padrões de cores é a utilização da opção Configuração de cor, parte integrante do ColorWise Pro Tools. As opções de cor estão descritas nesta seção para sua referência. Para obter mais informações sobre esses padrões, consulte o *Guia de impressão* e o *Guia de cores*.

Os padrões das tarefas coloridas podem ser substituídos, em cada tarefa, com os dois métodos a seguir:

- Um usuário pode especificar, no driver da impressora, uma configuração diferente no momento da impressão.
- Um administrador ou operador pode especificar uma configuração diferente por meio das ferramentas de gerenciamento de tarefas após o envio da tarefa ao Fiery EXP5000.



Perfil de origem RGB — 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 EXP5000. SRGB é baseada na média de um grande número de monitores PC. Apple Standard é o ponto de referência padrão do software ColorSync da Apple. Se você optar por não especificar o espaço de cores padrão no Fiery EXP5000, selecione Nenhum.

Estilo processamento — 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 Absol. 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 Rel. fornece a melhor correspondência para o dispositivo CMYK que está sendo simulado, independentemente da mídia utilizada.

Perfil de simulação CMYK — A simulação CMYK permite a correção da cor para simular um resultado impresso em uma impressora comercial, de maneira que a saída do Fiery EXP5000 possa ser utilizada para provas. O padrão Camada SWOP 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 EXP5000 apresentam a designação “EFI” após os nomes.

Se os usuários criarem e carregarem simulações personalizadas no Fiery EXP5000 com o ColorWise Pro Tools, elas serão exibidas também na lista de simulações. Uma simulação personalizada pode ser selecionada como a simulação padrão. Para obter mais informações sobre simulações personalizadas, consulte o *Guia de cores*.

Método de simulação de CMYK — 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 Completo (GCR orig) permite maior flexibilidade na correspondência do toner com a tinta e todas as alterações interagem para manter um melhor equilíbrio da cor. Completa (GCR saída) 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.

Simulação papel — Especifique se deseja processar o ponto branco do espaço da cor de origem como cor visível no espaço de cor de Saída. Por exemplo, é possível simular o fundo colorido com bege de um papel de jornal para uma tarefa, configurando essa opção como Ativada.

Separação RGB — Essa opção define como o Fiery EXP5000 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.

Usar perfil do meio — Selecione essa opção se esperar que a maioria das tarefas serão de mídias mistas. Selecionar essa opção permite que uma tarefa com mídias mistas utilize diversos perfis de saída apropriados para cada tipo de mídia.

Perfil de saída — Especifique o perfil padrão de saída a ser utilizado para impressão. É possível criar e descarregar perfis adicionais no Fiery EXP5000 com o ColorWise Pro Tools.

Texto e gráficos em preto — Especifique de deseja otimizar em preto texto e gravuras. Essa opção minimiza o uso de toner para documentos que contêm páginas coloridas e em somente preto.

Com essa opção Ativada, o texto e as gravuras em preto são impressos somente com o toner preto. Com essa opção desativada, o texto e as gravuras em preto são impressos com as quatro cores de toner. Para obter mais informações, consulte o *Guia de cores*.

Sobreimpressão em preto — Com essa opção Ativada, o texto em preto é sobreimpresso em fundos coloridos. Com essa opção Desativada, o texto em preto rejeita fundos coloridos. Geralmente, essa opção deve estar ativada. Para obter mais informações, consulte o *Guia de cores*.

Correspondência de cores puras — Com essa opção Ativada, o Fiery EXP5000 utiliza uma tabela de referência interna para imprimir o melhor equivalente das cores PANTONE. Com essa opção Desativada, as cores PANTONE são impressas com valores CMYK definidos nos aplicativos originais. Para obter mais informações, consulte o *Guia de cores*.

Reinício do servidor

Quando você concluir a seleção das configurações, reinicie o Fiery EXP5000 clicando com o botão direito do mouse na FieryBar e escolhendo Reiniciar Fiery. Isso torna as novas configurações efetivas.

Caso tenha alterado o Nome do servidor, é necessário reiniciar o software do sistema Fiery EXP5000. Clique em Iniciar na barra de tarefas do Windows, escolha Desligar e, em seguida, Reiniciar.

NOTA: Depois de alguma alteração ter sido feita, o Fiery EXP5000 solicita automaticamente reinicialização, depois que você clicar em OK em Configuração do Fiery Server.

Capítulo 5: Configuração do Fiery EXP5000 a partir de um computador Windows

Após a execução da configuração inicial (Configuração geral, Configuração do rede e Configuração da impressora) na FACI, você pode alterar a maioria das opções de Configuração a partir de um computador Windows.

NOTA: Quando você concluir a seleção de novas configurações em um computador Windows, reinicialize o Fiery EXP5000 clicando com o botão direito do mouse na FieryBar na FACI e escolhendo Reinicializar serv. Isso torna as novas configurações efetivas.

Acesso à configuração

Além de utilizar a FACI, você pode configurar o Fiery EXP5000 remotamente. A configuração remota pode ser executada a partir de um computador Windows, utilizando a Command WorkStation ou o Fiery WebSetup.

Para utilizar os aplicativos de configuração (Command WorkStation ou Fiery WebSetup), é preciso digitar a senha do administrador do Fiery EXP5000. Isso é feito na configuração local na FACI ou na configuração remota na Command WorkStation ou no Fiery WebSetup.

Configuração remota do Fiery

Configuração remota é executada a partir de um computador Windows utilizando a Command WorkStation ou o Fiery WebSetup.

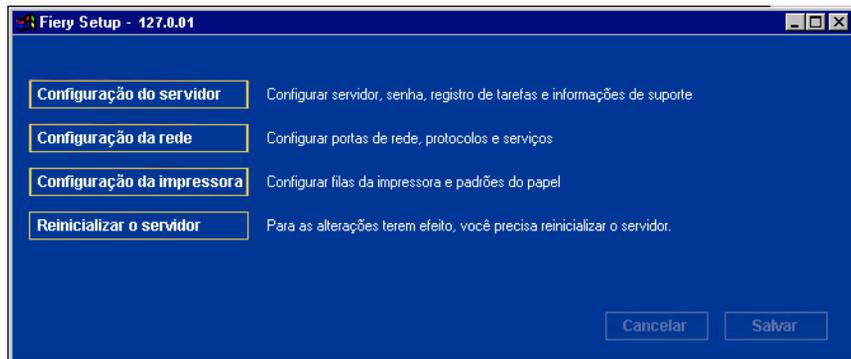
PARA ACESSAR A CONFIGURAÇÃO NA COMMAND WORKSTATION

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

PARA ACESSAR O FIERY WEBS SETUP

1. **Inicie o seu navegador de Internet e digite o endereço IP do Fiery EXP5000.**
2. **Efetue logon como Administrador.**
3. **Quando aparecer a home page do Fiery EXP5000, clique em WebSetup.**

Independentemente da forma de acesso à configuração remota, a caixa de diálogo a seguir é exibida.



Clique em Configuração do servidor, Configuração da rede ou Configuração da impressora para iniciar a configuração remota. À medida que concluir cada configuração, clique em Salvar para sair.

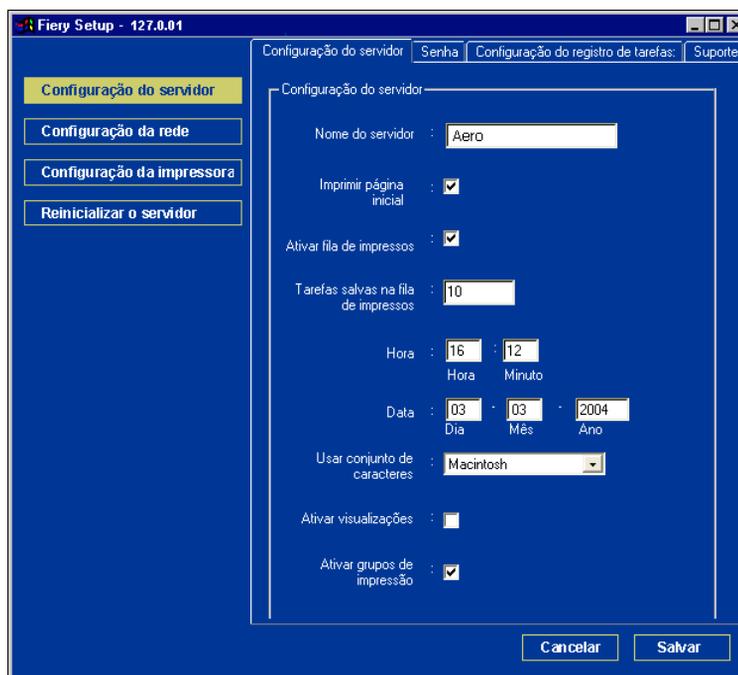
NOTA: A interface da configuração remota na Command WorkStation e no Fiery WebSetup é idêntica.

Opções de configuração do servidor

É possível especificar as configurações do sistema Fiery EXP5000 que afetam todos os usuários, como o nome do Fiery EXP5000, a data e hora do sistema, as senhas e a impressão do registro de tarefas.

NOTA: Para a configuração de senhas, consulte “Configuração de senhas” na página 7-3.

Configuração do servidor



Nome do servidor — Especifique um nome para o Fiery EXP5000. Esse é o nome que aparecerá na lista Seletor em uma rede AppleTalk.

NOTA: Não utilize o nome do dispositivo (DocuColor) como nome do servidor. Se você tiver mais de um Fiery EXP5000, não atribua a eles o mesmo nome. O Windows não suporta mais de um computador com o mesmo nome no mesmo grupo de trabalho ou domínio.

Imprimir página inicial — Especifique se o Fiery EXP5000 deve imprimir uma página inicial quando for ligado ou reiniciado. A Página inicial exibe informações sobre o Fiery EXP5000, incluindo nome do servidor, data e hora atuais, quantidade de memória instalada, protocolos de rede ativados e conexões de impressão publicadas.

Ativar fila de impressos — Especifique se a fila de Impressos, um local de armazenamento no disco rígido do Fiery EXP5000 para tarefas impressas recentemente, deve estar ativada. É possível reimprimir tarefas da Fila de impressos sem enviá-las novamente ao Fiery EXP5000. Se a fila de Impressos não estiver ativada, as tarefas serão excluídas do disco rígido do Fiery EXP5000 imediatamente depois de serem impressas.

Tarefas salvas na fila de Impressos — Especifique o número de tarefas que podem ser armazenadas na fila de Impressos. As tarefas na Fila de impressos ocupam espaço no disco rígido do Fiery EXP5000.

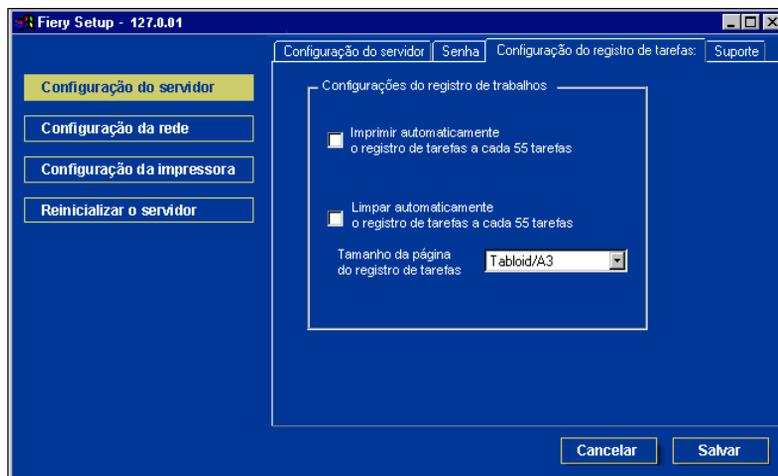
Data e Hora — Especifique a data e hora do sistema, que são gravadas no registro de tarefas.

Usar conjunto de caracteres — Especifique se as ferramentas de gerenciamento de tarefas devem utilizar o conjunto de caracteres do Macintosh, DOS ou Windows para exibir nomes de 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 — Especifique se uma miniatura de visualização deve ser exibida na Command WorkStation e Command WorkStation LE quando uma tarefa está sendo processada. Se você selecionar Sim, a miniatura de visualização será exibida na seção Processamento do monitor de atividade.

Ativar grupos de impressão — Especifique se deseja ativar grupos de impressora para Membros de impressão. Se essa opção for ativada, será necessário utilizar a Command WorkStation para definir os grupos de usuário e as senhas. 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.

Configuração do registro de tarefas



Imprimir automaticamente o registro de trabalhos a cada 55 tarefas — Especifique se o Fiery EXP5000 deverá imprimir o registro de tarefas a cada 55 tarefas. O registro de tarefas relaciona as últimas 55 tarefas processadas no Fiery EXP5000, 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 trabalhos a cada 55 tarefas — Especifique se o Fiery EXP5000 limpa o registro de tarefas após cada 55 tarefas. Se você não selecionar essa opção, o Fiery EXP5000 salvará um arquivo contendo um registro de todas as tarefas já impressas. Este arquivo ocupa espaço no disco rígido do Fiery EXP5000, portanto, ao limpar o registro de trabalhos, o espaço adicional no disco será liberado.

É possível limpar o registro de tarefas manualmente a qualquer momento, com as ferramentas de gerenciamento de tarefas.

NOTA: Mesmo se a opção Limpar automaticamente o registro de tarefas a cada 55 tarefas for selecionada, se você não selecionar Imprimir automaticamente o registro de tarefas a cada 55 tarefas, o Fiery EXP5000 não limpará o registro de tarefas automaticamente. Selecione ambas as opções para limpar o registro de tarefas automaticamente.

Tamanho da página do registro de tarefas. — Selecione um tamanho de papel para o Registro de tarefas impresso.

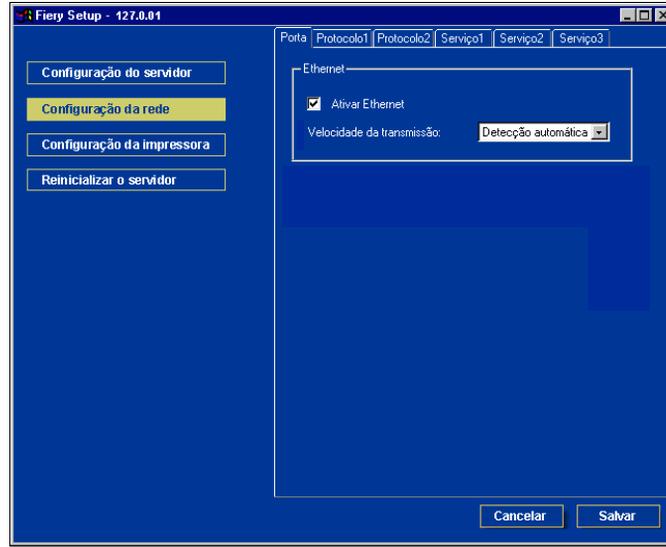
Configuração da rede

Configuração da rede define o Fiery EXP5000 para receber tarefas de impressão por meio das redes utilizadas no site. Se o Fiery EXP5000 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 especificar as configurações de rede a seguir em Configuração da rede:

- Portas — definições de adaptadores e portas de rede atualmente configuradas.
- Protocolos — incluindo AppleTalk, IPX/SPX e TCP/IP
- Serviços de impressão — incluindo impressão LPD (TCP/IP), impressão NetWare (PServer), compartilhamento de impressão do Windows (SMB), suporte HTTP (WWW), impressão IPP (Internet Printing Protocol, Protocolo de impressão da Internet), impressão pela porta 9100 e Serviço de e-mail.

Portas



Ethernet (Configuração da porta)

Ativar Ethernet — Selecione para conectar o Fiery EXP5000 a uma rede Ethernet.

Velocidade de transmissão — Selecione uma configuração apropriada de acordo com as configurações da rede à qual o Fiery EXP5000 está conectado.

NOTA: 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 EXP5000 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.

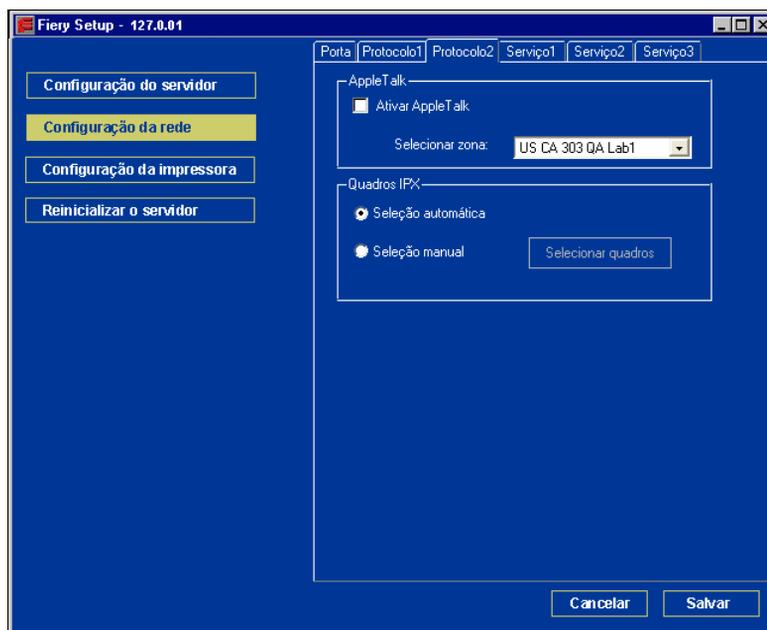
NOTA: A configuração 1 Gbps (gigabit por segundo) é full-duplex.

Protocolos

É possível alterar as configurações do protocolo AppleTalk, IPX/SPX e TCP/IP para o Fiery EXP5000. Altere essas configurações nas guias Protocolo1 e Protocolo2.

AppleTalk

A zona AppleTalk atual é exibida na guia Protocolo2.

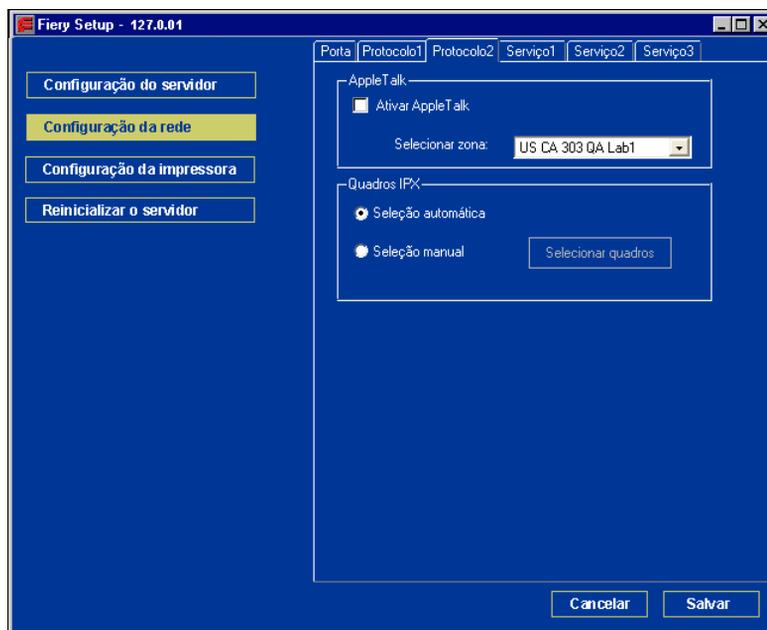


Ativar AppleTalk — Selecione essa opção para conectar o Fiery EXP5000 à rede AppleTalk.

Selecionar zona — O Fiery EXP5000 pesquisa a rede e exibe as zonas AppleTalk disponíveis nesse menu. Escolha uma zona AppleTalk na qual o Fiery EXP5000 está presente. Se houver apenas uma zona, ela será concedida ao Fiery EXP5000.

Quadros IPX

Para acessar a configuração de quadros IPX, clique na guia Protocolo2.



O Fiery EXP5000 suporta os seguintes tipos de quadro Ethernet para IPX/SPX: Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II e Ethernet SNAP. O Fiery EXP5000 também pode selecionar o tipo de quadro automaticamente.

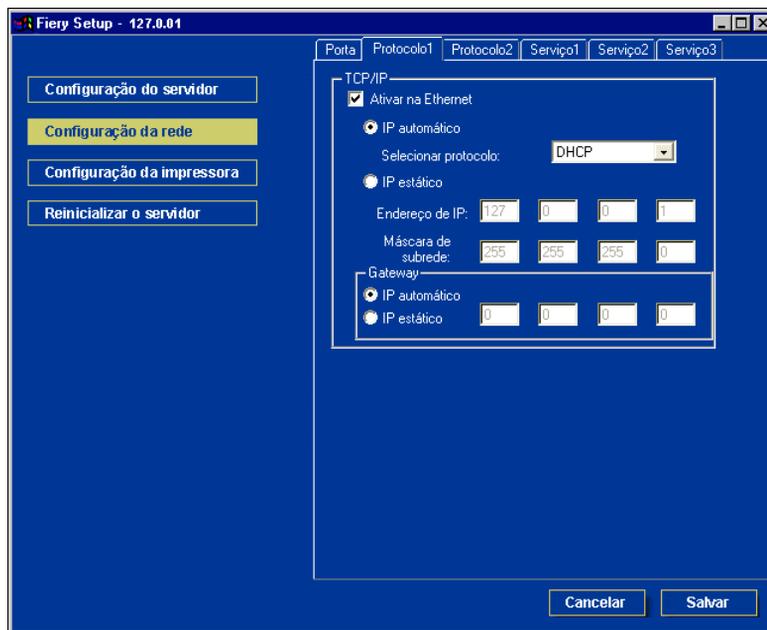
Seleção automática — Selecionar essa opção permite utilizar um tipo de quadro detectado primeiro pelo Fiery EXP5000. Se desejar utilizar um tipo de quadro específico, escolha Seleção manual.

Seleção manual — Selecione essa opção e clique em Selecionar quadros para escolher um quadro IPX para utilizar o servidor Novell. Solicite as seleções de tipos de quadros ao administrador de rede.

TCP/IP

Especifique as configurações de TCP/IP na guia Protocolo1. 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 o [Capítulo 2](#).

O Fiery EXP5000 requer um endereço IP exclusivo e válido para imprimir pelo protocolo TCP/IP. É possível definir um endereço estático ou especificar que o Fiery EXP5000 deve obter os endereços IP automaticamente.



Ativar na Ethernet — Selecione essa opção se um cabo Ethernet estiver conectado ao Fiery EXP5000. Essa opção deve ser selecionada para utilizar o Fiery WebTools e de utilitários Fiery.

IP automático — Selecione essa opção para que o Fiery EXP5000 obtenha um endereço IP automaticamente. O endereço IP obtido automaticamente pode ser modificado automaticamente. Caso deseje evitar isso, selecione a opção IP estático e especifique um endereço IP.

Selecionar protocolo — Selecione um protocolo que o Fiery EXP5000 utiliza para obter um endereço IP automaticamente. Além do endereço IP, o Fiery EXP5000 obtém uma máscara de sub-rede e um endereço de gateway.

NOTA: Se você especificar o protocolo DHCP ou BOOTP, o Fiery EXP5000 será reiniciado quando salvar as alterações e sair de configuração. Permita que o Fiery EXP5000 seja reiniciado e retorne ao estado Ocioso, antes de imprimir a Página de configuração ou prosseguir para qualquer outra operação.

IP estático — Selecione essa opção se não desejar que o endereço IP do Fiery EXP5000 seja alterado assim que for atribuído. Especifique as seguintes opções de Endereço IP e Máscara de sub-rede.

Endereço de IP — Digite um endereço IP para o Fiery EXP5000 quando selecionar a opção IP Static.

Máscara de sub-rede — Digite uma máscara de sub-rede para o Fiery EXP5000 quando selecionar a opção IP Estático. Digite um dos seguintes valores:

- 255.0.0.0 se o endereço IP começar com um número inferior a 128.
- 255.255.0.0 se o endereço IP começar com um número entre 128 e 191.
- 255.255.255.0 se o endereço IP começar com um número superior a 191.

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

NOTA: daquelas listadas.

Gateway — Se sua rede TCP/IP tiver um gateway e os usuários que estiverem fora desse gateway pretenderem imprimir no Fiery EXP5000 utilizando TCP/IP, digite o endereço do gateway. Selecione IP automático na área Gateway se desejar que ele seja atribuído automaticamente. Selecione IP estático na área Gateway se não desejar que ele seja alterado e digite o endereço do gateway obtido com o administrador da rede.

NOTA: O Fiery EXP5000 armazena os endereços IP atribuídos, mesmo que você depois desative o TCP/IP. Se for necessário atribuir o endereço IP do Fiery EXP5000 a outro dispositivo, primeiro defina o endereço do Fiery EXP5000 como um endereço nulo.

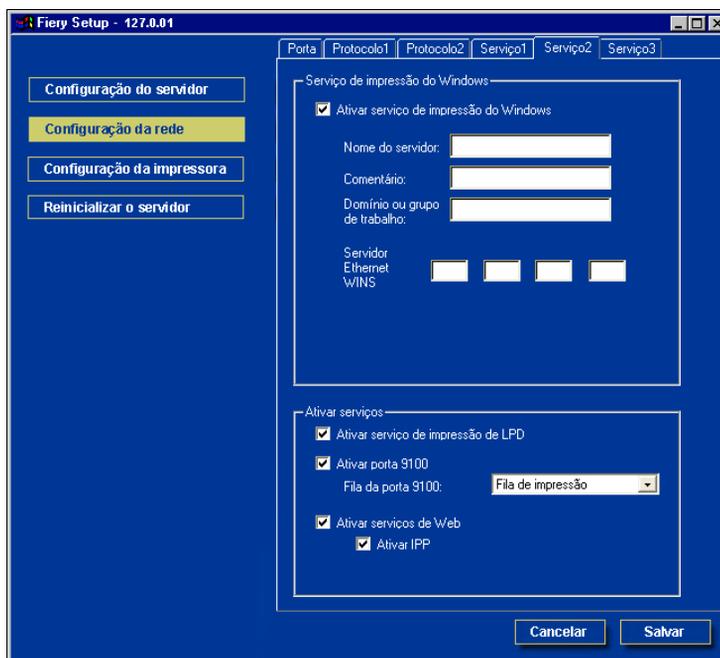
Serviços

É possível configurar os serviços de rede a seguir:

- Impressão LPD (TCP/IP) — Ativa ou desativa os serviços de impressão LPD.
- Impressão NetWare (Pserver) — Especifique serviços de NDS e Bindery (consulte a [página 5-14](#)).
- Compartilhamento da impressão do Windows (SMB) — Ativa ou desativa os serviços de impressão SMB.
- Suporte HTTP (WWW) — Ativa ou desativa o suporte para Fiery WebTools e impressão IPP.
- Porta 9100 — Ativa ou desativa o suporte para impressão pela porta 9100.
- Serviço de e-mail — Especifica o serviço de e-mail do Fiery.

Impressão LPD

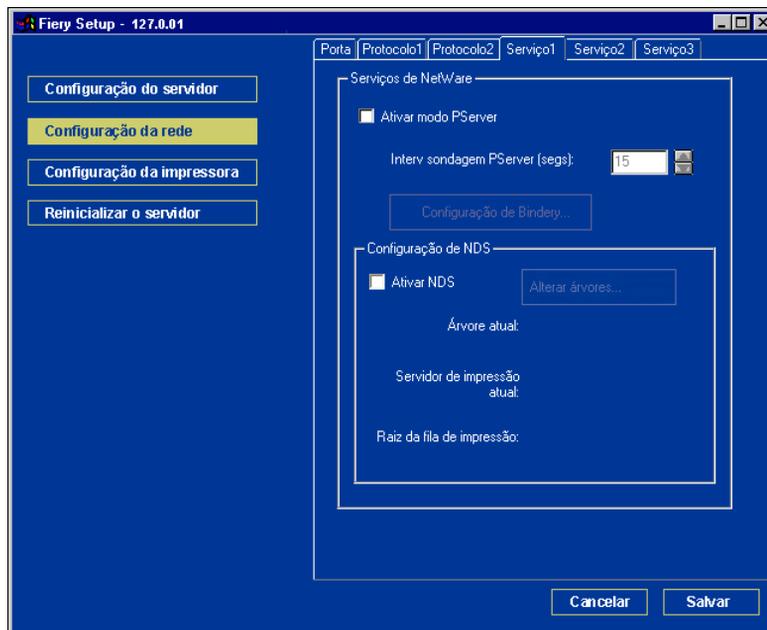
Para acessar a configuração do serviço de impressão LPD, clique na guia Serviço2.



Ativar serviços de impressão de LPD — Selecione para ativar ou desativar os serviços de impressão LPD.

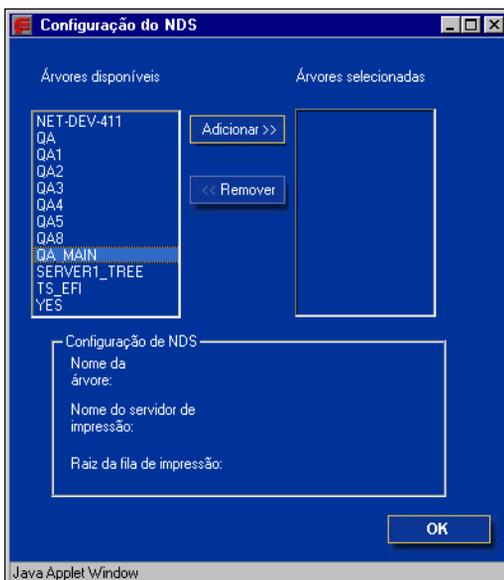
Opções de impressão NetWare

Para especificar os serviços de NDS e de Bindery, clique na guia Serviço1.



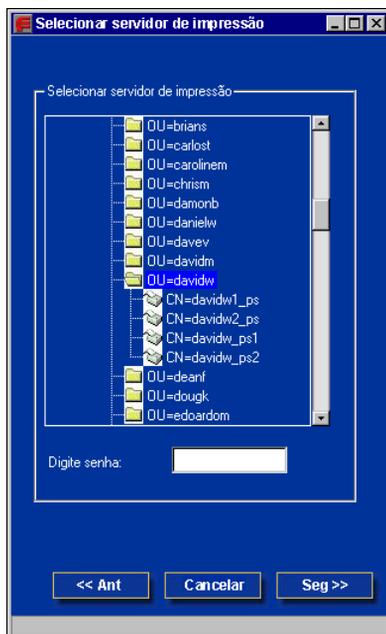
PARA ESPECIFICAR A CONFIGURAÇÃO DA ÁRVORE DE NDS A PARTIR DA CONFIGURAÇÃO REMOTA DO FIERY EXP5000

1. **Selecione Ativar NDS e clique em Alterar árvores.**
2. **Na caixa de diálogo Configuração NDS que aparecer, clique duas vezes em uma árvore de NDS na lista Árvores disponíveis.**

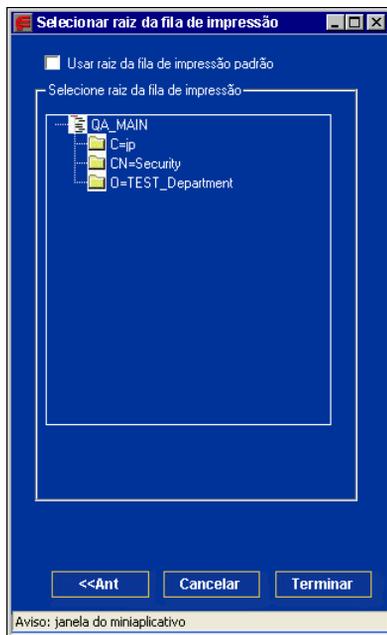


3. **Na janela Selecionar logon de usuário, selecione Usar informação de usuário padrão ou digite a sua senha e clique em Seg.**

4. Navegue até o contêiner de NDS, selecione-o e, em seguida, clique em **Seg**.
Se necessário, digite a senha.

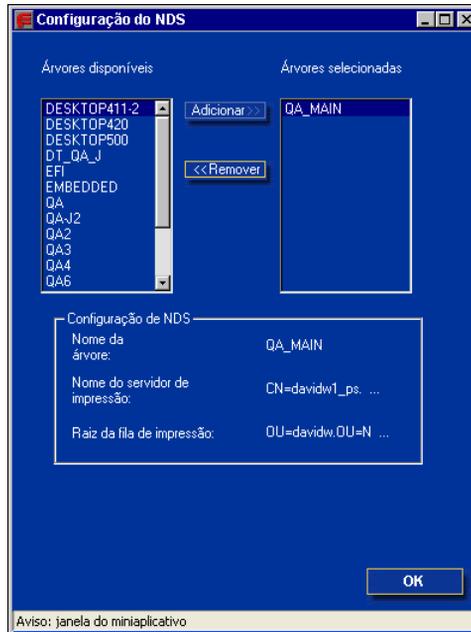


5. Selecione Usar raiz da fila de impressão padrão ou navegue até Raiz da fila de Impressão e clique em Terminar.



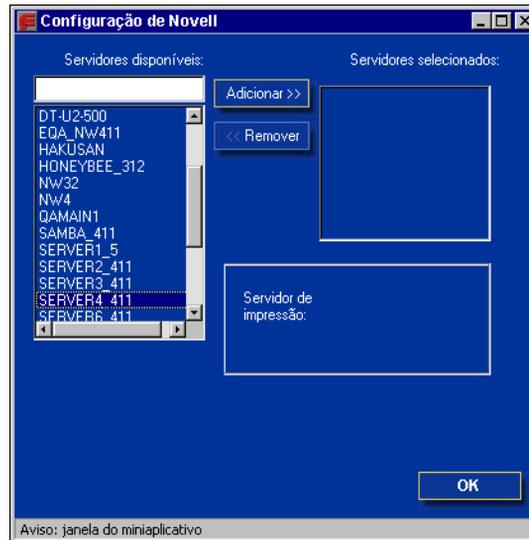
6. Clique em OK.

A caixa de diálogo Configuração do NDS aparece, exibindo informações sobre o servidor de impressão.



PARA ADICIONAR CONEXÕES DE BINDERY A PARTIR DA CONFIGURAÇÃO REMOTA DO FIERY EXP5000

1. **Selecione o modo Ativar PServer na guia Serviço1.**
2. **Clique em Configuração de bindery.**
3. **Selecione um servidor de arquivo na lista Servidores disponíveis.**



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.

4. Selecione um servidor de impressão na lista e clique em Terminar.

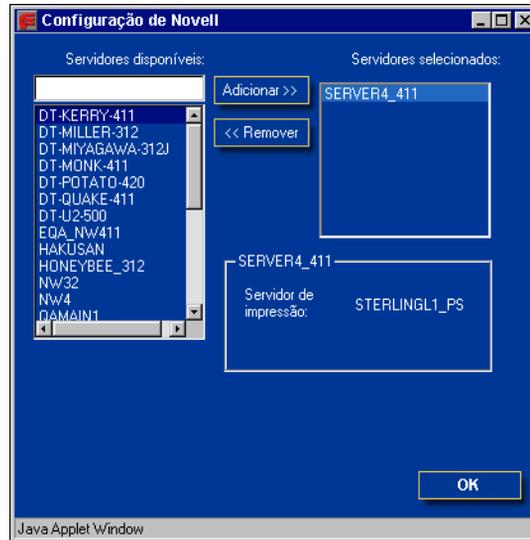
Se necessário, digite a senha apropriada na caixa de diálogo Senha do servidor de impressão para efetuar logon no servidor de arquivos selecionado.

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

**5. Quando você concluir a adição de servidores, clique em Terminar.**

PARA REMOVER CONEXÕES DE BINDERY DA CONFIGURAÇÃO REMOTA DO FIERY EXP5000**1. Selecione o modo Ativar PServer na guia Serviço1.****2. Clique em Configuração de bindery.**

A caixa de diálogo Configuração do Novell aparece.

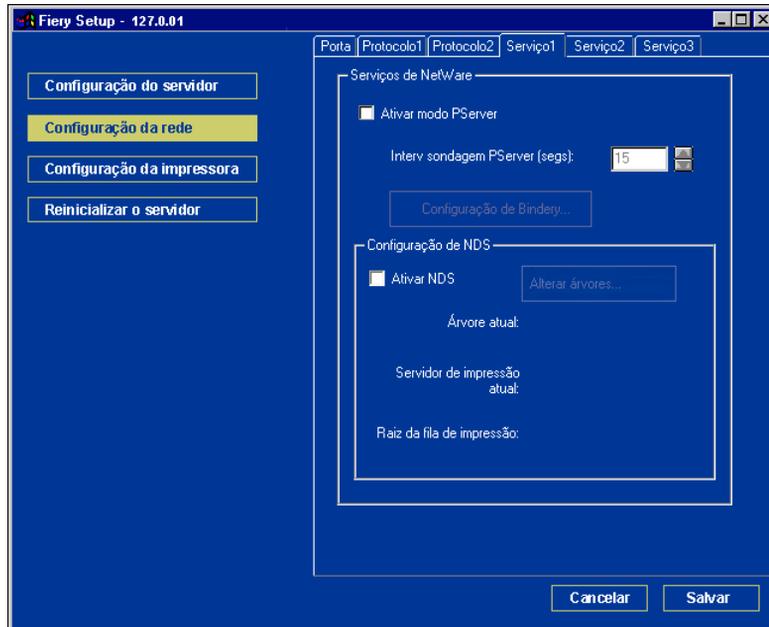
3. Faça sua seleção na lista Servidores selecionados.

4. Com o servidor de arquivos selecionado na lista Servidores selecionados, clique em Remover.
5. Clique em OK.

5

Intervalo de sondagem do PServer

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



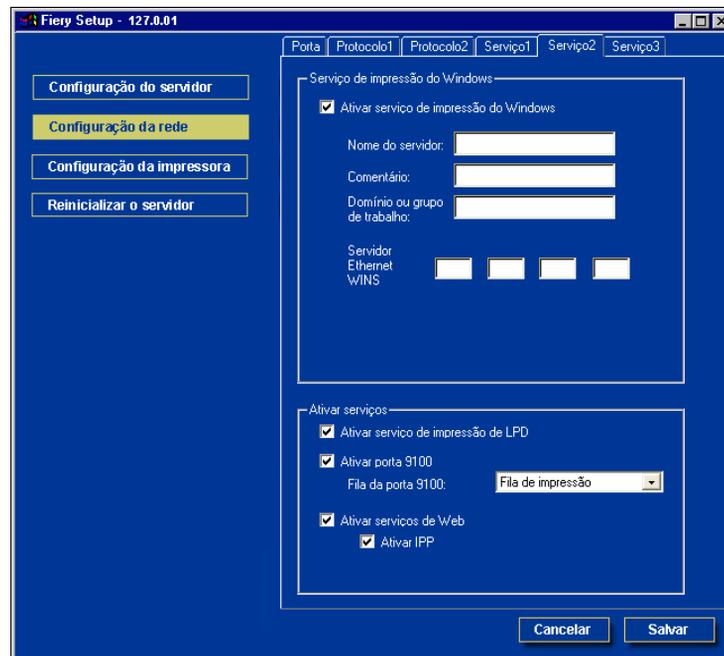
Compartilhamento de impressão do Windows com SMB (Server Message Block)

Para acessar a configuração do serviço de impressão do Windows, clique na guia Serviço2.

Os campos de texto podem incluir letras em caixa alta, números, espaços e os seguintes caracteres:

- _ . ~ ! @ # \$ % ^ & () { } \ ' , "

NOTA: As letras minúsculas *não* são permitidas, exceto no campo Comentário.



Ativar serviço de impressão do Windows — Selecione para ativar SMB (Server Message Block, Bloco de mensagens do servidor), o protocolo de compartilhamento de arquivo e impressora embutido no Windows. A ativação do SMB relaciona o Fiery EXP5000 na rede, de forma que os clientes Windows possam imprimir em uma conexão de impressão específica (Trab. em aguardo, Impressão ou Direta) no Fiery EXP5000 sem qualquer outro software de rede. Para obter informações sobre como configurar um cliente Windows para impressão do Windows, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*.

NOTA: A impressão do Windows (SMB) é executada em TCP/IP, portanto, o TCP/IP precisa estar configurado no Fiery EXP5000 e em todos os computadores que utilizam impressão do Windows.

Nome do servidor — Digite o nome do servidor (com até 15 caracteres) que aparecerá na rede. É possível utilizar o mesmo nome de servidor atribuído ao Fiery EXP5000 (consulte a [página 5-3](#)) ou escolha outro nome.

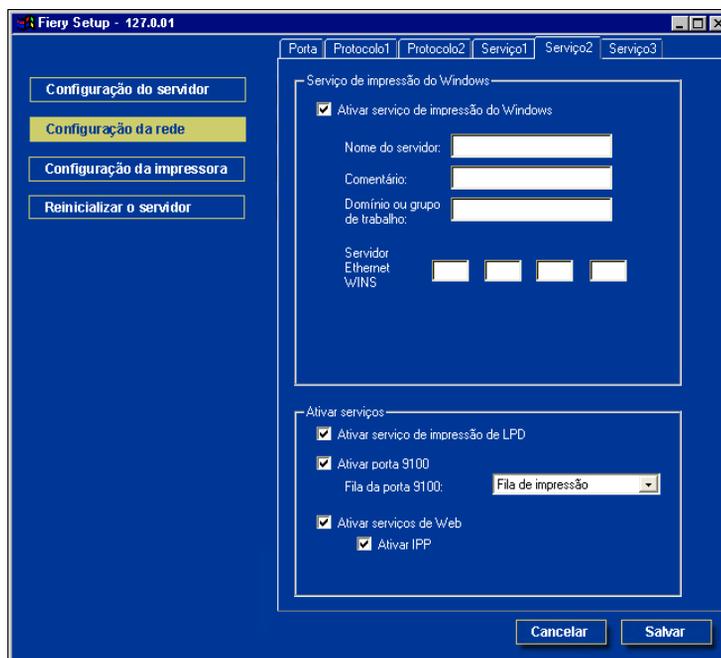
Comentário — Digite informações sobre a impressora, com até 15 caracteres. Esses comentários são listados em Propriedades do Fiery EXP5000 no Ambiente de rede. Esse campo aceita letras minúsculas.

Domínio ou Grupo de trabalho — Digite o grupo de trabalho ou o domínio em que o Fiery EXP5000 deve aparecer.

Servidor Ethernet WINS — Digite o endereço IP do servidor de nomes WINS na Ethernet. 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 nome WINS não será abordada neste guia. Para saber se um servidor de nome está disponível, entre em contato com o administrador da rede.

Suporte de conexão HTTP (WWW)

Para acessar a configuração de serviço da Web, clique na guia Serviço2.

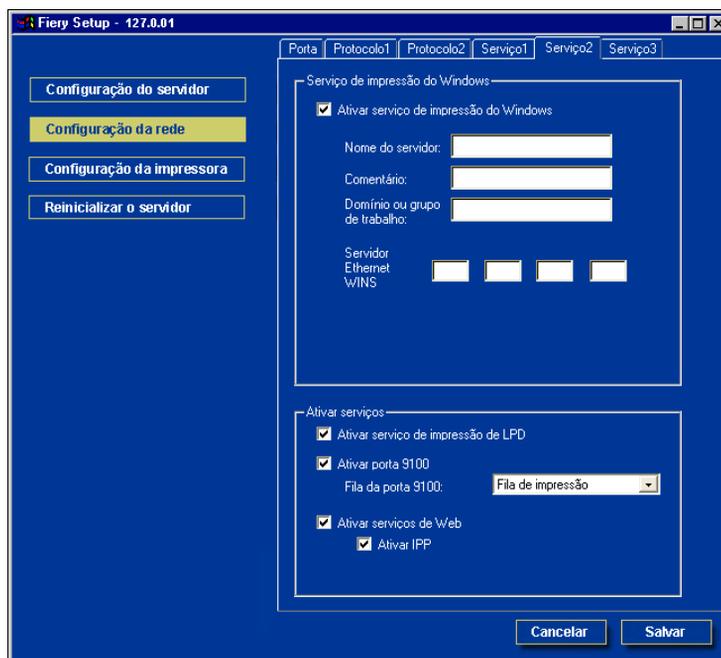


Ativar serviços de Web — Selecione para disponibilizar o WebTools para os usuários (consulte a [página 6-2](#)). O TCP/IP já deve estar ativado no Fiery EXP5000 e nos computadores dos usuários. O WebTools inclui Status, WebLink, WebDownloader, WebSetup, WebSpooler™ e Installer. São necessários um navegador da Web com Java e um endereço IP válido para cada usuário. Para obter detalhes sobre os navegadores suportados e os requisitos da estação de trabalho, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*.

Ativar IPP — Selecione para ativar a impressão com o IPP (Internet Printing Protocol, Protocolo de impressão na Internet). Também é necessário selecionar Ativar serviços Web. Para obter informações sobre a configuração dos computadores dos usuários para utilizar impressão IPP, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*.

Impressão pela porta 9100

Para acessar a configuração do serviço de impressão pela porta 9100, clique na guia Serviço2.



Ativar porta 9100 — Permite que os aplicativos abram um soquete TCP/IP para o Fiery EXP5000 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 do Fiery EXP5000 publicadas.

Configuração de serviço de e-mail

Para executar a Configuração do serviço de e-mail, clique na guia Serviço3.

Fiery Setup - 427.0.01

Porta Protocolo1 Protocolo2 Serviço1 Serviço2 Serviço3

Serviço de e-mail

Configuração do serviço de e-mail

Ativar impressão via e-mail

Servidor de mensagens recebidas:
10.11.136.36

Tipo de servidor:
POP3

Servidor de mensagens enviadas:
127.0.0.1

Tempo limite: 30 Seg Intervalo de pesquisa: 15 Seg

Nome da conta da caixa de correio:

Endereço de e-mail do Fiery:

Senha:

Verificar senha:

Endereço de e-mail do administrador:

Cancelar Salvar

Configuração de serviço de e-mail — A ativação dos serviços de e-mail é obrigatória para todos os serviços de clientes de e-mail.

Ativar impressão via e-mail — Se selecionada, as tarefas de impressão enviadas por e-mail são aceitas. Se essa opção estiver desmarcada, as tarefas de impressão enviadas por e-mail serão ignoradas.

Servidor de mensagens recebidas — Especifique o endereço IP ou o nome do servidor que comunica as informações adequadas de contato e do servidor de correio ao Fiery EXP5000.

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

Servidor de mensagens enviadas — Especifique o endereço IP ou o nome do servidor que comunica as informações adequadas de contato e do servidor de correio ao Fiery EXP5000.

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.

Tempo limite (segundos) — Especifique o intervalo mínimo de tempo para que o Fiery EXP5000 tente se conectar novamente com o servidor de e-mail.

Intervalo de sondagem — Especifique a frequência que o Fiery EXP5000 verifica se há e-mails relevantes no servidor de correio.

Nome da conta da caixa de correio — Digite o nome da caixa de correio especificado no servidor de e-mail. Esse nome informa ao serviço de correio do cliente qual conta contém as mensagens de e-mail para o Fiery EXP5000. É o nome interno que a sua rede reconhece e que não precisa ser necessariamente o mesmo nome do usuário.

Utilize os caracteres a seguir para o nome da conta:

0-9 A-Z , ! # \$ % & ' * + - / = ? ^ _ ' { | } ~

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

Endereço de e-mail do Fiery — Digite o nome da conta de e-mail. Por exemplo, pat@test.com.

Senha — Digite a senha para acessar a conta da caixa de mensagens no servidor de correio.

Verificar senha — Digite novamente a senha.

Endereço de e-mail do administrador — Digite o endereço especificado em Configuração do Fiery EXP5000.

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

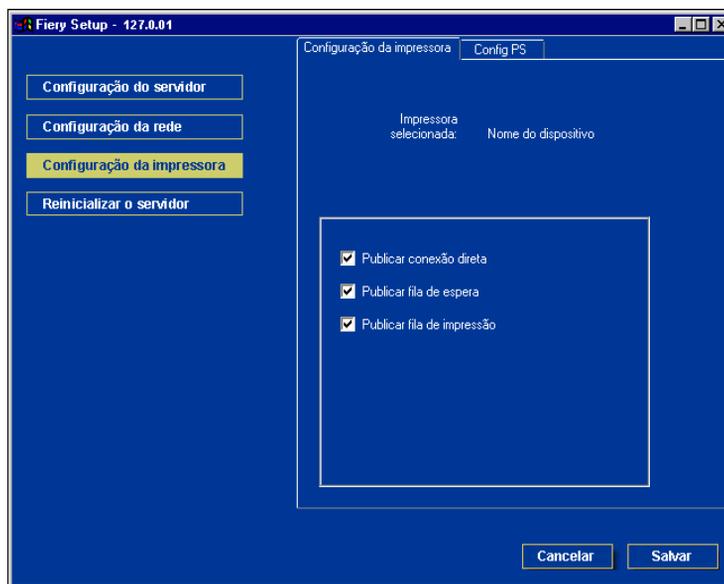
Opções de configuração da impressora

Nesta caixa de diálogo, é possível acessar as guias Configuração da impressora e Configuração de PS.

NOTA: Nas ilustrações a seguir, “Nome do dispositivo” representa o modelo da impressora digital conectada ao Fiery EXP5000, que é DocuColor.

Conexões de impressora

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

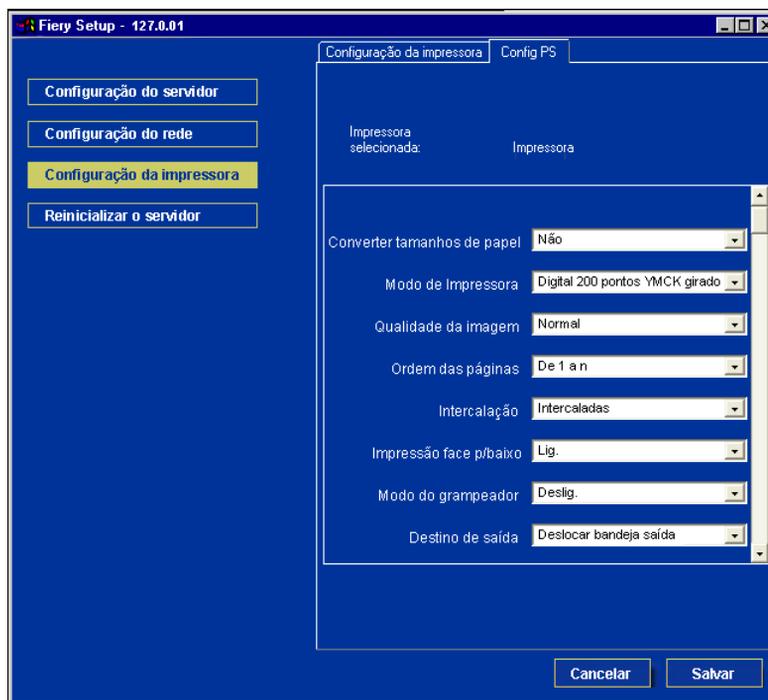


NOTA: Caso altere qualquer uma dessas opções, o Fiery EXP5000 deve ser reinicializado para que as novas configurações sejam efetivadas. Para obter informações sobre como reinicializar o Fiery EXP5000, consulte a [página 7-18](#).

Configuração de PS (PostScript)

Configuração de PS (PostScript) permite definir padrões para o Fiery EXP5000. Os usuários podem substituir a maioria desses padrões a cada tarefa. No entanto, os usuários que imprimem a partir de linhas de comando do UNIX ou DOS não podem substituir os padrões de seus aplicativos. Portanto, é necessário definir padrões em Configuração de PS. Para obter informações, consulte o *Guia de impressão*.

Nas ilustrações a seguir, “Nome do dispositivo” representa o modelo da impressora digital conectada ao Fiery EXP5000, que é DocuColor.



Converter tamanhos de papel — Especifique se os tamanhos de papel nos documentos serão convertidos automaticamente no tamanho padrão especificado. Por exemplo, se você selecionar Carta/11x17->A4/A3, um documento em tamanho carta será automaticamente impresso em papel A4. Se você selecionar Não, o Fiery EXP5000 imprimirá a tarefa somente se encontrar uma fonte de mídia no tamanho especificado pela tarefa.

Modo de Impressão Digital — Especifique uma tela com várias predefinições para ser utilizada como o padrão do Fiery EXP5000.

Qualidade da imagem — Especifique o tipo de qualidade de imagem a ser utilizado como o padrão do Fiery EXP5000. Se você selecionar Best (Melhor), embora a qualidade da imagem melhore, o tempo de processamento poderá ser mais longo e o tamanho da tarefa processada poderá ser maior.

Ordem das páginas — Especifique uma ordem de páginas a ser impressa. De 1 a N imprime páginas na ordem recebida, de forma que a última página esteja no início da pilha e a primeira página no final. De N a 1 imprime a tarefa na ordem inversa, de forma que primeira página esteja no início da pilha e a última no final.

Intercalação — Especifique como será a saída de tarefas com várias páginas/várias cópias.

Impressão face p/baixo — Especifique se os trabalhos impressos devem sair da impressora digital como impressão invertida. Quanto ativada, a tarefa é impressa no lado inferior do papel.

Modo do grampeador — Especifique se tarefas devem ser grampeadas e a localização do grampo.

Destino de saída — Especifique a bandeja na qual as tarefas impressas devem sair. As opções de destino variam de acordo com os acessórios instalados.

Tarefas a serem deslocadas — Especifique se diversas tarefas de cópia devem sair em pilhas alternadas.

Tamanho de página misto — Especifique se as tarefas de impressão podem conter vários tamanhos de página. Quando a opção Ativada está selecionada, uma tarefa é integralmente processada em RIP antes do início da impressão para definir o tamanho da abertura no HCS ou HCSS para o maior tamanho de papel.

NOTA: Se uma tarefa compreende vários tamanhos de página e, se entre esses tamanhos, ela está restrita a qualquer um dos destinos de saída ou configurações de conclusão, a opção Tamanho de página misto deve ser definida como Sim. Caso contrário, a impressão é interrompida quando o tamanho de página com as restrições está prestes a ser impresso. Ao mesmo tempo, o Fiery EXP5000 emite uma mensagem de erro.

Imprimir mestre — Especifique se deseja imprimir uma página mestre.

Tamanhos de papel padrão — Especifique se deseja imprimir em tamanho americano de papel (por exemplo, Carta, Legal, Tablóide), ou tamanho Métrico (por exemplo, A4 ou A3) por padrão. Quando não for definido um tamanho de papel em um arquivo PostScript, as tarefas serão impressas em papel carta se selecionar Americanos, ou A4 se selecionar Métricos.

Imprimir folha de rosto — Especifique se o Fiery EXP5000 imprimirá uma folha de rosto (resumo da tarefa) ao final de cada tarefa de impressão. Se selecionar Sim, cada tarefa de impressão será seguida por uma página contendo o nome do usuário que enviou a tarefa, o nome do documento, o nome do servidor, a hora em que a tarefa foi impressa, 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 em Sim, a página de rosto listará a mensagem de erro de PostScript em vez do estado da tarefa.

Ativar substituição com Courier — Especifique se as fontes não disponíveis serão substituídas por Courier. Quando você seleciona Desativar, as tarefas que requerem fontes não disponíveis no disco rígido do Fiery EXP5000 geram um erro PostScript e não imprimem. Essa configuração não se aplica a arquivos PDF, nos quais a substituição de fontes ocorre automaticamente.

Quando você descarregar fontes de impressora no Fiery EXP5000, defina essa opção como Não.

Imprimir até erro PS — Especifique se o Fiery EXP5000 deve imprimir a parte disponível de uma tarefa de impressão quando encontrar um erro de PostScript. Em geral, essa opção deve ser Não.

- Quando você escolhe Não, a impressão de toda a tarefa é cancelada quando ocorre um erro de PostScript, mas a parte processada da tarefa e as informações sobre o erro de PostScript são armazenadas no Fiery EXP5000. É possível visualizar a tarefa e a informações do erro por meio das ferramentas de gerenciamento de tarefas.
- Quando você escolhe Sim, a parte da tarefa processada antes da ocorrência do erro é impressa.

Sair da configuração

Quando você tiver terminado a especificação das opções de configuração, clique em Salvar e, em seguida, Reinicializar servidor na caixa de diálogo WebSetup. Você será notificado de que o Fiery EXP5000 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 EXP5000 será perdida e você deverá efetuar logon novamente quando o servidor reiniciar. Para obter mais informações sobre como reiniciar o Fiery EXP5000, consulte a [página 7-17](#).

Depois de concluir a configuração e reiniciar o Fiery EXP5000 pela primeira vez, instale o software do usuário para impressão em estações de trabalho remotas, conforme descrito no *Guia de instalação do software do usuário*. Para confirmar a conexão de rede e a configuração, imprima uma tarefa de teste a partir de uma estação de trabalho remota.

Configuração de grupos de impressão

O administrador do Fiery EXP5000 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 obter mais informações sobre como utilizar o recurso Grupos de impressão, consulte o *Guia de impressão*.

NOTA: 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 ou o WebSpooler.

PARA CONFIGURAR GRUPOS DE IMPRESSÃO E SENHAS

1. **Selecione Grupos de impressão no menu Servidor da Command WorkStation.**
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. **Selecione Grupos de impressão no menu Servidor da Command WorkStation.**
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. **Selecione Grupos de impressão no menu Servidor da Command WorkStation.**
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.

As outras páginas que podem ser impressas na Command WorkStation incluem a página de teste, o registro de tarefas, as tabelas de cores e a lista de fontes. Para obter informações sobre essas páginas do Fiery EXP5000, consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*.

PARA IMPRIMIR A PÁGINA DE CONFIGURAÇÃO

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

Coloque a Página de configuração atual próxima ao servidor para obter uma referência rápida. Os usuários precisam das informações dessa página, como as configurações padrão de impressora atuais.

Capítulo 6: Configuração do Fiery WebTools

O Fiery WebTools permite gerenciar o Fiery EXP5000 remotamente a partir da Internet ou da intranet de sua empresa. O Fiery EXP5000 tem sua própria home page, na qual é possível selecionar uma grande variedade de funções, incluindo Status, WebLink, WebDownloader, WebSetup, WebSpooler e Installer.

Para obter mais informações sobre como utilizar o Fiery WebTools, consulte o *Guia de impressão*.

Configuração do Fiery EXP5000 e dos clientes para o Fiery WebTools

O Fiery WebTools fornece acesso a diversas funções do Fiery EXP5000 via Internet (ou intranet), proporcionando flexibilidade adicional ao gerenciamento remoto. É possível acessar a maioria das Webtools do Fiery de um computador Windows ou Mac OS.

PARA CONFIGURAR O FIERY WEBTOOLS NO FIERY EXP5000

1. Na caixa de diálogo Configuração de rede do Fiery EXP5000, ative TCP/IP.
2. Defina um endereço IP válido e exclusivo para o Fiery EXP5000 e depois defina a máscara de sub-rede. Defina um endereço de gateway, se necessário.
3. Ative Serviços Web.
4. Em Configuração da impressora do Fiery EXP5000, confirme se a Fila Impressão está publicada.

PARA CONFIGURAR O FIERY WEBTOOLS EM UMA ESTAÇÃO DE TRABALHO

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 de WebTools do Fiery, consulte o *Guia de início rápido*.

PARA ACESSAR O FIERY WEBTOOLS

1. **Inicie o navegador de Internet.**
2. **Digite o endereço IP ou o nome de DNS do Fiery EXP5000.**
3. **Pressione a tecla Enter.**
A home page do Fiery EXP5000 aparece.
4. **Clique no nome de uma WebTool em especial.**
5. **Clique em Configurar para ativar o WebTools específico para os usuários.**

Configuração do destino do WebLink

Você pode alterar o destino predefinido do WebLink; esta função requer a senha do administrador, se definida.

PARA ALTERAR O DESTINO DO WEBLINK

1. **Inicie o navegador de Internet.**
2. **Digite o endereço IP ou o nome de DNS do Fiery EXP5000.**
A home page do Fiery EXP5000 aparece.
3. **Digite a senha do Administrador (se requerida) e clique em OK.**
4. **Pressione a tecla Control (Mac OS) ou Ctrl (Windows) ao clicar no WebLink.**
A caixa de diálogo Atualizar WebLink é exibida.
5. **Digite o novo endereço do WebLink (URL) e clique em OK.**

Esta página foi intencionalmente deixada em branco.

Capítulo 7: Administração do Fiery EXP5000

Este capítulo fornece dicas sobre o gerenciamento de impressão do Fiery EXP5000.

Funções do administrador

Os recursos de administração estão incluídos no software do usuário e incorporados no próprio Fiery EXP5000. A tabela a seguir descreve onde encontrar informações sobre esses recursos (as referências de páginas estão neste guia).

Para as seguintes operações	E as seguintes tarefas	Consulte
Configuração de servidores de rede	Configuração de servidores para gerenciar e compartilhar serviços de impressão	Este guia
Conexão e configuração do Fiery EXP5000	Conexão do Fiery EXP5000 e execução da Configuração do Fiery EXP5000	Este guia
	Configuração do Fiery EXP5000 para permitir o acesso do usuário ao Fiery WebTools	Este guia <i>Notas de versão do cliente</i>
Configuração do ambiente de impressão	Configuração de padrões de impressora, incluindo modos, imagem, tratamento do tamanho do papel, tratamento de erros	Configuração da impressora, páginas 4-32 e 5-29 Configuração de PS, páginas 4-35 e 5-30 <i>Guia de cores</i> <i>Guia de impressão</i>
Configurar o ambiente de impressão	Publicação da conexão Direta, fila Impressão ou fila Trab. em aguardo para usuários finais em várias plataformas	Configuração da impressora, Capítulo 2, páginas 4-32 e 5-29
Proteção da integridade das tarefas dos usuários, mantendo a uniformidade das configurações do Fiery EXP5000	Configuração da senha do administrador	Senhas, página 7-3 Capítulo 3

Para as seguintes operações	E as seguintes tarefas	Consulte
Configuração de todos os novos usuários	Configuração de impressão, incluindo instalação de drivers de impressora PostScript e de arquivos PPD para a impressora Instalação de software opcional de usuário Instalação de páginas de referência de cor (amostras de CMYK, Referência de PANTONE, páginas de amostra de cor) Preparação dos usuários para acessar o WebTools do Fiery	Este guia <i>Notas de versão do cliente</i>
Introdução de impressão aos usuários	Impressão no Fiery EXP5000 Configuração de opções de tarefas específicas Utilização de utilitários do Fiery	<i>Guia de impressão</i> <i>Guia de gerenciamento de tarefas</i>
Controle do fluxo de tarefas	Utilização do Fiery WebTools, da Command WorkStation e de utilitários do Fiery para gerenciar as prioridades das tarefas, acompanhar tarefas atuais, cancelar tarefas, imprimir tarefas na fila Trab. em aguardo e reimprimir tarefas da fila Impressos ou Trab. em aguardo	<i>Guia de impressão</i> <i>Guia de gerenciamento de tarefas</i> <i>Notas de versão do cliente</i>
Contabilização de tarefas	Visualização, impressão e exportação do Registro de tarefas, notas do usuário Configuração de impressão e liberação automáticas para o Registro de tarefas	<i>Guia de gerenciamento de tarefas</i>
Gerenciamento de cores	Impressão com simulações CMYK Impressão de amostras de cores e páginas de amostras Instalação de perfis de cores	<i>Guia de cores</i> <i>Guia de instalação do software do usuário</i>
Manutenção do desempenho ideal do Fiery EXP5000	Dicas Exclusão de tarefas, limpeza de filas	página 7-12, também <i>Guia de gerenciamento de tarefas</i>
Solução de problemas	Solução de problemas da configuração do Fiery EXP5000	Apêndice A

Configuração de senhas

NOTA: As senhas descritas nesta seção não são aquelas que devem ser inseridas por meio da FACI quando o Fiery EXP5000 é reinicializado.

É possível configurar ou alterar as senhas do Administrador e do Operador para o Fiery EXP5000. 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. Qualquer pessoa com a senha do Operador pode controlar o fluxo e a ordem das tarefas de impressão com as ferramentas de gerenciamento de tarefas.

Quando o Fiery EXP5000 é instalado, não há senha. Se você não criar uma senha de administrador, não será necessário que os usuários digitem uma senha para modificar a configuração ou utilizar as funções de administrados nas ferramentas de gerenciamento de tarefas. Se uma senha do administrador tiver sido definida anteriormente, será solicitado que você a digite ao executar a configuração.

Senhas

É possível configurar, alterar e remover senhas do Fiery EXP5000. Essas senhas, específicas para o Processo do servidor, têm utilizações diferentes das senhas do Administrador do Windows. Guarde com cuidado as senhas definidas para cada função.

Administrador — Controla o acesso às funções de Configuração e de gerenciamento de tarefas por meio das ferramentas de gerenciamento de tarefas.

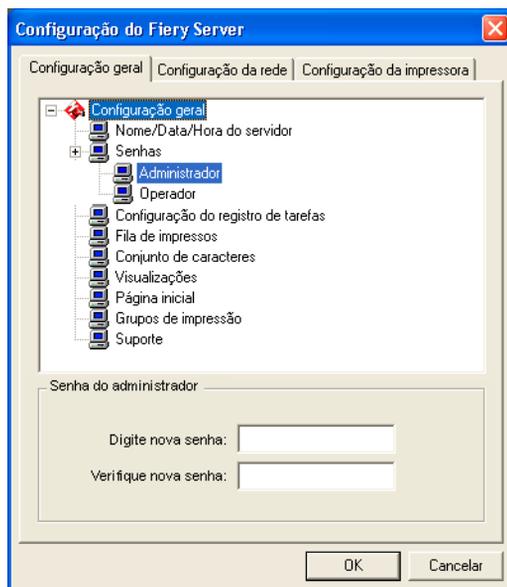
Operador — Controla o acesso às funções de gerenciamento de tarefas por meio das ferramentas de gerenciamento.

NOTA: Para obter mais informações sobre senhas do Fiery EXP5000 e dos respectivos privilégios de acesso que elas permitem, consulte a [página 3-3](#).

Por padrão, *nenhuma* senha é definida. Se você não configurar especificamente as senhas, todos os usuários terão acesso a funções importantes, como Configuração (incluindo a configuração de senhas) e controle de tarefa. É *altamente recomendável* que você defina pelo menos uma senha do administrador para proteger o Fiery EXP5000 de alterações não autorizadas na configuração.

Configuração ou alteração de senhas localmente na FACI

Para configurar ou alterar senhas localmente na FACI, clique com o botão direito do mouse na FieryBar e selecione Configurar o Fiery. Em seguida, clique duas vezes em Senhas na guia Configuração geral e clique em Administrador ou Operador.



PARA CONFIGURAR OU ALTERAR UMA SENHA

1. **Selecione a senha que deseja alterar (Administrador ou Operador).**
2. **Digite a senha nos campos Digite nova senha e Verifique nova senha.**

As senhas diferenciam letras maiúsculas de minúsculas e podem ser combinação de letras e números com até 19 caracteres. É necessário digitar a senha *exatamente* da mesma forma as duas vezes. A nova senha permanecerá em vigor até ser alterada novamente.

Configuração ou alteração de senhas na Command WorkStation ou no Fiery WebSetup

Para configurar ou alterar senhas na Command WorkStation, escolha Configuração no menu Servidor, clique em Configuração do servidor e clique na guia Senha. Para configurar ou alterar senhas no Fiery WebSetup, clique em WebSetup na home page do Fiery EXP5000, clique em Configuração do servidor e, em seguida, clique na guia Senha.

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 diferenciam letras maiúsculas de minúsculas e podem ser combinação de letras e números com até 19 caracteres. É necessário digitar a senha *exatamente* da mesma forma as duas vezes. A nova senha permanecerá em vigor até ser alterada novamente.

PARA REMOVER UMA SENHA

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

Caso esqueça a senha do administrador, entre em contato com o representante de serviços autorizado para reinstalar o software do sistema Fiery EXP5000.

NOTA: Isso anula a senha do Administrador e permite configurar uma nova.

Limpeza do Fiery EXP5000

O comando Limpar servidor permite limpar todas as tarefas de impressão em fila do Fiery EXP5000, tarefas nas filas de Impressão, Trab. em aguardo e Impressos do Fiery EXP5000. O Clear Server também limpa todas as tarefas arquivadas no disco rígido do Fiery EXP5000, o índice de tarefas arquivadas, todos os mestres do FreeForm e o índice de mestres do FreeForm.

NOTA: As tarefas nas filas de Impressão, Trab. em aguardo e Impressos do Fiery EXP5000 também podem ser excluídas, individualmente ou como um grupo, utilizando as ferramentas de gerenciamento de tarefas.

Para limpar o Fiery EXP5000, clique com o botão direito do mouse na FieryBar e escolha Limpar servidor. Será solicitado que você confirme sua seleção. Se a senha do Administrador tiver sido configurada, será solicitado que você a digite.

Utilização da unidade de disco rígido do Fiery EXP5000

Faça backup dos dados originais em sua própria mídia ao mesmo tempo que armazena e salva dados no disco rígido do Fiery EXP5000. Nunca danifique o disco rígido do Fiery EXP5000. Não desligue o sistema enquanto estiver acessando o disco rígido do Fiery EXP5000. Para obter instruções sobre como ligar e desligar o Fiery EXP5000, consulte a [página 7-15](#).

Se o disco rígido do Fiery EXP5000 ou o software do sistema enfrentar dificuldades técnicas, os dados armazenados e salvos no disco rígido do Fiery EXP5000 poderão ser irreparavelmente perdidos. O armazenamento prolongado dos dados a seguir no disco rígido do Fiery EXP5000 pode não ser garantido se ocorrerem eventos inesperados:

- Fontes de terceiros instaladas no disco rígido do Fiery EXP5000
- Tarefas de impressão armazenadas no disco rígido do Fiery EXP5000
- Perfis de cores, incluindo perfis descarregados ou editados utilizando o Spot-On®
- Notas e instruções de tarefas
- Tarefas editadas com o DocBuilder Pro
- Documentos de dados variáveis
- Livro de endereços do serviço de e-mail
- Configurações do Hot Folder quando ele estiver instalado no disco rígido do Fiery EXP5000
- Informações de configuração do Fiery EXP5000 que relacionam todas as configurações em vigor da configuração atual do sistema

É possível restaurar o sistema no disco rígido do Fiery EXP5000 caso aconteça alguma coisa com o disco rígido do servidor de impressão. Entretanto, as configurações do sistema que foram alteradas ou especificadas antes da falha do disco rígido não serão restauradas. Além disso, as configurações do Livro de endereços do serviço de e-mail ou do Hot Folder serão perdidas quando o sistema for restaurado ou se o disco rígido do Fiery EXP5000 for substituído por um novo.

Gerenciamento de livros de endereços

O recurso Serviço de e-mail permite a um administrador importar uma lista de endereços de e-mail para o Fiery EXP5000. Isso é feito enviando mensagens ao Fiery EXP5000 em formato de e-mail. A lista será adicionada aos Livros de endereços do Fiery, desenvolvidos para serem utilizados ao enviar arquivos para um endereço de e-mail específico que o usuário escolhe no Painel de controle do Fiery EXP5000 e ao controlar o acesso de usuários aos Serviços de e-mail.

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

O Fiery EXP5000 suporta os seguintes livros de endereços:

- **User Usuário** — Esse livro de endereços é utilizado somente para e-mails de saída.
- **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 EXP5000 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 EXP5000. Os usuários não autorizados recebem uma resposta por e-mail, informando que suas tarefas não foram aceitas pelo Fiery EXP5000 para impressão.

O serviço de e-mail também permite ao administrador substituir o livro de endereços, anexar novos endereços, remover endereços e recuperar endereços atuais no Fiery EXP5000.

Quando uma tarefa de impressão é enviada por e-mail, o Fiery EXP5000 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 EXP5000 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 EXP5000 com os códigos de comando nos campos de assunto e mensagem. O Fiery EXP5000 responde por e-mail a esses comandos com informações sobre cada solicitação. Ao gerenciar livros de endereços, consulte a tabela a seguir.

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> fim Por exemplo: nome1@domínio nome2@domínio ... fim	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 EXP5000 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.

Tarefa	Campo de assunto do Administrador	Campo de mensagem do administrador	Campo de assunto da resposta por e-mail do Fierly	Campo de mensagem da resposta por e-mail do Fierly
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> fim Por exemplo: nome1@domínio nome2@domínio ... fim	Removed from Address Book <i>nome do livro de endereços</i> Por exemplo: Removed from Address Book User	Endereço 1 excluído Endereço 2 excluído O Fierly EXP5000 também relaciona todos os endereços que não podem ser excluídos e inclui o motivo.
Obter ajuda para os serviços de e-mail do Fierly EXP5000	#Help		FW: Ajuda	Fornecer sintaxe de e-mail para solução de problemas.

PARA RECUPERAR UM LIVRO DE ENDEREÇOS DO FIERY EXP5000

1. **Inicie o software aplicativo do cliente 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 EXP5000

1. **Inicie o software aplicativo do cliente 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 “#GetAddressBook Admin” ou “#GetAddressBook Print”.
5. **Copie os endereços recuperados e salve-os no corpo do e-mail.**
É possível incluir apelidos. Entretanto, quando um apelido e um endereço ocupam mais de uma linha, edite-os para que caibam em uma linha.
6. **Envie a mensagem.**
7. **Revise a mensagem de resposta de notificação e confirme se os endereços foram restaurados corretamente.**

Manutenção do desempenho ideal do Fiery EXP5000

O Fiery EXP5000 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 EXP5000 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 Trab. em aguardo. 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 Trab. em aguardo para a fila de Impressão para serem impressas.

- **Reduza a comunicação bidirecional desnecessária**

Muitos usuários que executam utilitários do Fiery, especialmente com freqüentes atualizações, podem ter um efeito significativo no desempenho do Fiery EXP5000.

- **Verifique se há espaço em disco adequado no Fiery EXP5000**

Revise periodicamente a lista de tarefas na fila Trab. em aguardo, 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 Trab. em aguardo. Considere a possibilidade de imprimir ou descarregar as tarefas inativas. Se geralmente há pouco espaço em disco no Fiery EXP5000, você pode desativar a fila Impressos (em Configuração do servidor) e optar por não publicar a fila Trab. em aguardo (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.

Utilização da FieryBar

Esta seção descreve a FieryBar, que é exibida na parte superior da tela do monitor quando você liga o Fiery EXP5000. É possível utilizar a FieryBar para acessar e monitorar diferentes funções do Fiery EXP5000.



Mensagens

Quando uma tarefa está sendo processada ou impressa, a área de mensagens permanece em cinza azulado e as áreas Processando em RIP e Imprimindo da FieryBar exibem o nome e o status da tarefa. Quando ocorre um erro que interfere na impressão, a área de mensagens fica vermelha e exibe uma mensagem vermelha intermitente que descreve o erro.

Luz de atividade

A luz de atividade na FieryBar indica a atividade atual do Fiery EXP5000.

Se a luz estiver:

Vermelho sólido	Ocorreu um erro que desativou o Fiery EXP5000. Para obter detalhes sobre o erro, verifique a área de mensagens.
Vermelho intermitente	Ocorreu um erro que está impedindo a impressão, mas o Fiery EXP5000 ainda é capaz de processar tarefas. Para obter detalhes sobre o erro, verifique a área de mensagens.
Verde sólido	O Fiery EXP5000 está ocioso ou sendo ligado.
Verde intermitente	O Fiery EXP5000 está processando ou imprimindo uma tarefa ou comunicando-se com um computador remoto.
Luz apagada	O Fiery EXP5000 está sendo ligado.

Comandos

Clicar com o botão direito do mouse na FieryBar permite acessar muitos recursos do Fiery EXP5000. Selecione os seguintes comandos no menu que é exibido:

Command WorkStation	Inicia a Command WorkStation. Para obter informações sobre como utilizar os recursos da Command WorkStation, consulte o <i>Guia de gerenciamento de tarefas</i> ,
ColorWise Pro Tools	Inicia o ColorWise Pro Tools. Para obter informações sobre como utilizar os recursos do ColorWise Pro Tools, consulte o <i>Guia de cores</i> .
Configurar o Fiery	Entra nos menus de Configuração do Fiery EXP5000. Consulte o Capítulo 4 .
Reiniciar Fiery	Reinicia o software do sistema Fiery EXP5000 sem reinicializar todo o sistema. O acesso da rede ao Fiery EXP5000 é interrompido temporariamente e todas as tarefas atualmente em processamento são canceladas e podem ser perdidas. Escolha Reiniciar Fiery, em vez de utilizar os botões liga/desliga ou Reset na parte frontal do Fiery EXP5000.
Limpar servidor	Limpa todas as tarefas em todas as filas do servidor, além de todas as tarefas arquivadas no disco rígido do Fiery EXP5000. Entre em contato com o administrador do site antes de escolher Limpar servidor.
Cancelar equilíbrio de carga	Cancela a tarefa que está sendo processada no momento no Fiery EXP5000.
Cancelar impressão	Cancela a tarefa que está sendo impressa no momento no Fiery EXP5000.
Suspender impressão	Suspende a comunicação entre o Fiery EXP5000 e a impressora digital. Para continuar a imprimir tarefas a partir do Fiery EXP5000, escolha Retomar impressão.
Retomar impressão	Retoma a comunicação entre o Fiery EXP5000 e a impressora digital após a seleção de Suspender impressão.

Executar diagnóstico

Permite executar os diagnósticos a seguir:

Test E-mail — Testa a capacidade do Fiery EXP5000 de imprimir um registro de todas as tarefas enviadas utilizando o recurso de impressão de e-mails. Para obter mais informações, consulte o *Guia de impressão*.

Log Off Windows (Efetuar logoff do Windows)

Permite efetuar logon no Windows XP como um usuário diferente.

Hide FieryBar (Ocultar FieryBar)

Oculto a FieryBar. Para exibir a FieryBar após ocultá-la, clique com o botão direito do mouse no ícone do Fiery no lado direito da barra de tarefas do Windows e selecione Show FieryBar (Mostrar FieryBar) no menu que aparece.

Início, desligamento, reinício e reinicialização do Fiery EXP5000

Geralmente, você pode deixar o Fiery EXP5000 em execução o tempo todo. Esta seção descreve como desligar e reiniciar o Fiery EXP5000 quando for necessário.

Se necessário, também é possível reiniciar ou reinicializar o Fiery EXP5000. Reiniciar o Fiery EXP5000 a partir da FieryBar redefine o software do sistema Fiery EXP5000 sem reiniciar todo o sistema. Reinicializar o Fiery EXP5000 a partir do menu Iniciar do Windows reinicia todo o sistema.

Desligue a impressora digital antes de desligar, reiniciar ou reinicializar o Fiery EXP5000. Não fazer isso causará uma falha silenciosa 16-510 repetidamente na impressora digital, o que pode acarretar a perda de comunicação entre o Fiery EXP5000 e a impressora digital.

NOTA: Sempre utilize os seguintes procedimentos ao desligar, reiniciar ou reinicializar o Fiery EXP5000. Utilize o botão Reset na parte frontal do Fiery EXP5000 apenas se o sistema parar de responder às ações do teclado ou do mouse.

Inicialização do Fiery EXP5000

O Fiery EXP5000 deve estar Ocioso antes da impressora digital ser ligada. Para iniciar o Fiery EXP5000 e a impressora digital, primeiro complete o procedimento a seguir para iniciar o Fiery EXP5000 e, em seguida, iniciar a impressora digital.

PARA INICIAR O FIERY EXP5000

1. **Verifique se a impressora digital está desligada.**
2. **Pressione e solte o botão liga/desliga na parte frontal do Fiery EXP5000.**
3. **No prompt Begin Logon (Iniciar logon), pressione as teclas Ctrl+Alt+Delete para acessar a caixa de diálogo Logon Information (Informações de logon). Mantenha Administrador no campo de nome do usuário, digite Fiery.1 no campo de senha e pressione Enter.**

Digite Fiery.1 exatamente como mostrado. A senha diferencia maiúsculas e minúsculas; por exemplo, fiery.1 não funcionará.

Se não for a primeira vez que o Fiery EXP5000 foi iniciado após a instalação do software do sistema, o administrador de rede poderá ter configurado um nome de usuário e uma senha diferentes. O administrador de rede na instalação do cliente precisará fornecer o nome de usuário e a senha corretos para permitir o logon no sistema (a senha diferencia maiúsculas e minúsculas e deve ser digitada com exatidão).

4. **Aguarde a ativação do sistema e que a FieryBar apareça no monitor e atinja o status Ocioso.**



Para ligar o Fiery EXP5000 novamente após tê-lo desligado, aguarde pelo menos 10 segundos.

NOTA: Se uma senha de Administrador tiver sido configurada, será necessário digitá-la para acessar a Configuração.

Reinício do Fiery EXP5000

Utilize o procedimento a seguir para reiniciar o Fiery EXP5000, em vez de utilizar o botão liga/desliga na parte frontal do Fiery EXP5000.

Reiniciar servidor reinicia o software do sistema Fiery EXP5000 sem desligar o sistema operacional do Fiery EXP5000.

PARA REINICIAR O FIERY EXP5000

1. **Verifique se o Fiery EXP5000 não está recebendo, processando ou imprimindo uma tarefa.**

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. **Encerre e desligue a impressora digital.**

Para obter instruções, consulte a documentação da impressora digital.

3. **Feche todos os aplicativos abertos, exceto a FieryBar.**

4. **Clique com o botão direito do mouse na FieryBar e selecione Reiniciar Fiery no menu que é exibido.**

É exibida uma mensagem de confirmação.

5. **Clique em OK.**

Aguarde o software do servidor do Fiery EXP5000 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.

Reinicialização do Fiery EXP5000

Utilize o procedimento a seguir para reinicializar o Fiery EXP5000. A reinicialização desliga e reinicia o software do sistema e o sistema operacional Fiery EXP5000.

PARA REINICIALIZAR O FIERY EXP5000

1. **Verifique se o Fiery EXP5000 não está recebendo, processando ou imprimindo uma tarefa.**

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. **Encerre e desligue a impressora digital.**

Para obter instruções, consulte a documentação da impressora digital.

3. **Feche todos os aplicativos abertos, exceto a FieryBar.**

4. **Escolha Desligar no menu Iniciar do Windows.**

5. **Selecione Reiniciar e clique em OK.**

Aguarde a reinicialização do sistema.

6. **No prompt Begin Logon (Iniciar logon), pressione as teclas Ctrl+Alt+Delete para acessar a caixa de diálogo Logon Information (Informações de logon). Mantenha Administrador no campo de nome do usuário, digite Fiery.1 no campo de senha e pressione Enter.**

Digite Fiery.1 exatamente como mostrado. A senha diferencia maiúsculas e minúsculas; por exemplo, fiery.1 não funcionará.

Se não for a primeira vez que o Fiery EXP5000 foi iniciado após a instalação do software do sistema, o administrador de rede poderá ter configurado um nome de usuário e uma senha diferentes. O administrador de rede na instalação do cliente precisará fornecer o nome de usuário e a senha corretos para permitir o logon no sistema (a senha diferencia maiúsculas e minúsculas e deve ser digitada com exatidão).

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

Desligamento do Fiery EXP5000

Pode ser necessário desligar o Fiery EXP5000 para manutenção. Ao desligar o servidor, as fontes que foram descarregadas para o disco rígido não são excluídas. As tarefas de impressão nas filas Trab. em aguardo e Impressos e as tarefas que foram processadas, mas não impressas, não são excluídas e estarão disponíveis para impressão ao reiniciar o Fiery EXP5000.

PARA DESLIGAR O FIERY EXP5000

1. **Verifique se o Fiery EXP5000 não está recebendo, processando ou imprimindo uma tarefa.**

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 5 segundos depois de o sistema atingir o status Ocioso antes de começar o procedimento de desligamento.

2. **Encerre e desligue a impressora digital.**
Para obter instruções, consulte a documentação da impressora digital.
3. **Feche todos os aplicativos abertos, exceto a FieryBar.**
4. **Escolha Desligar no menu Iniciar do Windows.**
5. **Selecione Desligar e clique em OK.**
6. **Quando a mensagem “O computador já pode ser desligado com segurança” for exibida, mantenha pressionado o botão Liga/desliga na parte frontal do Fiery EXP5000 por até 8 segundos até que o sistema desligue.**



Para ligar o Fiery EXP5000 novamente após tê-lo desligado, aguarde pelo menos 10 segundos.

Quando o Fiery EXP5000 pára de responder

Quando o Fiery EXP5000 parar de responder durante a operação, utilize o procedimento a seguir para reiniciar o Fiery EXP5000.

PARA REINICIAR O FIERY EXP5000 QUANDO ELE PÁRA DE RESPONDER

1. **Pressione o botão liga/desliga ou Reset na parte frontal do Fiery EXP5000 por cerca de cinco segundos.**

2. **Verifique se o Fiery EXP5000 é reiniciado corretamente.**

As mensagens de diagnóstico são exibidas no Painel de controle do Fiery EXP5000. Se algum diagnóstico falhar, serão exibidas mais informações e instruções. Entre em contato com a assistência técnica se o Fiery EXP5000 enfrentar problemas durante a execução dos diagnósticos. O Fiery EXP5000 continua inicializando.

3. **Efetue logon na janela Logon do Windows XP com Administrador como o nome de logon e digite a senha.**

NOTA: A senha padrão do Windows XP é “Fiery.1”. Essa senha sempre será solicitada, a não ser que uma nova tenha sido definida.

O Fiery EXP5000 exibe a mensagem Ocioso quando está pronto para receber dados.

NOTA: Se uma senha de Administrador foi definida, é necessário digitá-la para acessar a tela Configuração.



Apêndice A: Solução de problemas

Este capítulo fornece dicas para solução de problemas.

Soluções de problemas do Fiery EXP5000

Os diagnósticos de inicialização são descritos no *Guia de instalação e serviço* para técnicos de serviço. Entre em contato com o centro de serviço/suporte autorizado se você receber alguma mensagem de erro de inicialização na Command WorkStation ou se o Fiery EXP5000 não atingir o estado Ocioso.

Solução de problemas durante a configuração da FACI

A seção a seguir explica algumas mensagens de erro e alerta que você pode ver durante a configuração que podem não ser auto-explicativas.

Mensagens de Configuração da rede

Após esta tela de configuração	Esta mensagem	Significa
Ativar AppleTalk (Config. da rede > Config. protocolo > Config. AppleTalk)	Não foi encontrada uma zona AppleTalk.	O cabo de rede Ethernet não está acoplado ao conector no Fiery EXP5000 ou o cabo de rede não está conectado ao hub ou à rede. Se sua rede AppleTalk possui zonas e você deseja especificar uma zona para o Fiery EXP5000, deve conectar o cabo de rede ao Fiery EXP5000 antes de executar a configuração do AppleTalk. Isso também pode significar que a rede AppleTalk não tem zonas. As zonas não são necessárias para imprimir no Fiery EXP5000. Pressione OK para continuar.
Config. protocolo ou Config. do serviço (Config. da rede)	Primeiro você precisa ativar uma porta de rede.	Ative pelo menos uma porta de rede (Ethernet) em Config. de porta antes de começar a configuração do protocolo ou do serviço.



Após esta tela de configuração	Esta mensagem	Significa
Seleção do tipo de quadro (Config. da rede > Config. protocolo > Config. IPX/SPX)	Tam. quadro inválido.	O hub da rede não está conectado a uma máquina Novell quando o Fiery EXP5000 tenta se vincular.
	Alerta! O número de Rede IPX é zero.	Nenhuma outra máquina IPX pode ser encontrada na rede, ou o hub da rede não está conectado à rede quando o Fiery EXP5000 tenta se vincular. Quando isso ocorre, o número da rede é padronizado para zero.
Ativar NDS (Config. da rede > Config. do serviço > Config. PServer > Config NDS)	Não foi encontrada uma árvore NDS.	Nenhuma árvore de NDS encontrada na rede Novell. Verifique se os tipos de quadro no Fiery EXP5000 estão adequadamente configurados.
Selecionar árv. NDS (Config. da rede > Config. do serviço > Config. PServer > Configuração NDS)	Alerta! A seleção de uma nova árv. NDS anula config. bindery.	<p>Você conectou anteriormente o Fiery EXP5000 a uma árvore de NDS diferente. NetWise suporta apenas uma única conexão de árvore de NDS. Para evitar um possível conflito com uma conexão de árvore existente (por exemplo, se a conexão foi feita por meio do servidor NetWare 4.x em modo de emulação), todas as configurações de bindery serão excluídas.</p> <p>Se você escolher OK e depois Sim na seguinte mensagem (Excluir config. bindery e continuar?), as configurações de bindery serão excluídas e precisarão ser inseridas novamente em Configuração de Bindery.</p> <p>Para evitar a exclusão das configurações de bindery, pressione a tecla Menu, ou selecione OK e escolha Não na seguinte mensagem (Excluir config. bindery e continuar?). Repita a Configuração NDS sem alterar a árvore de NDS, ou saia para Configuração de Bindery para revisar as configurações do bindery atuais.</p>
Navegar na árvore de NDS (Config. da rede > Config. do serviço > Config. PServer > Configuração NDS)	___ está vazio.	O contêiner escolhido não contém subcontêineres ou objetos relevantes para o modo atual de navegação.



Após esta tela de configuração	Esta mensagem	Significa
Configuração de Bindery (Config. da rede > Config. do serviço > Config. PServer > Config. bindery)	Se você pretende usar NDS, configure NDS antes de bindery.	Nenhuma configuração de NDS está presente. Lembre-se de executar a Configuração NDS antes da Configuração de Bindery caso a sua rede inclua tanto servidores NDS como de bindery.
Selecionar servidor de arquivos da lista (Config. da rede > Config. do serviço > Config. PServer > Config. bindery)	Erro. Impossível abrir conex. bindery com servidor NDS.	Selecione esse servidor por meio da configuração do NDS ou desative o NDS e selecione o servidor por meio do bindery.
	Não foi encontrado servidor arq. Netware.	Nenhum servidor de arquivos foi encontrado quando o Fiery EXP5000 consultou a rede para criar uma lista de servidores suportados ou uma lista de todos os servidores. Verifique as conexões dos cabos e se o servidor NetWare está ligado.
Digitar primeiras letras do nome do servidor (Config. da rede > Config. do serviço > Config. PServer > Config. bindery)	Nome não encontrado. Tentar novamente?	Não foi encontrado nenhum servidor de arquivos com as letras mencionadas quando o Fiery EXP5000 consultou a rede. Verifique o nome do servidor de arquivos NetWare, as conexões de cabos e se o servidor NetWare está ligado.
Exibir lista de servidores, Editar conexão (Config. da rede > Config. do serviço > Config. PServer > Config. bindery)	Nenhum serv. arq. foi selecionado.	Nenhum servidor de arquivos foi adicionado em Configuração de Bindery.
Adicionar serv. arq. (Config. da rede > Config. do serviço > Config. PServer > Config. bindery)	Todas conex. usadas. Remover servidor?	Você adicionou o número máximo de servidores de bindery, que são oito. Agora, você tem a opção de desconectar um desses servidores, para que possa adicionar outro.
Adicionar servidor, Digite o nome de logon, Digite senha do serv.de arquivos (Config. da rede > Config. do serviço > Config. PServer > Config. bindery)	Não foi encontrado um servidor arq. Netware.	Nenhum servidor de impressão foi encontrado quando o Fiery EXP5000 consultou o servidor de arquivos selecionado. Você deve configurar um servidor de impressão e uma fila de impressão para cada servidor de arquivos NetWare que manipulará as tarefas de impressão do Fiery EXP5000 (consulta a página 2-10).



Após esta tela de configuração	Esta mensagem	Significa
Qualquer tela Config. bindery	Código de erro Novell, seguido de uma mensagem.	<p>O Novell NetWare relatou um erro. A Command WorkStation relata o número do erro e exibe uma breve mensagem.</p> <p>Para os erros mais comuns (listados na tabela a seguir), uma tela é exibida que permite que você tente novamente a ação que provocou o erro, como adicionar um servidor. Se isso não for possível, será solicitado que você notifique o administrador da Novell, que precisará solucionar o problema da rede.</p> <p>Consulte a documentação do Administrador NetWare para obter informações adicionais sobre os códigos de erro Novell.</p>

Em Config. da rede, quando você configura a conexão IPX (Novell), o Fiery EXP5000 consulta a rede para encontrar árvores e servidores de arquivos Novell e se conecta a eles temporariamente. Se uma conexão de convidado estiver ativada, ela será utilizada. Caso contrário, será solicitado que você efetue logon a partir da Command WorkStation.

Se o servidor de arquivos ou a árvore NetWare selecionado não tiver uma conta de convidado ou se a conta de convidado tiver expirado ou tiver sido desativada pelo supervisor NetWare, será solicitado que você notifique o administrador de IPX (Novell). Nesse caso, há duas opções:

- Ativar uma conta de convidado no servidor ou árvore NetWare para fins de configuração.
- Conectar-se com uma conta diferente. Na tela DIGITE NOME DE LOGON, altere o nome padrão (guest) para supervisor ou digite outro nome de logon válido. Quando for solicitado que você digite uma senha, insira a senha correta para a conta que nomeou.



Para cada erro Novell, verifique se:

- A rede IPX (Novell) está conectada ao Fiery EXP5000.
- O servidor NetWare que você está tentando acessar está em execução.
- A rede Novell foi configurada com pelo menos um servidor e uma fila de impressão para o Fiery EXP5000.
- Você tem as permissões e informações de conexão apropriadas, incluindo nome de usuário e senha, se necessário.
- O Fiery EXP5000 está configurado com os tipos de quadros corretos para comunicação com os servidores Novell desejados.

**Mensagens de erro de Novell**

Erro de Novell	Causa	Ação sugerida ou saída
220 Conta de convidado não disponível.	A conta de convidado que você escolheu para a conexão inicial expirou ou foi desativada pelo supervisor NetWare.	Ative uma conta de convidado no servidor NetWare para fins de configuração. Como alternativa, efetue logon para uma conta diferente. Na tela DIGITE NOME DE LOGON, altere o nome padrão (guest) para supervisor ou digite outro nome de logon válido. Quando for solicitado que você digite uma senha, insira a senha correta para a conta que nomeou.
222 Não foi possível efetuar logon no servidor. A senha expirou para o nome de logon.	O servidor conectou-se a um servidor de arquivos, mas não é possível efetuar logon ao servidor de arquivos ou de impressão, porque a senha expirou para o nome da conta de logon ou para o servidor de impressão nomeado.	Selecione uma conta de logon ou servidor de impressão diferente. A tela de erro sai para a tela Logon no servidor de arquivos (se o logon ao servidor de arquivos falhou) ou para a tela Serv. de impressão NetWare (se o logon para o servidor de impressão falhou). Pressionar o botão Menu retorna à tela Config. PServer.
252 Não foi possível efetuar logon no servidor. O logon não existe.	O servidor conectou-se a um servidor de arquivos, mas não é possível efetuar logon ao servidor, pois a conta de logon selecionada não existe no servidor de arquivos.	Selecione uma conta de logon diferente. A tela de erro sai para a tela Logon no servidor de arquivos. Pressionar o botão Menu retorna à tela Config. PServer.
255 Não foi possível conectar com o servidor de arquivos. O servidor de arquivos está inativo ou as conexões estão indisponíveis.	O servidor de arquivos Novell está desligado ou as conexões estão indisponíveis. Esse erro ocorre enquanto o servidor está tentando se conectar ao servidor de arquivos solicitado.	Selecione um servidor de arquivos diferente (ou tente que outra pessoa se desconecte). Pressionar o botão Menu retorna à tela Config. PServer.



Erro de Novell	Causa	Ação sugerida ou saída
nnn Informe ao administrador de IPX (Novell).	Indica outros erros de rede quando o Fiery EXP5000 já está conectado a um servidor de arquivos. Algo inesperado ocorreu e o usuário geralmente não pode retomar sem a intervenção do administrador da rede. O erro nº 197 indica que você excedeu o número permitido de tentativas de logon para esta conta no servidor de arquivos NetWare. O erro nº 255 geralmente indica uma falha grave.	Notifique o administrador de Novell e informe o número do erro. A tela de erro sai para a tela Config. PServer.

Mensagens de erro em tempo de execução

Para as mensagens de erro relativas ao cancelamento de tarefas e de impressão, incluindo a mensagem Disco cheio e alertas para carregar mídia, consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*. Essas mensagens são reportadas pelas ferramentas de gerenciamento de tarefas.

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

Verificar a fonte de alimentação e os cabos

Essa mensagem indica que o cabo da interface entre o Fiery EXP5000 e a impressora digital não está conectado ou que uma tarefa de impressão está pronta, mas a impressora digital não está ligada.



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 EXP5000. Você precisa inserir nomes em locais específicos. Os nomes obrigatórios são:

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

Insira o nome do host como o Nome do servidor em Configuração do Fiery EXP5000.

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

print
hold

Se você alterar o nome do DNS (também conhecido como o nome do host TCP/IP) do Fiery EXP5000, precisará reconfigurar um dos utilitários do Fiery 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 4-3
Arquivo hosts Windows NT 4.0/2000/Server 2003	nome de host	—	nome de DNS (nome do host TCP/IP)	página 2-1
Configuração Windows NT 4.0/2000/Server 2003 para TCP/IP	nome do host lpd	—	nome de DNS (nome do host TCP/IP)	página 2-1
	Nome da impressora na máquina host lpd	—	print ou hold	
Arquivo (BSD)UNIX /etc/printcap	linha rp	—	print ou hold	página 2-20
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 2-8
Caixa de diálogo Adicionar novo servidor, ao configurar um utilitário do Fiery	Novo dispositivo	Os utilitários não são suportados pela IPX/SPX.	DocuColor	<i>Guia de instalação do software do usuário</i>
	Nome do servidor	Os utilitários não são suportados pela IPX/SPX.	nome de DNS (nome do host TCP/IP)	

Não é possível conectar ao Fiery EXP5000 com os utilitários do Fiery

Se os usuários não conseguem se conectar ao Fiery EXP5000, verifique o seguinte:

- Configuração do Fiery EXP5000 — 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 Impressão ou a fila Trab. em aguardo.

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

- Configuração do Fiery EXP5000 — na guia Geral ou Configurar impressora da caixa de diálogo Configuração do servidor do Fiery, verifique se o nome do grupo de trabalho é diferente do nome de domínio.
- Na estação de trabalho cliente — os protocolos apropriados de rede devem estar carregados e o seu diretório do Windows deve conter um arquivo Efinl.ini configurado.

Não é possível conectar o Fiery EXP5000 com a Command WorkStation ou a Command WorkStation LE

Se houver um problema durante a conexão ao Fiery EXP5000, uma mensagem de erro será exibida.

O problema pode ocorrer quando:

- O Fiery EXP5000 é ligado pela primeira vez.
- O Fiery EXP5000 é reiniciado.
- Você alterou as configurações que afetam o endereço do servidor e não reconfigurou a conexão ao servidor.

Se você se deparar com esse problema, tente as seguintes soluções, nesta ordem:

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



- Verifique a configuração da conexão e modifique-a, se necessário, ou exclua o arquivo Efinl.ini e inicie com o processo de configuração da conexão, conforme descrito no *Guia de instalação do software do usuário*.
- Reinicie o Fiery EXP5000.

Para obter informações sobre as condições de erro, consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*.

Esta página foi intencionalmente deixada em branco.

Índice

1000BaseT (gigabit), conector 1-11
100BaseT, conector 1-11

A

acesso à configuração
 a partir de um computador Windows 5-1
acesso à rede e ao software 3-1
Adicionar serv. arq., Configuração
 de Bindery 4-22, 5-19
administrador
 funções 7-1 a 7-2
 gerenciamento de tarefas
 de impressão 7-1
 instalação do servidor 1-2
 senha 7-3
Ajustar à página, opção 4-37
alteração
 nome de host ou nome de DNS A-8
 senha do Administrador 7-3, 7-4, 7-5
 senha do Operador 7-4
AppleTalk 1-5
 configuração de protocolo 4-9, 5-8
 diagrama de rede 1-5
 nome do servidor 5-3
 nome do servidor de cores 4-3
 zona 4-11, 5-8
arquivos PDF, substituição de
 fontes 4-38, 5-32
Assistente de impressora, NDPS 2-15
ativação
 Fiery WebTools 4-28, 5-25
Ativar AppleTalk, opção
 a partir de um computador Windows 5-8
Ativar Ethernet, opção 5-7
Ativar fila de impressos, opção 5-4
Ativar grupos de impressão, opção 5-4
Ativar impressão do Windows, opção 5-24
Ativar impressão SMB, opção 4-26

Ativar impressão via e-mail,
 opção 4-30, 5-27
Ativar IPP, opção 4-28, 5-25
Ativar LPD, opção 4-16, 5-13
Ativar na Ethernet, opção
 a partir de um computador
 Windows 5-10
Ativar NDS, opção 4-17, 5-15
Ativar serviço de impressão de LPD,
 opção a partir de um computador
 Windows 5-13
Ativar serviços de impressão LPD,
 opção a partir da FACI 4-16
Ativar serviços de impressão pela
 porta 9100, opção 4-29, 5-26
Ativar serviços de Web, opção 5-25
Ativar servidor de Web, opção 4-28
Ativar SNMP, opção 4-27
Ativar substituição com Courier,
 opção 4-38, 5-32
Ativar TCP/IP para Ethernet, opção 5-10
Ativar visualização, opção 5-4
Ativar visualizações 5-4
Atraso no batch da tarefa, opção 4-34

B

Broker, impressão de NDPS 2-16

C

Cancelar impressão, comando,
 na FieryBar 7-14
caracteres
 utilizados na Command
 WorkStation 4-4
 utilizados nas ferramentas
 de gerenciamento de tarefas 5-4
cenários do nível de acesso 3-6, 3-7
ColorWise Pro Tools 7-14

- ColorWise Pro Tools, comando,
 - na FieryBar 7-14
- Comentário, opção, impressão
 - do Windows 5-24
- Command WorkStation xi
 - configuração 4-1
 - problemas na conexão ao servidor de cores A-10
- Command WorkStation, comando,
 - na FieryBar 7-14
- computadores Mac OS
 - em rede AppleTalk 1-5
- computadores Windows, impressão sem um servidor Windows NT 4.0/2000 2-7
- conexão
 - cabo da interface da copiadora 3-10
 - cabo de rede 1-10
- conexão de convidado (Novell)
 - em Config. da rede A-4
- conexão de raiz 2-22
- conexão Direta
 - descrita 3-2, 3-3
 - publicação 4-32, 4-33, 5-29
 - requerida para descarregar fontes 3-3
- Config. do serviço
 - a partir da FACI 4-15
- Config. do serviço, opções 5-12
- Config. Ethernet na Configuração remota Config. da porta 5-7
- Config. PServer
 - a partir da FACI 4-16
- Config. Serviço Web 5-25
- Configuração 5-33
- configuração
 - Configuração do registro de tarefas 4-4
 - Senhas, servidor 4-4
- Configuração a partir da FACI
 - Configuração da impressora 4-32
 - Configuração de rede 4-7
 - Configuração geral 4-3
 - mensagens de erro A-1
 - configuração da conexão NDS 2-12
- Configuração da impressora 3-9
 - a partir da FACI 4-32
 - a partir de um computador Windows 5-29
 - opções da Fila de impressos 4-4, 5-4
 - parte da configuração inicial 5-1
- Configuração da rede
 - a partir da FACI 4-7 a 4-42
- Configuração de AppleTalk
 - a partir de um computador Windows 4-11, 5-8
- Configuração de Bindery
 - adição de conexões de bindery 4-22, 5-19
 - no servidor de cores 4-21
 - remoção de conexões de bindery 4-24, 5-20
- configuração de cliente
 - impressão em rede 2-5 a 2-6
- Configuração de cor 4-39
- Configuração de PostScript, *consulte*
 - Configuração de PS
- Configuração de PS (PostScript) 4-35, 5-30
- Configuração de rede 3-9
 - a partir de um computador Windows 5-6 a 5-26
 - parte da configuração inicial 5-1
 - solução de problemas A-4
- Configuração de servidor de Web 4-28
- configuração de servidores
 - a partir de um computador Windows 5-1 a 5-33
- configuração de servidores de rede
 - NetWare 2-9, 2-10
 - UNIX 2-22
 - Windows NT/2000 2-3
- configuração do cliente
 - impressão em rede 2-14
 - visão geral 1-2

- Configuração do registro de tarefas
 - a partir da FACI 4-6
 - a partir de um computador Windows 5-5
 - configuração 4-4
 - Configuração do serviço de e-mail, opção 4-30, 5-27
 - Configuração do servidor 3-9
 - a partir de um computador Windows 5-3
 - saída da 5-33
 - configuração do servidor de cores preparação 3-10
 - configuração dos clientes de rede
 - NetWare 2-14
 - Windows NT/2000 2-6
 - Configuração geral
 - a partir da FACI 4-3
 - parte da configuração inicial 5-1
 - Configuração geral, opções 4-4 a 5-4
 - Configuração geral, opções de 4-7, 5-6
 - Configuração NDS
 - a partir de um computador Windows 5-15
 - Configuração SNMP
 - a partir da FACI 4-27
 - Configurar o Fiery, comando, na FieryBar 7-14
 - Configurar, botão, Fiery WebTools 6-2
 - Conjunto de caracteres, opção 4-4
 - Console de impressão NetWare 2-13
 - Consulte também* Configuração do servidor, Configuração de rede, Configuração da impressora, Configuração de PS, Configuração de cor, Configuração do registro de tarefas 4-1
 - Converter tamanhos de papel, opção 5-30
 - Converter tamanhos do papel, opção 4-36
 - Correspondência de cores pura, opção 4-42
- D**
- Data do sistema, opção 4-4, 5-4
 - data, configuração 4-4, 5-4
- Definições de tela de meio-tom, opção 4-36
 - descarregamento de fontes, requisito da conexão Direta 3-3
 - Destino de saída, opção 4-36, 5-31
 - destino, Fiery WebLink 6-3
 - diagramas de configuração de rede 1-4 a 1-9
 - disco rígido
 - dados perdidos 7-7
 - DNS (Domain Name Server) 2-2, 2-4, A-8
 - Domínio ou Grupo de trabalho, opção, impressão do Windows 5-24
- E**
- Endereço de e-mail do administrador, Configuração e-mail 4-31
 - Endereço de e-mail do Fiery, opção, Configuração e-mail 4-31
 - endereço IP
 - necessário para a impressão TCP/IP 2-21
 - Endereço IP, opção
 - a partir de um computador Windows 5-11
 - erro de PostScript 4-38, 5-32
 - escolha de um servidor de bindery para conexão 4-22, 5-19
 - espaço em disco 7-12
 - Estilo processamento, opção 4-40
 - Ethernet 1-11
 - rede 2-8
 - tipos de quadro 4-12, 5-9
- F**
- FACI
 - Configuração da impressora 4-32
 - Configuração de PS (PostScript) 4-35
 - Configuração de rede 4-7
 - Configuração geral 4-3
 - ferramentas de gerenciamento de tarefas
 - definido 3-1
 - exclusão de tarefas 7-6
 - Fiery WebDownloader, descrito 3-5

Fiery WebLink 3-5
 configuração do destino 6-3
 Fiery WebSetup, descrito 3-5
 Fiery WebSpooler
 descrita 3-6
 Fiery WebTools 6-1 a 6-2
 ativação 4-28, 5-25
 ativação de apenas
 determinadas WebTools 6-2
 Installer (Instalador) 3-6
 Status 3-5
 FieryBar 7-13 a 7-15
 acesso à configuração 4-1
 comando Limpar servidor 7-6
 reinício do processo do server 3-8
 Fila da porta 9100,
 opção 4-29, 5-26
 Fila de impressos, opção 4-4
 filas
 limpeza completa 7-6
 publicação 4-32, 4-33, 5-29
 folha de rosto, impressão no
 final do trabalho 4-37, 5-32
 fonte Courier, substituição
 por 4-38, 5-32

G

Gateway, opções
 a partir de um computador
 Windows 5-11
 Gerente de NDPS 2-15
 Gravar comunidade, opção 4-27
 grupos de impressão
 definição de membros 5-33
 definição de senhas 5-33
 edição de grupos de impressão
 e senhas 5-34
 remoção de grupos de
 impressão e senhas 5-34
 Grupos de impressão, opção 4-5

H

Hora do sistema, opção 4-4, 5-4
 hora, configuração 4-4, 5-4

I

impressão
 conexões 3-2
 conexões e filas 4-32
 página inicial na inicialização 4-5, 5-4
 reimpressão de tarefas impressas
 anteriormente 3-2
 impressão do
 Windows 1-1, 2-7, 4-15, 4-26, 5-12, 5-24
 configuração do domínio ou
 grupo de trabalho 5-24
 questões sobre domínio 3-10
 Impressão face p/baixo, opção 4-36, 5-31
 Impressão LPD, opção
 a partir da FACI 4-16
 Impressão pela porta 9100 4-29, 5-26
 Impressão, fila 3-2, 4-32, 4-33, 5-29
 descrita 3-2
 publicação 4-33
 impressora
 falha na conexão A-8
 não encontrada A-8
 Impressos, fila 3-2
 Imprimir até erro PS, opção 4-38, 5-32
 Imprimir automaticamente o registro de
 trabalhos a cada 55 tarefas, opção 4-6, 5-5
 Imprimir folha de rosto, opção 4-37, 5-32
 Imprimir mestre, opção 4-37, 5-31
 Imprimir página inicial, opção 4-5, 5-4
 informações sobre Adaptadores/Portas,
 Configuração 4-8, 5-7
 inicialização 7-16
 instalação do servidor de cores na rede 1-2
 Installer WebTool, consulte Fiery WebTools
 Intercalação, opção 4-36, 5-31
 Interface do controlador avançado
 do Fiery (FACI) xii

Internet

- acesso ao servidor com
 - o Fiery WebTools 3-4
- acesso WebLink 6-3

Intervalo de polling, Configuração e-mail 4-31, 5-28

intervalo de sondagem para tarefas de impressão NetWare 4-25, 5-22

IP automático, opção

- a partir de um computador Windows 5-10

IP estático, opção

- a partir de um computador Windows 5-11

IPX (Novell) 2-8 a 2-14

- configuração da impressão 2-10
- configuração de cliente NetWare 2-14
- configuração do servidor NetWare 2-10
- diagrama de rede 1-6
- dicas para especialistas 2-9
- NDS (Novell Directory Services) 2-12, 4-15, 5-12
- visão geral da impressão 2-9

IPX/SPX

- intervalo de sondagem 4-25, 5-22

L

LED 7-13

Ler comunidade, opção 4-27

Limpar automaticamente o registro de trabalhos a cada 55 tarefas, opção 4-6, 5-5

Limpar servidor, comando 7-6 da FieryBar 7-14

limpeza do registro de tarefas 4-6, 5-5

Log Off Windows (Efetuar logoff do Windows), comando, na FieryBar 7-15

lpd (TCP/IP) 2-20

- impressão 4-16, 5-13
- resumo da configuração 2-21 a 2-22

luz de atividade 7-13

M

manutenção do desempenho do servidor de cores 7-12

Máscara de sub-rede, opção

- a partir de um computador Windows 5-11

melhora no desempenho do servidor de cores 7-12

Membros de impressão 4-5, 5-4

mensagens de erro A-1

- durante a configuração A-1
- durante a inicialização A-4
- NetWare A-4
- tempo de execução A-7

mensagens, *consulte* mensagens de erro

Método da simulação de CMYK, opção 4-41

Mídia mista

- Media-Driven Profiles (Perfis do meio) 4-41

Modo de Impressão Digital, opção 4-36, 5-31

Modo do grampeador, opção 4-36, 5-31

N

navegador de Internet com suporte para Java 6-2

NDPS (Novell Distributed Print Services) 2-15

NDS (Novell Directory Services) 2-12, 4-15, 5-12

- definido 2-8

NETADMIN 2-11

NETBEUI 1-7

NetWare

- Directory Services 4-15, 5-12
- mensagens de erro A-4, A-6
- NDS (Novell Directory Services) 2-12

NetWise, ambientes de rede suportados 2-8

níveis de controle 3-7
 cenários 3-6
 configuração 3-1
 Nome da conta, opção,
 Configuração e-mail 4-31
 nome de host 2-2, 2-3, 2-4, A-8
 banco de dados 2-2
 nome do dispositivo 4-3, 4-35, 5-3, 5-29,
 5-30, A-9
 Nome do servidor, opção 4-3, 5-3
 impressão do Windows 5-24
 nomeando o servidor de cores A-8

O

Ocultar FieryBar, comando 7-15
 Ordem das páginas, opção 4-36, 5-31
 Origem RGB, opção 4-40

P

Página de configuração
 impressão 5-34
 solução de problemas de conexão A-10
 PC compatível
 em rede IPX (Novell) 1-6
 em rede TCP/IP 1-9
 Perfil de saída, opção 4-41
 Perfil de simulação CMYK, opção 4-41
 Privilégios de convidado (sem senha)
 para o WebSpooler 3-6
 problemas, *consulte* solução de problemas
 protocolos
 configuração 4-9, 5-8
 rede 1-1
 configuração
Consulte, também, AppleTalk,
 IPX, IPX/SPX,
 TCP/IP
 PServer, *consulte* NetWare
 publicação de conexões, visão geral 3-2

Publicar conexão Direta,
 opção 4-32, 4-33, 5-29
 Publicar fila Impressão,
 opção 4-32, 4-33, 5-29
 Publicar fila Trab. em aguardo,
 opção 4-32, 4-33, 5-29

Q

Qualidade da imagem, opção 4-36, 5-31
 quando o servidor de impressão
 pára de responder 7-20

R

rede
 AppleTalk 1-5
 cabo 3-10
 com Windows NT 1-7
 diagramas de instalação 1-5 a 1-9
 IPX (Novell) 1-3, 1-6
 lpd (TCP/IP) 1-4, 1-9
 placas 4-8
 protocolos suportados 1-1
 resumo da instalação 1-3
 utilização de múltiplos
 protocolos 1-4
 Registro de tarefas
 configuração do tamanho
 da página utilizado 5-6
 limpeza das tarefas 7-6
 reimpressão de tarefas 3-2
 reinicializar o servidor 7-18
 Reiniciar Fiery, comando,
 na FieryBar 7-14
 reinício do servidor 7-17
 reset, botão 7-15
 Retomar impressão, comando,
 na FieryBar 7-14
 RJ-45 de 8 pinos,
 conector 1-11

S

- Seleção automática, opção
 - a partir de um computador Windows 5-9
- Seleção manual, opção
 - a partir de um computador Windows 5-9
- Selecionar protocolo, opção
 - a partir de um computador Windows 5-11
- Selecionar zona, opção
 - a partir de um computador Windows 5-8
- Seletor
 - AppleTalk 4-3, 5-3
- senha do Administrador 7-16
 - alteração em computador Windows 7-5
 - alteração na FACI 7-4
 - para configurar o destino do WebLink 3-5, 6-3
 - privilégios 3-4
- senha do Operador 3-6
 - alteração na FACI 7-4
 - privilégios 3-4
- Senha, Configuração de e-mail 4-31, 5-28
- senhas 7-3
 - Administrador, alteração 7-3
 - configuração 3-3, 4-4
 - Fiery WebTools 3-5
 - para destino do WebLink 3-5
 - para WebSpooler 3-6
 - privilégios do Administrador 3-4
 - privilégios do Operador 3-4
- Separação RGB, opção 4-41
- serviços NDS 5-15
- servidor
 - desligamento 7-19
 - nomeando 5-3
- Servidor de arquivos 4-22, 5-19, 5-20, 5-21
- Servidor de arquivos, Bindery 4-22, 5-19
- servidor de cores
 - botão liga/desliga 1-10
 - Configuração, *consulte* Configuração manutenção e melhora do desempenho 7-12
 - nomeando 4-3
 - resumo da instalação na rede 1-3
 - vista posterior mostrando os conectores 1-10
- Servidor de impressão
 - adição 4-23, 5-20
 - seleção 4-19, 4-23, 5-20
- Servidor de impressão NDS 4-16
- Servidor de mensagens enviadas, opção, Configuração e-mail 4-31
- Servidor de mensagens enviadas, opção, Configuração e-mail 5-28
- Servidor de mensagens recebidas, opção, Configuração e-mail 4-31, 5-27
- Servidor Ethernet WINS, opção a partir de um computador Windows 5-24
- servidores de arquivo de bindery
 - conexão 4-22, 5-19
 - configuração do contexto 2-13
 - definido 2-8
 - modo de emulação 2-8, 4-15, 5-12
- servidores Novell conectados, Bindery 4-23
- Simple Network Management Protocol (SNMP) 4-27
 - opção Gravar comunidade 4-27
 - opção Ler comunidade 4-27
- Sobreimpressão em preto, opção 4-42
- solução de problemas
 - Configuração, FACI A-1
 - falha na conexão à impressora A-8
 - Impressora não encontrada na lista de seleção de utilitários do Fiery A-10
 - Impressora não encontrada—redes TCP/IP ou IPX A-8
 - problemas na conexão à Command WorkStation A-10

Status WebTool, *consulte* Fiery WebTools
 substituição de fontes 4-38, 5-32
 superusuário 2-22
 Suporte, opção 4-5
 Suspende impressão, comando,
 na FieryBar 7-14

T

Tamanho de página misto, opção 4-37, 5-31
 tamanho de papel padrão 4-37, 5-32
 Tamanhos de papel padrão, opção 4-37, 5-32
 Tamanhos de papel, opção 4-37, 5-32
 Tarefas a serem deslocadas, opção 4-36, 5-31
 Tarefas salvas na fila de impressos, opção 5-4
 TCP/IP
 adição de servidor à rede 2-4
 com estações de trabalho UNIX 2-20
 configuração da impressão a partir
 do Windows NT/2000 2-2 a 2-6
 configurações 4-13, 5-10
 diagrama de rede 1-9
 impressão lpd 4-16, 5-13
 nome de host A-8
 protocolo http 1-1
 protocolo lpd 1-1
 protocolo nbt 1-1
 Tempo de espera da conexão, opção,
 Configuração e-mail 4-31
 Tempo limite, opção, Configuração
 de e-mail 5-28
 Test E-mail, comando, na FieryBar 7-15
 Texto/Gráficos em preto, opção 4-42
 Tipo de servidor, opção, Configuração
 de e-mail 4-31, 5-27
 tipos de quadro suportados
 IPX/SPX, Ethernet 4-12, 5-9
 Trab. em Aguardo,
 fila 4-32, 4-33, 5-29
 descrita 3-2

U

UNIX

arquivo printcap A-9
 configuração da impressão
 em servidor de cores 2-22
 dicas para especialistas 2-20
 em rede TCP/IP 1-9, 2-20
 gerenciamento de tarefas de
 impressão 2-23
 impressão no servidor de cores 2-23
 nome da impressora remota A-9
 Usar conjunto de caracteres, opção 5-4
 Usar perfil do meio, opção 4-41
 utilitários
 requer fila Impressão 4-33

V

Velocidade de transmissão (Ethernet),
 opção 5-7
 Velocidade Ethernet, opção 5-7
 Visualização
 na Command WorkStation 4-5

W

WebDownloader, *consulte* Fiery
 WebDownloader
 WebLink, *consulte* Fiery WebLink
 WebSetup, *consulte* Fiery WebSetup
 WebSpooler, *consulte* Fiery WebSpooler
 WebTools, *consulte* Fiery WebTools
 Windows 2000
 ambiente de rede 1-7
 com TCP/IP 1-7, 1-9
 Windows 9x/Me
 impressão no ambiente Windows
 NT/2000 2-6
 Windows NT
 ambiente de rede 1-7
 com TCP/IP 1-7, 1-9