

Fiery EX210I para Xerox 210I

GUIA DE CONFIGURAÇÃO



Sobre a documentação

Este manual faz parte de um conjunto de documentação do Fiery EX2101 para Xerox 2101™ que inclui os seguintes manuais para usuários e administradores de sistemas:

- O *Guia de início rápido* resume as etapas para configurar o Fiery EX2101 para Xerox 2101 e a impressão. Descreve também como acessar os arquivos Adobe Acrobat PDF no CD de documentação do usuário.
- 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 EX2101 para Xerox 2101 e também descreve a configuração das conexões de impressão para o Fiery EX2101 para Xerox 2101.
- O *Guia de configuração* explica a administração e a configuração básicas do Fiery EX2101 para Xerox 2101 para as plataformas e os ambientes de rede suportados. Inclui também diretrizes para a configuração de servidores UNIX, Windows NT 4.0/2000/2003 e Novell NetWare para fornecer serviços de impressão aos usuários.
- O *Guia de impressão* descreve os recursos de impressão do Fiery EX2101 para Xerox 2101 para os usuários enviarem tarefas de seus computadores.
- O *Guia de gerenciamento de tarefas* explica as funções dos utilitários de gerenciamento de tarefas, incluindo a Command WorkStation™, a Command WorkStation LE™ e o DocBuilder Pro™, além de explicar como utilizá-los para monitorar e controlar tarefas no Fiery EX2101 para Xerox 2101. Este guia 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 © 2003 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.

O Produto pode estar coberto por uma ou mais das seguintes Patentes dos EUA: 4,917,488, 4,941,038, 5,109,241, 5,150,454, 5,150,454, 5,170,182, 5,212,546, 5,278,599, 5,335,040, 5,343,311, 5,424,754, 5,467,446, 5,506,946, 5,517,334, 5,537,516, 5,543,940, 5,553,200, 5,565,960, 5,615,314, 5,619,624, 5,625,712, 5,640,228, 5,666,436, 5,760,913, 5,818,645, 5,835,788, 5,866,856, 5,867,179, 5,959,867, 5,970,174, 5,995,724, 6,002,795, 6,025,922, 6,041,200, 6,046,420, 6,065,041, 6,067,080, 6,112,665, 6,116,707, 6,118,205, 6,122,407, 6,134,018, 6,141,120, 6,151,014, 6,166,821, 6,184,873, 6,185,335, 6,201,614, 6,215,562, 6,219,659, 6,222,641, 6,224,048, 6,225,974, 6,226,419, 6,239,895, 6,256,108, 6,265,676, 6,266,051, 6,269,190, 6,289,122, 6,292,177, 6,292,270, 6,300,580, 6,310,697, 6,323,893, 6,326,565, 6,327,047, 6,327,050, 6,327,052, 6,330,071, 6,331,899, 6,335,723, 6,340,975, 6,341,017, 6,341,018, 6,341,307, 6,348,978, 6,356,359, 6,369,895, 6,373,003, 6,381,036, 6,400,443, 6,414,673, 6,424,340, 6,429,949, 6,449,393, 6,456,280, 6,476,927, 6,490,696, 6,501,461, 6,501,565, 6,519,053, D341,131, D406,117, D416,550, D417,864, D419,185, D426,206, D430,206, D439,851, D444,793, RE33,973, RE36,947

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, NetWise, PrintMe, PrintMe Enterprise, PrintMe Networks, RIPChips, ScanBuilder, 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, 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 CONSEQÜENTES, EMERGENTES OU INDIRETOS (INCLUINDO DANOS POR PERDA DE RENDIMENTOS COMERCIAIS, INTERRUPÇÃO 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 CONSEQÜENTES 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.

Número da peça: 45037022

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., 2003.

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 da 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

Este 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 B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Avis de Conformation Classe B de l'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la Classe B 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 benutzt 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 DESTE CONTRATO OU COMUNICAÇÃO COM O CLIENTE, E A EFI PARTICULARMENTE RENUNCIA A QUALQUER GARANTIA OU CONDIÇÃO EXPLÍCITA DE COMERCIALIDADE 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 EX2101 na rede	1-1
Estágios de instalação na rede	1-2
Caminho rápido para a instalação	1-5
Conexão do cabo de rede ao Fiery EX2101	1-11
Vista posterior do Fiery EX2101	1-11
Conexão Ethernet	1-12

Capítulo 2: Configuração de servidores de rede

Fiery EX2101 em uma rede TCP/IP com Windows NT 4.0/2000/XP/2003	2-1
Dicas para especialistas: Windows com TCP/IP	2-2
Configuração de um servidor Windows NT 4.0/2000/2003 para se comunicar com o Fiery EX2101	2-3
Fiery EX2101 em uma rede NetWare	2-8
Dicas para especialistas: redes IPX	2-9
Visão geral da impressão IPX no Fiery EX2101	2-9
Configuração de um servidor NetWare para impressão	2-10
Fiery EX2101 em uma rede NetWare com NDPS	2-14
Dicas para especialistas: redes NetWare	2-15
Configuração de um servidor NetWare para impressão com NDPS	2-15
Fiery EX2101 em uma rede com estações de trabalho UNIX	2-16
Dicas para especialistas: estações de trabalho UNIX	2-16
Observação importante sobre o nome da impressora remota	2-17
Configuração do Fiery EX2101 em redes TCP/IP	2-17
Gerenciamento de tarefas de impressão	2-19

Capítulo 3: Preparação para a configuração do Fiery EX2101

Níveis de acesso e controle	3-1
Conexões de impressão do Fiery EX2101	3-1
Senhas	3-3
Fiery WebTools	3-4
Cenários do nível de controle	3-6

Software do sistema do Fiery EX2101	3-8
--	-----

Sobre a configuração	3-8
Configuração local do Fiery EX2101	3-9
Requisitos de configuração do servidor de rede	3-10
Assegurar a conexão da copiadora	3-10
Assegurar uma operação sem vírus do Fiery EX2101 em uma rede	3-11
Sobre a senha padrão do Fiery EX2101	3-12

Capítulo 4: Execução da configuração do Painel de controle

Configuração do Painel de controle do Fiery EX2101	4-1
---	-----

Painel de controle do Fiery EX2101	4-3
Avisos de segurança	4-3
Luz de atividade	4-3
Botões	4-4
Visor	4-4
Menu Funções	4-7
Acesso às opções de configuração	4-10
Tipos de telas de configuração	4-11

Opções de configuração do servidor	4-13
---	------

Opções da configuração de rede	4-15
Opções de configuração da porta	4-18
Opções de configuração do protocolo	4-18
Opções da configuração do serviço	4-25

Opções de configuração da impressora	4-43
---	------

Opções da configuração de PostScript	4-45
Opções de configuração de PCL	4-47
Funções administrativas no menu de configuração	4-49
Configuração do registro de tarefas	4-50
Arquivamento de fontes	4-51
Sair da config.	4-53

Capítulo 5: Configuração do Fiery EX2101 a partir de um computador Windows

Acesso à configuração	5-1
Configuração local do Fiery	5-2
Configuração remota do Fiery	5-3
Opções de configuração do servidor	5-5
Configuração do registro de tarefas	5-7
Configuração de rede	5-8
Adaptadores/Portas	5-9
Protocolos	5-10
Serviços	5-15
Opções de configuração da impressora	5-39
Conexões de impressora	5-39
Configuração de PS (PostScript)	5-40
Configuração de PCL	5-42
Configuração de grupos de impressão	5-43
Sair da configuração	5-44
Impressão da página de configuração	5-45

Capítulo 6: Configuração do Fiery WebTools

Configuração do Fiery EX2101 e clientes para o Fiery WebTools	6-1
Configuração do Fiery WebTools	6-3
Configuração do destino do WebLink	6-4

Capítulo 7: Administração do Fiery EX2101

Funções do administrador	7-1
Configuração de senhas	7-3
Senhas do Painel de controle	7-3
Senhas a partir da configuração local ou remota	7-4
Limpeza do Fiery EX2101	7-5
Utilização da unidade de disco rígido do Fiery EX2101	7-6
Gerenciamento de livros de endereços do Fiery	7-7
Impressão de uma página de configuração a partir do Painel de controle	7-11
Manutenção do desempenho ideal do Fiery EX2101	7-12
Utilização da FieryBar	7-13
Mensagens	7-13
Luz de atividade	7-13
Comandos	7-14
Instalação da uma unidade de ZIP para arquivamento de fontes	7-15
Inicialização e desligamento do Fiery EX2101	7-15
Início do Fiery EX2101	7-15
Reinício do Fiery EX2101	7-16
Reinicialização do Fiery EX2101	7-17
Desligamento do Fiery EX2101	7-17

Apêndice A: Solução de problemas

Soluções de problemas do Fiery EX2101	A-1
Solução de problemas durante a configuração a partir do Painel de controle	A-1
Mensagens de erro em tempo de execução	A-7

Índice

Introdução

Este guia é dirigido às pessoas responsáveis pela integração do Fiery EX2101 para Xerox 2101 ao ambiente de trabalho que inclua computadores pessoais com conexões de rede. Depois de configurar o Fiery EX2101 para Xerox 2101 e as estações de trabalho clientes, os usuários individuais podem imprimir no Fiery EX2101 para Xerox 2101 como uma impressora de excelente desempenho.

Este guia descreve como configurar servidores de rede e clientes para utilizar o Fiery EX2101 para Xerox 2101 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 copiadora, do computador, do software de aplicativos ou da rede, utilize os guias que acompanham esses produtos.

NOTA: O termo “Fiery EX2101” é utilizado para se referir ao Fiery EX2101 para Xerox 2101. O nome “Aero” é utilizado em ilustrações para representar o Fiery EX2101. O termo “Windows” é utilizado para se referir ao Windows 98, Windows Me, Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP e Windows Server 2003, sempre que for apropriado. O termo “Configuração” é utilizado para fazer referência à configuração do Fiery EX2101 para desempenho adequado no ambiente de rede, incluindo configurações que afetam todas as tarefas. O administrador pode realizar a configuração a partir do Painel de controle, da FieryBar, do Fiery WebSetup e da Command WorkStation. O termo “ferramentas de gerenciamento de tarefas” é utilizado para se referir à Command WorkStation, à Command WorkStation LE e ao Fiery Spooler/Fiery WebSpooler.

O Fiery EX2101 inclui suporte para o Fiery WebTools™ e o software da Command WorkStation/Command WorkStation LE, o qual permite que um operador gerencie todas as tarefas enviadas ao Fiery EX2101. Embora possa não ser o caso em todos os locais, a documentação deste 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 copiadora são descritos no *Guia de impressão* ou nas *Notas de versão do cliente*.

Sobre este guia

Este guia abrange os seguintes tópicos:

- Configuração básica do Fiery EX2101 para suportar impressão via redes AppleTalk, redes TCP/IP e IPX (Novell)
- Administração de impressão através da rede
- Configuração de servidores Novell e Microsoft Windows NT 4.0/2000/2003 e sistemas UNIX para fornecer serviços de impressão do Fiery EX2101
- Uso do Fiery EX2101 em ambientes de redes mistas

NOTA: As diretrizes de rede deste guia 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 EX2101.
- O [Capítulo 2](#) fornece as diretrizes para a configuração dos servidores de rede Windows e dos sistemas UNIX para impressão no Fiery EX2101 e a utilização do Fiery WebTools.
- O [Capítulo 3](#) descreve como preparar a configuração do Fiery EX2101, incluindo o planejamento da segurança do sistema por meio de níveis de acesso.
- O [Capítulo 4](#) descreve a configuração do Fiery EX2101 a partir do Painel de controle.
- O [Capítulo 5](#) descreve a configuração do Fiery EX2101 a partir de um computador com Windows.
- O [Capítulo 6](#) descreve a configuração do Fiery EX2101 para o Fiery WebTools.
- O [Capítulo 7](#) resume alguns recursos administrativos do software Fiery EX2101 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 EX2101 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 EX2101 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 EX2101 na rede

Quando o Fiery EX2101 está conectado a uma rede, ele funciona como uma impressora PostScript de rede. A interface Ethernet integrada do Fiery EX2101 suporta os seguintes protocolos de rede:

- AppleTalk
- TCP/IP

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). O SMTP (Simple Mail Transfer Protocol, protocolo simples de transferência de correio) é o protocolo que envia e-mail entre servidores. O SNMP (Simple Network Management Protocol, protocolo simples de gerenciamento de rede) gerencia redes complexas. 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 IMAP (Internet Message Access Protocol, protocolo de acesso às mensagens da Internet) recupera as mensagens de e-mail. O POP3 (Post Office Protocol, protocolo postal) recupera as mensagens de e-mail com ou sem SMTP. O HTTP (Hyper Text Transfer Protocol, protocolo de transferência de hipertexto) é normalmente utilizado para páginas da Web na Internet e em intranets. O http também suporta impressão IPP.

Além disso, o DHCP e o BOOTP são utilizados para atribuir endereços IP automaticamente. Eles não são mostrados nos diagramas neste capítulo. Para obter mais informações, consulte [“Opções de configuração TCP/IP”](#) na página 4-19.

1

1-2 Conexão à rede

- 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 ser executados 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 EX2101 possui recurso de autodeteção e pode tratar todas estas conexões simultaneamente.

Quando você adiciona o Fiery EX2101 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 realizada por um administrador de rede ou de impressão. Os estágios de uma instalação bem-sucedida são:

- **Conectar fisicamente o Fiery EX2101 a uma rede em funcionamento**

Prepare um nó de rede para o Fiery EX2101—obtenha o cabo e direcione-o para a localização em que o Fiery EX2101 será instalado (próximo da copiadora), e conecte o cabo à interface da rede do Fiery EX2101. Para obter detalhes, consulte [“Assegurar a conexão da copiadora”](#) na página 3-10.

NOTA: Se planejar executar o software Command WorkStation, instale o software e conecte o computador com a Command WorkStation à rede, juntamente com o Fiery EX2101. Para obter mais informações, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*.

1

1-3 Estágios de instalação na rede

- **Configurar o servidor de rede**

Quando servidores de rede forem necessários, configure esses servidores para fornecer acesso do cliente ao Fiery EX2101 como uma impressora PCL ou PostScript. Para obter informações sobre como configurar servidores de rede em ambientes de rede Windows e UNIX, consulte o [Capítulo 2](#).

- **Configurar o Fiery EX2101**

Configure o Fiery EX2101 para seu ambiente específico de impressão e de rede. Para obter detalhes, primeiro leia o [Capítulo 2](#) e, em seguida, consulte os capítulos subsequentes.

- **Preparar as estações de trabalho clientes para impressão**

Instale os arquivos necessários para impressão, o software de usuário adicional e conecte o cliente ao Fiery EX2101 pela rede. Essas etapas são descritas no *Guia de instalação do software do usuário* e algumas informações são fornecidas no [Capítulo 2](#).

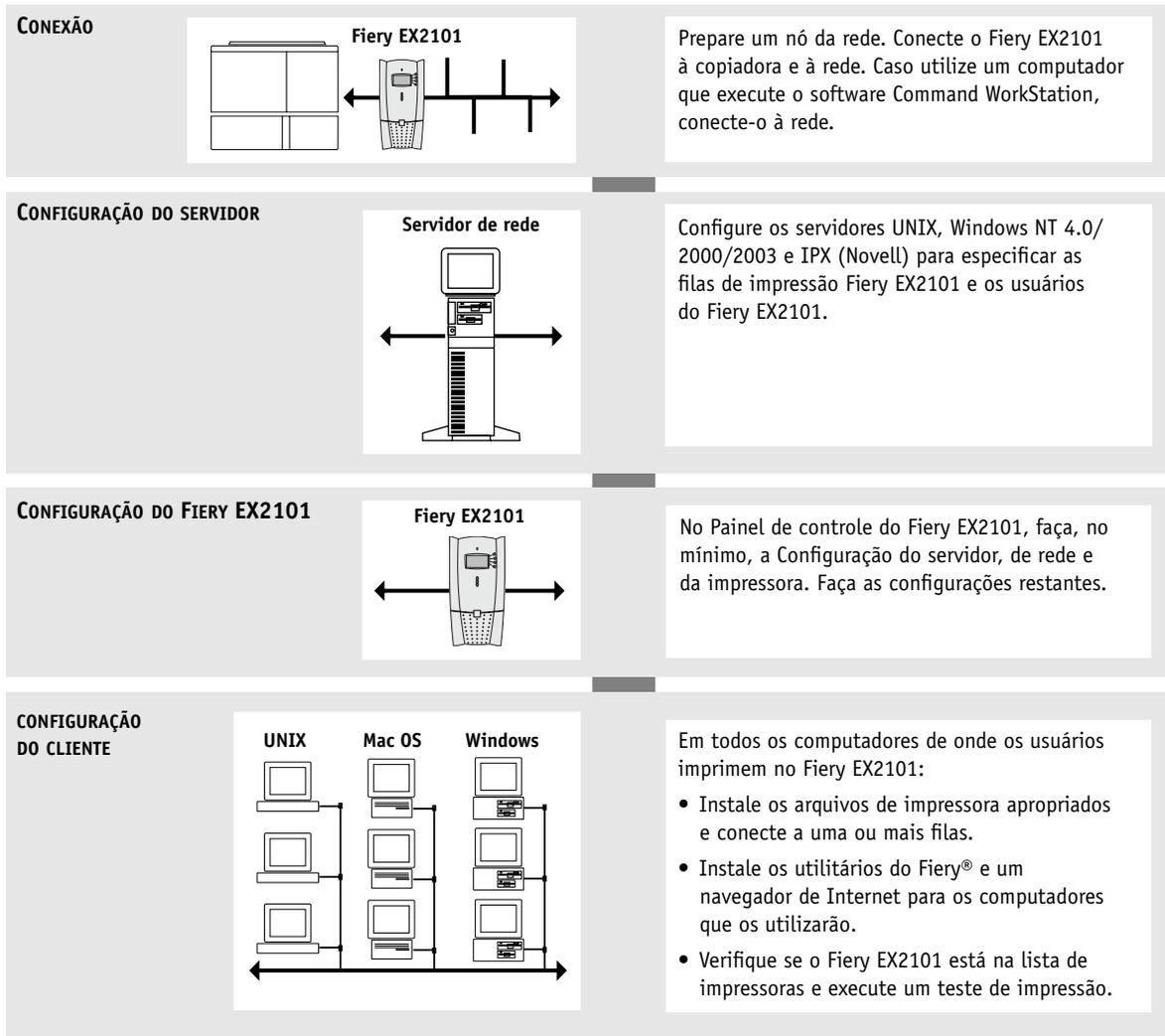
- **Administrar o Fiery EX2101**

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

1-4 Conexão à rede

Resumo da instalação do Fiery EX2101 na rede



Fiery EX2101 disponível na rede

1

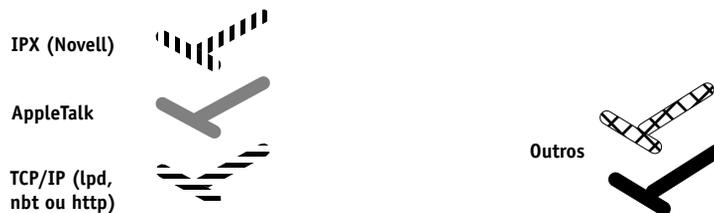
Caminho rápido para a instalação

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 tipo de rede preferida e, em seguida, 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 ser executados no mesmo cabo. Uma conexão sólida do Fiery EX2101 com uma seta indica que outros tipos de rede suportados podem estar operacionais ao mesmo tempo.

Os protocolos utilizados nesses diagramas são indicados como a seguir:



1

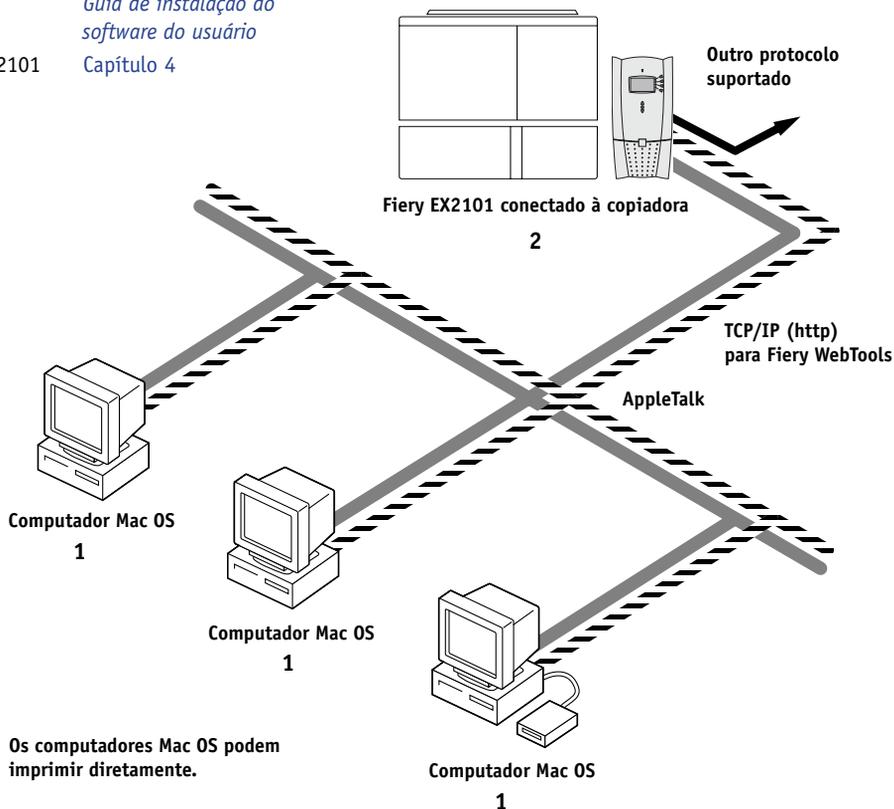
1-6 Conexão à rede

Ambiente Mac OS com AppleTalk

Chave para a configuração:

- 1 Computador Mac OS
- 2 Configuração do Fiery EX2101

Guia de instalação do software do usuário
Capítulo 4



Impressão nesta rede

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

Para usar 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

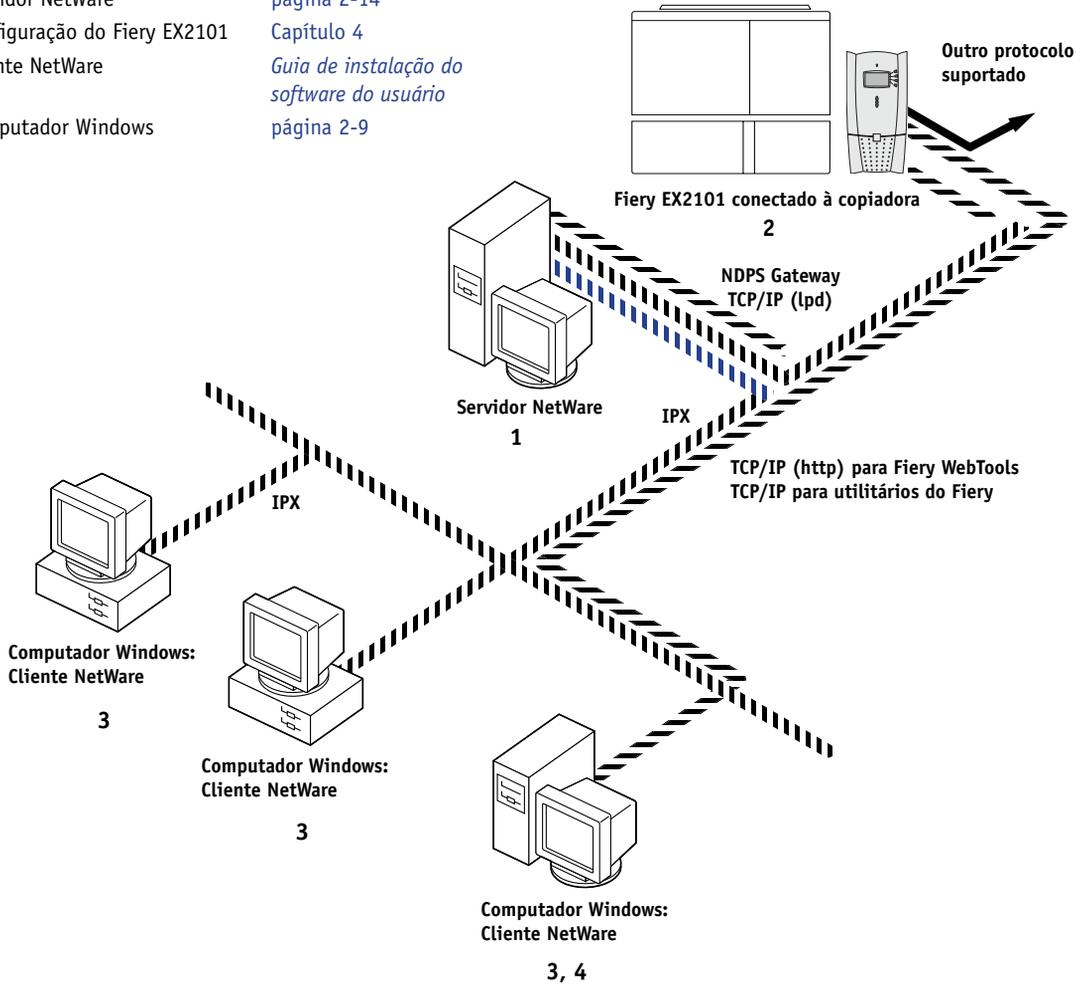
1

1-7 Caminho rápido para a instalação

Computadores Windows em um ambiente Novell

Chave para a configuração:

- 1 Servidor NetWare página 2-14
- 2 Configuração do Fieri EX2101 Capítulo 4
- 3 Cliente NetWare *Guia de instalação do software do usuário*
- 4 Computador Windows 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 Fieri WebTools

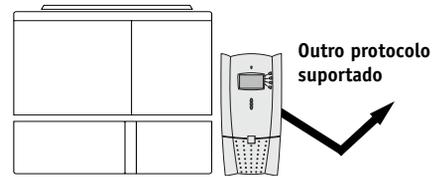
Um computador Windows com TCP/IP (http) carregado.

1

Ambiente Windows NT 4.0/2000/2003 Server

Chave para a configuração:

- 1 Servidor Windows NT 4.0/2000/2003 [página 2-3](#)
- 2 Configuração do Fiery EX2101 [Capítulo 4](#)
- 3 Cliente Windows [página 2-6](#)
- 4 Cliente Windows 2000/XP/2003 [Guia de instalação do software do usuário](#)



Fiery EX2101 conectado à copiadora

2

Estação de trabalho
Windows NT 4.0/2000/XP/2003 ou
servidor Windows NT 4.0/2000/2003
funcionando como servidor de impressão

1

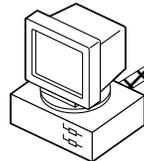
LAN com
NETBEUI, etc.

TCP/IP (lpd) para impressão
TCP/IP (http) para
Fiery WebTools TCP/IP
para utilitários do Fiery



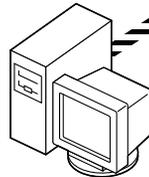
Computador Windows

3



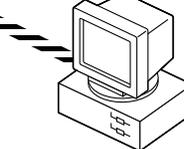
Computador Windows

3



Servidor Windows NT
4.0/2000/2003 ou
computador Windows
com TCP/IP carregado

1, 3



Computador Windows
2000/XP/2003 com
TCP/IP (porta 9100 e IPP)
carregado

3



NETBEUI ou outro protocolo disponível
nos clientes e no servidor



TCP/IP

Impressão nesta rede

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

Os 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

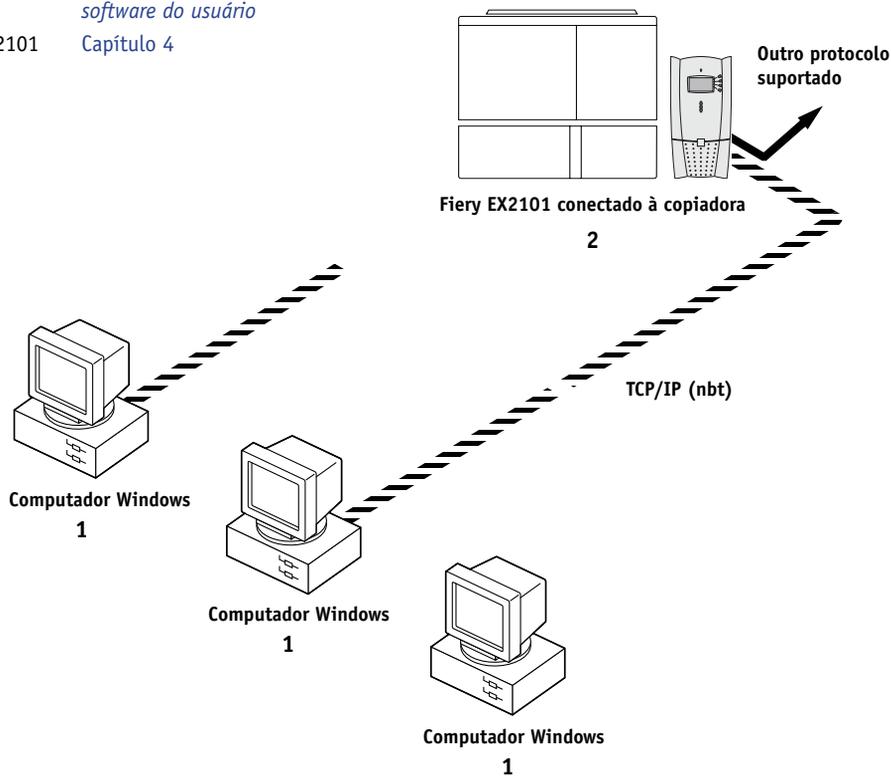
Chave para a configuração:

1 Computador Windows

Guia de instalação do software do usuário

2 Configuração do Fiery EX2101

Capítulo 4



Protocolo TCP/IP (nbt)

Para impressão do Windows

Impressão do Windows (SMB) ativada no Fiery EX2101.

Windows NetBios e TCP/IP ativados no computador.

1

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

Chave para a configuração:

- 1 Servidor/host UNIX
- 2 Configuração do Fiery EX2101
- 3 Estação de trabalho UNIX
- 4 Cliente TCP/IP
- 5 Cliente Windows NT 4.0/
2000/XP/2003

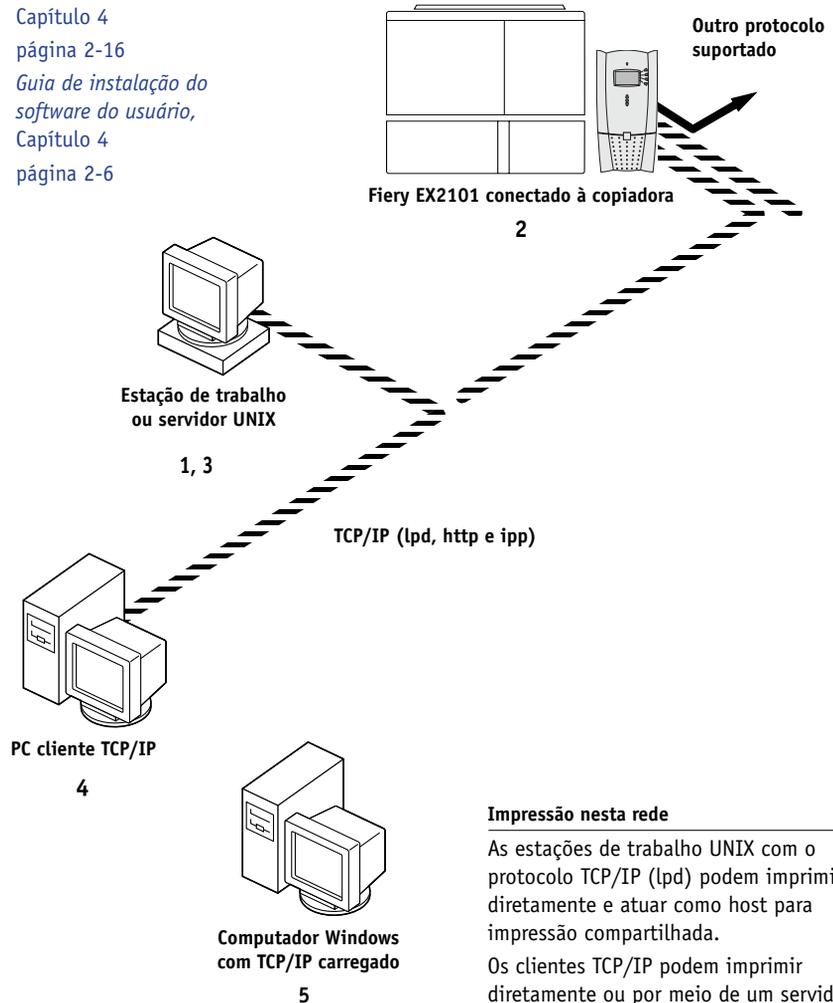
página 2-16

Capítulo 4

página 2-16

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 diretamente ou por meio de um servidor UNIX; 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

1-11 Conexão do cabo de rede ao Fiery EX2101

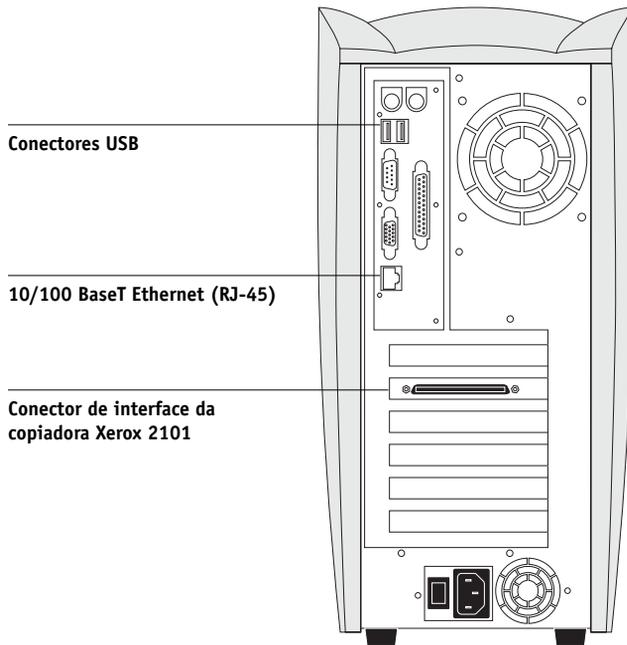
Conexão do cabo de rede ao Fiery EX2101

Nesta seção, a vista frontal e o painel posterior do Fiery EX2101 estão ilustrados, seguidos das informações para conectar-se à placa Ethernet.



Desligue o Fiery EX2101 antes de conectá-lo a um dispositivo de rede. Se o processamento do Fiery EX2101 tiver acabado de terminar, espere cinco segundos depois de o sistema atingir o estado Ocioso antes de utilizar o interruptor Liga/desliga na parte posterior do Fiery EX2101 para desligá-lo. Para obter o procedimento adequado de desligamento, consulte “[Inicialização e desligamento do Fiery EX2101](#)” na página 7-15.

Vista posterior do Fiery EX2101



Conexão Ethernet

Para conexões Ethernet, o Fiery EX2101 suporta o cabeamento UTP (Unshielded Twisted Pair, par trançado não blindado), definido como Categoria 5 para utilização com 100BaseT ou como Categoria 3, Categoria 4 ou Categoria 5 para utilização com 10BaseT. O cabo utiliza um conector RJ-45 de 8 pinos que se conecta ao soquete RJ-45 no Fiery EX2101.

NOTA: O tipo 100BaseT suportado pelo Fiery EX2101 é 100BaseTX, também conhecido como Fast Ethernet. Se for utilizado um hub Ethernet, ele deve ser do tipo 100BaseTX. O termo “100BaseT” é usado para referir-se ao 100BaseTX.

PARA CONECTAR À PLACA ETHERNET

- **Conecte o cabo de rede ao conector RJ-45, localizado na parte posterior do Fiery EX2101.**

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

Capítulo 2: Configuração de servidores de rede

Este capítulo descreve ambientes que geralmente incluem um ou mais servidores de rede, servidores Novell NetWare e Windows NT 4.0/2000/2003, que compartilham a impressão no Fiery EX2101. Descreve a configuração de servidores que utilizam protocolos IPX/SPX ou TCP/IP na comunicação com o Fiery EX2101. Além disso, ele inclui algumas diretrizes para configurar a comunicação direta a partir de estações de trabalho Windows NT 4.0/2000/XP/2003 ou UNIX, em que um servidor de rede é opcional. Este capítulo também descreve os requisitos para que os usuários imprimam no Fiery EX2101 e executem os utilitários Fiery e o Fiery WebTools.

O Fiery EX2101 pode aceitar tarefas de servidores NetWare, Windows NT 4.0/2000/2003 e AppleShare concomitantemente, bem como tarefas enviadas diretamente de estações de trabalho com Windows NT 4.0/2000/XP/2003 ou UNIX. Como os servidores AppleShare não requerem configuração especial, não serão discutidos neste capítulo, exceto para a utilização em um ambiente Windows NT 4.0/2000/2003 (consulte a seção subsequente, “[Fiery EX2101 em uma rede TCP/IP com Windows NT 4.0/2000/XP/2003](#)”).

NOTA: O Fiery EX2101 não suporta o serviço Active Directory do Windows 2000/2003.

Se sua rede for baseada em Windows NT 4.0/2000/2003, vá para a próxima seção. Para obter informações sobre as estações de trabalho UNIX, vá para “[Fiery EX2101 em uma rede com estações de trabalho UNIX](#)” na página 2-16.

Fiery EX2101 em uma rede TCP/IP com Windows NT 4.0/2000/XP/2003

Quando um computador Windows NT 4.0/2000/XP/2003 está configurado para se conectar ao Fiery EX2101 utilizando TCP/IP, ele pode imprimir diretamente no Fiery EX2101. Se o computador compartilhar a impressora na rede, estará atuando como um servidor de impressão para os clientes Windows 9x/Me e Windows NT 4.0/2000/XP. Os computadores clientes imprimem no Fiery EX2101 por meio do servidor de impressão Windows NT 4.0/2000/2003. É possível então monitorar e controlar a impressão no computador servidor Windows NT 4.0/2000/2003.

As combinações de sistemas comuns são:

- Servidor de impressão executando o servidor Windows NT 4.0/2000/2003; clientes executando a estação de trabalho Windows NT 4.0/2000/XP e o Windows 9x/Me
- Servidor de impressão executando a estação de trabalho Windows NT 4.0/2000/XP e clientes executando o Windows 9x/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/2003, observe o seguinte:

- **Verifique se você possui um endereço IP válido para o Fiery EX2101 e para todas as estações de trabalho que imprimirão nele ou executarão os utilitários do Fiery.**
- **Na configuração do Fiery EX2101, ative o protocolo TCP/IP e digite o endereço IP, a máscara de sub-rede e o endereço de gateway do Fiery EX2101.**

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 EX2101 estão listados em um DNS (Domain Name Server, servidor de nomes de domínio) ou em um banco de dados de nomes de host utilizado pelo sistema. Caso contrário, verifique se a tabela de host do sistema inclui o nome interno correto do Fiery EX2101 como uma impressora remota. Para obter mais informações, consulte [“Observação importante sobre o nome da impressora remota”](#) na página 2-17.

- **Para Windows, instale os arquivos de driver de impressora (PCL ou PostScript) apropriados no servidor Windows NT 4.0/2000/2003.**

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

- **Repita a instalação para todos os usuários que imprimem no Fiery EX2101.**

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 utilitários do Fiery.

Configuração de um servidor Windows NT 4.0/2000/2003 para se comunicar com o Fiery EX2101

Para configurar um servidor Windows NT 4.0/2000/2003 para se comunicar com o Fiery EX2101, 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 EX2101 no banco de dados utilizado pelo sistema (consulte [“Para adicionar o Fiery EX2101 a uma rede TCP/IP com um servidor Windows NT 4.0/2000/2003”](#) na página 2-4).
- Configure o Fiery EX2101.
- No servidor Windows NT 4.0/2000/2003, crie uma impressora para cada conexão de impressão do Fiery EX2101, instale os drivers de impressora apropriados e (opcionalmente) compartilhe a impressora na rede (consulte [“Instalação do Fiery EX2101 como uma impressora compartilhada”](#) na página 2-5).
- Digite o nome de host e o nome da impressora remota do Fiery EX2101 na conexão de impressora. Para obter mais informações, consulte [“Observação importante sobre o nome da impressora remota”](#) na página 2-17.
- Se o servidor Windows NT 4.0/2000/2003 também for uma estação de trabalho, instale os utilitários do Fiery (consulte o [Guia de instalação do software do usuário](#)).

Adição do Fiery EX2101 à rede TCP/IP

Se a rede TCP/IP consistir em servidores Windows NT 4.0/2000/2003 e clientes Windows 98/Me e Windows NT 4.0/2000/XP/2003, siga os procedimentos descritos nesta seção. Se a rede também incluir estações de trabalho UNIX, consulte também os procedimentos em [“Configuração do Fiery EX2101 em redes TCP/IP”](#) na página 2-17.

PARA ADICIONAR O FIERY EX2101 A UMA REDE TCP/IP COM UM SERVIDOR WINDOWS NT 4.0/2000/2003**1. Registre o endereço IP do Fiery EX2101 no banco de dados de nomes de host utilizado pelo sistema.**

Para instalações que não possuam um administrador de rede ou um banco de dados dos nomes de hosts central, adicione o Fiery EX2101 ao arquivo hosts no servidor Windows NT 4.0/2000/2003. Adicione-o também ao arquivo hosts em todas as estações de trabalho que tenham TCP/IP carregado e que usem os utilitários Fiery.

O arquivo hosts do Windows NT 4.0/2000/2003 é compatível 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 [“Impressão de uma página de configuração a partir do Painel de controle”](#) na página 7-11).

NOTA: Se o Fiery EX2101 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 EX2101 para suportar impressão TCP/IP.

Digite as opções na configuração de protocolo (o endereço IP do Fiery EX2101, a máscara de sub-rede e o endereço de gateway).

Instalação do Fiery EX2101 como uma impressora compartilhada

A primeira etapa na criação de uma impressora é a instalação dos arquivos de driver de impressora, os quais concedem aos aplicativos acesso aos 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 EX2101. Contudo, se você for um administrador executando um servidor Windows NT 4.0/2000/2003 ou uma estação de trabalho Windows NT 4.0/2000/XP, 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 EX2101 imprimam por meio do servidor.

É possível especificar o compartilhamento da impressora durante a instalação dos arquivos de impressora do Fiery EX2101. Caso ainda não tenha instalado os arquivos de impressora do Fiery EX2101 no computador do servidor de impressão Windows NT 4.0/2000/2003, 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 EX2101.

Se já tiver instalado os arquivos de impressora do Fiery EX2101 no computador que você está utilizando como um servidor de impressão NT 4.0/2000/2003, consulte a documentação do Windows para obter informações sobre como compartilhar o Fiery EX2101.

Se mais de uma conexão de impressão do Fiery EX2101 estiver publicada (por exemplo, a fila de impressão e a fila de trab. em aguardo), considere a criação de 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 EX2101.

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

Cada cliente de um servidor Windows NT 4.0/2000/2003 já está utilizando um protocolo de rede para se comunicar com o servidor. Cada cliente pode imprimir no Fiery EX2101 se tiver sido compartilhado por um servidor Windows NT 4.0/2000/2003 ou clientes Windows NT 4.0/2000/XP/2003. Nesse caso, o cliente, para se conectar ao servidor Windows NT 4.0/2000/2003, não precisa utilizar o mesmo protocolo de rede que o servidor utiliza para se comunicar com o Fiery EX2101.

PARA ESTABELECEER CONEXÃO E IMPRIMIR NO FIERY EX2101 COMPARTILHADO POR UM SERVIDOR WINDOWS NT 4.0/2000/2003

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

Você recebe um aviso para configurar a impressora. Se optar por configurá-la, a caixa de diálogo Assistente para adicionar impressora aparecerá. Siga os procedimentos no *Guia de instalação do software do usuário*.

- **Windows NT 4.0: Antes de imprimir, conecte-se ao computador servidor da impressora e selecione o Fiery EX2101. Clique com o botão direito do mouse e selecione o comando Abrir.**

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

- **Windows 2000/XP/2003: Antes de imprimir, instale o driver da impressora que está no CD do software do usuário e configure a porta.**

Depois que os clientes selecionarem a impressora, ela poderá ser escolhida na caixa de diálogo Configurar impressão, Configurar página ou Imprimir do aplicativo. Os clientes poderão alterar as opções de impressão para suas próprias tarefas, mas as propriedades da impressora aparecerão obscurecidas e não estarão disponíveis para alteração. Quando um cliente seleciona a opção Imprimir, a tarefa é transmitida ao servidor de impressão Windows NT 4.0/2000/2003 e, dali, à conexão de impressão selecionada no Fiery EX2101. A tarefa é relacionada no Gerenciador de impressão da estação de trabalho cliente e o administrador poderá rastrear-la na janela do Fiery EX2101 no Gerenciador de impressão no servidor de impressão do Windows NT 4.0/2000/2003.

Configuração de computadores Windows sem um servidor Windows NT 4.0/2000/2003

Se a rede não possuir um servidor Windows NT 4.0/2000/2003, as estações de trabalho Windows 9x/Me e Windows NT 4.0/2000/XP ainda poderão imprimir no Fiery EX2101. Este método de impressão é chamado Windows ou impressão SMB. Nesse tipo de ambiente de rede, os computadores executando Windows 9x/Me e Windows NT 4.0/2000/XP Workstation operam em um ambiente ponto a ponto e comunicam-se diretamente com o Fiery EX2101 quando os usuários enviam tarefas de impressão.

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

- **Imprima uma página de configuração (consulte [“Impressão de uma página de configuração a partir do Painel de controle”](#) na página 7-11).**

Utilize as informações dessa página para determinar as configurações atuais do Fiery EX2101.

- **Carregue o protocolo de rede TCP/IP no computador (para o Windows 98/Me, carregue o compartilhamento de arquivos e impressoras para rede Microsoft. Para Windows 2000/XP/2003, carregue o cliente para redes Microsoft).**
- **Verifique o nome do grupo de trabalho do computador na guia Identificação no painel de controle Rede (Windows 98/Me/NT 4.0), na guia Identificação de rede na caixa de diálogo Propriedades do sistema (Windows 2000) ou na guia Nome do computador na caixa de diálogo Propriedades do sistema (Windows XP/2003).**

Verifique se o nome do grupo de trabalho é o mesmo listado em Configuração do Fiery EX2101.

- **Para o Windows 9x/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.**
- **Execute o ping no Fiery EX2101 para verificar se a comunicação TCP/IP está satisfatória (consulte a [página 2-18](#)).**

Fiery EX2101 em uma rede NetWare

Os recursos do NetWise™ incluídos no Fiery EX2101 aceitam 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.

O protocolo IPX/SPX é suportado nas redes Ethernet.

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.

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

Os clientes NetWare imprimem no Fiery EX2101 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 EX2101 pode receber tarefas de impressão de servidores NetWare por meio de topologias de rede Ethernet. Durante a configuração do Fiery EX2101, selecione o tipo ou tipos de quadro a serem utilizados para comunicação entre o Fiery EX2101 e os servidores de rede. O tipo de quadro refere-se ao formato de um pacote de comunicações.

Dicas para especialistas: redes IPX

A configuração do Fiery EX2101 é um processo semelhante à configuração de qualquer outra impressora PostScript na rede.

O Fiery EX2101 com conexões IPX apresenta as seguintes características:

- **Uma conexão mínima com o Fiery EX2101 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 EX2101 procura as tarefas de impressão em um servidor de impressão NetWare por servidor de bindery.**
- **As filas em cada servidor de impressão podem armazenar tarefas de qualquer conexão de impressão no Fiery EX2101.**

Visão geral da impressão IPX no Fiery EX2101

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 EX2101, conforme se segue:

_print
_hold
_direct

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

Não é necessário executar a configuração novamente ao adicionar ou remover uma fila NetWare; entretanto, você deve reiniciar o Fiery EX2101 após criar ou remover uma fila.

Quando o Fiery EX2101 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 EX2101. Por exemplo, as tarefas da fila NetWare com extensão `_print` são enviadas para a fila de impressão do Fiery EX2101. 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 EX2101 a partir de suas estações de trabalho, e o Fiery EX2101 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 [“Configuração de uma conexão NDS”](#) na página 2-12).
- Para o NetWare em modo de emulação, defina o contexto de bindery (consulte [“Configuração do contexto de bindery do NetWare”](#) na página 2-12).
- Para NetWare em emulação de bindery, configure um servidor de arquivos, um servidor de impressão e uma fila de impressão para o Fiery EX2101 (consulte [“Configuração de uma fila de impressão NetWare para bindery”](#) na página 2-13).

Com serviços de bindery, é possível determinar o percurso de todas as tarefas de impressão do Fiery EX2101 por meio do mesmo servidor de arquivos NetWare, ou é possível configurar mais de um servidor de arquivos para manipular as tarefas do Fiery EX2101.

As funções executadas no servidor Novell, no Fiery EX2101 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: Crie PQs de NDS Crie a impressora NDS e atribua PQs Crie o PS e atribua a impressora Configure os usuários das PQs</p>	<p>Config. da porta Config. Ethernet Config. protocolo Config. IPX/SPX: tipos de quadro Config. do serviço Config. PServer e Configuração do NDS Selecione a raiz Pesquise para selecionar o PS Especifique a raiz de pesquisa de PQ (opcional) Defina o intervalo de pesquisa</p>	<p>Instale o software do usuário Para imprimir: Conecte o cliente às PQs configuradas no FS do NetWare (associado ao PS selecionado em Configuração do NDS). Para executar os utilitários do Fiery: Configure a conexão com o Fiery EX2101.</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: tipos de quadro Config. do serviço Config. PServer e Config. bindery Adicione o FS (até 8) Defina o intervalo de pesquisa</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 EX2101.</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 definem a localização do objeto na árvore de diretórios. Para o Fiery EX2101, 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.

O objeto no nível superior da árvore é conhecido como o objeto [Raiz]. 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 EX2101. 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 EX2101.

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

Para configurar o servidor NetWare em modo de emulação de bindery para impressão no Fiery EX2101, o administrador de rede deverá fazer o seguinte:

- Determinar o caminho dos serviços de diretório para o contêiner no qual o servidor de impressão e a fila de impressão do Fiery EX2101 serão criados.

O contêiner define o “contexto de bindery” da sua estrutura de rede.

- Editar 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 de bindery, o servidor de impressão NetWare e a fila de impressão do Fiery EX2101 devem ser criados e configurados.

Como com o NDS, é possível criar diversas entidades NetWare em um servidor Novell e, em seguida, selecioná-las em Config. da rede (consulte “[Opções de configuração do PServer](#)” na página 4-25).

Configuração de clientes Windows NetWare para impressão

Antes de configurar as estações de trabalho clientes para impressão, execute a configuração de rede (consulte “[Opções da configuração de rede](#)” na página 4-15) e verifique se as configurações refletem as entidades criadas nos utilitários de administradores NetWare (consulte “[Configuração de um servidor NetWare para impressão](#)” na página 2-10).

NOTA: Para imprimir no Fiery EX2101, conecte todos os clientes Windows a um servidor NetWare e permita que eles se conectem às filas de impressão para o Fiery EX2101.

Após a configuração do servidor Novell e do Fiery EX2101, 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.

Nas estações de trabalho com Windows 98/Me, o protocolo compatível com IPX/SPX e o cliente para as redes NetWare devem ser carregados no Painel de controle Rede.

Em estações de trabalho Windows NT 4.0/2000/XP, instale Serviços do cliente para NetWare. Utilize a opção CSNW no Pannel de controle para configurar as opções de impressão e especificar o servidor NetWare preferido.

- Configurar o Fiery EX2101 como uma impressora PostScript, instalando um driver de impressora PostScript e o PPD (PostScript Printer Description, descrição de impressora PostScript) do Fiery EX2101.
- Adicionar uma porta de rede e conectar a estação de trabalho a uma ou mais filas NetWare que foram definidas para o Fiery EX2101.
- Instalar o software do Fiery EX2101.

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

Fiery EX2101 em uma rede NetWare com NDPS

O Fiery EX2101 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 EX2101 se aproveita dos recursos contidos em NDPS (Novell Distributed Print Services). Para impressão IPX, o Fiery EX2101 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 EX2101 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. É possível também tornar o driver da impressora disponível para download aos clientes a partir de computadores com Windows 9x/Me e Windows NT 4.0/2000/XP.

Durante a configuração do Fiery EX2101, selecione o tipo ou tipos de quadro a serem utilizados para comunicação entre o Fiery EX2101 e os servidores de rede. O tipo de quadro refere-se ao formato de um pacote de comunicações.

Dicas para especialistas: redes NetWare

A configuração do Fiery EX2101 em um ambiente NDPS é similar à configuração de qualquer outra impressora PostScript na rede. Ao configurar o Fiery EX2101 nesse ambiente, consulte as seguintes informações:

- **Verifique se você possui um endereço IP válido para o Fiery EX2101 e para qualquer estação de trabalho que imprimirá nele ou que executará os utilitários do Fiery.**
- **Na configuração do Fiery EX2101, ative o protocolo TCP/IP e digite o endereço IP, a máscara de sub-rede e o endereço de gateway do Fiery EX2101. É possível inserir esses endereços manualmente ou utilizar os protocolos DHCP ou BOOT para atribuí-los de forma dinâmica.**
- **Recursos de comunicação bidirecional em NDPS não são suportados pelo Fiery EX2101.**

Configuração de um servidor NetWare para impressão com NDPS

Para configurar um servidor NetWare para impressão com NDPS, o NDPS deve ser instalado durante a instalação do NetWare 5.x ou posterior e um broker deve ser 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 EX2101, verifique se ativou o TCP/IP (consulte “Opções de configuração TCP/IP” na página 4-19) e a impressão LPD (consulte “Opções da configuração de LPD” na página 4-25) no Fiery EX2101. Execute o ping do Fiery EX2101 (consulte “ping <endereço IP>” na página 2-18) para verificar se a comunicação TCP/IP é bem-sucedida.

Fiery EX2101 em uma rede com estações de trabalho UNIX

Quando uma estação de trabalho UNIX for configurada com o protocolo lpd e conectada ao Fiery EX2101 por meio de uma rede TCP/IP, poderá imprimir diretamente no Fiery EX2101.

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 EX2101, 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 EX2101 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 EX2101, bem como para cada estação de trabalho na rede.**
- **Selecione um nome para o Fiery EX2101 que combine com o endereço IP.**
- **O endereço IP do Fiery EX2101 deve ser registrado para a rede em um banco de dados do host e também no próprio Fiery EX2101.**
- **Deve ser publicada pelo menos uma conexão de impressão (Imprimir ou Em espera).**

As informações a seguir se aplicam especialmente ao Fiery EX2101.

- **O Fiery EX2101 é um controlador de impressora que compreende protocolos lpd.**
- **O Fiery EX2101 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 impressão remota (ou rp no arquivo /etc/printcap) na configuração do Fiery EX2101 deverá ser um dos nomes a seguir:

print
hold

O nome da impressora remota também será utilizado quando configurar o servidor Windows NT 4.0 /2000/2003 ou a estação de trabalho Windows NT 4.0/2000/XP/2003 para se conectar ao Fiery EX2101 via TCP/IP. Digite o nome da impressora remota quando você configurar sua impressora do Windows NT 4.0 /2000/2003 como “Nome de impressora ou fila de impressão naquele servidor (host lpd)” na caixa de diálogo Adicionar impressora compatível com LPR.

Para o driver da impressora Windows 2000/XP/2003, 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 EX2101 em redes TCP/IP

Todas as máquinas (host) em uma rede TCP/IP, inclusive o Fiery EX2101, devem possuir um endereço de Internet de 32 bits exclusivo (endereço IP). Entre em contato com seu administrador de rede e obtenha um endereço para o Fiery EX2101. As estações de trabalho em uma rede TCP/IP podem imprimir diretamente no Fiery EX2101 como uma impressora remota, ou podem imprimir em um servidor Windows NT 4.0/2000/2003 ou em uma estação de trabalho UNIX que funcione como um servidor de impressão. Uma vez que o Fiery EX2101 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 EX2101. 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 EX2101 EM SISTEMAS UNIX**1. Especifique as definições apropriadas em Configuração do servidor Fiery EX2101.**

Para acessar a configuração do Fiery EX2101, consulte “Acesso às opções de configuração” na página 4-10.

2. Especifique as configurações adequadas em Configuração de rede do Fiery EX2101.

Digite um endereço IP, uma máscara de sub-rede e um endereço de gateway válido para o Fiery EX2101.

3. Especifique as configurações adequadas em Configuração da impressora do Fiery EX2101.

Publique a fila de impressão e/ou a fila de trab. em aguardo.

PARA CONFIGURAR O TCP/IP PARA SE COMUNICAR COM O FIERY EX2101

- 1. Um superusuário (com logon como root) deve adicionar o Fiery EX2101 à tabela de host IP da rede ou outro banco de dados de sistema de impressoras de rede.**
- 2. No arquivo ou utilitário utilizado por sua rede, especifique o nome de impressora remota, o protocolo de servidor de impressão, a fila e o arquivo de spool para o nome do Fiery EX2101 que você atribuiu.**
- 3. Torne o Fiery EX2101 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 na rede, no prompt de comando, digite:**

```
ping <endereço IP>
```

Digite o endereço IP do Fiery EX2101 atribuído na configuração de rede do Fiery EX2101.

Após configuração do Fiery EX2101 como uma impressora de rede, você também pode executar o ping com o nome atribuído ao Fiery EX2101:

```
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 EX2101

- **Em um sistema UNIX executando o Solaris 8, utilize o comando lp para enviar uma tarefa para o Fierly EX2101.**
- **Os usuários do Windows NT 4.0/2000/XP com o protocolo TCP/IP carregado podem enviar tarefas de impressão ao Fierly EX2101 a partir de seus aplicativos ou de um prompt de comando.**

Quando os usuários do Windows NT 4.0/2000/XP 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 que tenha protocolos TCP/IP carregados, será possível utilizar a Command WorkStation ou o Fierly Downloader™ para fazer download das fontes e arquivos.

As ferramentas de gerenciamento de tarefas também permitem gerenciar tarefas de estações de trabalho remotas. Para obter informações adicionais, consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*.

Mesmo sem recorrer aos utilitários do Fierly, é possível:

- Configurar o Fierly EX2101 para imprimir um registro das tarefas impressas automaticamente após cada 55 tarefas (consulte “[Configuração do registro de tarefas](#)” na página 4-50).
- Imprimir um Registro de tarefas manualmente a qualquer momento a partir do menu Funções da Command WorkStation (consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*).

Capítulo 3: Preparação para a configuração do Fiery EX2101

Para preparar para impressão nas suas instalações, você deve fazer algumas configurações iniciais no Fiery EX2101 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 EX2101 está estruturado para configurar e utilizar corretamente o sistema do Fiery EX2101.

Níveis de acesso e controle

Ao configurar o Fiery EX2101, você (como administrador do sistema) implementa um nível específico de controle, ativando ou desativando conexões de impressão, senhas e acesso ao Fiery 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 EX2101. 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 EX2101 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.

Conexões de impressão do Fiery EX2101

O Fiery EX2101 suporta três conexões de impressão: fila Trab. em Aguardo, fila 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 Impressão e a Conexão direta proporcionam aos usuários remotos um acesso mais direto ao Fiery EX2101 do que a fila Trab. em aguardo.

Portanto, não publique a fila 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 Impressão. A fila Impressos facilita o processo de reimpressão dessas tarefas. Na Configuração, você pode ativar a Fila de impressos e especificar o número máximo de tarefas retidas na fila (consulte a [página 4-15](#)). A reimpressão de tarefas na fila Impressos requer as ferramentas de gerenciamento de tarefas.

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

Fila Trab. em aguardo

As tarefas enviadas para a fila Trab. em aguardo são colocadas em spool no disco rígido do Fiery EX2101 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 Impressão

Essa é a fila padrão do Fiery EX2101. As tarefas enviadas para a fila 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 Impressão.

Conexão direta

A conexão direta transmite tarefas diretamente para o Fiery EX2101, mas somente quando o Fiery EX2101 está Ocioso. Se o Fiery EX2101 estiver ocupado, a tarefa permanecerá na estação de trabalho do usuário até que o Fiery EX2101 esteja pronto. A tarefa é processada logo que a tarefa anterior é concluída e antes que a próxima tarefa na fila seja processada.

As tarefas enviadas para a Conexão direta não são armazenadas no disco rígido do Fiery EX2101 e não podem ser selecionadas para reimprimir, mover ou excluir. As tarefas enviadas para a conexão Direta *aparecem* no Registro de tarefas para fins de contabilização.

NOTA: Para fazer download das fontes para o Fiery EX2101, publique a conexão direta.

NOTA: A conexão direta não é suportada para impressão LPR.

Senhas

Você pode implementar senhas como meio de controlar o acesso às funções do Fiery EX2101. O Fiery EX2101 permite que as senhas a seguir sejam definidas na configuração:

- Administrador — a partir do Painel de controle, do WebSetup ou da Command WorkStation (ou da configuração local, se tiver instalado a Interface do controlador do Fiery [FACI])
- Operador — a partir do WebSetup ou da Command WorkStation

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 está configurada no Fiery EX2101. 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 EX2101 de alterações aleatórias ou acidentais na configuração. Para obter informações sobre como configurar e alterar as senhas, consulte “Configuração de senhas” na página 7-3.

NOTA: O FACI está disponível como uma opção.

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 EX2101 de todos os dados de tarefas e configuração de valores padrão para as opções de impressão.

Ao efetuar uma função a partir do Pannel de controle do Fiery EX2101 que solicite a senha do administrador, insira-a imediatamente. Caso contrário, o Pannel de controle do Fiery EX2101 retornará ao estado Ocioso e você precisará iniciar novamente.

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 no estado do Fiery EX2101.

Fiery WebTools

O Fiery EX2101 pode suportar acesso à Internet ou intranet a partir de computadores Windows e Mac OS com o Fiery WebTools. Para ativar o uso do FieryWebTools, você precisa fazer o seguinte na Configuração:

- Ativar TCP/IP.
- Definir um endereço IP, uma máscara de sub-rede e um endereço de gateway para o Fiery EX2101.
- Ativar os serviços da Web.

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

NOTA: O Fiery WebTools não é suportado no Mac OS X.

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

Status

O Status WebTool fornece informações atuais sobre as tarefas que estão sendo processadas e impressas no Fiery EX2101. 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 “[Configuração do destino do WebLink](#)” na página 6-4. 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 EX2101 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 EX2101 a partir de uma estação de trabalho remota. Para obter mais informações, consulte o [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 EX2101. 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 definindo 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 poderá ainda assim se conectar ao WebSpooler como um Convidado somente de visualização (consulte “[Senhas](#)” na página 3-3). Para obter mais informações, consulte o [Guia de gerenciamento de tarefas](#).

Instalador

A ferramenta Instalador do WebTools permite que os usuários façam download dos instaladores dos drivers de impressora diretamente do Fiery EX2101. 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, inclusive Configuração, limpeza do Fiery EX2101, exclusão de fontes da impressora, definição do endereço do WebLink, impressão em todas as conexões de impressão do Fiery EX2101 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 e outras funções de administrador, mas todas as outras funções de sistema são acessíveis a todos os usuários, inclusive impressão em todas as conexões de impressão do Fiery EX2101 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 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 EX2101.

4. Um administrador e um operador; sem acesso ao Fiery WebTools

Somente um administrador pode executar a configuração 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 Impressão, mas não na conexão direta; o operador controla todo o fluxo de tarefas, mas as tarefas enviadas para a fila Impressão podem não requerer a intervenção do operador; sem acesso ao Fiery WebTools.

5. Um administrador e um operador; o operador controla todas as tarefas; sem acesso ao Fiery WebTools (Controle máximo)

Somente um administrador pode executar a configuração 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 somente na fila Trab. em aguardo; o administrador e o operador têm controle total do fluxo de tarefas; sem acesso ao Fiery WebTools.

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

Software do sistema do Fiery EX2101

O Fiery EX2101 utiliza a arquitetura do sistema Windows XP Embedded para receber e processar tarefas e enviar dados da tarefa para a copiadora. Para efetuar logon no Fiery EX2101, insira Administrador como nome de usuário e a senha (“Fiery.1”).

NOTA: Configurar e monitorar as funções do Windows XP a partir do Fiery EX2101 requer a opção FACI. Para obter mais informações, entre em contato com a assistência técnica autorizada.

Residente no software do Windows XP encontra-se o seguinte software exclusivo para o Fiery EX2101:

- Servidor — o Servidor é um processo de software independente que inicia automaticamente sempre que o Windows XP é inicializado. Como o elemento central do software do sistema Fiery EX2101, 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, tarefas não podem ser recebidas pelo Fiery EX2101, não podem ser processadas, os dados das tarefas não podem ser transferidos à copiadora para serem impressos e as ferramentas de gerenciamento de tarefas não podem se conectar ao Fiery EX2101. Caso seja necessário reiniciar o processo do servidor, clique com o botão-direito do mouse na FieryBar™ e selecione Reiniciar Fiery.

- Command WorkStation — a Command WorkStation é a ferramenta de interface do Servidor. Fornece uma interface gráfica para visualização e controle das funções do Servidor.

Sobre a configuração

Configuração define o Fiery EX2101 para se comunicar com outros dispositivos e para gerenciar tarefas de impressão. Você deverá executar a Configuração na primeira vez em que ativar o Fiery EX2101 depois de carregar o novo software do sistema. Uma configuração inicial utilizando as configurações padrão é adequada para permitir que os usuários imprimam no Fiery EX2101 e utilizem o Fiery WebTools. Quando o ambiente de rede ou de impressão do usuário é alterado, você pode alterar as opções da configuração de forma adequada.

Na primeira vez em que executar a Configuração, utilize o Painel de controle do Fiery EX2101. Execute, pelo menos, a Config. do servidor, a Config. da rede e a Config. da impressora, nessa seqüência. Depois da configuração inicial, é possível alterar as opções de configuração no Painel de controle (consulte “[Painel de controle do Fiery EX2101](#)” na página 4-3) ou na Command WorkStation (consulte “[Acesso à configuração](#)” na página 5-1). É possível definir a maioria das opções de configuração utilizando estes métodos.

NOTA: A configuração e a monitorização das funções do Windows XP no Fiery EX2101 requerem o FACI. Para obter mais informações, entre em contato com a assistência técnica autorizada.

NOTA: O FACI está disponível como uma opção.

Se não definir as configurações restantes, o Fiery EX2101 utilizará as configurações padrão. É necessário efetuar as configurações adequadas ao ambiente de impressão do seu site.

Configuração local do Fiery EX2101

Também é possível executar a Configuração localmente no Fiery EX2101, utilizando a Configuração da FieryBar. Algumas das configurações que você especifica na Configuração do servidor configuram o processo do servidor (como padrões de tarefas de impressão) enquanto algumas configuram o ambiente do Windows XP Workstation (como data e hora do sistema). Dependendo das definições alteradas na Configuração, será preciso reiniciar a FieryBar ou o Windows XP, para que as alterações sejam efetivadas.

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	Todas as configurações ativas do sistema de rede que transmite tarefas de impressão para o Fiery EX2101 e os serviços disponíveis.
Configuração da impressora	As conexões de impressão do Fiery EX2101 a serem disponibilizadas para os usuários e os padrões PostScript e PCL das tarefas.

NOTA: A configuração local requer a opção FACI.

Requisitos de configuração do servidor de rede

Para redes Novell e Windows NT 4.0/2000/2003 (utilizando TCP/IP), os servidores de rede devem ser configurados para impressão no Fiery EX2101 *antes* da configuração das opções de rede do Fiery EX2101 na Configuração. Para referências do capítulo a informações sobre a configuração do servidor de rede, consulte os diagramas no [Capítulo 1](#).

Para definir configurações de rede na Configuração, é preciso ter uma conexão de rede operacional, para que o Fiery EX2101 possa consultar a rede em relação a zonas, servidores e filas com base no servidor.

Sempre que a configuração do Fiery EX2101, da copiadora ou da própria rede for 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 preciso configurar o Fiery EX2101 com o nome de domínio Windows NT 4.0/2000/2003 correto. Isto é particularmente importante na impressão do Windows, também conhecida como impressão SMB. Se o FACL estiver instalado, clique com o botão direito do mouse no ícone Meu computador na área de trabalho e selecione Propriedades. Na caixa de diálogo Propriedades do sistema, clique consecutivamente na guia Nome do computador e em Alterar, para inserir o nome correto do domínio na caixa de diálogo Alterações de nome do computador. Isso requer o nome e a senha de um usuário que possa adicionar estações de trabalho ao domínio especificado. Para configurações não incluídas no FACL, você precisa adicionar o Fiery EX2101 ao domínio a partir de um servidor Windows NT 4.0/2000/2003 conectado à rede, utilizando o recurso Gerente de servidor.

NOTA: O Fiery EX2101 não oferece suporte ao serviço Active Directory do Windows 2000/2003. Ao utilizar o Fiery EX2101 em um ambiente de servidor Windows 2000/2003, atribua o Fiery EX2101 a um domínio ou grupo de trabalho.

Assegurar a conexão da copiadora

Conclua as etapas a seguir *antes* de configurar o Fiery EX2101 e as estações de trabalho que imprimirão no Fiery EX2101. Um técnico de serviço terá efetuado alguns procedimentos da instalação inicial.

PARA PREPARAR PARA A CONFIGURAÇÃO DO FIERY EX2101

1. **Copie uma página de teste para verificar se a copiadora está funcionando normalmente.**
2. **Desligue a copiadora e conecte os cabos da interface a partir da copiadora ao Fiery EX2101.**
3. **Para confirmar a conexão, ligue a copiadora e deixe-a aquecer. A seguir, ligue o Fiery EX2101 e imprima uma página de teste a partir do Painel de controle do Fiery EX2101.**

Para imprimir uma página de teste, pressione o botão Menu no Painel de controle para exibir o menu Funções. Selecione consecutivamente Imprimir páginas e Página de teste.

4. **Desligue o Fiery EX2101 primeiro e, em seguida, a copiadora.**

NOTA: O Fiery EX2101 deve ser desligado corretamente. Para obter mais informações, consulte “Desligamento do Fiery EX2101” na página 7-17. Para obter informações sobre como desligar a copiadora, consulte a documentação da copiadora.

5. **Conecte o cabo de rede ao Fiery EX2101, conforme descrito no [Capítulo 1](#).**

A rede já deverá estar instalada e operacional.

6. **Ligue a copiadora e, em seguida, o Fiery EX2101.**

Para obter informações sobre como iniciar o Fiery EX2101, consulte “Início do Fiery EX2101” na página 7-15.

Vá para Configuração do Fiery EX2101 (consulte “Configuração do Painel de controle do Fiery EX2101” na página 4-1).

Assegurar uma operação sem vírus do Fiery EX2101 em uma rede

O Fiery EX2101 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 EX2101 para garantir a segurança da rede em seu ambiente.

Se o FOCI estiver instalado, instale e execute o software antivírus no Fiery EX2101, de acordo com a documentação do software. Assegure-se de que o Fiery EX2101 esteja no estado Ocioso enquanto o software antivírus estiver sendo executado. Além dos arquivos na unidade de disco rígido, verifique também os arquivos recebidos fora do fluxo de impressão normal, o que inclui todas as mídias removíveis, tais como discos ZIP e arquivos copiados para o Fiery EX2101 a partir de um diretório de rede compartilhado.

Se você não tiver o FOCI instalado, poderá iniciar o software antivírus a partir de uma estação de trabalho remota e verificar o disco rígido do Fiery EX2101. Entretanto, não há suporte para essa operação. Para obter suporte a essa operação, recomendamos que o administrador da rede consulte diretamente o fabricante do software antivírus.

Sobre a senha padrão do Fiery EX2101

O Fiery EX2101 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 Fiery EX2101

Altere a senha padrão de um computador cliente com Windows 98/Me utilizando o procedimento a seguir.

Se o FOCI estiver instalado, você poderá alterar a senha do administrador do Fiery EX2101 da mesma forma como configura a senha de uma estação de trabalho Windows XP (consulte a [página 3-13](#)).

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

**PARA ALTERAR A SENHA PADRÃO DO FIERY EX2101 DOS COMPUTADORES
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 EX2101 Administrador Fiery.1 Fiery.2
```

NOTA: “NomedoFiery EX2101” depende das configurações do sistema do Fiery EX2101.

3. **Pressione a tecla Enter.**

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

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

**PARA ALTERAR A SENHA PADRÃO DO FIERY EX2101 DE COMPUTADORES
WINDOWS NT 4.0/2000/XP/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. Consulte o procedimento a seguir e, em seguida, prossiga na 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”:

Para Nome de usuário, administrador

Para Domínio (Windows NT 4.0) ou Fazer logon em (Windows 2000/XP/2003),
\\nomedoFiery EX2101

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: “Nomedo Fiery EX2101” depende das configurações do sistema do Fiery EX2101.

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 fazem logon ou logoff e, em seguida, desmarque a opção Use the Welcome screen (Utilizar a tela de boas-vindas).**

Capítulo 4: Execução da configuração do Painel de controle

É necessário efetuar a configuração a primeira vez que o Fiery EX2101 é ligado após o carregamento de um novo software de sistema. Se você não configurar uma opção de configuração específica, o Fiery EX2101 utilizará as configurações padrão. Verifique se as configurações são adequadas para o ambiente de impressão do local.

Configuração do Painel de controle do Fiery EX2101

A configuração executada no Painel de controle prepara o Fiery EX2101 para se comunicar com outros dispositivos e gerenciar as tarefas de impressão enviadas a ele.

A configuração fornece estes grupos de opções:

- Configuração do servidor para especificar opções do sistema
- Configuração de rede para especificar todos os sistemas de rede ativos que transmitem tarefas de impressão ao Fiery EX2101
- Configuração da impressora para especificar como as tarefas de impressão e filas são gerenciadas
- Configuração PS para especificar as definições de PostScript
- Configuração PCL para especificar as definições de PCL
- Configuração do registro de tarefa para especificar como o Fiery EX2101 tratará o registro das tarefas impressas
- Arquivamento fonte para fazer backup e restauração de fontes

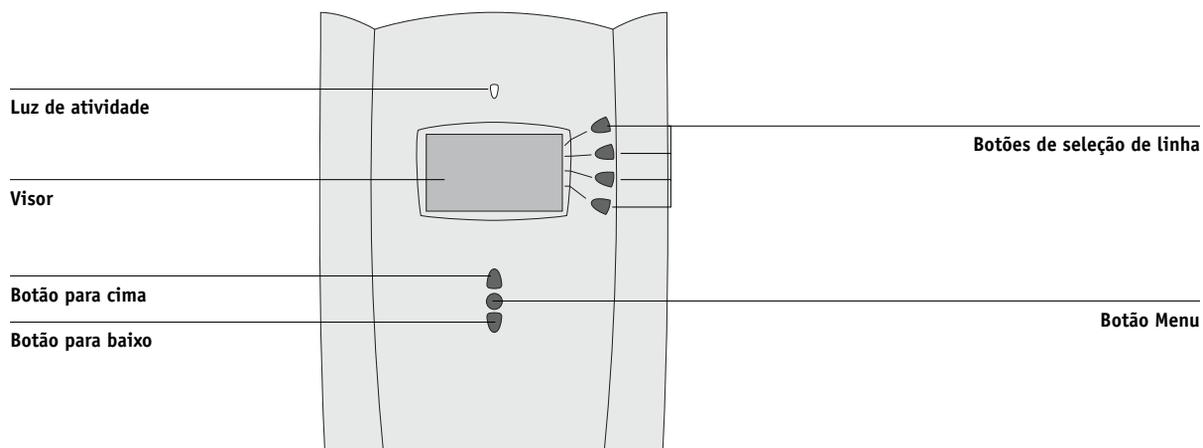
NOTA: O recurso Arquivamento fonte estará disponível somente se um ZIP drive USB externo estiver instalado no Fiery EX2101.

A opção Alterar senha no menu de Configuração permite criar e alterar a senha do administrador no Fiery EX2101.

O Painel de controle na parte frontal do Fiery EX2101 permite definir opções e visualizar informações sobre as tarefas impressas no Fiery EX2101. Ele contém as seguintes partes:

- **Luz de atividade** — indica atividade normal ou com problemas
- **Botões de seleção de linha** — selecionam uma configuração e avançam para a próxima opção
- **Visor** — exibe as informações de status e as opções de configuração do Fiery EX2101
- **Botões de seta para cima e para baixo** — permitem percorrer os menus, opções e configurações
- **Botão Menu** — cancela sem salvar as alterações; alterna para o menu Funções
- **Botões Liga/desliga e Reiniciar** — liga e desliga ou reinicia o Fiery EX2101 (esses botões estão localizados embaixo da porta da tampa do painel frontal)

Painel de controle do Fiery EX2101



Painel de controle do Fiery EX2101

Utilize o Painel de controle do Fiery EX2101 para visualizar as informações de status, imprimir páginas especiais e configurar a impressão. Apesar de a maioria dos elementos da tela do Painel de controle ter correspondentes na Command Workstation, será possível visualizar as funções atuais no Painel de controle, mesmo quando a Command Workstation não estiver conectada ao servidor ou executando.

O Painel de controle está localizado na parte frontal do Fiery EX2101.

Avisos de segurança

O visor do Fiery EX2101 é de cristal líquido (LCD), feito de vidro, e pode quebrar. Não o submeta a impactos fortes.

Se o visor quebrar e o material de cristal líquido vazar, não inale, ingira ou toque esse material. Se ele atingir sua pele ou roupas, lave-as imediatamente com sabão e água.

Não faça muita pressão no visor. Pressão excessiva alterará a cor da janela.

Luz de atividade

A luz de atividade indica a atividade atual do Fiery EX2101. Se a luz for:

Vermelho sólido	Ocorreu um erro que desativou o Fiery EX2101.
Vermelho intermitente	Ocorreu um erro que desativou a impressão, mas o Fiery EX2101 continua com sua capacidade de processamento.
Verde sólido	O Fiery EX2101 está ocioso.
Verde intermitente	O Fiery EX2101 está processando ou imprimindo uma tarefa ou comunicando-se com um computador remoto.
Luz apagada	O Fiery EX2101 está desligado ou em processo de inicialização.

Botões

Botões de seleção de linha	Use esses botões para selecionar o comando exibido na linha correspondente do visor. Quando um botão estiver ativo, um caractere especial (>) aparecerá no visor ao lado do botão.
Botões para cima e para baixo	Utilize esses botões para rolar para diferentes telas em listagens com várias telas, para selecionar opções de configuração em uma lista de opções disponíveis e para rolar entre os caracteres alfanuméricos.
Botão Menu	Pressione esse botão para visualizar outras telas. Em condições normais de operação, o Painel de controle exibe a tela Informações, RIP ou Status da impressão com informações sobre o status do Fiery EX2101. Se pressionar o botão Menu, o menu Funções será exibido e você poderá efetuar operações adicionais (consulte “Menu Funções” na página 4-7). Se uma tarefa estiver sendo processada ou impressa, pressione o botão Menu para pular entre as telas ativas.

Visor

O visor fornece informações sobre o status do Fiery EX2101, exibe as informações do menu e permite visualizar e editar as informações nos menus de configuração.

A área de status na parte inferior do visor exibe o nome da tela e destaca um dos ícones para indicar o que o Fiery EX2101 está fazendo. Somente os ícones das telas disponíveis no momento são exibidos. O botão Menu permite percorrer as telas ativas.



Status de alerta

As telas são as seguintes:

Se ocorrer algum problema durante o processamento de uma tarefa ou das funções de impressão, uma mensagem de erro aparecerá no Painel de controle. Para obter informações sobre as mensagens de erro, consulte o [Apêndice A](#).



Status da impressão

Quando o Fiery EX2101 está imprimindo uma tarefa, a tela Status da impressão é exibida. Esta tela exibe o seguinte :

Cancelar tarefa — Pressione o botão de seleção da linha superior para cancelar a tarefa que está sendo impressa.

Nome do usuário — O nome do usuário que enviou a tarefa que está sendo processada.

Páginas/Total — O número de cópias impressas e o número de cópias solicitadas da tarefa atual.



Status do RIP

Quando o Fiery EX2101 está processando uma tarefa, a tela Status do RIP é exibida. Esta tela exibe o seguinte:

Cancelar tarefa — Pressione o botão de seleção da linha superior para cancelar a tarefa que está sendo processada no momento. O Fiery EX2101 cancelará a tarefa antes de a impressão começar.

Nome da tarefa — O nome da tarefa que está sendo processada no momento.

Nome do usuário — O nome do usuário que enviou a tarefa que está sendo processada.

Quilobytes — O tamanho (em quilobytes) da tarefa processada até o momento.

NOTA: Esse número será exibido sempre em quilobytes; por exemplo, 10 MB será 10000 KB.



Informações de status

Quando o Fiery EX2101 não está processando ou imprimindo uma tarefa, ele exibe informações sobre o servidor e software atuais:

Nome do servidor — O nome do Fiery EX2101 conforme definido na Configuração.

Status — O status atual do Fiery EX2101. O status do Fiery EX2101 pode ser: Ocioso, Inicializando, Ocupado, Processando ou Imprimindo.

Megabytes—o espaço (em megabytes) disponível no disco rígido do Fiery EX2101, por exemplo, 38.062 MB.

Versão — A versão do software do sistema em execução no Fiery EX2101.



Funções

Você pode pressionar o botão Menu para exibir o menu Funções. Use os botões para cima e para baixo para navegar na lista. Pressione o botão de seleção de linha à direita de um comando para selecionar o comando. Para obter mais informações, consulte “[Menu Funções](#)” na página 4-7.



Rede

O ícone de rede aparecerá no canto inferior esquerdo de todas as outras telas quando uma tarefa estiver sendo enviada para o Fiery EX2101 pela rede. O ícone de rede também aparecerá, junto com a luz verde de atividade piscando, quando um utilitário remoto estiver sendo executado.

Menu Funções

O menu Funções fornece muitas das opções disponíveis na Command Workstation. Escolha os seguintes comandos nesse menu:

Imprimir páginas

Imprima páginas especiais a partir do Fiery EX2101. É possível imprimir as seguintes páginas a partir do submenu que aparece:

Página de teste PS/Página de teste PCL — Uma Página de teste permite confirmar se o Fiery EX2101 está conectado adequadamente à copiadora e fornece amostras da escala de cinza para solucionar problemas da copiadora ou do Fiery EX2101. As configurações da Página de teste podem incluir: Nome do servidor, Modelo da impressora e data e hora em que a Página de teste foi impressa.

Configuração — Imprime a Página de configuração, que fornece a configuração do servidor e do dispositivo atual. Esta página lista as informações gerais sobre a configuração de hardware e de software do Fiery EX2101, as opções atuais para todas as definições da Configuração e o endereço Ethernet do Fiery EX2101.

Registro de tarefas — Imprime um registro das últimas 55 tarefas. Para obter informações sobre os campos no Registro de tarefas e sobre como imprimi-lo de outras maneiras, consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*.

Lista de fontes PS/Lista de fontes PCL — Imprime uma lista de todas as fontes atualmente no disco rígido do Fiery EX2101.

Registro de e-mail — Imprime um registro que lista a atividade recente de e-mails. Esse registro de e-mail é útil para o administrador da rede. Para imprimir o registro, Ativar serviços de e-mail deve estar definido como Sim na Config. da rede > Config. do serviço > Configuração e-mail.

Suspender impressão

Suspende a comunicação entre o Fiery EX2101 e a copiadora.

Retomar impressão

Retoma a comunicação entre a copiadora e o Fiery EX2101.

Impressão segura

Permite que os usuários controlem tarefas de Impressão de segurança. Para acessar as tarefas de Impressão de segurança, é necessário uma senha. A senha é definida e digitada pelos usuários na opção Impressão de segurança do driver de impressão do Windows ou do Mac OS. Após selecionar uma tarefa de Impressão de segurança em uma lista, os usuários terão as seguintes escolhas no submenu que aparecer:

Imprimir e excluir — Imprime e exclui a tarefa de Impressão de segurança imediatamente.

Imprimir e espera — Imprime a tarefa de Impressão de segurança imediatamente e guarda uma cópia da tarefa. Para imprimir ou excluir essa cópia, sua senha será solicitada pelo comando Impressão de segurança.

Núm. de cópias — Permite aos usuários substituir a definição da opção Cópias no driver da impressora. O valor padrão é 1. Se você não acessar essa opção, a opção de impressão Cópias do driver de impressora não terá efeito.

Excluir — Exclui a tarefa de Impressão de segurança sem imprimir.

NOTA: As tarefas de Impressão de segurança não estão acessíveis nas ferramentas de gerenciamento de tarefa.

NOTA: O recurso Impressão de segurança não é eficiente através de conexão direta.

Desligar

Desliga toda a atividade do Fiery EX2101 da forma correta e depois reinicializa o sistema. Utilize essa opção em vez do interruptor liga/desliga situado na parte posterior do Fiery EX2101. As opções a seguir estarão disponíveis no submenu que aparecer:

Reiniciar servidor — Reinicia o software do servidor, mas não reinicializa todo o sistema. O acesso da rede ao Fiery EX2101 é interrompido temporariamente e todas as tarefas atualmente em processamento são canceladas e podem ser perdidas.

Desligar sistema — Desliga todas as atividades do Fiery EX2101 adequadamente.

Reinicializar sist. — Desliga e reinicializa o Fiery EX2101.

4

4-9 Painel de controle do Fiery EX2101

Limpar servidor	Limpa todas as tarefas de todas as filas do servidor, bem como todas as tarefas arquivadas no disco rígido do Fiery EX2101, o índice das tarefas arquivadas (na janela Arquivo), todos os FreeForm™ mestres e o índice dos FreeForm mestres (na janela FreeForm). Antes de escolher Limpar servidor, consulte o administrador ou operador. Se uma senha do administrador tiver sido definida, você deverá digitá-la para acessar o comando Limpar servidor.
Executar config	Entre no menu de Configuração e altere as definições das opções de configuração.
Execut. diagnóstico	Esta função é fornecida somente para representantes de serviço. Para obter informações sobre como executar diagnóstico, entre em contato com a equipe de assistência técnica.

Acesso às opções de configuração

PARA ACESSAR A CONFIGURAÇÃO QUANDO O FIERY EX2101 ESTÁ OCIOSO

- 1. Certifique-se de que a tela de informações do Painel de controle exiba a opção Ocioso.**

Se aparecer a mensagem Imprimindo ou RIPing (convertendo para pixels), o Fiery EX2101 está processando e você precisa aguardar até que o sistema conclua o processamento e alcance o estado Ocioso.
- 2. No Painel de controle, pressione o botão Menu para acessar o menu Funções.**
- 3. Percorra com o botão de seta para baixo e pressione o botão de seleção de linha ao lado da opção Executar configuração.**

Se a senha do administrador foi definida no Fiery EX2101, você receberá a solicitação para digitá-la antes de poder executar a Configuração (consulte a [página 7-3](#)).
- 4. Quando solicitado, confirme sua escolha para prosseguir na configuração.**
- 5. Pressione o botão de seleção de linha para escolher um comando ou menu de configuração.**

Utilize o botão de seta para baixo para visualizar as telas restantes do menu principal Configurar.
- 6. Execute Config. do servidor, Config. da rede e Config. impressora, nessa ordem.**

Isso é o mínimo necessário para a configuração inicial. Posteriormente, será possível concluir as configurações restantes a partir do painel de controle ou de um computador com Windows.
- 7. Defina a senha do administrador para evitar alterações não autorizadas na sua configuração.**

Reveja as configurações descritas neste capítulo.

Tipos de telas de configuração

Há dois tipos de opções de configuração disponíveis:

Questões de múltipla escolha

São apresentadas escolhas (por exemplo Sim ou Não ou uma lista de opções dentre as quais se pode escolher). Somente uma opção será exibida por vez e em texto destacado. O valor atualmente selecionado (ou o padrão) aparece primeiro.

Utilize os botões de seta para cima e para baixo para percorrer as opções e selecione OK quando a informação correta estiver sendo exibida.

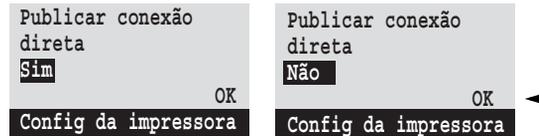
Opções de entrada de informação

É preciso especificar as informações de seu site (o nome da impressora ou o endereço IP). Utilize os botões de seta para cima e para baixo para percorrer os símbolos alfanuméricos para fazer a seleção.

A posição do cursor é destacada e dois dos botões de seleção de linha se tornam botões de direção para a esquerda e direita. Setas aparecem no visor, ao lado dos botões correspondentes. Utilize esses botões para se mover entre as posições e inserir informações.

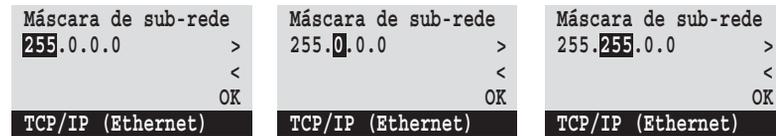
NOTA: Quando você introduzir o texto, digite-o da esquerda para a direita, assim o botão de seta para esquerda funciona como a tecla Delete (excluir) e também como tecla de movimentação do cursor. Isso é indicado no visor pelo símbolo de Exclusão (⌫).

A seção a seguir fornece três exemplos específicos desses tipos de opções de configuração.

Exemplo: Múltipla escolha

Pressione os botões de seta para cima e para baixo para exibir as outras opções.

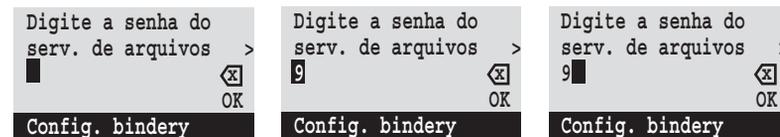
Quando a configuração desejada for exibida, pressione o botão ao lado de OK para continuar.

Exemplo: Entrada de informação com campos

Na posição inicial, pressione o botão de seta para a direita para mover o cursor para a direita.

O próximo campo será selecionado. Pressione os botões de seta para cima e para baixo para alterar o número.

Quando o número correto for exibido, pressione o botão de seta para a direita para se mover ao terceiro campo. Pressione o botão de seta para a esquerda para retornar e editar, ou pressione OK para selecionar a opção e prosseguir.

Exemplo: Entrada de informação com caracteres individuais

Na posição inicial, pressione os botões de seta para cima ou para baixo para inserir o primeiro caractere.

Quando o caractere correto for exibido, pressione o botão de seta para a direita para mover o cursor para a próxima posição.

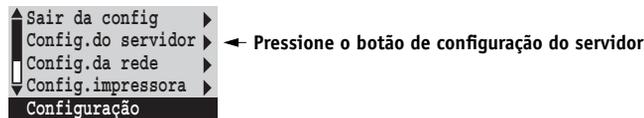
Pressione os botões seta para cima ou para baixo para inserir um caractere na segunda posição. O botão Excluir apaga o caractere atual e move o cursor para a esquerda. Pressionar OK insere o que está sendo exibido no momento.

NOTA: Se você cometer um erro durante a configuração, utilize o botão Menu para cancelar sem salvar as alterações. Pressione o botão Menu para cancelar o que quer que tenha feito na tela atual e retornar ao menu logo-acima. Talvez seja necessário pressionar o botão Menu mais de uma vez para retornar ao nível superior de uma determinada configuração em que estiver trabalhando. No nível superior, será possível entrar novamente em um menu de Configuração, ou sair sem efetuar alterações.

Concluídas as configurações, é necessário salvar as alterações. Normalmente, você será solicitado a fazê-lo. Se selecionar Sim, as novas configurações substituirão as anteriores. Se selecionar Não, as antigas configurações serão mantidas. Se necessário, o Fiery EX2101 se reiniciará após saída do menu de Configuração.

Opções de configuração do servidor

O menu Config. do servidor permite especificar informações do sistema referentes ao Fiery EX2101 e a todos os usuários. Para acessar o menu, siga as instruções na [página 4-10](#).



Quando selecionar Config. do servidor, as opções aparecerão na seqüência, como a seguir; os valores padrão, quando aplicáveis, aparecerão entre colchetes. Palavras em *itálico* indicam a exibição de um valor específico do produto ou site.

Nome do servidor

Nome padrão do servidor

Digite um nome para o Fiery EX2101 (com até 15 caracteres). Este nome aparecerá na lista Seletor, em uma rede Apple Talk.

NOTA: Não utilize o nome do dispositivo (EX2101) como nome do servidor. Além disso, se tiver mais de um Fiery EX2101, não atribua o mesmo nome a eles.

Data do sistema

Informe a data correta do sistema no formato padrão para sua utilização. A data aparecerá no Registro de tarefas.

Horário do sistema

Informe a hora correta do sistema. Digite a hora com base no relógio de 24 horas, na forma HH:MM (Horas:Minutos). O horário aparecerá no Registro de tarefas.

Imprimir página inicial**Sim/Não [Não]**

Especifique se o Fiery EX2101 deverá imprimir uma página inicial sempre que for reinicializado. A página inicial exibe informações sobre o Fiery EX2101, incluindo nome do servidor, data e hora atuais, memória instalada no Fiery EX2101, protocolos de rede ativados e conexões publicadas.

Usar conjunto de caracteres**Macintosh/DOS/Windows [Macintosh]**

Especifique se o Painel de controle e a Command WorkStation deverão utilizar o conjunto de caracteres do Macintosh, DOS ou Windows para exibir os nomes de arquivos. Isso é importante se os nomes de arquivos incluírem caracteres acentuados ou compostos (por exemplo, é ou æ).

Para redes de plataformas mistas, selecione a opção que forneça a melhor representação global dos caracteres especiais utilizados.

Ativar grupos de impressão**Sim/Não [Não]**

Especifique se deseja ativar grupos de impressora para Membros de impressão. Se estiver fazendo download de fontes, defina essa opção como Não. Se ativar essa opção, deverá utilizar a Command WorkStation para definir os grupos de usuários e as senhas. Desse modo, os usuários deverão inserir seus nomes de grupo e senhas ao imprimir.

Ativar fila Impressos**Sim/Não [Sim]**

Especifique se a fila Impressos deverá ser ativada, o que criará um local de armazenamento no disco rígido do Fiery EX2101 para tarefas recentes, impressas através da fila de impressão. Os usuários com acesso de administrador ou operador às ferramentas de gerenciamento de tarefa poderão reimprimir tarefas da fila de impressos sem enviá-las novamente ao Fiery EX2101. Se selecionar a opção Não, as tarefas serão excluídas do disco do Fiery EX2101 imediatamente após a impressão.

Trabalhos salvos na fila Impressos**1-99 [10]**

Essa opção somente aparecerá se a opção Ativar fila de impressos estiver definida como Sim. Especifique o número de tarefas que podem ser armazenadas na fila Impressos. As tarefas na fila Impressos ocupam espaço no disco rígido do Fiery EX2101. Se houver pouco espaço em disco, utilize um valor menor para as tarefas salvas.

Visualização durante processamento**Sim/Não [Não]**

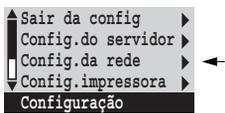
Especifique se uma miniatura de visualização deve ser exibida na Command WorkStation quando uma tarefa está sendo processada. Se selecionar Sim, a miniatura de visualização será sempre exibida na seção Processamento do Monitor de atividade.

Salvar alterações**Sim/Não [Sim]**

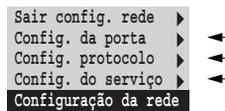
Selecione Sim para ativar quaisquer alterações realizadas na Configuração do servidor; selecione Não para retornar ao menu de Configuração principal sem efetuar nenhuma alteração.

Opções da configuração de rede

Ao executar Configuração da rede, configure o Fiery EX2101 de modo a receber as tarefas de impressão por meio dos sistemas de rede utilizados em seu site.



No menu de Configuração, selecione Config. da rede e especifique os endereços e nomes a serem utilizados pelas estações de trabalho, pelos servidores e pelo Fiery EX2101 quando se comunicarem entre si.



O menu Configuração da rede inclui três submenus que permitem escolher tipos de porta, protocolos e serviços de rede. Execute Config. da porta e ative pelo menos uma porta.

Para cada item que ativar, o sistema solicitará que as configurações do item sejam inseridas. Os valores padrão, quando aplicáveis, aparecem entre colchetes neste manual.

Exiba e selecione apenas as opções dos sistemas de rede utilizados atualmente em sua instalação. Se os requisitos da rede mudarem, será possível alterar a configuração de rede a qualquer momento.

Se o Fiery EX2101 estiver configurado para ativar mais de um protocolo, mudará automaticamente para o protocolo correto quando receber uma tarefa de impressão.

Os tipos de rede disponíveis e as respectivas áreas de configuração estão resumidas na tabela a seguir.

Para este tipo de rede ou conexão	Utilize Config. da porta	Utilize Config. protocolo	Utilize Config. do serviço
AppleTalk via Ethernet	Config. Ethernet	Config. AppleTalk	A impressão AppleTalk (PAP) é ativada automaticamente.
TCP/IP pela Ethernet	Config. Ethernet	Config. TCP/IP: Config. Ethernet	Configuração LPD Config. Serviço Web Config. Windows Config. porta 9100 (Windows 2000/XP/2003) Configuração de IPP (Windows 98/Me/2000/XP/2003)
IPX/SPX via Ethernet	Config. Ethernet	Config. IPX/SPX	Config. PServer (NDS, bindery ou ambos)

PARA ACESSAR AS OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO DE REDE**1. Confirme se o cabo de rede está conectado ao Fiery EX2101.**

Durante a configuração de rede, o Fiery EX2101 consulta a rede à procura de zonas, servidores e filas baseadas em servidores. Se efetuar a configuração de rede sem estar conectado a uma rede em funcionamento, serão utilizadas as configurações padrão, o que pode não corresponder às suas necessidades.

2. Escolha Config. da rede no menu de Configuração principal.**3. Selecione Config. da porta no menu Configuração da rede.****4. Selecione Config. Ethernet no menu Config. da porta e insira as configurações adequadas.****5. Concluída a Configuração da porta, selecione a opção Sair da configuração da porta e Config. protocolo.****6. Insira as configurações apropriadas para os protocolos a serem utilizados.****7. Concluída a configuração do protocolo, escolha consecutivamente Sair Conf. Protoc. e Config. do serviço.****8. Insira as configurações apropriadas para os serviços a serem utilizados.**

As opções estão descritas em detalhes nas próximas páginas.

PARA SAIR DA CONFIGURAÇÃO DE REDE**1. Concluída a configuração do serviço, selecione Sair da configuração de rede.****2. Selecione Sim ao ser solicitado para salvar as alterações.****3. No menu de Configuração principal, escolha outra Configuração ou Sair da config.**

Configuração de rede
Config. da porta

- ▶ Para configurar o Fiery EX2101, selecione o tipo de porta que deseja utilizar e insira as configurações da porta. Como as configurações da rede estão aninhadas, os nomes dos menus de nível mais alto são mostrados neste capítulo à esquerda de cada cabeçalho de menu.

Config. Ethernet

Ativar Ethernet
Sim/Não [Sim]

Selecione Sim se o cabo Ethernet estiver conectado ao Fiery EX2101.

Velocidade Ethernet

**Detecção automática/100 Mbps Full-Duplex/100 Mbps Half-Duplex/
10 Mbps Full-Duplex/10 Mbps Half-Duplex [Detecção automática]**

Selecione uma configuração apropriada de acordo com as configurações da rede à qual o Fiery EX2101 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 EX2101 está conectado. De modo semelhante, ao selecionar uma configuração diferente, como 100 Mbps Full-Duplex, verifique se as mesmas configurações estão definidas para a porta da rede.

Opções de configuração do protocolo

Para configurar o Fiery EX2101, selecione cada protocolo e insira as respectivas configurações. É possível ativar a comunicação simultânea AppleTalk, TCP/IP e IPX/SPX.

Sair Conf. Protoc. ▶
Config. AppleTalk ▶ ←
Config. TCP/IP ▶ ←
Config. IPX/SPX ▶ ←
Config. protocolo

Configuração de rede
Config. protocolo

- ▶
- ▶

Configuração de AppleTalk

Ativar AppleTalk
Sim/Não [Sim]

Selecione Sim se tiver uma rede AppleTalk conectada ao Fiery EX2101. Esta configuração permite ao Fiery EX2101 se comunicar em redes AppleTalk.

Zona AppleTalk

Lista de zonas

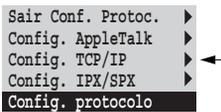
O Fiery EX2101 procura, na rede, zonas AppleTalk no seu segmento de rede. Percorra a lista para selecionar a zona AppleTalk na qual deseja que o Fiery EX2101 apareça. Se o segmento de rede tiver somente uma zona, o Fiery EX2101 será atribuído a ela automaticamente.

A mensagem “Não foi encontrada uma zona AppleTalk” pode significar que a rede não tem nenhuma zona ou que o cabo de rede não está conectado (consulte o [Apêndice A](#)). Selecione OK para fechar a mensagem.

Opções de configuração TCP/IP

Para configurar o Fiery EX2101 para TCP/IP, selecione Config. TCP/IP.

Selecione Config. Ethernet e insira as configurações adequadas. Escolha cada tipo de rede utilizado (Ethernet) e insira as configurações apropriadas.



Ao definir um endereço IP, máscara de sub-rede ou endereço do gateway para o Fiery EX2101 durante a configuração, é possível fazer com que o Fiery EX2101 obtenha esses endereços automaticamente de um servidor DHCP ou BOOTP. Ligue ou reinicialize o Fiery EX2101 e espere até que entre no estado Ocioso. Verifique se o servidor DHCP ou BOOTP está sendo executado e execute a Configuração do Fiery EX2101 .

Configuração de TCP/IP com Ethernet

- Configuração de rede ▶
- Config. protocolo ▶
- Config. TCP/IP ▶

Config. Ethernet

Ativar TCP/IP para Ethernet

Sim/Não [Sim]

Selecione Sim se possuir uma rede TCP/IP conectada ao Fiery EX2101 através do cabo de Ethernet.

NOTA: Se estiver utilizando TCP/IP para imprimir a partir de computadores com Windows, ativar o TCP/IP aqui permite que os utilitários do Fiery sejam utilizados em computadores com Windows utilizando protocolos TCP/IP.

Ativar configuração de auto IP

Sim/Não [Sim]

Selecione Sim para permitir que o Fiery EX2101 obtenha o seu endereço Ethernet IP procurando na rede. Dependendo da rede e do protocolo selecionado na opção a seguir (DHCP ou BOOTP), o endereço IP poderá mudar. Selecione Não para atribuir um endereço IP estático ao Fiery EX2101. Se selecionar Não, você avançará para a opção Endereço IP; o endereço deverá ser definido manualmente.

Selecionar protocolo

DHCP/BOOTP [DHCP]

Essa opção será exibida somente se tiver respondido Sim para Ativar configuração de auto IP. Selecione o protocolo pelo qual o Fiery EX2101 deverá pesquisar seu endereço IP. Tanto o DHCP quanto o BOOTP permitem que o Fiery EX2101 obtenha o endereço Ethernet IP e a máscara de sub-rede automaticamente.

Dependendo da sua rede, o Fiery EX2101 poderá receber um endereço diferente quando reinicializar o Fiery EX2101. Com a configuração DHCP, o Fiery EX2101 poderá receber um endereço diferente, mesmo se não for reinicializado. Verifique se a rede está configurada corretamente para o protocolo selecionado.

Obter endereço de gateway automática.**Sim/Não [Sim]**

Utilize essa opção para atribuir automaticamente o endereço de gateway para impressão com TCP/IP. Essa opção só será exibida se tiver selecionado DHCP ou BOOTP como protocolo na opção anterior.

Endereço IP**[127.0.0.1]**

Essa opção será exibida somente se tiver respondido Não para Ativar configuração de auto IP.

Digite o endereço IP do Fiery EX2101 para Ethernet. Esse endereço IP, diferente de um endereço IP definido automaticamente, permanecerá o mesmo caso o Fiery EX2101 seja reinicializado. Mude o padrão para um endereço válido para a sua rede. Para obter informações sobre como configurar a impressão com TCP/IP, consulte o [Capítulo 2](#).

Máscara de sub-rede

Essa opção permite modificar a máscara de sub-rede para impressão com TCP/IP via Ethernet. 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 da listada.

Endereço do gateway**[127.0.0.1]**

Essa opção aparecerá somente se você selecionou Obter endereço de gateway automática.

Utilize essa opção para definir o endereço de gateway para impressão com TCP/IP. Se a sua rede utilizar um gateway, altere o padrão para o endereço correto do gateway da rede.

Opções de configuração DNS

- Configuração de rede ▶
- Config. protocolo ▶
- Config. TCP/IP ▶
- Configuração DNS ▶

Configuração DNS

É possível configurar o Fiery EX2101, de modo que ele possa acessar um servidor DNS adequado. Com o servidor DNS, ao conectar os utilitários Fiery ou o Fiery WebTools de estações de trabalho remotas para o Fiery EX2101, os usuários precisarão lembrar somente o nome do servidor, que é muito mais fácil de memorizar do que um endereço IP.

Obter endereço DNS automaticamente Sim/Não [Não]

Selecione Sim para permitir que o Fiery EX2101 obtenha o endereço IP do servidor DNS automaticamente. Se selecionar Sim, a próxima opção será Nome do host. Selecione Não para atribuir ao Fiery EX2101 um endereço de IP fixo que não irá ser alterado. Se selecionar Não, a próxima opção será Endereço IP do serv. DNS primário, que deverá ser inserido manualmente.

NOTA: Confirme o endereço IP do servidor DNS atribuído à copiadora na rede com antecedência.

Endereço IP do serv. DNS primário [0.0.0.0]

Essa opção aparecerá somente se tiver selecionado Não para Obter endereço DNS automaticamente. Insira o endereço IP do servidor DNS atribuído à copiadora na rede.

Endereço IP do serv. DNS secundário [0.0.0.0]

Especifique o endereço IP do servidor DNS secundário.

Nome do domínio

Digite o nome do domínio do servidor DNS.

Nome do host**Nome padrão do servidor**

Insira o nome do host do Fiery EX2101. Por padrão, o nome do host é o nome do servidor inserido na Config. do servidor.

Selecione a opção Sair da config., no menu de Configuração principal, ao concluir as alterações nas configurações. O Fiery EX2101 será reiniciado. Todas as alterações serão salvas na reinicialização.

Opções da configuração de IPX/SPX

Para especificar os tipos de quadros que o Fiery EX2101 utilizará para os protocolos IPX/SPX, selecione Config. Selecione pelo menos um tipo de quadro para ativar os protocolos IPX/SPX. O Fiery EX2101 aceita os seguintes tipos de quadro Ethernet para IPX/SPX:

- Para Ethernet — Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II e Ethernet SNAP

Para outros protocolos senão o IPX/SPX, o tipo de quadro é ativado automaticamente e não exige nenhuma configuração, como a seguir:

Com este protocolo	E estes serviços de impressão	Este tipo de quadro é automaticamente ativado
AppleTalk	PAP (Printer Access Protocol, protocolo de acesso a impressora)	Ethernet SNAP
TCP/IP com Ethernet	LPD (Line Printer Daemon, daemon da impressora de linha)	Ethernet II

```
Sair config IPX/SPX >
Seleç. tipos quadros > ←
Limpar tipos quadro >
Config. IPX/SPX
```

Seleç. tipos quadro

Ativar tipo quadro automático IPX Sim/Não [Não]

Especifique se o Fiery EX2101 deve tentar conectar todos os tipos de quadros disponíveis automaticamente. O Fiery EX2101 verifica se todos os tipos de quadro são ou não apropriados. Para determinar os tipos de quadro que foram ligados com sucesso, salve as suas alterações, saia da configuração, reinicie o Fiery EX2101, e imprima a Página de configuração. A Página de configuração relaciona apenas um dos tipos de quadro reunidos com sucesso.

Se a resposta for Não a essa opção, poderá selecionar os tipos de quadro manualmente. Selecione pelo menos um tipo de quadro para ativar os protocolos IPX/SPX.

A tela de seleção de quadros permite várias seleções. Dependendo da sua seleção de configuração da porta, somente tipos de quadros Ethernet ou todos os tipos de quadros serão exibidos.

Pressione o botão de seleção de linha ao lado de cada tipo de quadro utilizado na rede IPX/SPX. Um asterisco (*) aparecerá ao lado de cada tipo de quadro selecionado. Pressione o botão de seleção de linha novamente para cancelar um tipo de quadro selecionado. Utilize os botões de seta para cima e para baixo para percorrer os tipos de quadro adicionais. O Fiery EX2101 se conecta a cada tipo de quadro selecionado.

Quando tiver selecionado todos os tipos de quadro utilizados, selecione Sair config. IPX/SPX.

Limpar tipos quadro

Para limpar todos os tipos de quadro de uma só vez, selecione Sair config IPX/SPX > Config. IPX/SPX > Limpar tipos de quadro.

```
↑ Sair config. quadros >
Ethernet 802.2 * >
Ethernet 802.3 >
↓ Ethernet II >
Config. IPX/SPX
```

Opções da configuração do serviço

O PServer é um programa do software Fiery EX2101 que pode auxiliar às filas de impressão Novell atribuídas aos servidores de impressão Novell configurados para imprimir no Fiery EX2101. Quando seleciona Config PServer e ativa o PServer, é possível configurar NDS (serviços de diretório Novell), serviços de bindery ou ambos. O NDS é utilizado com NetWare; os serviços de bindery são utilizados com NetWare no modo de emulação de bindery.

Opções da configuração de LPD

Configuração de rede ▶
 Config. do serviço ▶
 Configuração LPD ▶

Ativar LPD
Sim/Não [Sim]

Selecione Sim para permitir impressão LPD. Para obter mais informações, consulte [“Configuração do Fiery EX2101 em redes TCP/IP”](#) na página 2-17.

Opções de configuração do PServer

Configuração de rede ▶
 Config. do serviço ▶
 Config. PServer ▶

Ativar PServer
Sim/Não [Não]

Selecione Sim se tiver uma rede Novell conectada com o Fiery EX2101.

Sair conf PServer ▶
 Configuração NDS ▶ ←
 Config. bindery ▶ ←
 Intervalo sondagem ▶
 Config PServer

Selecione Configuração de NDS se sua rede utilizar NetWare no modo nativo.

Selecione Config. bindery se a rede utilizar NetWare no modo de emulação de bindery.

Se a rede utilizar *ambos*, NDS e Bindery, configure o NDS primeiro. Se configurar o NDS depois do bindery, a configuração do bindery será sobrescrita.

Se sua rede utilizar tanto NDS quanto bindery e servidores NetWare no modo de emulação de bindery, observe que o Fiery EX2101 não poderá servir o NDS e os servidores de emulação de bindery na mesma árvore de NDS.

- Configuração de rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Config. PServer ▶

Configuração NDS

Antes de digitar as configurações de NDS, verifique se o Fiery EX2101 está conectado à rede e se a árvore de diretórios NDS já foi configurada com uma impressora, um servidor de impressão e um ou mais objetos de fila de impressão para as tarefas do Fiery EX2101 (consulte “[Configuração de uma fila de impressão NetWare para bindery](#)” na página 2-13). Para efetuar a configuração NDS, talvez precise de permissão para pesquisar a árvore de NDS. Se o acesso ao servidor de impressão for restrito, precisará de uma senha de login.

O principal objetivo da configuração de NDS é especificar o objeto servidor de impressão. Além disso, é possível indicar a localização das filas de impressão do Fiery EX2101.

NOTA: Os termos servidor NetWare, servidor Novell e servidor IPX são de uso comum e utilizados aqui indistintamente para se referir ao servidor em uma rede IPX executando o software de rede Novell NetWare.

Ativar NDS

Sim/Não [Não]

Selecione Sim se os servidores NetWare utilizados para imprimir no Fiery EX2101 estiverem executando o NetWare no modo nativo.

Selecionar árv. NDS

Lista de árvores

Utilize os botões seta para cima e seta para baixo para percorrer a lista de árvores NDS disponíveis para o Fiery EX2101. Selecione OK ao exibir a árvore contendo a impressora, o servidor de impressão e os objetos da fila de impressão previamente definidos para o Fiery EX2101.

A nova seleção de árvore NDS substitui automaticamente qualquer seleção anterior. Se ao alterar a seleção de árvores NDS houver, além disso, configurações atuais de bindery, o sistema alertará que tais configurações serão excluídas. Se prosseguir na configuração de NDS, poderá substituir as configurações de bindery posteriormente. Se não quiser continuar, pressione o botão Menu para sair da Configuração NDS.

Logon usuário necess p/ navegar árv. NDS?**Sim/Não [Não]**

Selecione Não caso não seja necessária uma senha para pesquisar a árvore. Você pode continuar a navegar até o objeto Servidor de impressão.

Selecione Sim, se as permissões de rede exigirem que se efetue logon para pesquisar a árvore NDS e visualizar o objeto Servidor de impressão que deseja selecionar. Se selecionar Sim, você receberá um aviso para navegar até o objeto Logon de usuário.

Percorra árvore NDS até o objeto logon do usuário.

Esta mensagem será exibida se tiver selecionado Sim na opção anterior. Selecione OK e pesquise a árvore NDS, conforme descrito nos parágrafos a seguir.

Nome da árvore NDS**Lista de objetos, “..”**

A pesquisa do objeto Logon do usuário inicia com a árvore NDS selecionada anteriormente (com Selecionar árv. NDS). Utilize os botões seta para cima e seta para baixo para rolar a lista de objetos na árvore debaixo do [Raiz] na hierarquia, ou utilize o símbolo de navegação “..” para subir um nível de cada vez.

Em cada tela de pesquisa subsequente, a linha superior representa a sua localização atual. A segunda linha contém:

- Uma lista de objetos no contêiner atual diretamente abaixo de sua localização atual
- O símbolo “..” para subir um nível

Com um objeto Contêiner selecionado, selecione OK para caminhar para baixo na árvore, ou “..” para ir para cima nela. Ao selecionar um objeto e pressionar OK, o objeto será exibido na linha superior e a segunda linha listará os objetos diretamente abaixo dele.

Continue pesquisando a árvore NDS até que o objeto Logon do usuário seja exibido na segunda linha. Selecione OK.

Digitar senha

Digite a senha de logon para a árvore NDS, utilizando os botões seta para cima e seta para baixo para selecionar os caracteres e os botões seta à esquerda e seta à direita para mover o cursor. Selecione OK.

Percorra a árvore NDS até o servidor de impressão.

Selecione OK para pesquisar a árvore NDS até o objeto Servidor de impressão.

A pesquisa do objeto Servidor de impressão inicia com a árvore NDS selecionada anteriormente (com Selecionar árv. NDS). Em cada tela de pesquisa subsequente, a linha superior representa a sua localização atual. A segunda linha contém:

- Uma lista de objetos no contêiner atual diretamente abaixo de sua localização atual
- O símbolo “..” para subir um nível

Com um objeto Contêiner selecionado, selecione OK para caminhar para baixo na árvore, ou “..” para ir para cima nela. Ao selecionar um objeto e pressionar OK, o objeto será exibido na linha superior e a segunda linha listará os objetos diretamente abaixo dele.

Quando o Servidor de impressão estiver exibido na segunda linha, selecione OK.

Digite senha do servidor de impr.

Digite a senha do Servidor de impressão, utilizando os botões seta para cima e seta para baixo para inserir os caracteres, e os botões seta à esquerda e seta à direita para mover o cursor. Selecione OK. (Se nenhuma senha for exigida, selecione OK).

**O servidor deve procurar filas de impressão em:
Toda a árvore NDS /Subárv. especificada [Toda a árvore NDS]**

Por padrão, o Fiery EX2101 procura conexões de impressão do Fiery EX2101 em toda a árvore NDS. Essa opção permite restringir a procura de tarefas de impressão do Fiery EX2101 a uma subárvore (a raiz da fila de impressão) na qual as conexões de impressão do Fiery EX2101 foram definidas. Isso torna a procura mais eficiente. Selecione Toda a árvore NDS se a árvore for pequena. Selecione a Subárvore especificada para restringir a procura e especificar a subárvore.

Se selecionar a Toda a árvore NDS, escolhendo a opção OK, retornará à configuração do Pserver. Prossiga com a configuração de bindery (consulte “[Opções de configuração de bindery](#)” na página 4-30), defina o intervalo de sondagem (consulte “[Opções de Intervalo sondagem](#)” na página 4-36) ou selecione a opção Sair da configuração do PServer para retornar ao menu Config. do serviço.

Vá até a raiz da subárvore da fila Impressão.

Essa mensagem será exibida se tiver selecionado Subárv. especificada na opção anterior. Selecione OK para procurar a subárvore Fila de impressão na árvore NDS.

A procura do objeto Contêiner inicia com a árvore NDS selecionada anteriormente (com Selecionar árv. NDS). Em cada tela de pesquisa subsequente, a linha superior representa o seu contêiner atual. A segunda linha contém:

- Uma lista dos objetos diretamente abaixo da sua localização atual
- O símbolo “..” para subir um nível
- O símbolo “.” para selecionar o objeto Contêiner atual (exibido na linha superior) sem caminhar para baixo na árvore

Com um objeto Contêiner selecionado, selecione OK para caminhar para baixo na árvore, ou “..” para ir para cima nela. Ao selecionar um objeto e OK, o objeto será exibido na linha superior e a segunda linha listará os objetos contidos nele.

Quando o contêiner que apresenta as filas Impressão for exibido na segunda linha, selecione OK. Na tela subsequente, utilize “.” e OK para selecionar o objeto na linha superior.

Quando o Fiery EX2101 exibir o nome do contêiner, selecione OK para retornar à Config. PServer.

Prossiga com a Configuração de bindery (consulte “Opções de configuração de bindery” na página 4-30), defina o Intervalo de sondagem (consulte “Opções de Intervalo sondagem” na página 4-36) ou selecione a opção Sair da configuração do PServer para retornar ao menu Config. do serviço quando solicitado.

Opções de configuração de bindery

Configuração de rede ▶
Config. do serviço ▶
Config. PServer ▶

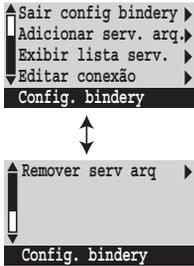
Config. bindery

Utilize a Configuração de bindery se tiver configurado um ou mais servidores de bindery (servidores de arquivos que executam o NetWare 4.x/5.x na emulação de bindery) com um Servidor de impressão e uma fila Impressão para as tarefas do Fiery EX2101. Antes de inserir as configurações de bindery, verifique se o Fiery EX2101 está conectado à rede e o servidor de arquivos NetWare está sendo executado. Se o logon como Guest não for suportado, utilize um nome de usuário e senha válidos.

NOTA: Os termos servidor NetWare, servidor Novell e servidor IPX são de uso comum e utilizados aqui indistintamente para se referir ao servidor em uma rede IPX que executa o software de rede Novell NetWare.

Menu Config. bindery

Como é possível configurar mais de um servidor Novell para tratar as tarefas de impressão do Fiery EX2101, um menu adicional é exibido para essa finalidade. As opções são:



- Adicionar serv. arq.— cria uma nova conexão do servidor de arquivos para o Fiery EX2101. É possível configurar no máximo oito conexões do servidor de arquivos. Após concluir a adição de um novo servidor, retorne ao menu Config. bindery, no qual é possível configurar outro servidor.
- Exibir lista serv. — exibe a lista de servidores de arquivos já selecionados para se comunicarem com o Fiery EX2101.
- Editar conexão — permite alterar o servidor de impressão NetWare que utilizará o Fiery EX2101 para imprimir.
- Remover serv arq — permite desconectar o Fiery EX2101 do servidor de arquivos ao qual está conectado no momento. Remova um servidor de arquivos quando desejar reduzir o número de conexões com o Fiery EX2101 ou reatribuir a conexão a um servidor de arquivos NetWare diferente.
- Sair config. bindery — permite sair desse menu após ter adicionado todos os servidores, visualizado uma lista de servidores de arquivos ou removido um servidor de arquivos da lista.

NOTA: Ao mudar de idéia sobre qualquer um dos menus selecionados, utilize o botão Menu para sair e retornar ao menu Config. bindery principal. Para cancelar todas as alterações, saia de Config. da rede e selecione Não em Salvar alterações.

- Configuração de rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Config. PServer ▶
- Config. bindery ▶

Adicionar serv. arq.

Essa opção proporciona duas formas de adicionar um servidor de arquivos Novell NetWare.

Selecionar servidor de arquivos

A partir da lista/Procurar por nome [A partir da lista])

É possível selecionar o servidor de arquivos em uma lista de rolagem ou por meio de uma pesquisa por nome.

Selecione **A partir da lista**, se sua rede não tiver um número grande de servidores de arquivo.

Selecione **Procurar por nome** se o número de servidores de arquivos for tão grande que rolar a lista levaria muito tempo.

Se tiver selecionado **A partir da lista**:

Adicionar servidor

Lista de todos os servidores

O Fiery EX2101 obtém uma lista de servidores de arquivos NetWare consultando a rede IPX. Utilize os botões seta para cima e seta para baixo para selecionar um servidor de arquivos NetWare na lista. Selecione o servidor no qual configurou um servidor de impressão e a fila Impressão que tratará as tarefas de impressão do Fiery EX2101.

Se tiver selecionado **Procurar por nome**:

Digite o início do nome do servidor

Utilize os botões de seta para cima e para baixo para inserir as primeiras letras do nome do servidor de arquivos que deseja utilizar e selecione OK.

Adicionar servidor

Lista dos servidores que correspondem aos critérios de pesquisa

Essa opção só será exibida se tiver digitado as letras para pesquisa. Role a lista para selecionar o servidor desejado.

Uma vez selecionado o servidor de arquivos, o Fiery EX2101 tentará imediatamente efetuar logon como Guest, sem utilizar uma senha. Se conseguir, ele passará à opção Serv. de impressão NetWare.

Se tentar adicionar um servidor de arquivos mas todas as conexões do Fiery EX2101 já estiverem sendo utilizadas, o sistema solicitará a remoção do servidor de arquivos (consulte “[Remover serv arq](#)” na página 4-35).

**Logon no servidor de arquivos
administrador/supervisor/Digite nome de logon [supervisor]**

Essa opção aparecerá somente se for necessária uma senha para logon, se não houver nenhuma conta Guest ou se a conta Guest estiver restrita. Selecione Digite nome de logon para inserir seu nome e senha de logon ou se conecte como Guest. Selecione Administrador ou Supervisor se tiver esses privilégios.

**Digite o nome de logon
[guest]**

Essa opção e a próxima aparecerão apenas se tiver selecionado Digite nome de logon para o logon do servidor de arquivos. Digite o nome de logon ou selecione Guest.

Digite a senha do serv. de arquivos

Digite a senha para efetuar o logon no servidor de arquivos NetWare.

**Serv. de impressão NetWare
Nome do servidor de impressão**

Selecione o nome do servidor de impressão configurado no utilitário NetWare PCONSOLE. Esse servidor roteará as tarefas de impressão dos computadores da rede IPX para o Fiery EX2101.

Digite a senha do serv. de impressão

Essa opção aparecerá somente se o servidor de impressão NetWare estiver configurado para requerer uma senha para logon. Digite a senha do serv. de impressão.

Escolha Adicionar servidor novamente até conectar ao Fiery EX2101 todos os servidores de arquivos NetWare configurados para impressão. Assim que todos os servidores de arquivos IPX tiverem sido adicionados, selecione Sair config. bindery.

- Configuração de rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Config. PServer ▶
- Config. bindery ▶

Exibir lista serv.

Servidores suportados

Essa opção permite exibir a lista de servidores de arquivos atualmente conectados ao Fiery EX2101, ou seja, os servidores adicionados na configuração de bindery. Você receberá um aviso se não houver nenhum. Ao selecionar OK, você retornará ao menu Config. bindery.

- Configuração de rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Config. PServer ▶
- Config. bindery ▶

Editar conexão

Em cada servidor de arquivos NetWare conectado, você definiu um servidor de impressão para controlar as tarefas de impressão do Fiery EX2101. Utilize essa opção para alterar o servidor de impressão atribuído ao Fiery EX2101.

Selecionar servidor de arquivos

Nome do servidor de arquivos

Na lista de servidores de arquivos NetWare conectados, selecione o servidor de arquivos cujo servidor de impressão deseja alterar.

Serv. de impressão NetWare

Lista dos servidores de impressão no servidor de arquivos selecionado

Selecione o nome do servidor de impressão que deseja utilizar. Esse servidor roteará as tarefas de impressão dos computadores na rede IPX para o Fiery EX2101.

Se mudar de idéia, pressione o botão Menu para retornar ao menu Config. bindery sem efetuar alterações.

Digite a senha do serv. de impressão

Essa opção aparecerá somente se o servidor de impressão NetWare estiver protegido por senha. Digite a senha do serv. de impressão.

O menu Config. bindery será exibido novamente. É possível editar outras conexões, selecionar outra opção de configuração de bindery ou selecionar Sair config. bindery.

Configuração de rede ▶
Config. do serviço ▶
Config. PServer ▶
Config. bindery ▶

Remover serv arq**Remover suporte para
*Nome do servidor de arquivos***

Essa opção permite selecionar um servidor de arquivos NetWare em uma lista de servidores de arquivos conectados e remover a conexão para ele. Você recebe o aviso de que a conexão foi removida e o menu Config. bindery é exibido. Caso mude de idéia e não deseje remover nenhum dos servidores de arquivos, pressione o botão Menu.

É possível selecionar uma outra opção de configuração de bindery (como, por exemplo, adicionar outro servidor de arquivos) ou selecionar Sair config. bindery e proceder a definição do intervalo de sondagem.

Configuração de rede ▶
Config. do serviço ▶
Config. PServer ▶
Config. bindery ▶

Sair config. bindery

Selecione Sair config. bindery depois de exibir a lista de servidores de arquivos IPX, remover um servidor de arquivos da lista ou conectar todos os servidores de arquivos NetWare configurados. Depois de selecionar Sair config. bindery, você retorna ao menu Config. PServer.

- Configuração de rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Config. PServer ▶

Opções de Intervalo sondagem

Intervalo sondagem

Se utilizar NDS ou serviços de bindery, selecione Intervalo sondagem no menu Config. PServer principal. Se não redefinir o intervalo, o valor padrão de 15 segundos será utilizado.

NetWare (s) 1-3600 [15]

Especifique o intervalo, em segundos, no qual o Fiery EX2101 se comunicará com o servidor de impressão Novell para verificar se há novas tarefas de impressão em espera.

NOTA: Se você selecionar um intervalo pequeno, o tráfego na rede aumentará. Isso poderá fazer com que outras tarefas da rede fiquem mais lentas.

Opções Config. Windows

- Configuração de rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Config. Windows ▶

Ativar impressão Windows Sim/Não [Sim]

A opção Ativar impressão Windows ativa o SMB (Server Message Block), o protocolo de compartilhamento de arquivo e impressora incorporado no Windows. A ativação do SMB permite que o Fiery EX2101 seja listado na rede, de forma que os clientes Windows possam imprimir em uma conexão de impressão específica (Em espera, Impressão ou Direta) no Fiery EX2101 sem qualquer outro software de rede. Para obter informações sobre como configurar um computador para impressão Windows, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*. A impressão Windows é executada via TCP/IP, portanto, é necessário configurar o TCP/IP no Fiery EX2101 e em todos os computadores que utilizam esse tipo de impressão.

Usar configuração automática**Sim/Não [Sim]**

Essa opção aparecerá se tiver selecionado DHCP ou BOOTP como protocolo para obter automaticamente o endereço IP do Fiery EX2101.

Selecione Sim para que o Fiery EX2101 utilize um servidor de nomes WINS e obtenha automaticamente seu endereço IP. Faça a seleção e vá para a opção Drivers de apontar e imprimir.

Selecione Não para ir para a opção Usar servidor de nomes WINS, para especificar se utilizará um servidor de nomes WINS e, em seguida, vá para a opção Endereço IP WINS, para especificar o endereço IP.

Usar servidor de nomes WINS**Sim/Não [Não]**

Especifique se utilizará um servidor de nomes WINS. As difusões originadas nos dispositivos SMB não podem passar pelo roteador 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.

Endereço IP WINS**[127.0.0.1]**

Essa opção aparecerá somente se tiver selecionado Sim para Usar servidor de nomes WINS. Altere o endereço padrão do endereço IP correto para o servidor de nomes WINS. Obtenha o endereço correto com o administrador da rede.

Drivers de apontar e imprimir**PS/PCL [PS]**

Selecione o tipo de driver de impressão a ser descarregado quando uma impressora estiver instalada em estações de trabalho remotas por meio da impressão Windows.

Nome do servidor**Nome padrão**

O nome do servidor é o nome que aparecerá na rede ao acessar o Fiery EX2101 via SMB. O nome padrão é o mesmo nome do servidor atribuído na Config. do servidor (consulte “Opções de configuração do servidor” na página 4-13).

Comentários servidor

Os comentários do servidor (opcional) podem conter informações sobre a impressora. Esses comentários são listados na guia Propriedades do Fiery EX2101 no ambiente de rede e podem conter até 15 caracteres.

Definir nome domínio

Selecionar da lista/Inserir manualmente [Selecionar da lista]

Essa opção fornece duas formas de especificar o grupo de trabalho ou domínio em que deseja que o Fiery EX2101 apareça.

Se tiver selecionado **Selecionar da lista**:

NOTA: Você poderá ser avisado para reinicializar o Fiery EX2101 para exibir a lista atual. Se optar por reinicializar, o Fiery EX2101 reinicializará para o estado Ocioso.

Escolher domínio

Lista de domínios

Selecione o grupo de trabalho ou o domínio na lista.

Se tiver selecionado **Inserir manualmente**:

Workgroup ou domínio

Insira o nome do grupo de trabalho ou domínio. Para obter mais informações sobre como inserir texto e caracteres, consulte “Tipos de telas de configuração” na página 4-11.

Config. serviço Web

- Configuração de rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Config. serviço Web ▶

Ativar serviços Web

Sim/Não [Sim]

Selecione Sim para tornar o WebTools disponível aos usuários (consulte “Configuração do Fiery EX2101 e clientes para o Fiery WebTools” na página 6-1). O TCP/IP deve estar ativado no Fiery EX2101 e nas estações de trabalho dos usuários.

São necessários um navegador da Web ativado para Java e um endereço IP ou nome de host DNS válido para cada usuário. Para obter detalhes sobre navegadores e os requisitos do computador, consulte o *Guia de início rápido*.

Configuração de IPP

- Configuração de rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Configuração de IPP ▶

Ativar IPP

Sim/Não [Sim]

Selecione Sim para ativar a impressão com o IPP (Internet Printing Protocol, protocolo de impressão da Internet). Ative os serviços Web. Para obter informações sobre como configurar os computadores dos usuários para utilizar a impressão IPP, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*.

Config. porta 9100

- Configuração de rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Config. porta 9100 ▶

Ativar porta 9100

Sim/Não [Sim]

Essa opção permite que os aplicativos abram um soquete TCP/IP para o Fiery EX2101 na porta 9100 para o download de uma tarefa de impressão.

Fila da porta 9100

Direta/Fila Impressão/Fila Trab. em Aguardo [Fila Impressão]

Especifique a conexão de impressão do Fiery EX2101 para download de tarefas pela porta 9100. Somente as conexões de impressão ativadas em Config. impressora estarão disponíveis.

Configuração e-mail

- Configuração de rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Configuração e-mail ▶

Ativar serviços de e-mail

Sim/Não [Não]

Essa opção permite que o Fiery EX2101 utilize o e-mail como meio de comunicação para uma variedade de propósitos. O Fiery EX2101 opera como um mensageiro entre a copiadora e o destinatário do e-mail. A seleção de Sim também permite imprimir um registro de e-mail.

Ativar Impressão via e-mail**Sim/Não [Não]**

Escolha Sim para ativar a impressão por meio do e-mail.

Servidor de saída**[127.0.0.1]****[nome do servidor de correio]**

Insira o nome do endereço IP do servidor (SMTP) na rede que controla e-mail de saída.

Servidor de entrada**[127.0.0.1]****[nome do servidor de correio]**

Digite o nome do endereço IP do servidor (POP3/IMAP) na rede que controla e-mail de entrada.

Tipo de servidor**POP3/IMAP [POP3]**

Selecione o tipo de servidor de e-mail.

Nome do usuário de e-mail do Fiery

Digite o nome do usuário da conta de e-mail. Normalmente, esse nome é a parte do endereço de e-mail que precede o símbolo @. Por exemplo, no endereço pat@test.com, o nome do usuário é pat.

Nome do domínio de e-mail do Fiery

Digite o nome do domínio no qual o usuário tem uma conta. Normalmente, esse nome é a parte do endereço de e-mail após o símbolo @. Por exemplo, no endereço pat@test.com, o nome do domínio é test.com.

Nome da conta

Digite 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

Digite a senha para a conta de e-mail.

Nome usuário e-mail administrador

Insira o nome do administrador da conta de e-mail do administrador. Normalmente, esse nome é a parte do endereço de e-mail que precede o símbolo @. Por exemplo, no endereço pat@test.com, o nome do usuário de e-mail do administrador é pat.

Nome domínio e-mail administrador

Insira o nome do domínio no qual o usuário tem uma conta. Normalmente, esse nome é a parte do endereço de e-mail após o símbolo @. Por exemplo, no endereço pat@test.com, o nome do domínio é test.com.

O administrador autoriza um endereço de e-mail exclusivo para administrar remotamente, via e-mail, os serviços de e-mail. Isso inclui 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 enviará uma mensagem de erro para esse endereço de e-mail do administrador. O administrador pode autorizar endereços de e-mail adicionais como administradores a partir desse endereço de e-mail.

**Tempo limite (seg)
30–300 [60]**

Insira o total de tempo, em segundos, no qual o Fiery EX2101 deverá tentar se conectar a cada servidor de e-mail, antes de determinar que a conexão falhou.

**Intervalo de polling (seg)
1–3600 [15]**

Se a verificação-automática tiver sido autorizada para novas mensagens na opção anterior, digite o intervalo em segundos no qual o Fiery EX2101 deverá verificar automaticamente novos e-mails.

Configuração SNMP

- Configuração de rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Config. do SNMP ▶

Ativar o SNMP Sim/Não [Sim]

Essa opção ativa a comunicação SNMP via uma conexão TCP/IP ou IPX. Selecionar Não desativa qualquer acesso à configuração remota por meio do Fiery WebSetup e da Command WorkStation.

Ler nome da comunidade SNMP [public]

Essa opção aparecerá se você selecionar Sim para Ativar SNMP.

Essa opção permite alterar o nome da comunidade SNMP (“public”, por padrão) para obter acesso para leitura. Uma vez alterado, o novo nome da comunidade deverá ser inserido para ler qualquer informação por meio da configuração remota. O nome da comunidade pode ter até 32 caracteres ASCII de comprimento, incluindo os espaços.

Gravar nome da comunidade SNMP [public]

Essa opção aparecerá se você selecionar Sim para Ativar SNMP.

Essa opção permite alterar o nome da comunidade SNMP (“public”, por padrão) para obter acesso para gravação. Após ele ter sido alterado, o novo nome da comunidade deve ser inserido para gravar qualquer informação por meio da configuração remota. O nome da comunidade pode ter até 32 caracteres ASCII de comprimento, incluindo os espaços.

NOTA: Para as duas opções acima, um espaço no início ou no final do nome será automaticamente excluído do nome inserido. Quando um caractere inválido é inserido ou nenhum nome é especificado, o “public” padrão é utilizado para o nome da comunidade. Um nome composto apenas por espaços é inválido.

Configuração de rede ▶
Config. do serviço ▶

Sair config serviço

Isso o faz retornar ao menu Config. da rede principal. Selecione Sair config. rede.

Salvar alterações

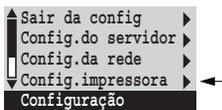
Sim/Não [Sim]

Selecione Sim para ativar quaisquer alterações efetuadas em Config. da rede; selecione Não para retornar ao menu Configuração principal, sem efetuar nenhuma alteração.

Opções de configuração da impressora

Config. impressora determina as conexões e o comportamento de impressão associados a um determinado dispositivo de impressão. Para obter mais informações sobre as conexões de impressão do Fiery EX2101, consulte “[Conexões de impressão do Fiery EX2101](#)” na página 3-1.

PARA ACESSAR AS OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO DA IMPRESSORA



1. No menu **Configuração principal**, selecione **Config. impressora**.
2. **Digite as opções adequadas aos requisitos de impressão do site.**
3. **Quando tiver terminado, salve as alterações.**

Na lista de opções a seguir, os valores padrão, quando aplicáveis, aparecem entre parênteses.

NOTA: Para usuários que utilizam os utilitários do Fiery e o WebTools ou imprimem no Fiery EX2101 por meio de uma rede TCP/IP, publique pelo menos a fila Trab. em aguardo ou a fila Impressão.

Publicar conexão direta**Sim/Não [Sim]**

Essa opção permite que os usuários imprimam (ou descarreguem) tarefas no Fiery EX2101 sem geração de spool. As tarefas impressas na conexão direta não são salvas na fila Impressos.

Caso pretenda descarregar fontes no Fiery EX2101, deverá publicar a conexão direta.

Publicar fila Impressão**Sim/Não [Sim]**

Essa opção permite que os usuários imprimam (ou descarreguem) tarefas na fila Impressão. As tarefas impressas na fila de impressão são gerenciadas no disco do Fiery EX2101 e impressas na ordem e na medida em que vão chegando. Somente as filas publicadas na configuração da impressora ficam disponíveis aos usuários.

Publicar fila Trab. em Aguardo**Sim/Não [Sim]**

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

Salvar alterações**Sim/Não [Sim]**

Selecione Sim para ativar quaisquer alterações realizadas na Config. impressora; selecione Não para retornar ao menu Configuração principal sem efetuar nenhuma alteração.

Opções da configuração de PostScript

Configuração de PS (PostScript) permite definir padrões para o Fiery EX2101.

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. Assim sendo, você deve definir os padrões na Configuração de PostScript. Para obter informações sobre esses padrões, consulte o *Guia de impressão*.

PARA ACESSAR AS OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO DE POSTSCRIPT

1. No menu **Configuração principal**, selecione **Configuração PS**.
2. Digite as opções adequadas aos requisitos de impressão do site.
3. Quando tiver terminado, salve as alterações.

Na lista de opções a seguir, os valores padrão, quando aplicáveis, aparecem entre colchetes.

Imprimir mestre **Sim/Não [Sim]**

Especifique se um documento mestre deve ser impresso quando for criado utilizando o FreeForm. Se selecionar Sim, quando um usuário criar um documento mestre, ele será convertido em pixels (Ripped), colocado na fila trab. em aguardo do Fiery EX2101 e impresso para sua referência. Se selecionar Não, o documento mestre será apenas convertido para pixels (Ripped) e colocado na fila trab. em aguardo.

Tamanho de papel padrão **US/Métrico [US na América do Norte, Métrico em qualquer outro lugar]**

Especifique se imprimirá em tamanhos de papel US (por exemplo, Carta, Ofício, 11x17) ou tamanhos Métricos (por exemplo, A4 ou A3) por padrão. Quando não é definido um tamanho de papel no arquivo PostScript, as tarefas são impressas em papel Carta se houver selecionado US ou A4 se houver selecionado Métrico.

Converter tamanho de papel**Não Carta/11x17->A4/A3 A4/A3->Carta/11x17 [Não]**

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 de tamanho carta será impresso automaticamente em papel A4.

NOTA: Esta opção trabalha em conjunto com a opção Tamanho de papel padrão. Por exemplo, se a opção Converter tamanhos de papel for definida como Carta/11x17->A4/A3, e a opção Tamanhos de papel padrão for definida como US, as tarefas serão impressas em tamanho A4/A3. Isso também inclui as páginas do sistema do Fiery EX2101, tais como a página inicial, a página de testes e o relatório de tarefas.

Ordem das páginas**Para a frente/Reverso [Para a frente]**

Selecione Para a frente para imprimir as páginas da tarefa da primeira à última. Selecione Reverso para imprimir as páginas da tarefa da última para a primeira.

Imprimir até erro PS**Sim/Não [Não]**

Especifique se o Fiery EX2101 deve imprimir a parte disponível de uma tarefa de impressão quando encontrar um erro de PostScript. Selecione Sim para imprimir a parte da tarefa que foi processada antes de ocorrer o erro; selecione Não para cancelar toda a tarefa de impressão quando ocorrer um erro de PostScript. Deixe essa opção definida como Não, a menos que ocorram problemas de impressão.

Permitir substit. por Courier**Sim/Não [Sim]**

Especifique se deseja substituir as fontes não disponíveis por Courier ao fazer download de arquivos no Fiery EX2101, ou ao imprimir um documento para o qual não tenha as fontes de impressora correspondentes. Se essa opção estiver definida como Não, as tarefas com fontes que não estão disponíveis no disco rígido do Fiery EX2101 geram um erro de PostScript e não são impressas. Essa configuração não se aplica a arquivos PDF, nos quais a substituição de fontes ocorre automaticamente.

Imprimir folha rosto (final da tarefa)**Sim/Não [Não]**

Especifique se o Fiery EX2101 imprimirá uma folha de rosto (resumo da tarefa) ao final de cada tarefa de impressão. Se você selecionar Sim, cada tarefa de impressão será seguido por uma página contendo o nome do usuário que o enviou, o nome do documento, o nome do servidor, a hora da impressão, o número de páginas impressas e o status da tarefa. Se ocorrer um erro de PostScript e a opção Imprimir até erro PostScript estiver definida como Sim, a folha de rosto listará a mensagem de erro de PostScript em vez do status da tarefa.

Salvar alterações**Sim/Não [Sim]**

Selecione Sim para ativar todas as alterações efetuadas na Configuração PS; selecione Não para retornar ao menu Configuração principal sem efetuar nenhuma alteração.

Opções de configuração de PCL

A configuração de PCL permite definir padrões para controlar a saída da impressora. Esses padrões podem ser substituídos pelo usuário de dentro do aplicativo, mas podem determinar como uma tarefa será impressa na ausência de outras informações.

NOTA: A impressão PCL é suportada somente por computadores com Windows. Computadores com Mac OS devem utilizar o driver PostScript.

PARA ACESSAR AS OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO DO PCL

1. No menu Configuração principal, selecione Configuração PCL.
2. Digite as opções adequadas aos requisitos de impressão do site.
3. Quando tiver terminado, salve as alterações.

Na lista de opções a seguir, os valores padrão, quando aplicáveis, aparecem entre colchetes.

Ativar PCL**Sim/Não [Sim]**

Selecione Sim para ativar a impressão PCL. Se você selecionar Sim, os usuários poderão enviar tarefas de impressão para o Fiery EX2101 utilizando o driver de impressora PCL.

Tamanho do papel

**8,5x11P/A6/A5/A4/A3/11x17/12x18/DocuPac/Ofício_13/Cartão postal, SR-A3
[8,5x11P (nos Estados Unidos, A4 em qualquer outro lugar)]**

Selecione um tamanho de papel que é utilizado como padrão para impressão PCL. Essa opção define o tamanho da área de impressão no papel, não o tamanho do papel propriamente dito.

Orientação

Retrato/Paisagem [Retrato]

Selecione se um documento a ser impresso está orientado com relação à margem curta do papel (retrato) ou com relação à margem longa do papel (paisagem).

Formato

5-128 [60]

Especifique o número de linhas a serem impressas por página.

Pontos

[12.00]

Quando o número selecionado em Número da fonte representa uma fonte escalável espaçada proporcionalmente, a opção Pontos torna-se aparente. Especifique o tamanho em pontos (altura) da fonte padrão.

Pitch

[10.00]

Quando o número selecionado em Número da fonte representa uma fonte escalável de pitch fixo, a opção Pitch torna-se aparente. Especifique a largura do tipo escalável. O pitch é medido em caracteres por polegada, assim, um tipo de 10 pitches contém 10 caracteres por polegada.

Conjunto de símbolos

ASCII/ROMAN-8/ECMA-94 L1/PC-8... [ROMAN-8]

Selecione o conjunto de símbolos que melhor corresponda às necessidades dos usuários de impressão no Fiery EX2101.

Origem da fonte

INTERNA/ SOFTFONT [INTERNA]

Especifique a origem da fonte a ser ativada.

Número da fonte**0-999 [0]**

Especifique o número da fonte que designa a fonte padrão do Fiery EX2101.

Para determinar os números de fontes, imprima a lista de fontes PCL internas. As fontes padrão são listadas pela ordem. Os números de fontes, no entanto, não são exibidos.

Salvar alterações**Sim/Não [Sim]**

Selecione Sim para ativar todas as alterações efetuadas na Configuração de PCL; selecione Não para retornar ao menu Configuração principal sem efetuar nenhuma alteração.

Funções administrativas no menu de configuração

As opções restantes do menu de configuração foram criadas para auxiliar no gerenciamento das tarefas de impressão, mas não são obrigatórias para impressão.

- **Config. reg. trab.** permite especificar se o Fiery EX2101 imprimirá e limpará esse registro automaticamente.
- **Alterar senha** permite criar ou alterar a senha do administrador no Fiery EX2101, de forma que os usuários casuais não consigam acessar menus de configuração e alterar definições sem permissão. A senha do administrador também controla muitas funções disponíveis a partir das ferramentas de gerenciamento de tarefa. Para obter informações sobre como configurar e alterar a senha, consulte [“Senhas do Painel de controle”](#) na página 7-3.

PARA DEFINIR AS OPÇÕES DO REGISTRO DE TAREFAS

1. No menu **Configuração principal**, selecione **Config. reg. trab.**
2. Insira as opções, conforme descrição na seção a seguir.
3. Quando tiver terminado, salve as alterações.

Configuração do registro de tarefas

O registro de tarefas registra todas as tarefas processadas ou impressas no Fiery EX2101, a despeito se eles se originaram de uma estação de trabalho de usuário, de um servidor de rede ou do Fiery EX2101. Esse registro pode ser impresso a partir do Painel de controle ou com as ferramentas de gerenciamento de tarefas.

O registro de tarefas impresso apresenta informações sobre de cada tarefa, incluindo o nome do usuário, o nome do documento, a data e hora da impressão e o número de páginas. Os usuários do Windows e do Mac OS podem inserir notas específicas da tarefa que aparecerão no registro de tarefas.

Por padrão, o registro de tarefas não é nem limpo nem impresso automaticamente. É possível alterar estes padrões na configuração do registro de tarefas. Também é possível imprimir e limpar o registro de tarefas com as ferramentas de gerenciamento de tarefa.

Os valores padrão das opções a seguir, onde aplicáveis, aparecem entre colchetes.

Imprimir autom. Reg. cada 55 tarefas **Sim/Não [Não]**

Utilize essa opção para definir se o Fiery EX2101 deve imprimir o Registro de tarefas a cada 55 tarefas. A configuração do Registro de tarefas para impressão automática será útil se as informações sobre cada página impressa forem importantes no seu site.

Limpar autom. Reg. cada 55 tarefas **Sim/Não [Não]**

Utilize esta opção para definir se deseja limpar o registro de trabalhos a cada 55 trabalhos. Se não ativar esta opção e não limpar o registro de trabalhos no Fiery EX2101 ou em uma estação de trabalho remota, o Fiery EX2101 salva um registro de todas as tarefas.

NOTA: Se Imprimir automaticamente o registro de tarefas a cada 55 tarefas estiver definido como Não, a definição dessa opção como Sim não surtirá efeito.

**Tamanho de página do Reg. de tarefas
Tablóide/A3 Carta/A4 [Tablóide/A3]**

Selecione o tamanho do papel para imprimir o Registro de tarefas. Independentemente do tamanho da página, 55 tarefas serão listadas em cada página. O tamanho de papel utilizado depende da definição padrão dos tamanhos de papel no menu Configuração PS. Se a definição Tamanho de papel padrão for US, o Registro de tarefas será impresso em papel tamanho Tablóide ou Carta, sendo Tablóide o padrão.

**Salvar alterações
Sim/Não [Sim]**

Selecione Sim para ativar quaisquer alterações realizadas na Config. reg. taref; selecione Não para retornar ao menu Configuração principal sem efetuar nenhuma alteração.

Arquivamento de fontes

NOTA: Esse recurso estará disponível somente se uma unidade ZIP externa estiver instalada no Fiery EX2101. Para obter mais informações, consulte [“Instalação da uma unidade de ZIP para arquivamento de fontes”](#) na página 7-15.

É possível fazer backup e recuperar as fontes residentes no Fiery EX2101 para um disco ZIP. Não é possível selecionar fontes individuais. Todas as fontes são incluídas no backup ou restauradas. Antes de fazer o backup, é necessário saber o tamanho aproximado das fontes em megabytes.

Somente o administrador deve realizar o arquivamento de fontes. A senha do administrador pode impedir que o usuário casual acesse o menu de arquivamento de fontes.

PARA FAZER BACKUP OU RESTAURAR FONTES

1. No menu **Configuração principal**, selecione **Arquivamento fonte**.
2. **Insira as opções, conforme descrição na seção a seguir.**
3. **Quando tiver terminado, salve as alterações.**

Backup fontes

Utilize essa opção para fazer o backup das fontes residentes no Fiery EX2101 em um disco ZIP. É possível utilizar discos ZIP de 250 MB e formatados para DOS (FAT16) de 100 MB.

Tam. total da fonte [XXMB]

O tamanho das fontes mostra a quantidade total do tamanho de arquivo necessária para fazer backup.

Inserir novo disco. O backup apaga disco. Continuar/Cancelar [Continuar]

O Fiery EX2101 apagará o conteúdo do disco. Selecione Continuar para prosseguir. Selecione Cancelar, se desejar manter o conteúdo do disco intacto e preparar um outro.

Etiquetar o disco [XXXXXXXX-X]

Escreva a etiqueta do disco exibida em uma etiqueta adesiva e coloque-a no disco. As informações na etiqueta são necessárias para a restauração da fonte posteriormente.

Ao concluir o backup, pressione OK para sair do menu Backup de fontes.

NOTA: Mantenha o disco armazenado para restauração posterior das fontes. Não o utilize para outras finalidades.

Restaurar fontes

Utilize essa opção para restaurar no disco rígido do Fiery EX2101 as fontes residentes arquivadas no Fiery EX2101. As fontes podem ser restauradas somente para o Fiery EX2101 a partir do qual foram tomadas para arquivamento no disco ZIP.

NOTA: Execute a função Restaurar fontes somente depois da reinstalação ou restauração do software de sistema do Fiery EX2101. Além disso, se fontes de outros fornecedores já estiverem instaladas no disco rígido do Fiery EX2101, será necessário reinstalar essas fontes após a conclusão do processo de restauração.

Confirme a versão do software do sistema, antes da restauração das fontes. A versão deve ser idêntica à versão vigente quando o backup das fontes foi realizado. Se a restauração das fontes falhar devido à atualização do sistema, reinstale as fontes que não foram adequadamente restauradas.

Insira disco de backup.
Continuar/Cancelar [Continuar]

Insira o disco ZIP para o qual foi feito o backup das fontes residentes no Fiery EX2101.

Restaurar do backup XXXXXXXX-X
Continuar/Cancelar [Continuar]

Verifique se o disco correto foi inserido. Verifique a etiqueta do disco para confirmar. Selecione Cancelar se inseriu, acidentalmente, o disco errado.

Dados verificados. Proceder para:
Continuar/Cancelar [Continuar]

Todas as fontes residentes no Fiery EX2101 são verificadas. O Fiery EX2101 está agora pronto para prosseguir na restauração das fontes incluídas no backup no disco ZIP. Selecione Continuar para substituir todas as fontes residentes no disco rígido do Fiery EX2101. Selecione Cancelar para manter intactas as fontes residentes no momento.

Quando a restauração tiver sido concluída, a mensagem “Fontes restauradas” aparecerá. As fontes residentes no Fiery EX2101 são, agora, substituídas pelas fontes anteriormente incluídas no backup no disco ZIP.

Pressione OK para sair do menu Restaurar fontes.

Sair da config.

Selecione Sair da config. na primeira tela do menu Configuração principal quando tiver concluído as alterações da configuração.

NOTA: O Fiery EX2101 se reinicializa e as alterações salvas durante a configuração serão efetivadas.

Capítulo 5: Configuração do Fiery EX2101 a partir de um computador Windows

Após executar a configuração inicial (configuração do servidor, da rede e da impressora) do Painel de controle, será possível alterar a maioria das opções de configuração a partir de um computador com Windows.

Acesso à configuração

Além de utilizar o Painel de controle, você pode configurar o Fiery EX2101 de duas maneiras: local e remotamente. A configuração local é para sistemas com o FACI. Ela utiliza um aplicativo do Windows XP, Configuração do Fiery Server. A configuração remota é efetuada em um computador com o Windows utilizando o Fiery WebSetup ou a Command WorkStation.

NOTA: Neste capítulo, as ilustrações de ambas as interfaces de configuração aparecem lado a lado, quando aplicáveis: a configuração local à esquerda e a configuração remota à direita. As descrições das opções de configuração são listadas na ordem em que aparecem na janela Configuração local. Algumas opções de configuração não podem ser acessadas da configuração remota. Como alternativa, utilize a configuração local ou o Painel de controle do Fiery EX2101.

NOTA: O FACI está disponível como uma opção.

Independentemente de como acessa a configuração, você deve efetuar logon como Administrador, tanto no Fiery EX2101 quanto no aplicativo de configuração que utilizar. Depois da reinicialização do Fiery EX2101, efetue logon no Windows XP com o nome de logon Administrador e digite a senha, se solicitada.

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

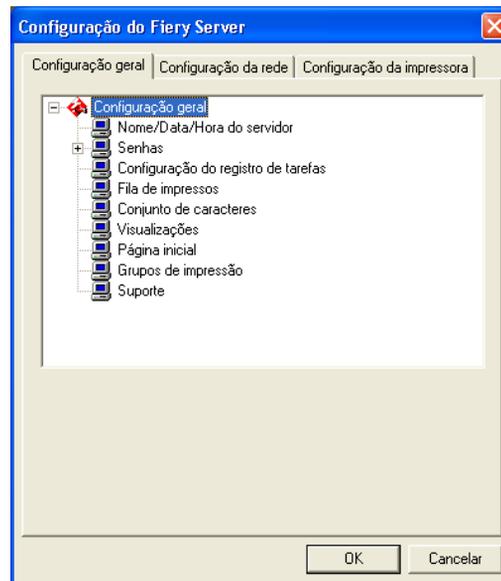
Para utilizar os aplicativos de configuração (Fiery WebSetup, Command WorkStation ou Configuração do Fiery Server), insira a senha de administrador do Fiery EX2101. Isso pode ser feito localmente, na Configuração do Fiery Server, ou remotamente, a partir do Fiery WebSetup ou Command WorkStation.

Configuração local do Fiery

É possível acessar a Configuração do Fiery EX2101 Server utilizando qualquer uma das seguintes formas:

- Clique com o botão direito do mouse no menu FieryBar, na área de trabalho do Windows XP e selecione a opção 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.

A janela Configuração do Fiery Server aparecerá.



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

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

Configuração remota do Fiery

Você pode acessar a configuração remota a partir do Fiery WebSetup ou da Command WorkStation.

PARA ACESSAR O FIERY WEBSHUTDOWN OU A CONFIGURAÇÃO DA COMMAND WORKSTATION

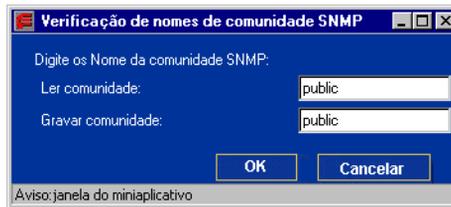
1. Para acessar o Fiery WebSetup, inicie o navegador de Internet e digite o endereço IP do Fiery EX2101.

Para acessar a Configuração da Command WorkStation, inicie o aplicativo Command WorkStation.

2. Efetue logon como Administrador.
3. Para o Fiery WebSetup, clique em WebSetup quando a home page do Fiery EX2101 for exibida.

Na Configuração da Command WorkStation, selecione Configuração no menu Servidor.

Se o Nome da comunidade SNMP para acesso de leitura ou gravação não for maior do que “public,” a caixa de diálogo Verificação de nomes da comunidade SNMP será exibida.

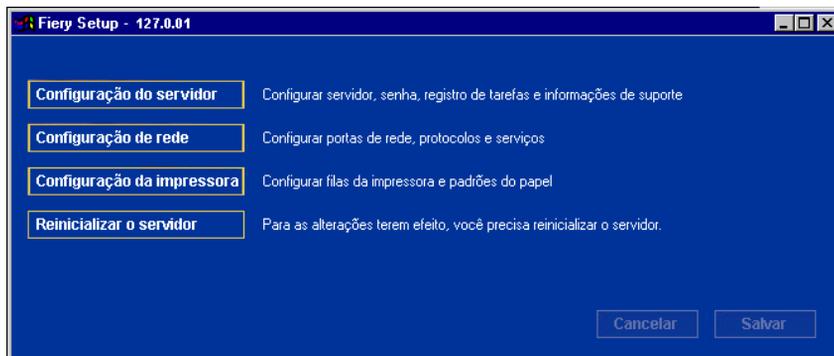


4. Insira os Nomes das comunidades corretos e clique em OK.

5

5-4 Configuração do Fiery EX2101 a partir de um computador Windows

Independentemente da forma de acesso remoto à configuração, a janela a seguir será exibida.

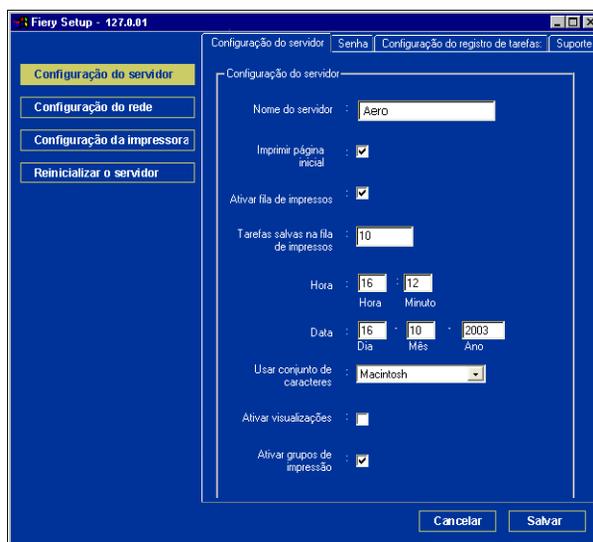
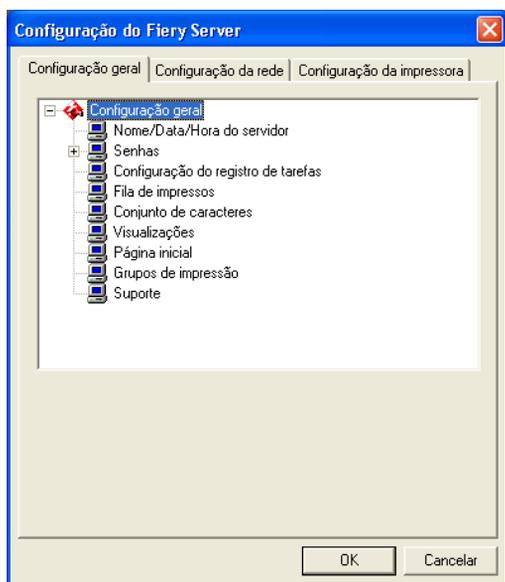


NOTA: A interface da configuração remota na Command WorkStation é idêntica à do Fiery WebSetup.

Opções de configuração do servidor

É possível especificar as configurações do sistema Fiery EX2101 que afetam todos os usuários, como o nome do Fiery EX2101, a data e hora do sistema, as senhas e a impressão do registro de tarefas.

NOTA: As interfaces de configuração local e remota do Fiery EX2101 são semelhantes. As instruções a seguir descrevem a configuração da Command WorkStation. As principais diferenças entre as duas são observadas.



Nome do servidor — Especifique um nome para o Fiery EX2101. Esse é o nome que aparecerá na lista Seletor em uma rede AppleTalk.

Se estiver utilizando a configuração local, clique em Modificar, Alterar e, então, digite o nome do servidor no campo Nome do computador.

NOTA: Não utilize o nome do dispositivo (EX2101) como nome do servidor. Se possuir mais de um Fiery EX2101, não atribua o mesmo nome.

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

Ativar fila de impressos — Especifique se a fila impressos, um local de armazenamento no disco do Fiery EX2101 para tarefas impressas recentemente, deve estar ativada. É possível reimprimir tarefas da fila Impressos sem enviá-las novamente ao Fiery EX2101. Se a fila Impressos não estiver ativada, as tarefas serão excluídas do disco rígido do Fiery EX2101 imediatamente depois de serem impressas.

Tarefas salvas na fila de impressos — Especifique o número de tarefas que podem ser armazenadas na fila Impressos. As tarefas na Fila de impressos ocupam espaço no disco rígido do Fiery EX2101.

Utilizar conjunto de caracteres — Especifique se o Painel de controle e as ferramentas de gerenciamento de tarefa devem utilizar o conjunto de caracteres Macintosh, DOS ou Windows na exibição dos nomes dos arquivos. Isso será importante se um nome de arquivo incluir caracteres acentuados ou compostos (como é ou æ). Para redes de plataformas mistas, selecione a configuração que forneça a melhor representação global dos caracteres especiais utilizados.

Imprimir página inicial — Especifique se o Fiery EX2101 deve imprimir uma página inicial quando for ligado ou reiniciado. A página inicial exibe informações sobre o Fiery EX2101, incluindo nome do servidor, data e hora atuais, memória instalada, protocolos de rede ativados e conexões de impressão publicadas.

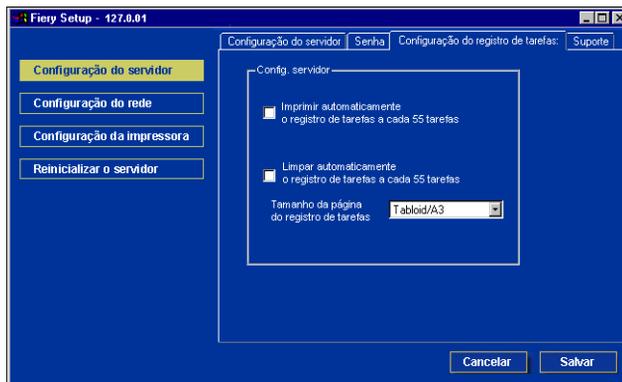
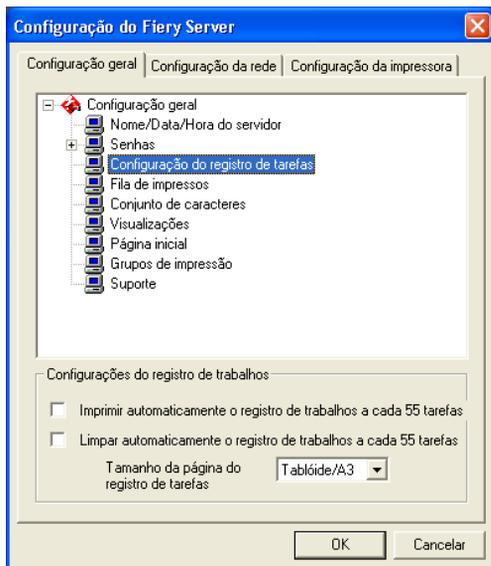
Ativar visualizações — Especifique se uma miniatura de visualização deve ser exibida na Command WorkStation quando uma tarefa está sendo processada. Se você selecionar Sim, a miniatura de visualização será exibida na seção Processamento do Monitor de atividade.

Ativar grupos de impressão — Especifique se deseja ativar grupos de impressora para Membros de impressão. Se estiver fazendo download de fontes, defina essa opção como Não. Se ativar essa opção, utilize a Command WorkStation para definir os grupos de usuários e senhas. Desse modo, os usuários deverão inserir seus nomes de grupo e senhas ao imprimir.

Suporte — Digite nomes, números de telefone e endereços de e-mail de contatos de sua organização que fornecem suporte ao Fiery EX2101 e à copiadora. Na configuração remota, utilize a guia Suporte.

NOTA: Para a configuração de senhas, consulte [“Senhas a partir da configuração local ou remota”](#) na página 7-4.

Configuração do registro de tarefas



Imprimir automaticamente o registro de tarefas a cada 55 tarefas — Especifique se o Fiery EX2101 deverá imprimir o registro de tarefas a cada 55 tarefas. O registro de tarefas relaciona as últimas 55 tarefas processadas no Fiery EX2101, com informações de contabilidade sobre cada uma, incluindo o nome do usuário, o nome do documento, a data e a hora da impressão, o número de páginas e outras informações da tarefa.

Limpar automaticamente o registro de tarefas a cada 55 tarefas — Especifique se o Fiery EX2101 limpa o registro de tarefas após cada 55 tarefas. Se você não selecionar essa opção, o Fiery EX2101 salvará um arquivo contendo um registro de todas as tarefas já impressas. Este arquivo ocupa espaço no disco rígido do Fiery EX2101, 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.

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

Configuração de rede

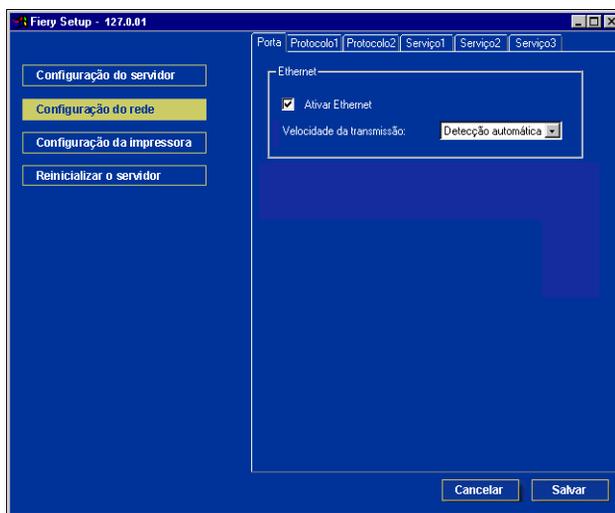
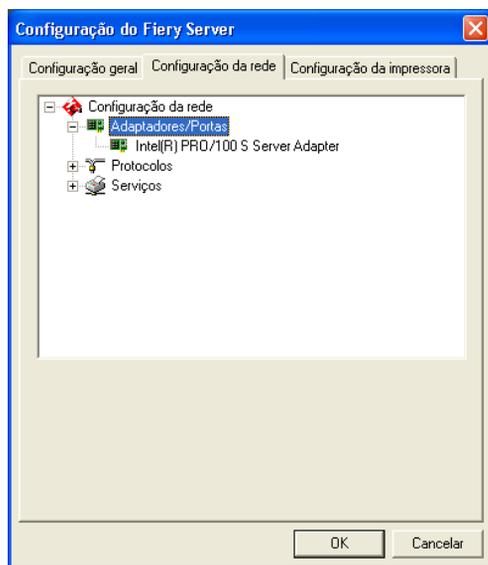
Configuração da rede define o Fiery EX2101 para receber tarefas de impressão por meio das redes utilizadas no site. Se o Fiery EX2101 estiver configurado para ativar mais de um protocolo, mudará automaticamente para o protocolo correto quando receber uma tarefa de impressão.

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

- Adaptadores/Portas: visualize as definições de adaptadores e portas de rede atualmente configuradas.
- Protocolos: incluindo AppleTalk, IPX/SPX e TCP/IP
- Serviços de impressão: incluindo a impressão LPD (TCP/IP), a impressão NetWare (PServer), o compartilhamento de impressão do Windows (SMB), o SNMP, o suporte para HTTP (WWW), a impressão IPP (Internet Printing Protocol, protocolo de impressão pela Internet), a impressão pela porta 9100, o serviço de e-mail

Adaptadores/Portas

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



Ethernet (Configuração da porta)

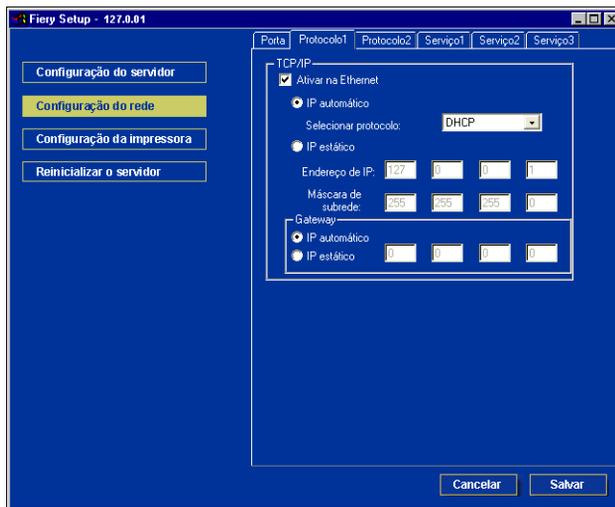
Ativar Ethernet — Selecione para conectar o Fiery EX2101 a uma rede Ethernet.

Velocidade da transmissão — Selecione uma configuração apropriada de acordo com as configurações da rede à qual o Fiery EX2101 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 EX2101 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.

5

Protocolos



É possível alterar as configurações do protocolo AppleTalk, IPX/SPX e TCP/IP para o Fiery EX2101. Ele trabalha 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 do Windows XP, 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 XP, a partir do FACY ou execute a configuração do Fiery EX2101 a partir da Command WorkStation ou do 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 não ser que tenha instalado protocolos adicionais, as opções são o driver EFI AppleTalk (para AppleTalk), Protocolo de transporte compatível com NWLink IPX/SPX e IP (para TCP/IP).

4. Clique em Propriedades e faça as seleções.

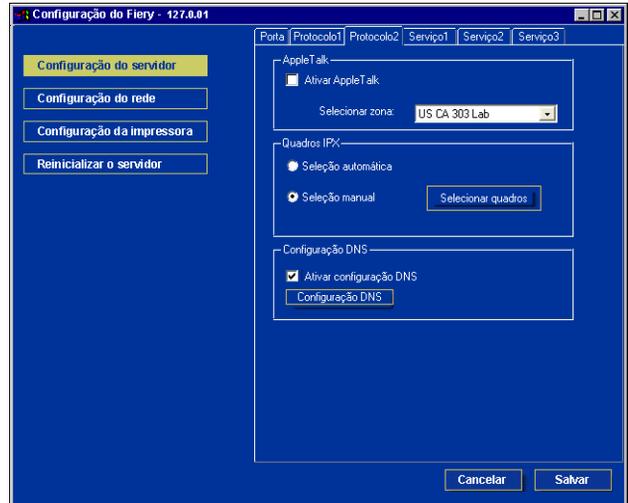
NOTA: Para obter mais informações, consulte as documentações do Windows.

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 do Windows XP.**

5

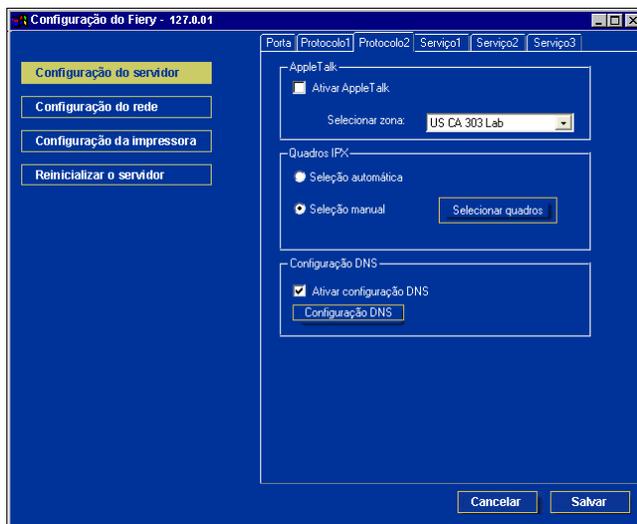
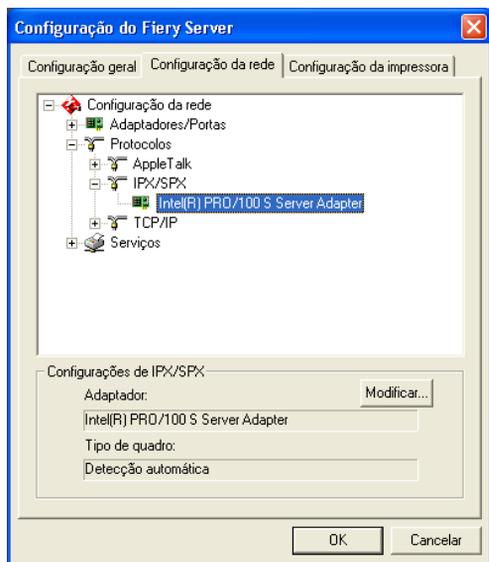
AppleTalk

A zona AppleTalk atual é exibida.



IPX/SPX

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

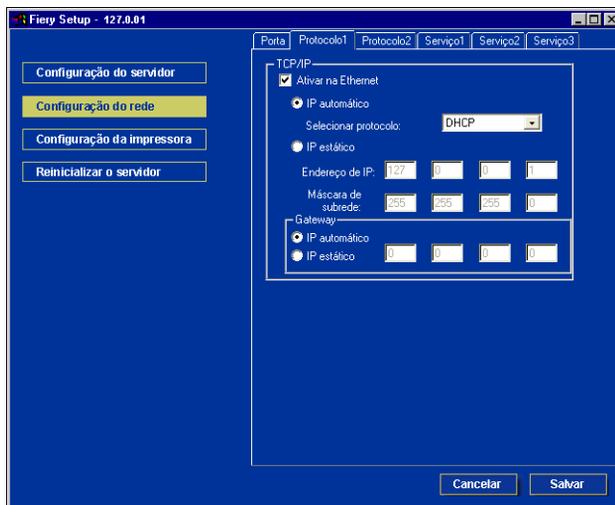


O Fiery EX2101 suporta os seguintes tipos de quadro Ethernet para IPX/SPX: Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II e Ethernet SNAP. O Fiery EX2101 também pode selecionar o tipo de quadro automaticamente.

5

TCP/IP

Especifique as configurações TCP/IP. As configurações atuais de endereço IP, máscara de sub-rede e endereço do gateway padrão são exibidas. Para obter informações sobre como configurar a impressão com TCP/IP, consulte o Capítulo 2.



O Fiery EX2101 requer um endereço IP válido e exclusivo. É possível definir um endereço estático ou determinar que o Fiery EX2101 utilize DHCP ou BOOTP, para obter os endereços IP automaticamente.

NOTA: Se você especificar o protocolo DHCP ou BOOTP, o Fiery EX2101 será reiniciado quando salvar as alterações e sair de configuração. Permita que o Fiery EX2101 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 EX2101 utilizando TCP/IP, digite o endereço do gateway.

NOTA: O Fiery EX2101 armazena os endereços IP atribuídos, mesmo que você depois desative o TCP/IP. Se for necessário atribuir o endereço IP do Fiery EX2101 a outro dispositivo, primeiro defina o endereço do Fiery EX2101 como um endereço nulo.

Serviços

É possível configurar os serviços de rede a seguir:

Impressão LPD (TCP/IP)/Ativar serviço de impressão LPD — Ativa ou desativa os serviços de impressão LPD.

Impressão NetWare (PServer)/Serviços NetWare — Determina serviços NDS e Bindery (consulte a [página 5-16](#)).

Compartilhamento de impressão do Windows (SMB)/Serviço de impressão do Windows — Ativa ou desativa os serviços de impressão SMB.

Configuração SNMP — Ativa ou desativa os serviços SNMP (somente na configuração local)

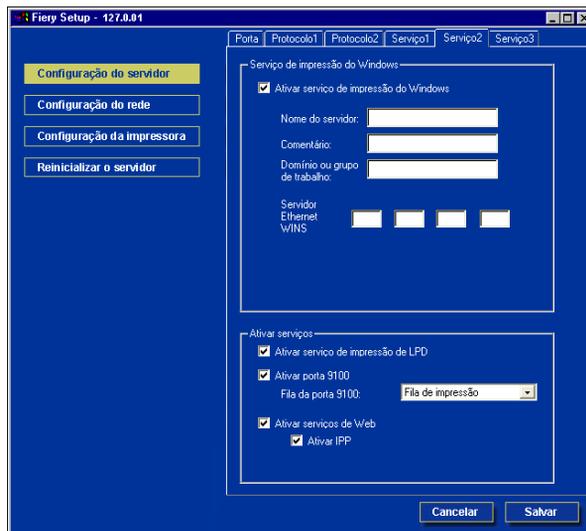
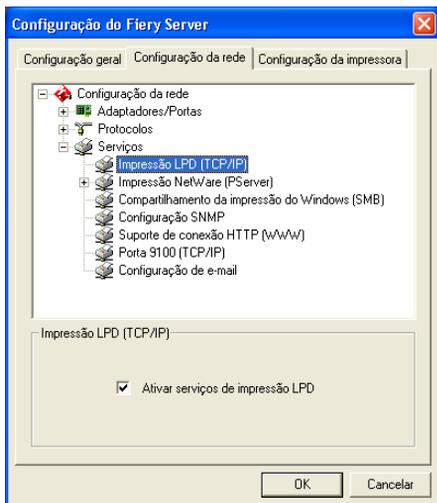
Suporte de conexão HTTP (WWW)/Ativar serviços de Web — Ativa ou desativa o suporte para o Fiery WebTools e para a impressão IPP.

Porta 9100 (TCP/IP)/Ativar porta 9100 — Ativa ou desativa o suporte para impressão pela porta 9100.

Configuração de e-mail/Serviço de e-mail — Especifica o serviço de e-mail do Fiery.

5

Impressão LPD



Impressão LPD (TCP/IP)/Ativar serviços de impressão LPD — Selecione para ativar ou desativar os serviços de impressão LPD.

Opções da impressão NetWare (PServer)

Os procedimentos de configuração da impressão NetWare a seguir descrevem as janelas da configuração local do Fiery EX2101.

- Configuração do NDS
- Configuração de Bindery
- Intervalo sondagem

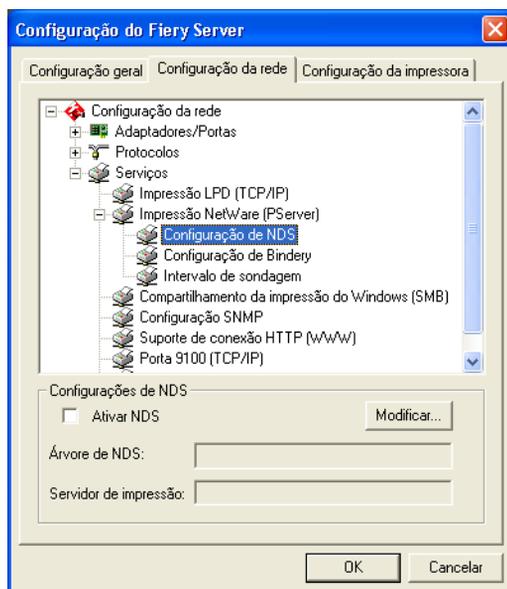
Configuração do Fiery EX2101 para impressão NDS

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

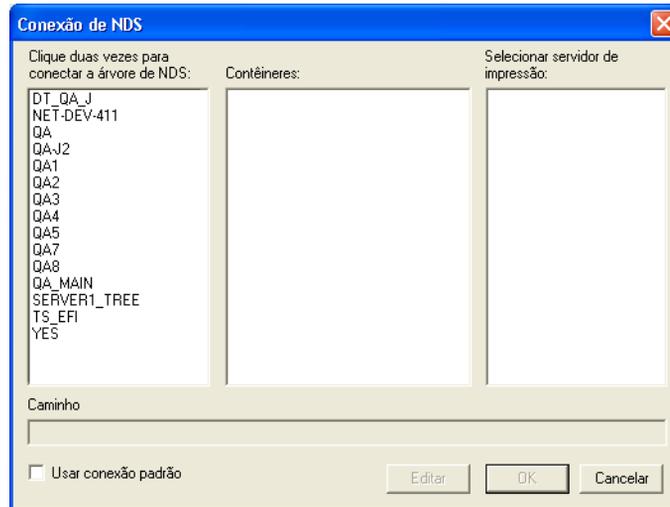
O sistema exibirá a árvore de NDS e o servidor de impressão atualmente selecionados.

PARA ESPECIFICAR A CONFIGURAÇÃO DA ÁRVORE DE NDS A PARTIR DA CONFIGURAÇÃO LOCAL DO FIERY EX2101

1. Selecione Ativar NDS e clique em Modificar.

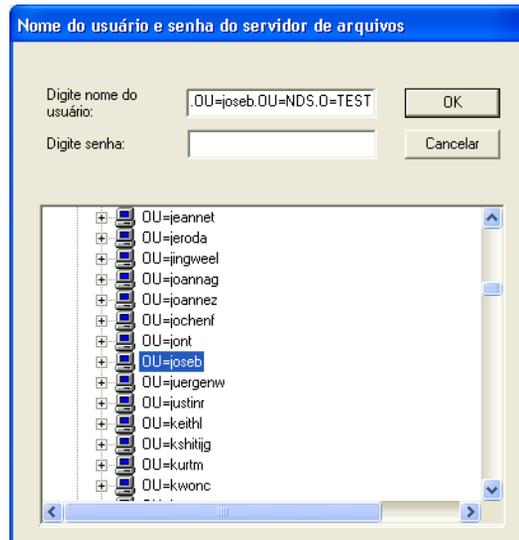


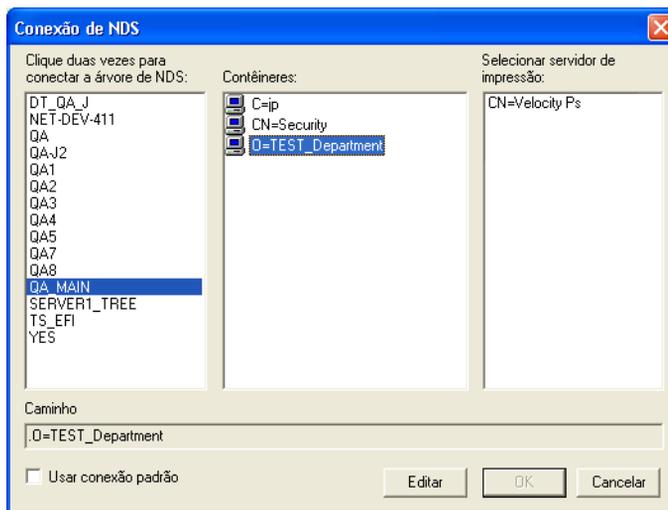
2. Na caixa de diálogo **Conexão de NDS** exibida, clique duas vezes na árvore de NDS na lista à esquerda.



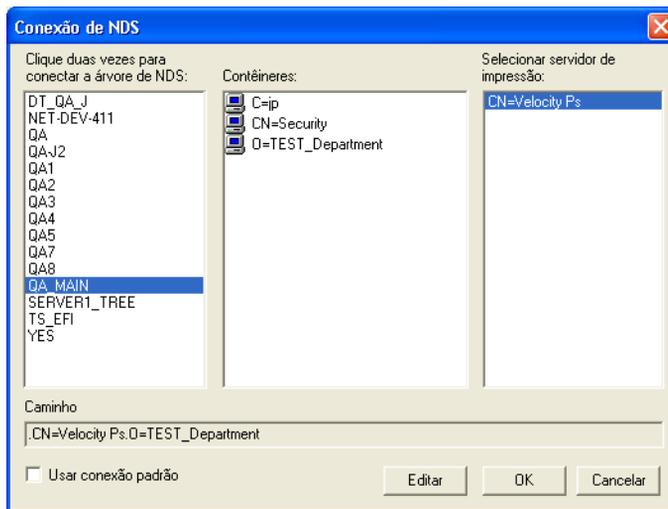
3. Navegue até o contêiner NDS e clique em **OK**.

Se necessário, digite a senha.



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

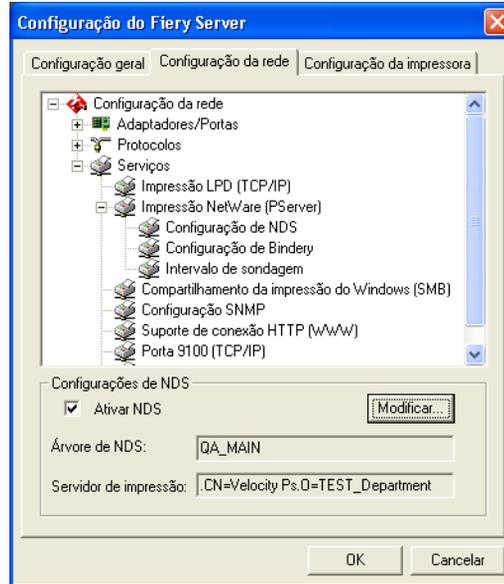
O caminho completo para o servidor de impressão será exibido.



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

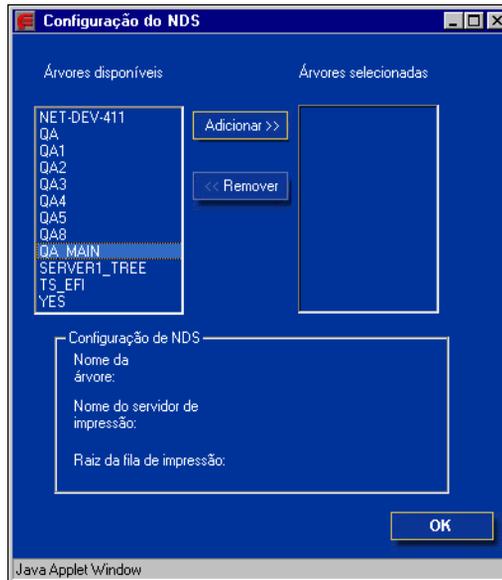
6. Clique em OK.

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



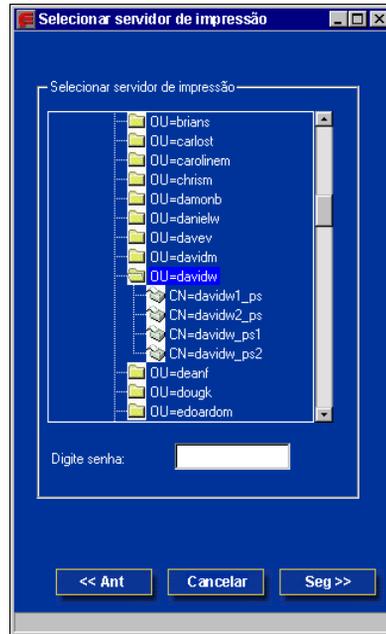
PARA ESPECIFICAR A CONFIGURAÇÃO DA ÁRVORE DE NDS A PARTIR DA CONFIGURAÇÃO REMOTA DO FIERY EX2101

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

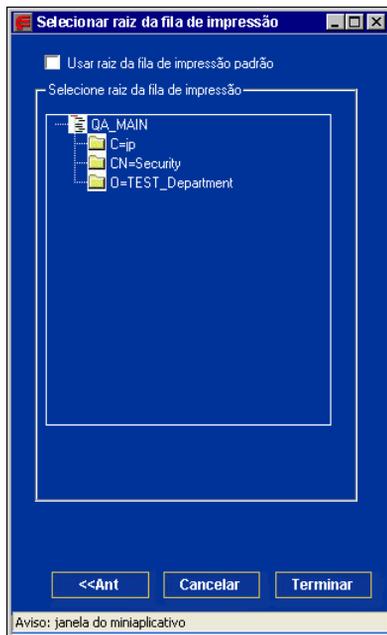


3. **Na janela Selecionar logon de usuário, selecione Usar informação de usuário padrão ou digite a sua senha e clique em Seg.**

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



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



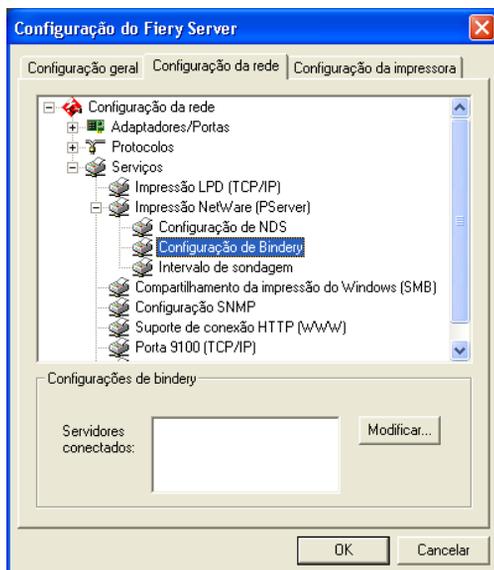
6. Clique em OK.

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



Configuração de Bindery

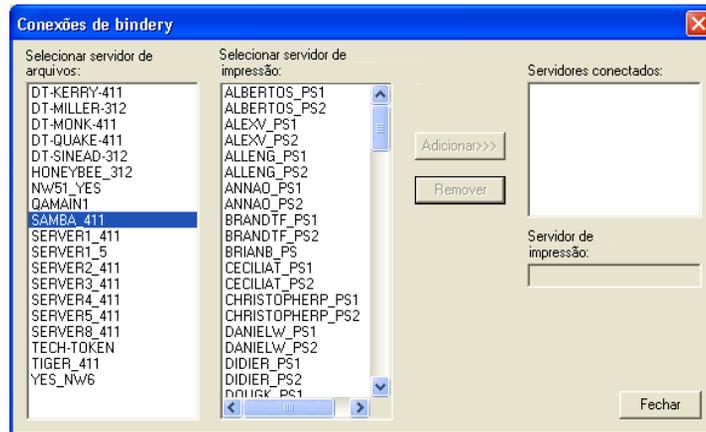
Na guia Configuração de rede, especifique os serviços de bindery. Os servidores conectados atualmente serão exibidos. No máximo oito servidores de bindery podem ser conectados.



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

PARA ADICIONAR CONEXÕES DE BINDERY A PARTIR DA CONFIGURAÇÃO LOCAL DO FIERY EX2101

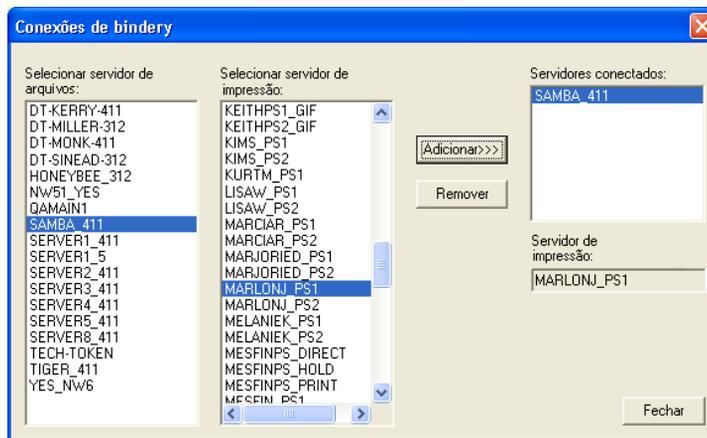
1. Clique em **Modificar** na caixa de diálogo **Configuração de Bindery**.
A caixa de diálogo **Conexões de bindery** é exibida.
2. **Selecione um servidor de arquivos na lista Selecionar servidor de arquivos.**



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.

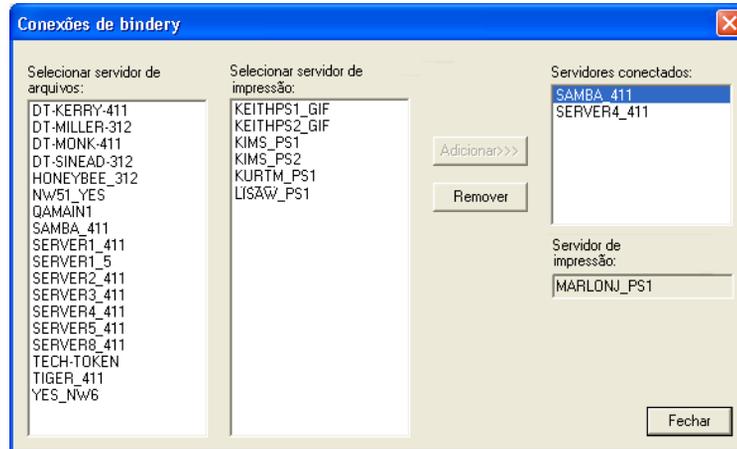
4. Ao concluir a adição de servidores, clique em OK.

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

PARA REMOVER CONEXÕES DE BINDERY A PARTIR DA CONFIGURAÇÃO LOCAL DO FIERY EX2101

1. Clique em **Modificar** na caixa de diálogo **Configuração 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**.

PARA ADICIONAR CONEXÕES DE BINDERY A PARTIR DA CONFIGURAÇÃO REMOTA DO FIERY EX2101

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 login no servidor de arquivos selecionado.

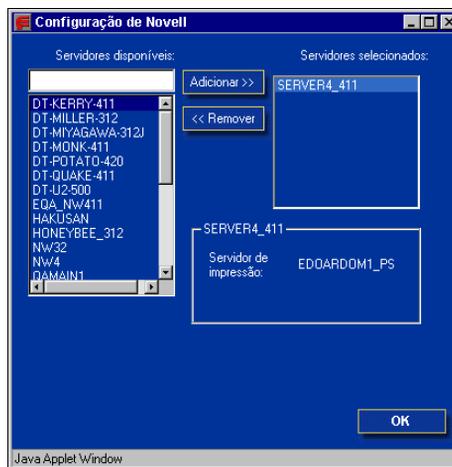
O nome do servidor adicionado recentemente aparece na lista Servidores selecionados.



5. Ao concluir a adição de servidores, clique em OK.

PARA REMOVER CONEXÕES DE BINDERY DA CONFIGURAÇÃO REMOTA DO FIERY EX2101

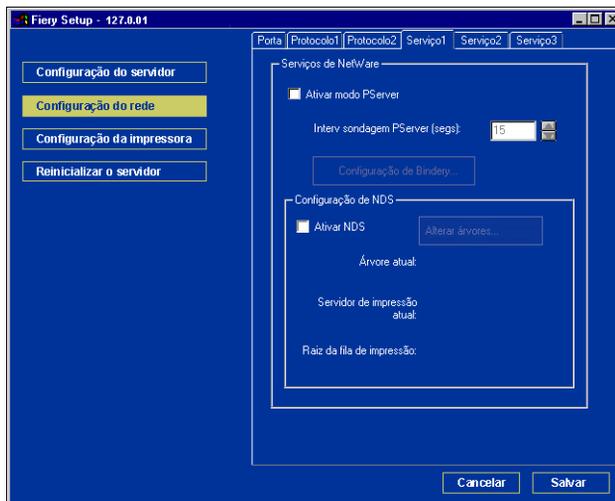
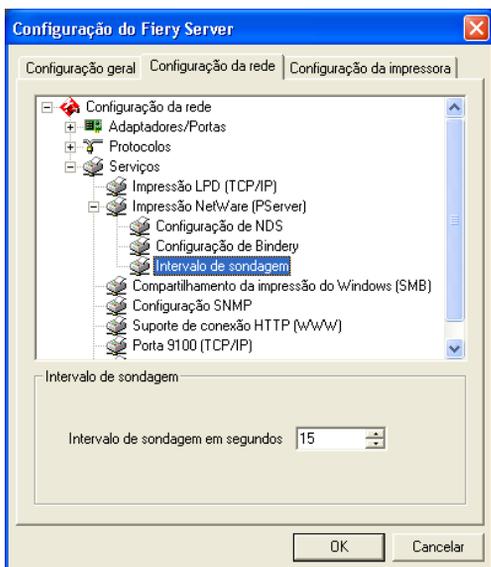
1. Selecione o modo Ativar PServer na guia Serviço1.
2. Clique em Configuração de Bindery.
A caixa de diálogo Configuração de Novell aparece.
3. Faça sua seleção na lista Servidores selecionados.



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

Intervalo de sondagem (configuração local) ou Intervalo sondagem PServer (configuração remota)

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

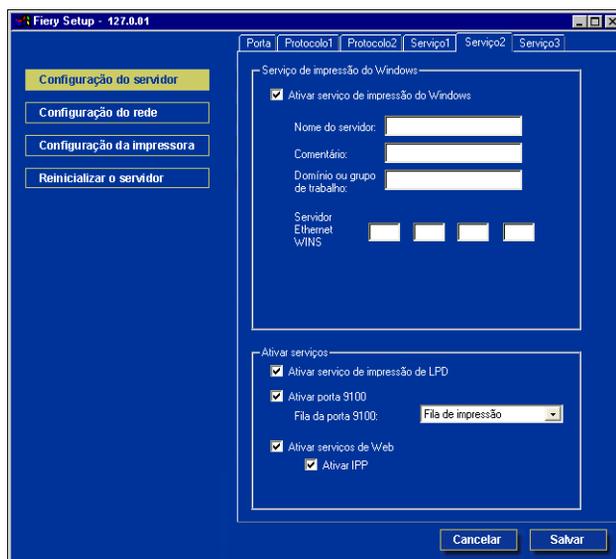
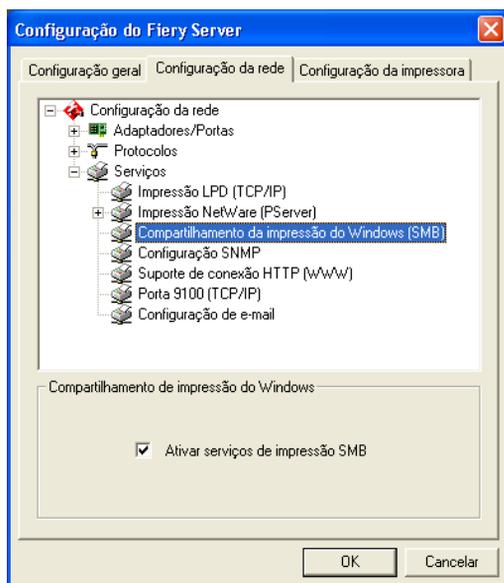


Compartilhamento de impressão do Windows com SMB (Server Message Block)

Para configurar os serviços de impressão do Windows, os campos de texto podem incluir letras maiúsculas, numerais, espaços e os seguintes caracteres:

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

NOTA: Letras minúsculas *não* são permitidas, exceto no campo Comentários.



Ativar serviços de impressão SMB/Ativar serviços 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 EX2101 na rede, de forma que os clientes Windows possam imprimir em uma conexão de impressão específica (Trab. em aguardo, Impressão ou Direta) no Fiery EX2101 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 EX2101 e em todos os computadores que utilizam impressão do Windows.

As outras opções são encontradas somente na configuração remota. Para alterá-las com a configuração local, utilize o Painel de controle Propriedades da Conexão de rede local do Windows XP.

Nome do servidor — Insira o nome do servidor que aparecerá na rede. Esse pode ser, mas não tem de ser, o mesmo nome de servidor atribuído ao Fiery EX2101 (consulte “Nome do servidor” na página 5-5).

Comentário — Digite informações sobre a impressora, com até 15 caracteres. Esses comentários são listados em Propriedades do Fiery EX2101 no Ambiente de rede. Esse campo aceita letras minúsculas.

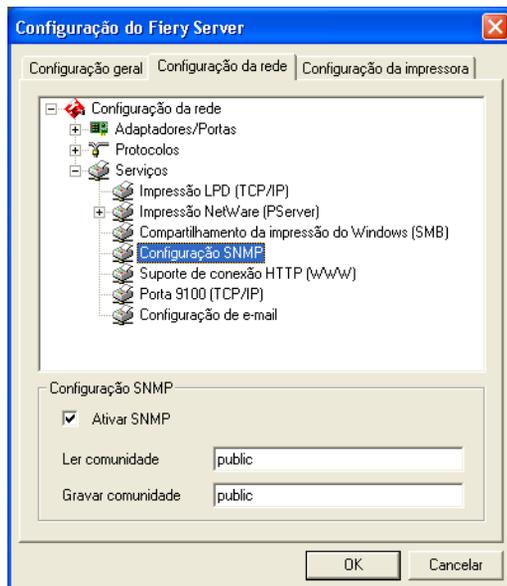
Domínio ou Grupo de trabalho — Digite o grupo de trabalho ou o domínio em que o Fiery EX2101 deve aparecer.

Servidor Ethernet WINS — Insira o endereço IP do servidor de nomes Ethernet WINS.

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.

Configuração SNMP

As opções a seguir podem ser acessadas somente na configuração local.



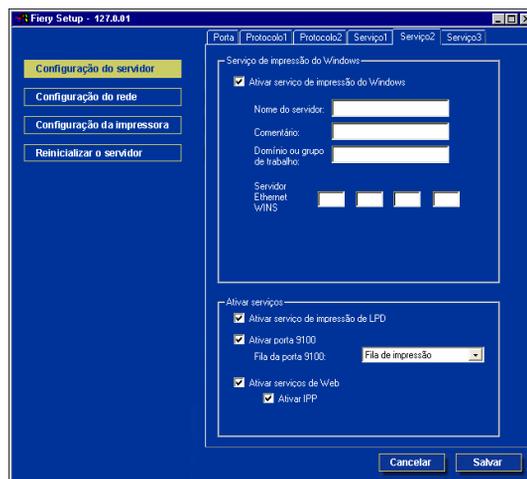
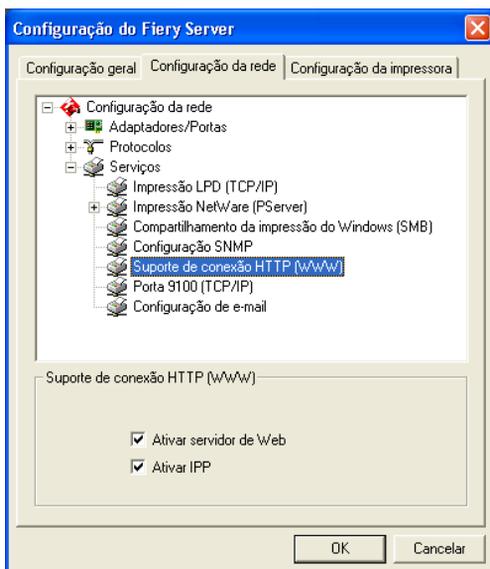
Ativar SNMP — Selecione essa opção para ativar a comunicação SNMP por meio de uma conexão TCP/IP ou IPX. Selecionar ‘Não’ desativa todos os acessos à configuração remota por meio da Command WorkStation.

Ler comunidade — Altere o nome da comunidade SNMP (“public”, por padrão) para obter acesso para leitura. Uma vez alterado, o novo nome da comunidade deverá ser inserido para ler qualquer informação por meio da configuração remota. O nome da comunidade pode ter até 32 caracteres ASCII de comprimento, incluindo os espaços.

Gravar comunidade — Altere o nome da comunidade SNMP (“public”, por padrão) para obter acesso para gravação. Uma vez alterado, o novo nome da comunidade deverá ser inserido para ler qualquer informação por meio da configuração remota. O nome da comunidade pode ter até 32 caracteres ASCII de comprimento, incluindo os espaços.

NOTA: Para as duas opções acima, um espaço no início ou no final do nome será automaticamente excluído do nome inserido. Quando um caractere inválido é inserido ou nenhum nome é especificado, o “public” padrão é utilizado para o nome da comunidade. Um nome composto apenas por espaços é inválido.

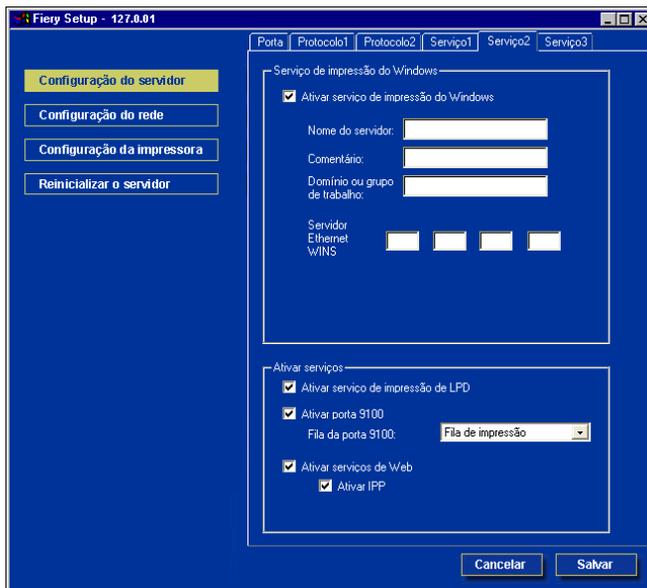
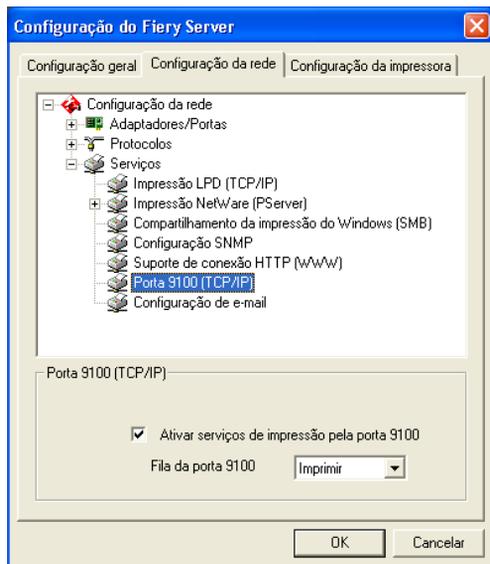
Suporte de conexão HTTP (WWW)



Ativar servidor de Web/Ativar serviços de Web — Selecione para disponibilizar o Fiery Webtools para os usuários (consulte “[Configuração do Fiery WebTools](#)” na página 6-3). O TCP/IP já deve estar ativado no Fiery EX2101 e nos computadores dos usuários. 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). Ative os serviços Web. Para obter informações sobre como configurar os computadores dos usuários para utilizar a impressão IPP, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*.

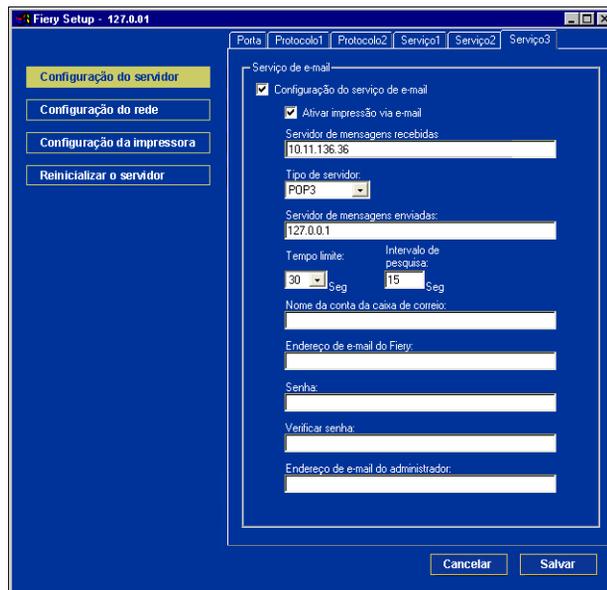
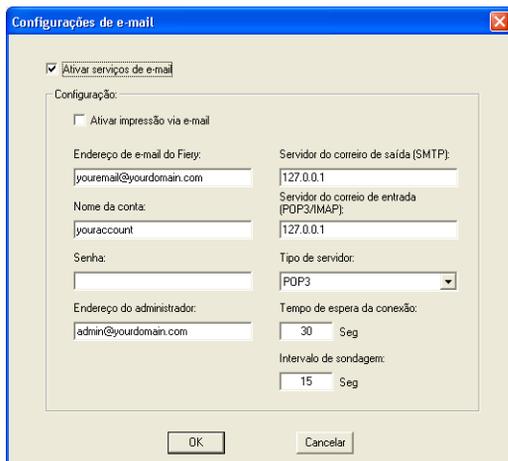
Impressão pela porta 9100



Ativar (serviços de impressão pela) porta 9100 — Permite que os aplicativos abram um soquete TCP/IP para o Fiery EX2101 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 EX2101 publicadas.

Configuração do serviço de e-mail



Ativar serviços de e-mail/Configuração do serviço de e-mail — A ativação dos serviços de e-mail é solicitada por todos os serviços de clientes de e-mail, inclusive a impressão de arquivos. Ativar os serviços de e-mail também é necessário para imprimir um registro 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 são ignoradas.

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

Tipo de servidor — Especifique o protocolo de e-mail utilizado para comunicação com o servidor de mensagens recebidas.

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

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

Tempo limite/Tempo de espera da conexão — Especifique o intervalo máximo de tempo, em segundos, no qual o Fiery EX2101 tentará se conectar novamente com o servidor de e-mail.

Intervalo de sondagem — Especifique a frequência com que o Fiery EX2101 verifica se há e-mails relevantes no servidor de e-mail.

Nome da conta da caixa de correio/Nome da conta — Digite o nome da caixa de correio especificado no servidor de e-mail. Esse nome informa ao serviço de mensagens do cliente do Fiery que conta contém as mensagens de e-mail do Fiery EX2101.

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 correio no servidor de correio.

Verificar senha (somente na configuração remota) — Digite novamente a senha.

Endereço de e-mail do administrador/Endereço do administrador — Insira o endereço de e-mail do administrador especificado na configuração do Fiery EX2101.

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.

Opções de configuração da impressora

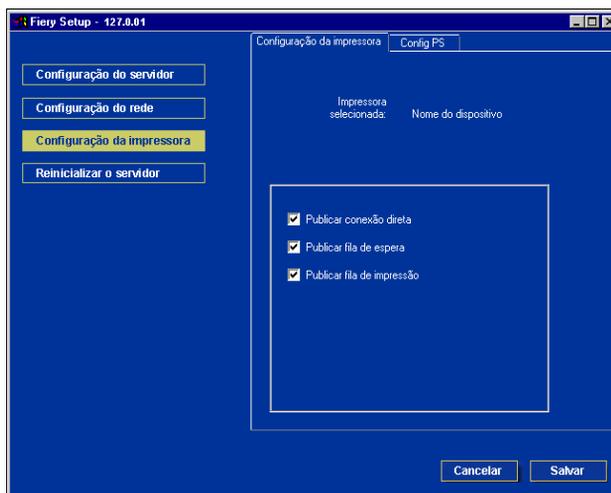
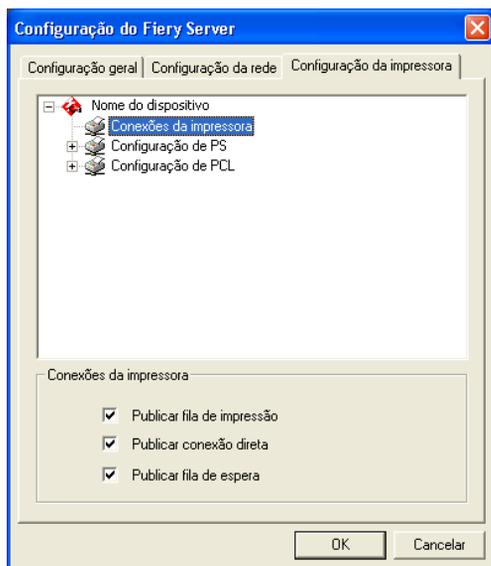
É possível especificar as seguintes configurações na guia Configuração da impressora:

- Conexões da impressora
- Configuração de PS (PostScript)
- Configuração de PCL (somente Configuração local)

NOTA: Nas ilustrações a seguir, “Nome do dispositivo” representa o modelo da copiadora conectada ao Fiery EX2101, que é EX2101.

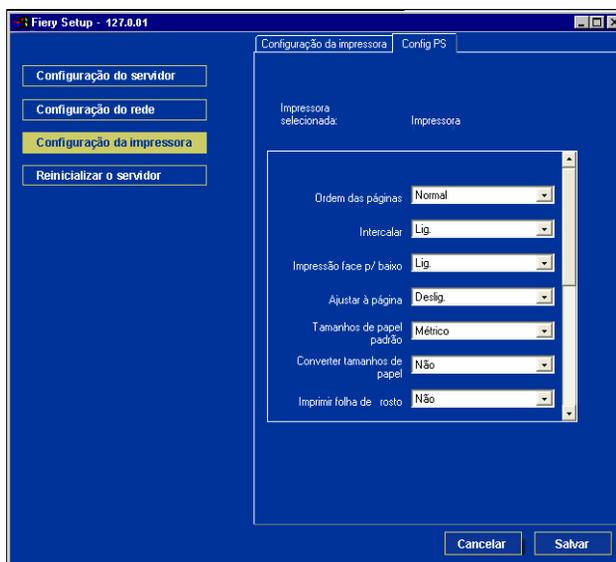
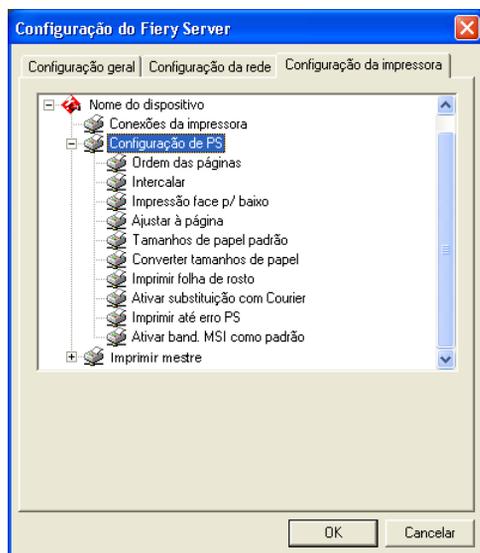
Conexões de impressora

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



Configuração de PS (PostScript)

NOTA: Nas ilustrações a seguir, “Nome do dispositivo” representa o modelo da copiadora conectada ao Fiery EX2101, que é EX2101.



Ordem das páginas — Especifique a ordem das páginas para a saída impressa. A opção Avançar imprime páginas na ordem recebida, de modo que a última página fique no topo da pilha e a primeira página no fundo. A opção Inversa imprime tarefas na ordem inversa, de modo que a primeira página fique no topo da pilha e a última no fundo.

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

Impressão face p/baixo — Especifique se os trabalhos impressos devem sair da copiadora como impressão invertida.

Tamanhos de papel padrão — Especifique se a impressão a ser impressa em tamanho Americano de papel (por exemplo, carta, ofício, tablóide), ou tamanhos Métricos (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.

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 EX2101 imprimirá a tarefa somente se encontrar uma fonte de mídia no tamanho especificado pela tarefa.

Imprimir folha de rosto — Especifique se o Fiery EX2101 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 em caso de 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 EX2101 geram um erro PostScript e não imprimem. Essa configuração não se aplica a arquivos PDF, nos quais a substituição de fontes ocorre automaticamente.

Imprimir até erro PS — Especifique se o Fiery EX2101 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 EX2101. 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.

Ativar band. MSI como padrão — Selecione Sim para especificar se as tarefas devem ser impressas na bandeja MSI. Utilize essa opção para permitir a impressão na bandeja MSI quando a seleção de bandejas não estiver disponível de outra forma na interface, tal como ao imprimir a partir da linha de comandos (lpd ou DOS). Em geral, selecione Não quando a interface permitir seleção de bandejas a cada tarefa.

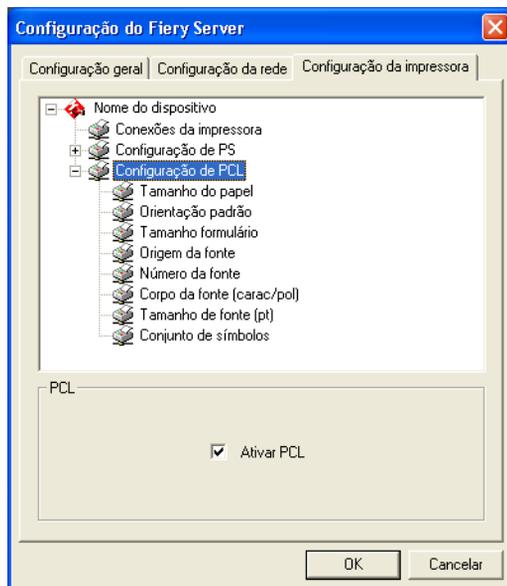
Imprimir mestre — Selecione Sim para permitir tarefas FreeForm na impressão da página mestre. Essa opção poderá ser substituída no driver da impressora.

Configuração de PCL

As opções de PCL podem ser definidas somente a partir da configuração local. Se o FАCI não estiver instalado, altere as opções de PCL no Painel de controle do Fiery EX2101, conforme descrito em “Opções de configuração de PCL” na página 4-47.

NOTA: A impressão PCL é suportada somente por computadores com Windows. Computadores com Mac OS devem utilizar o driver PostScript.

NOTA: Nas ilustrações a seguir, “Nome do dispositivo” representa o modelo da copiadora conectada ao Fiery EX2101, que é EX2101.



Ativar PCL — Selecione essa opção para ativar a impressão PCL. Se selecioná-la, os usuários poderão enviar tarefas de impressão para o Fiery EX2101 utilizando o driver de impressora PCL.

Configuração de grupos de impressão

O administrador do Fiery EX2101 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 informações sobre como ativar Grupos de impressão, consulte a [página 4-14](#). Para obter mais informações sobre como utilizar o recurso Grupos de impressão, consulte o *Guia de impressão*.

NOTA: Os grupos de impressão não estão disponíveis na Command WorkStation LE.

NOTA: Para alterar as configurações Nome do grupo ou Senha do grupo de uma tarefa que o usuário já enviou a partir de um aplicativo, utilize as ferramentas de gerenciamento de tarefa.

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 Configuração dos 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 Configuração dos grupos de impressão e clique em Remover.**
3. **Clique em OK.**

Sair da configuração

Depois de ter terminado de especificar as opções da configuração local, clique em OK e feche a caixa de diálogo Configuração. Você será notificado de que o Fiery EX2101 precisa ser reinicializado para que as novas configurações sejam efetivadas. Você pode reinicializar agora ou depois. Para reinicializá-lo, escolha o comando Reiniciar Fiery no menu FieryBar. Se você alterou a configuração de rede ou qualquer outra definição que afeta o software Windows XP, reinicialize o Windows XP selecionando Iniciar > Desligar na barra de tarefas para que as alterações sejam efetivadas.

Ao terminar de especificar as opções da configuração remota, clique em Salvar e reinicie o servidor para que as novas configurações sejam efetivadas. Se as ferramentas de gerenciamento de tarefas estiverem em execução, a conexão com o Fiery EX2101 será perdida e você precisará efetuar logon novamente quando o servidor reinicializar.

Após ter completado a Configuração e reinicializado o Fiery EX2101 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.

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 da Command WorkStation/Command WorkStation LE incluem a página de teste, a lista de fontes, o registro de tarefas e o registro de e-mail. Para obter informações sobre essas páginas do Fiery EX2101, consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*.

PARA IMPRIMIR A PÁGINA DE CONFIGURAÇÃO

1. Na Command WorkStation, escolha **Imprimir páginas** no menu **Servidor**.
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 EX2101 remotamente da Internet ou da intranet de sua empresa. O Fiery EX2101 tem sua própria home page, na qual é possível selecionar uma grande variedade de funções, incluindo Status, WebLink, WebDownloader, WebSetup, WebSpooler e Instalador.

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

Configuração do Fiery EX2101 e clientes para o Fiery WebTools

O Fiery WebTools fornece acesso a diversas funções do Fiery EX2101 via Internet (ou intranet), proporcionando flexibilidade adicional ao gerenciamento remoto. Você pode acessar o Fiery WebTools de um computador Windows ou Mac OS.

PARA CONFIGURAR O FIERY WEBTOOLS NO FIERY EX2101

1. Na caixa de diálogo Configuração de rede do Fiery EX2101, ative TCP/IP.
2. Defina um endereço IP válido e exclusivo para o Fiery EX2101 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 EX2101, confirme se a Fila Impressão está publicada.

PARA CONFIGURAR O FIERY WEBTOOLS NO COMPUTADOR

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

Verifique se a linguagem Java está ativada. Para obter mais informações sobre navegadores suportados e requisitos do Fiery WebTools, 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 EX2101.**
3. **Pressione a tecla Enter.**
A home page do Fiery EX2101 aparece.
4. **Clique no nome de uma WebTool em especial.**
5. **Clique em Configurar para ativar o Fiery Webtools específico para os usuários.**

Configuração do Fiery WebTools

Para os usuários da rede acessarem e utilizarem o Fiery WebTools, você deve configurar determinadas opções do Fiery EX2101 em Configuração da rede e em Configuração da impressora. Você também deve preparar a estação de trabalho de cada usuário para se comunicar com o Fiery EX2101 por meio da Internet ou de uma intranet.

Para obter mais informações sobre a Configuração de rede, consulte o [Capítulo 2](#).

PARA CONFIGURAR O FIERY WEBTOOLS NO FIERY EX2101

1. Defina **Sim** para **Ativar Ethernet na Configuração da rede > Configuração da porta > Configuração da porta de Ethernet**.
2. Defina **Sim** para **Ativar TCP/IP para Ethernet na Configuração da rede > Configuração de Ethernet TCP/IP**.
3. Configure **Sim** para **Ativar Serviços de Web > Configuração do serviço da rede > Configuração dos serviços de Web**.
4. Saia da Config. da rede e selecione **OK** para **Salvar as alterações**.
5. Saia da Config. impressora e selecione **OK** para **Salvar as alterações**.

Configuração do destino do WebLink

É possível alterar o destino predefinido do WebLink. Essa função requer a senha do Administrador, caso ela não tenha sido 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 EX2101.**
A home page do Fiery EX2101 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.**

Capítulo 7: Administração do Fiery EX2101

Este capítulo fornece dicas sobre o gerenciamento de impressão do Fiery EX2101.

Funções do administrador

Os recursos de administração estão incluídos no software do usuário e incorporados no próprio Fiery EX2101. A tabela a seguir descreve onde encontrar informações sobre esses recursos (as referências de páginas estão neste guia).

Para estas operações	E estas tarefas	Consulte
Configuração de servidores de rede	Configuração de servidores para gerenciar e compartilhar serviços de impressão	Este guia
Conexão e configuração do Fiery EX2101	Conexão do Fiery EX2101 e execução da configuração do Fiery EX2101	Este guia
	Configuração do Fiery EX2101 para permitir que o usuário acesse o 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, página 4-43 e 5-39 Configuração de PS, página 4-45 e página 5-40 <i>Guia de impressão</i>
Configuração do 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, página 4-43 e página 5-39
Proteção da integridade das tarefas dos usuários, mantendo a uniformidade das configurações do Fiery EX2101	Configuração da senha do administrador	Senhas, página 7-3 Capítulo 3

Para estas operações	E estas 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 Preparação dos usuários para acessar o Fiery Webtools	Este guia <i>Notas de versão do cliente</i>
Introdução de impressão aos usuários	Impressão no Fiery EX2101 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 e das ferramentas de gerenciamento de tarefas Para gerenciar as prioridades de tarefas, monitorar tarefas atuais, cancelar tarefas, imprimir tarefas na Fila Trab. em aguardo e reimprimir a partir da Fila Impressão 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>
Manutenção do desempenho ideal do Fiery EX2101	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 EX2101	Apêndice A

Configuração de senhas

NOTA: As senhas descritas nesta seção não são as senhas do Windows XP, que devem ser inseridas por meio do FACY quando o Fiery EX2101 for iniciado ou reinicializado.

Para processos do servidor, é possível definir ou alterar a senha do administrador a partir do Painel de controle do Fiery EX2101, e as senhas do administrador e do operador a partir da configuração local ou remota.

Quando o Fiery EX2101 é instalado, não há senha. Se você não criar senhas, não será necessário que os usuários digitem uma senha para modificar a configuração ou utilizar as funções de administrador/operador nas ferramentas de gerenciamento de tarefas. É *extremamente recomendável* que se defina ao menos uma senha do administrador para proteger o Fiery EX2101 contra alterações não autorizadas na configuração. Se uma senha tiver sido definida anteriormente, será necessário digitá-la quando executar Configuração ou acessar as ferramentas de gerenciamento de tarefas com certos privilégios.

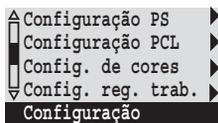
Para obter mais informações, consulte “[Senhas](#)” na página 3-3.

Senhas do Painel de controle

No Painel de controle, é possível definir ou alterar somente a senha do administrador. Para obter maiores informações sobre os privilégios de acesso do administrador, consulte a [página 3-3](#). Para obter informações sobre como controlar as tarefas de impressão com as ferramentas de gerenciamento de tarefas, consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*.

NOTA: A senha do operador pode ser definida e alterada somente na configuração local ou na configuração remota.

PARA ALTERAR A SENHA DO ADMINISTRADOR DO FIERY EX2101 A PARTIR DO PAINEL DE CONTROLE



1. Percorra o menu **Configurar principal** e selecione **Alterar senha**.
2. **Digite a senha e confirme, como descrito abaixo.**

Nova senha

Utilize os botões de seta para cima e para baixo e os botões de direção para esquerda e direita para percorrer os caracteres. Digite os caracteres da esquerda para direita, uma vez que o botão de direção para esquerda é também uma tecla de exclusão. A senha pode ser formada por qualquer combinação de letras e números com até 19 caracteres. Selecione OK quando tiver terminado. Guarde bem a senha.

NOTA: A única forma de remover uma senha se não conseguir lembrá-la é reinstalar o software do sistema.

Verificar nova senha

Digite novamente a nova senha, exatamente como a digitou inicialmente. Se tiver cometido um engano, o sistema solicitará nova digitação da senha. A nova senha é efetivada após salvar as alterações e reiniciar o Fiery EX2101.

Senhas a partir da configuração local ou remota

É possível definir, alterar, e remover, tanto a senha do administrador, como a senha do operador, na configuração local ou na configuração remota (Fiery WebSetup e Command WorkStation).

NOTA: Para obter mais informações sobre senhas do Fiery EX2101 e dos respectivos privilégios de acesso que elas permitem, consulte a “[Senhas](#)” na página 3-3.

PARA CONFIGURAR OU ALTERAR UMA SENHA

1. Na Command WorkStation, selecione Configuração no menu Servidor, e clique consecutivamente em Configuração do servidor e na guia Senha.

No Fiery WebSetup, clique em Configuração do servidor e na guia Senha.

Na configuração local (FACI), clique com o botão direito em FieryBar, selecione Configurar o Fiery, e clique para expandir Senhas, na guia Configuração geral.

2. Selecione a senha que deseja alterar.
3. 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.

NOTA: Caso esqueça a senha do administrador, entre em contato com o representante de serviços autorizado para reinstalar o software do sistema Fiery EX2101. Isso anula a senha do Administrador e permite configurar uma nova.

Limpeza do Fiery EX2101

O comando Limpar servidor permite limpar todas as tarefas de impressão da fila no Fiery EX2101 — tarefas nas filas Imprimir, Espera e Impressos do Fiery EX2101. As tarefas também podem ser excluídas, individualmente ou em grupo, através das ferramentas de gerenciamento de tarefa. A função Limpar servidor também limpa o registro de tarefas, todas as tarefas arquivadas na unidade de disco rígido do Fiery EX2101, o índice de tarefas arquivadas e, finalmente, todos os mestres do FreeForm e o índice de mestres do FreeForm.

Para limpar o Fiery EX2101 a partir do Painel de controle, percorra o menu Funções e selecione Limpar servidor. Será solicitado que você confirme sua seleção. Se a senha do Administrador tiver sido configurada, será solicitado que você a digite.

Para limpar o Fiery EX2101 do FACI, clique com o botão direito do mouse em FieryBar e selecione Limpar servidor.

Utilização da unidade de disco rígido do Fiery EX2101

Faça backup dos dados originais em sua própria mídia ao mesmo tempo em que armazena e salva dados na unidade de disco rígido do Fiery EX2101. Nunca danifique a unidade de disco rígido do Fiery EX2101. Não desligue o sistema enquanto estiver acessando o disco rígido do Fiery EX2101. Para obter instruções sobre como ligar e desligar o Fiery EX2101, consulte [“Inicialização e desligamento do Fiery EX2101”](#) na página 7-15.

Se o disco rígido do Fiery EX2101 ou o software do sistema enfrentar dificuldades técnicas, os dados armazenados e salvos no disco rígido do Fiery EX2101 poderão ser irremediavelmente perdidos. O armazenamento prolongado dos dados a seguir no disco rígido do Fiery EX2101 não pode ser garantido se ocorrerem eventos inesperados:

- Fontes de terceiros instaladas na unidade de disco rígido do Fiery EX2101
- Tarefas de impressão armazenadas no disco rígido do Fiery EX2101
- 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 EX2101
- Informações de configuração do Fiery EX2101 que relacionam todas as configurações em vigor da configuração atual do sistema

É possível restaurar o sistema no disco rígido do Fiery EX2101 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 EX2101 for substituído por um novo.

Gerenciamento de livros de endereços do Fiery

O recurso Serviço de e-mail permite a um administrador importar uma lista de endereços de e-mail para o Fiery EX2101. Isso é feito enviando mensagens ao Fiery EX2101 em formato de e-mail. A lista será adicionada aos livros de endereços do Fiery, criados para controlar o acesso do usuário aos serviços de e-mail.

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

O Fiery EX2101 suporta os seguintes livros de endereços:

- **Administrador (Admin)** — inclui usuários com acesso administrativo. O acesso administrativo permite modificar o livro de endereços, obter o livro de endereços atual a partir do Fiery EX2101 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 catálogo de endereços de impressão são autorizados a enviar tarefas via e-mail ao Fiery EX2101. Os usuários não autorizados recebem uma resposta por e-mail, informando que suas tarefas não foram aceitas pelo Fiery EX2101 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 EX2101.

Quando uma tarefa de impressão é enviada por e-mail, o Fiery EX2101 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 EX2101 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 EX2101 com os códigos de comando nos campos de assunto e mensagem. O Fiery EX2101 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> Por exemplo: nome1@domínio nome2@domínio ... fim	Added to Address Book <i>nome do livro de endereços</i> Added to Address Book Print	Lista de endereços adicionados ao livro de endereços. O Fiery EX2101 também relaciona todos os endereços que não puderam ser adicionados e inclui o motivo.

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
Limpar um livro de endereços	#ClearAddressBook <i>nome do livro de endereços</i> Por exemplo: #ClearAddressBook Print		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 Print cleared	Se o livro de endereços não estiver limpo, o motivo será determinado.
Excluir um endereço do livro de endereços	#DeleteAddressFrom <i>nome do livro de endereços</i> Por exemplo: #DeleteAddressFrom Admin	nome@domínio ou "exibir nome" <nome@domínio> Por exemplo: nome1@domínio nome2@domínio ... fim	Removed from Address Book <i>nome do livro de endereços</i> Por exemplo: Removed from Address Book Admin	Endereço Excluído 1 Excluído Endereço 2 O Fiery EX2101 também relaciona todos os endereços que não podem ser excluídos e inclui o motivo.
Obter ajuda para os serviços de e-mail do Fiery EX2101	#Help		FW: Ajuda	Fornece sintaxe de e-mail para solução de problemas.

PARA RECUPERAR UM LIVRO DE ENDEREÇOS DO FIERY EX2101

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 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 EX2101

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 Administrador, digite “#GetAddressTo Admin” ou “#GetAddressTo Print”.
5. **Copie os endereços recuperados e salve-os no corpo do e-mail.**
É possível incluir apelidos. Entretanto, quando um apelido 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.**

Impressão de uma página de configuração a partir do Painel de controle

A página Configuração relaciona todas as definições da configuração atual. Após ter terminado de efetuar a configuração, imprima uma página de configuração para confirmar as definições. A página de configuração também pode ser impressa a partir da Command WorkStation (para conhecer os detalhes, consulte [“Impressão da página de configuração”](#) na página 5-45).

Concluídas as alterações na configuração e selecionada a opção Sair da config, o Fiery EX2101 será reinicializado, permitindo que o Fiery EX2101 reconheça as novas configurações e as exiba adequadamente na página de configuração. Antes de imprimir uma página de configuração, permita que o Fiery EX2101 seja reinicializado e retorne ao estado Ocioso. A reinicialização é particularmente necessária se você especificou o protocolo DHCP ou BOOTP para obter um endereço IP automaticamente para o Fiery EX2101.

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.

Outras páginas que podem ser impressas a partir do Painel de controle do Fiery EX2101 ou da Command WorkStation incluem as páginas de teste PS e PCL, as listas de fontes PS e PCL, o registro de e-mail, o registro de FTP e o registro de tarefas. Para obter informações sobre essas páginas, consulte o [Guia de gerenciamento de tarefas](#).

PARA IMPRIMIR A PÁGINA DE CONFIGURAÇÃO

1. **No Painel de controle, pressione o botão Menu para acessar o menu Funções.**
2. **Selecione Imprimir páginas.**
3. **Selecione Configuração.**

Manutenção do desempenho ideal do Fiery EX2101

O Fiery EX2101 não requer manutenção. Além das necessidades rotineiras de serviço e manutenção da copiadora 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 EX2101 verifica constantemente todas as conexões publicadas, mesmo se elas estiverem inativas. Combine o intervalo de pesquisa 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 Impressão para serem impressas.

- **Reduza a comunicação bidirecional desnecessária**

Se houver muitos usuários executando utilitários do Fiery, especialmente com freqüentes atualizações, pode haver um efeito significativo no desempenho do Fiery EX2101.

- **Verifique se há espaço em disco adequado no Fiery EX2101**

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 EX2101, 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 EX2101. É possível utilizar a FieryBar para acessar e monitorar diferentes funções do Fiery EX2101.



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 EX2101. Se a luz for:

Vermelho sólido	Ocorreu um erro que desativou o Fiery EX2101. Para obter detalhes sobre o erro, verifique a área de mensagens.
Vermelho intermitente	Ocorreu um erro que está impedindo a impressão, mas o Fiery EX2101 ainda é capaz de processar tarefas. Para obter detalhes sobre o erro, verifique a área de mensagens.
Verde sólido	O Fiery EX2101 está ocioso ou sendo ligado.
Verde intermitente	O Fiery EX2101 está processando ou imprimindo uma tarefa ou comunicando-se com um computador remoto.
Luz apagada	O Fiery EX2101 está sendo ligado.

Comandos

Clicar com o botão direito do mouse na FieryBar permite acessar muitos recursos do Fiery EX2101. É possível selecionar 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> .
Configurar o Fiery	Entra nos menus de configuração do Fiery EX2101. Consulte o Capítulo 4 .
Reiniciar Fiery	Reinicia o software do sistema Fiery EX2101 sem reinicializar todo o sistema. O acesso da rede ao Fiery EX2101 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 EX2101.
Limpar servidor	Limpa todas as tarefas em todas as filas do servidor, além de todas as tarefas arquivadas no disco rígido do Fiery EX2101. Entre em contato com o administrador do site antes de escolher Limpar servidor.
Cancelar processamento	Cancela a tarefa que está sendo processada no momento no Fiery EX2101.
Cancelar impressão	Cancela a tarefa que está sendo impressa no momento no Fiery EX2101.
Suspender impressão	Suspende a comunicação entre o Fiery EX2101 e a copiadora. Para continuar a imprimir tarefas a partir do Fiery EX2101, escolha Retomar impressão.
Retomar impressão	Retoma a comunicação entre o Fiery EX2101 e a copiadora após a seleção de Suspender impressão.
Execut. diagnóstico	Permite executar os diagnósticos a seguir: <ul style="list-style-type: none">• Test E-mail — Testa a capacidade do Fiery EX2101 de imprimir um registro de todas as tarefas enviadas utilizando o recurso de impressão de e-mails.

Log Off Windows (Efetuar logoff do Windows)	Permite efetuar logon no Windows XP como um usuário diferente.
Ocultar FieryBar	Ocultar 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.

Instalação da uma unidade de ZIP para arquivamento de fontes

Para utilizar o recurso Arquivamento fonte do Fiery EX2101, conecte ao Fiery EX2101 uma unidade de ZIP externa compatível com USB. Conecte o cabo de força e o cabo USB à unidade de ZIP e a um dos conectores USB no painel traseiro do Fiery EX2101. Para obter a localização dos conectores USB, consulte [“Vista posterior do Fiery EX2101”](#) na página 1-11. Não é necessário instalar o driver do dispositivo, ele está incluído no Fiery EX2101.

NOTA: Se a unidade de ZIP for compatível com USB 2.0, uma mensagem de aviso será exibida no FACL.

Insira um disco ZIP. Agora você está pronto para o arquivamento de fontes (consulte [“Arquivamento de fontes”](#) na página 4-51).

Inicialização e desligamento do Fiery EX2101

Geralmente, você pode deixar o Fiery EX2101 em execução o tempo todo. Esta seção descreve como desligar e reiniciar o Fiery EX2101 quando for necessário.

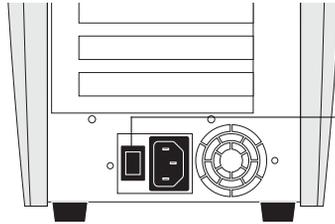
Início do Fiery EX2101

Para ligar o Fiery EX2101, mova o interruptor liga/desliga na parte posterior do Fiery EX2101 para a posição ligado (On). Se a copiadora também estiver desligada, ligue-a depois de ligar o Fiery EX2101.

Para acessar o FACL, se instalado, digite o nome de usuário e a senha no FACL. O nome do usuário é Administrador e a senha padrão é “Fiery.1”.



Para ligar o Fiery EX2101 novamente após tê-lo desligado, aguarde pelo menos 10 segundos.



Interruptor liga/desliga

As mensagens de diagnóstico são exibidas no Painel de controle do Fiery EX2101. Se algum diagnóstico falhar, serão exibidas mais informações e instruções. Se o Fiery EX2101 encontrar problemas durante a execução dos diagnósticos, entre em contato com a assistência técnica. O Fiery EX2101 continua inicializando e exibe a mensagem Ocioso quando está pronto para receber dados.

NOTA: Se uma senha do administrador foi definida, digite-a para acessar a Configuração.

Reinício do Fiery EX2101

Utilize o procedimento descrito a seguir para reinicializar o Fiery EX2101, em vez de usar o interruptor liga/desliga na parte posterior do Fiery EX2101.

Reiniciar servidor reinicia o software do sistema Fiery EX2101 sem desligar o sistema operacional do Fiery EX2101.

PARA REINICIAR O FIERY EX2101

1. **Verifique se o Fiery EX2101 não está recebendo, processando ou imprimindo uma tarefa.**

Verifique se a mensagem de status no Painel de controle é Ocioso.

2. **Pressione o botão Menu para exibir o menu Funções.**



3. **Utilize o botão para baixo para rolar para a última tela e escolha Desligar.**
4. **Utilize o botão de seleção de linha para escolher Reiniciar servidor.**

Para acessar o FACL, se instalado, digite o nome de usuário e a senha no FACL. O nome do usuário é Administrador e a senha padrão é “Fiery.1”.

Reinicialização do Fiery EX2101

Utilize o procedimento a seguir para reinicializar o Fiery EX2101. A reinicialização desliga e reinicia o software do sistema e o sistema operacional Fiery EX2101.

PARA REINICIALIZAR O FIERY EX2101

1. **Verifique se o Fiery EX2101 não está recebendo, processando ou imprimindo uma tarefa.**

Verifique se a mensagem de status no Painel de controle é Ocioso.

2. **Pressione o botão Menu para exibir o menu Funções.**
3. **Utilize o botão para baixo para rolar para a última tela e escolha Desligar.**
4. **Utilize o botão de seleção de linha para selecionar Reinicializar sist.**

Para acessar o FACL, se instalado, digite o nome de usuário e a senha no FACL. O nome do usuário é Administrador e a senha padrão é “Fiery.1”.

Desligamento do Fiery EX2101

Pode ser necessário desligar o Fiery EX2101 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 EX2101.

PARA DESLIGAR O FIERY EX2101

1. **Verifique se o Fiery EX2101 não está recebendo, processando ou imprimindo uma tarefa.**

Verifique se a mensagem de status no Painel de controle é Ocioso. Se uma tarefa tiver acabado de ser processada ou impressa, espere pelo menos cinco segundos após a mensagem de status do Painel de controle mudar para Ocioso antes de prosseguir.

NOTA: Se uma tarefa da fila de Impressão estiver sendo processada, o processamento continuará e ela será impressa depois da reinicialização do Fiery EX2101. Se uma tarefa enviada para a conexão direta estiver sendo processada, o processamento ou a impressão não terminará.

2. **Pressione o botão Menu para exibir o menu Funções.**
3. **Utilize o botão de direção descendente para rolar para a última tela e escolha Desligar.**
4. **Use o botão de seleção de linha para selecionar Desligar sistema.**



Para ligar o Fiery EX2101 novamente após tê-lo desligado, aguarde pelo menos 10 segundos.

Se não conseguir acessar o menu Desligar para desativar o Fiery EX2101 (por exemplo, se o Fiery EX2101 parar de responder), desligue-o utilizando o interruptor liga/desliga na parte posterior do Fiery EX2101 (pressione 0).



Apêndice A: Solução de problemas

Este capítulo fornece dicas para solução de problemas.

Soluções de problemas do Fiery EX2101

Os diagnósticos de inicialização são descritos no *Guia de instalação* e serviço para técnicos de serviço. Caso receba alguma mensagem de erro ao inicializar a Command WorkStation ou se o estado do Fiery EX2101 não mudar para Ocioso, entre em contato com a assistência técnica.

Solução de problemas durante a configuração a partir do Painel de controle

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 de 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 EX2101 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 EX2101, deve conectar o cabo de rede ao Fiery EX2101 antes de executar a configuração do AppleTalk. Essa mensagem também pode significar que a rede AppleTalk não possui zonas. As zonas não são necessárias para imprimir no Fiery EX2101. 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 concentrador de rede não está conectado a um servidor Novell quando o Fierly EX2101 tenta se vincular.
	Alerta! Rede IPX o número é zero.	Nenhuma outra máquina IPX pode ser encontrada na rede, ou o hub da rede não está conectado à rede quando o Fierly EX2101 tenta se vincular. Quando isso ocorre, o número da rede é padronizado para zero.
Ativar NDS (Config. da rede > Config. do serviço > Config. PServer > Configuração NDS)	Não foi encontrada uma árvore NDS.	Nenhuma árvore de NDS encontrada na rede Novell. Verifique se os tipos de quadro no Fierly EX2101 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 Fierly EX2101 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 do 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
Config. 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 do 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 EX2101 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 EX2101 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.



Após esta tela de configuração	Esta mensagem	Significa
Adicionar servidor, Digite o nome de logon, Digite senha do serv. de arquivos (Config. da rede > Config. serviço > Config. PServer > Config. bindery)	Não foi encontrado um servidor Netware.	Nenhum servidor de impressão foi encontrado quando o Fiery EX2101 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 EX2101 (consulte “ Configuração de um servidor NetWare para impressão ” na página 2-10).
Qualquer tela Config. bindery	Código de erro Novell, seguido de uma mensagem.	O Novell NetWare relatou um erro. O Command WorkStation relata o número do erro e exibe uma breve mensagem. 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. Consulte a documentação do Administrador NetWare para obter informações adicionais sobre os códigos de erro Novell.

Em Configuração de rede, quando você configura a conexão IPX (Novell), o Fiery EX2101 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 EX2101.
- 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 EX2101.
- Você tem as permissões e informações de conexão apropriadas, incluindo nome de usuário e senha, se necessário.
- O Fiery EX2101 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.



Erro de Novell	Causa	Ação sugerida ou saída
<p>222 Não foi possível efetuar logon no servidor. A senha expirou para o nome de logon.</p>	<p>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.</p>	<p>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.</p>
<p>252 Não foi possível efetuar logon no servidor. O logon não existe.</p>	<p>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.</p>	<p>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.</p>
<p>255 Não foi possível conectar com o servidor de arquivos. O servidor de arquivos está inativo ou as conexões estão indisponíveis.</p>	<p>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.</p>	<p>Selecione um servidor de arquivos diferente (ou tente que outra pessoa se desconecte). Pressionar o botão Menu retorna à tela Config. PServer.</p>
<p>nnn Informe ao administrador de IPX (Novell).</p>	<p>Indica outros erros de rede quando o Fiery EX2101 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.</p>	<p>Notifique o administrador de Novell e informe o número do erro. A tela de erro sai para a tela Config. PServer.</p>



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 EX2101 e a copiadora não está conectado ou que uma tarefa de impressão está pronta, mas a copiadora 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 EX2101. 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 EX2101.

- 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 EX2101, precisará reconfigurar um dos utilitários do Fiery em cada estação de trabalho.



Para obter o nome apropriado, consulte a tabela a seguir:

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 4-13
Arquivo host do Windows NT/2000/2003	nome de host	—	nome de DNS (nome do host TCP/IP)	página 2-1
Configuração do Windows NT/2000/2003 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 UNIX /etc/printcap (BSD)	linha rp	—	print ou hold	página 2-16
Solaris	nome da fila lpadmin	—	print ou hold	página 2-16
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.	EX2101	<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 EX2101 com os utilitários do Fiery

Se os usuários não conseguem se conectar ao Fiery EX2101, verifique o seguinte:

- Configuração do Fiery EX2101: 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.

- 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 EX2101 com a Command WorkStation ou a Command WorkStation LE

Se houver um problema durante a conexão ao Fiery EX2101, uma mensagem de erro será exibida. O problema pode ocorrer quando:

- O Fiery EX2101 é ligado pela primeira vez.
- O Fiery EX2101 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, em seqüência:

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

A

A-10 Solução de problemas

Para Windows 98/Me/2003, o arquivo Efinl.ini está localizado em \WINDOWS.
Para Windows NT 4.0/2000/XP, o arquivo Efinl.ini está localizado em \WINNT.

- Reinicie o Fiery EX2101.

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

Índice

A

- A partir da lista (adição de um servidor de arquivos), opção 4-32
- acesso à configuração
 - a partir de um computador Windows 5-1
 - a partir do Painel de controle 4-2
- acesso à rede e ao software 3-1
- Adicionar serv. arq., configuração de Bindery 4-31, 4-32
- Adicionar servidor de arquivos, Configuração de Bindery 5-29
- Adicionar servidor de arquivos, configuração de Bindery 5-26
- administrador
 - configuração da senha 7-4
 - funções 7-1 a 7-2
 - gerenciamento de tarefas de impressão 7-1
 - instalação do servidor 1-2
- alteração
 - conexão de bindery 4-34
 - nome de host ou nome de DNS A-7
 - senha 7-3
 - senha do Administrador 7-5
 - servidor de impressão Novell, bindery 4-31, 4-34
- AppleTalk 1-6
 - configuração de protocolo 4-18, 5-10
 - diagrama de rede 1-6
 - nome do servidor de impressão 4-13, 5-5
- arquivamento de fontes 4-51
- arquivos PDF, substituição de fontes 4-46, 5-41
- árvore de NDS
 - pesquisa 4-26, 4-27, 5-17
 - pesquisa até a raiz da fila de impressão 4-29
 - pesquisa do objeto Logon do usuário 4-27
 - pesquisa do Servidor de impressão 4-28
 - senha 4-27
- Assistente de impressora, NDPS 2-14
- ativação
 - Fiery WebTools 4-38, 4-39, 5-35
 - utilitários do cliente 4-20
- Ativar AppleTalk, opção 4-18
- Ativar band. MSI como padrão, opção 5-41
- Ativar configuração de auto IP, opção 4-20
- Ativar Ethernet, opção 4-18, 5-9
- Ativar fila de impressos, opção 5-6
- Ativar fila Impressos, opção 4-14
- Ativar grupos de impressão, opção 4-14, 5-6
- Ativar impressão via e-mail, opção 5-37
- Ativar impressão Windows, opção 4-36
- Ativar IPP, opção 4-39, 5-35
- Ativar LPD, opção 4-25, 5-16
- Ativar NDS, opção 4-26, 5-17, 5-21
- Ativar PCL, opção 4-47, 5-42
- Ativar porta 9100, opção 4-39
- Ativar PServer, opção 4-25
- Ativar serviços de e-mail, opção 4-39, 5-37
- Ativar serviços de impressão pela porta 9100, opção 5-36
- Ativar serviços de impressão SMB, opção 5-32
- Ativar serviços de impressão Windows, opção 5-32
- Ativar serviços de Web, opção 5-35
- Ativar serviços Web, opção 4-38

- Ativar servidor de Web, opção 5-35
- Ativar substituição com Courier, opção 5-41
- Ativar TCP/IP para Ethernet, opção 4-20, 5-14
- Ativar visualizações, opção 5-6
- aviso
 - quebra do visor 4-3
- B**
- backup das fontes 4-51
- Bindery, servidores de arquivos
 - configuração do contexto 2-12 a 2-14
- BOOTP, protocolo 4-19, 4-20
- botão liga/desliga 7-15
- botão Menu 4-4, 4-13
- botão para baixo 4-4
- botão para cima 4-4
- botões de seleção de linha 4-4
- botões, Painel de controle 4-4
- Broker, impressão de NDPS 2-15
- C**
- cabo de par trançado 1-12
- cancelamento das alterações de Configuração 4-13
- Cancelar impressão, comando, na FieryBar 7-14
- Cancelar tarefa
 - a partir do painel de controle durante a conversão em pixels (RIP) 4-5
 - a partir do Painel de controle durante a impressão 4-5
- caracteres
 - utilizados no painel de controle 4-14, 5-6
- cenários do nível de acesso 3-6, 3-7
- Comentário, opção, impressão do Windows 5-33
- Comentários servidor, opção, impressão do Windows 4-38
- Command WorkStation xi
 - configuração 5-2
 - problemas na conexão ao servidor de impressão A-9
- Command WorkStation, comando, na FieryBar 7-14
- computadores Mac OS
 - em rede AppleTalk 1-6
- conector 100BaseT 1-12
- conector 10BaseT 1-12
- conector RJ-45 1-12
- conector RJ-45 de 8 pinos 1-12
- conexão
 - a um servidor de arquivos de bindery 4-32, 4-33
 - a vários servidores de arquivo de bindery 4-31
 - cabo da interface da copiadora 3-11
 - cabo de rede 1-11
- conexão de convidado (Novell)
 - em Configuração de Bindery 4-32
 - em Configuração de rede A-4
- conexão de raiz 2-18
- Conexão direta
 - descrito 3-1, 3-2
 - publicação 4-44, 5-39
 - requerida para descarregar fontes 3-3
- conexões de impressão 3-1
- Config. da porta a partir do Painel de controle 4-17
 - Config. Ethernet 4-18
- Config. do serviço, opções 4-25
- Config. Ethernet a partir do Painel de controle 4-17
 - em Config. da porta 4-18
 - em Config. protocolo 4-20
 - velocidade Ethernet 4-18
- Config. porta 9100 4-39
- Config. PServer
 - Interv. sondagem do serv. 4-25

- Config. serviço Web 4-38
- Configuração
 - Configuração PCL 4-47
 - configuração PCL 5-42
 - tipos de tela 4-11, 4-12
- Configuração
 - Consulte também* Configuração do servidor, Configuração da rede, Configuração da impressora, Configuração PS, Configuração PCL, Configuração do registro de tarefas
 - Consulte também* Configuração PCL
- configuração da conexão NDS 2-12
- Configuração da impressora 3-9
 - a partir de um computador
 - Windows 5-39
 - a partir do Painel de controle 4-43
 - opções da fila Impressos 5-6
 - parte da configuração inicial 5-1
- Configuração de AppleTalk
 - a partir de um computador
 - Windows 5-12
 - a partir do Painel de controle 4-18
 - a partir do Painel de controle, resumo 4-16
- Configuração de Bindery
 - adição de conexões de bindery 4-32, 5-26, 5-29
 - no servidor de impressão 4-30 a 4-35, 5-25
 - remoção de conexões de Bindery 4-35, 5-28, 5-30
 - requisitos do servidor NetWare 4-30
- configuração de cliente
 - impressão em rede 2-5 a 2-6
- Configuração de IPP 4-39
- Configuração de PCL (Printer Control Language, linguagem de controle de impressora) 5-42
- Configuração de PostScript, *consulte* Configuração PS
- Configuração de PS (PostScript) 5-40
- Configuração de rede 3-9
 - a partir de um computador
 - Windows 5-8 a 5-36
 - a partir do Painel de controle 4-15 a 4-43
 - parte da configuração inicial 5-1
 - saída da 4-17
 - solução de problemas A-4
- configuração de servidores de rede
 - NetWare 2-9, 2-10
 - UNIX 2-18
 - Windows NT/2000/2003 2-3
- configuração do cliente
 - Fiery WebTools 6-2
 - impressão em rede 2-13
 - visão geral 1-3
- Configuração do Painel de controle
 - acesso 4-2
 - Config. da porta 4-18
 - Config. da rede 4-15
 - Config. do serviço 4-25
 - Config. do servidor 4-13
 - Config. impressora 4-43
 - Config. protocolo 4-18 a 4-23
 - Configuração do registro de tarefas 4-50
 - funções administrativas 4-49
 - mensagens de erro A-1
 - resumo 4-1
- Configuração do registro de tarefas
 - a partir de um computador
 - Windows 5-7
 - a partir do Painel de controle 4-50
- Configuração do serviço de e-mail, opção 5-37

- Configuração do servidor 3-8, 3-9
 - a partir de um computador
 - Windows 5-5
 - a partir do Painel de controle 4-13
 - parte da configuração inicial 5-1
 - saída da 5-44
- configuração do servidor de cores
 - preparação 3-11
- configuração do servidor de impressão
 - a partir de um computador
 - Windows 5-1 a 5-44
 - a partir do Painel de controle 4-18 a 4-53
- configuração dos clientes de rede
 - NetWare 2-13
 - Windows NT/2000/2003 2-6
- Configuração dos serviços, opções 5-15
- Configuração e-mail 4-39
- Configuração Ethernet na configuração remota
 - Configuração da porta 5-9
- Configuração local
 - saída da 5-44
- Configuração NDS 4-26
- Configuração PCL (Printer Control Language, linguagem de controle de impressora) 4-47
- Configuração PS (PostScript) 4-45
- Configuração PServer 5-16
- Configuração serviço Web 5-35
- Configuração, definição do servidor xi
- Configurar o Fiery, comando, na FieryBar 7-14
- Configurar, botão, Fiery WebTools 6-2
- Conjunto de símbolos, opção 4-48
- Converter tamanhos do papel, opção 4-46, 5-41

D

- Data do sistema, opção 4-13, 5-5
- data, configuração 4-13, 5-5
- descarregamento de fontes, requisito da conexão direta 3-3
- desconexão de um servidor de arquivos de bindery 4-31, 4-35
- Desligar (comando), a partir do Painel de controle 4-8
- destino, Fiery WebLink 6-4
- DHCP, protocolo 4-19, 4-20
- diagramas de configuração de rede 1-5 a 1-10
- Digite a senha do serv. de arquivos, Configuração de Bindery 4-33
- Digite a senha do serv. de impressão, Configuração de Bindery 4-35
- Digite a senha do serv. de impressão, configuração de bindery 4-33
- Digite o início do nome do servidor (opção de pesquisa), Configuração de Bindery 4-32
- Digite o nome de logon, Configuração de Bindery 4-33
- disco rígido
 - dados perdidos 7-6

DNS

- Configuração do Painel de controle 4-22
- DNS (Domain Name Server) 2-2, 2-4, A-7
- Domínio ou Grupo de trabalho, opção, impressão do Windows 4-38, 5-33
- Drivers de apontar e imprimir, opção 4-37

E

- Editar conexão, Configuração de Bindery 4-34
- Editar conexão, Configuração de bindery explicação 4-31

Endereço de e-mail do Fiery, opção
 Configuração de e-mail 5-38

Endereço do administrador, opção
 Configuração de e-mail 5-38

endereço do gateway, configuração 4-21

endereço IP
 atribuição automática 4-20
 necessário para a impressão
 TCP/IP 2-17
 para Config. Ethernet 4-21

Endereço IP do serv. DNS
 secundário, opção 4-22

endereço IP WINS 5-33

Endereço IP WINS, opção 4-37

erro de PostScript 4-46

escolha de um Servidor de bindery
 para conexão 4-32, 5-26, 5-29

espaço em disco 7-12

Espera, fila 5-39

Ethernet 1-12
 Config. da porta 4-18
 rede 2-8
 tipos de quadro 5-13

Execut. diagnóstico, comando
 a partir do Painel de controle 4-9
 da FieryBar 7-14

Executar config, comando 4-9

Exibir lista serv., Configuração de
 Bindery 4-34
 explicação 4-31

F

ferramentas de gerenciamento de tarefas
 definição xi
 exclusão de tarefas 7-5
 impressão do registro de tarefas 4-50

Fiery WebDownloader, descrito 3-5

Fiery WebLink 3-5
 configuração do destino 6-4

Fiery WebSetup, descrito 3-5

Fiery WebSpooler
 descrito 3-6
 reimpressão das tarefas na Fila de
 impressos 4-14

Fiery WebTools
 ativação 4-38, 4-39, 5-35
 ativação de apenas determinadas
 WebTools 6-2
 configuração 6-3
 Installer 3-6
 Status 3-5

FieryBar 7-13 a 7-15
 acesso à configuração 5-2
 reinício do processo do server 3-8

Fila da porta 9100, opção 5-36

filas
 limpeza completa 7-5
 publicação 4-44, 5-39

filas de impressão 4-14
 NDS 4-29
 servidor NetWare (Bindery) 4-32

folha de rosto, impressão no final da
 tarefa 4-47, 5-41

fonte Courier, substituição por 4-46, 5-41

fontes
 fontes de impressora no servidor 4-7
 impressão da lista de fontes 4-7

Formato, opção 4-48

Funções (menu), Painel de controle
 4-6, 4-7

G

Gerente de NDPS 2-14

grupos de impressão 5-43
 definição de membros 5-43
 definição de senhas 5-43
 edição de grupos de impressão e
 senhas 5-43
 remoção de grupos de impressão
 e senhas 5-44

H

Hora do sistema, opção 5-5
 hora, configuração 4-14, 5-5
 Horário do sistema, opção 4-14
 http (Hypertext Transfer Protocol) 1-1

I

IMAP (Internet Message Access Protocol) 1-1

impressão

conexões 3-1
 conexões e filas 4-43
 folha de rosto para cada tarefa 4-47
 lista de fontes 4-7
 Página de configuração 4-7
 Página de configuração a partir do Painel de controle 7-11
 página inicial na inicialização 4-14, 5-6
 páginas de informações do servidor 4-7
 registro de tarefas automático 4-50
 reimpressão de tarefas impressas anteriormente 3-2

Impressão de segurança (comando), a partir do Painel de controle 4-8

impressão do Windows 1-1, 2-7, 4-36, 5-15
 configuração do domínio ou grupo de trabalho 4-38, 5-33
 questões sobre domínio 3-10

Impressão face p/baixo, opção 5-40

Impressão, fila 3-2, 4-14, 4-44, 5-39
 descrito 3-1, 3-2
 publicação 4-44

impressora

falha na conexão A-7
 não encontrada A-7
 não no Chooser A-7

Impressos, fila 3-2, 4-14

Imprimir até erro PS, opção 4-46, 5-41

Imprimir autom. Reg. cada 55 tarefas, opção 4-50

Imprimir automaticamente o registro de tarefas a cada 55 tarefas, opção 5-7

Imprimir folha rosto (final da tarefa), opção 4-47

Imprimir folha rosto, opção 5-41

Imprimir mestre, opção 5-41

Imprimir página inicial, impressão 5-6

Imprimir página inicial, opção 4-14, 5-6

Imprimir páginas, comando

Painel de controle 4-7

informações sobre Adaptadores/Portas, Configuração 5-9

inicialização do servidor 7-15

instalação do servidor de impressão na rede 1-2

Installer WebTool, consulte Fiery WebTools

Intercalar, opção 5-40

Internet

acesso ao servidor com o Fiery WebTools 3-4

acesso WebLink 6-4

intervalo de pesquisa para tarefas de impressão NetWare 4-36, 5-31

Intervalo de polling (opção), Configuração de e-mail 4-41

Intervalo de sondagem

Configuração de e-mail 5-38

IPP, ativação 4-39

IPX (Novell) 2-8 a 2-14

configuração da impressão 2-10

configuração de cliente NetWare 2-13

configuração do servidor NetWare 2-10

diagrama de rede 1-7

dicas para especialistas 2-9

NDS (Novell Directory

Services) 2-12, 4-25, 5-15

Servidor de arquivos de bindery, conexão 4-30

termos utilizados para descrever 4-30

visão geral da impressão 2-9

IPX/SPX

- configuração 4-23
- configuração de protocolo 4-23
- intervalo de pesquisa 5-31
- resumo das opções de configuração 4-16
- seleção dos tipos de quadro 4-24

L

- LCD 4-3
- LED 7-13
- Limpar autom. Reg. cada 55 tarefas, opção 4-50
- Limpar automaticamente o registro de tarefas a cada 55 tarefas, opção 5-7
- Limpar servidor, comando a partir do Painel de controle 4-9
- Limpar servidor, comando, na FieryBar 7-14
- Limpar servidor, opção 7-5
- Limpar tipos quadro, config. IPX/SPX 4-24
- limpeza do registro de tarefas 4-50, 5-7
- Log Off Windows (Efetuar logoff do Windows), comando, na FieryBar 7-15
- Logon no servidor de arquivos, opção bindery 4-33
- lpd (TCP/IP) 2-16
 - impressão 4-25, 5-16
 - resumo da configuração 2-17 a 2-19
- luz de atividade 7-13
 - Painel de controle 4-3

M

- manutenção do desempenho do servidor de impressão 7-12
- Máscara de sub-rede, opção 4-21
- melhora no desempenho do servidor de impressão 7-12
- Membros de impressão 4-14, 5-6
- membros de impressão 5-43

- mensagens de erro 4-47, A-1
 - “Não foi encontrada uma zona AppleTalk” 4-19
 - durante a configuração A-1
 - durante a inicialização A-4
 - NetWare A-4
 - tempo de execução A-7
- mensagens, *consulte* mensagens de erro

N

- navegador de Internet com suporte para Java 6-2
- NDPS (Novell Distributed Print Services) 2-14
- NDS (Novell Directory Services) 2-12, 4-25, 5-15
 - ativação 4-26
 - Configuração no servidor de impressão 4-26 a 4-30
 - definidas 2-8
 - requisitos de configuração 4-26
 - subárvore da fila Impressão 4-29
- NETADMIN 2-11
- NETBEUI 1-8
- NetWare
 - bindery e NDS na mesma rede 4-25
 - configuração de rede a partir do Painel de controle 4-25
 - Directory Services 4-25, 5-15
 - intervalo de sondagem do servidor de impressão 4-36
 - mensagens de erro A-4, A-5
 - NDS (Novell Directory Services) 2-12
 - Serviços de bindery 4-25
- NetWare, intervalo de sondagem do servidor 4-36
- NetWare, intervalo de sondagem do servidor de impressão 4-36

- NetWare, servidor de arquivos, bindery
 - conexão 4-31, 4-32
 - configuração de mais de um 4-31
 - localização dos servidores disponíveis 4-32
 - remoção da conexão 4-35
 - seleção para edição 4-34
 - NetWare, servidor de impressão, bindery 4-33, 4-34
 - alteração da seleção 4-31, 4-34
 - conexão 4-33, 4-34
 - senha 4-33
 - NetWise, ambientes de rede suportados 2-8
 - níveis de controle 3-7
 - cenários 3-6
 - configuração 3-1
 - Nome da conta, opção
 - Configuração de e-mail 5-38
 - Nome da conta, opção, Configuração de e-mail 4-40
 - nome de host 2-2, 2-3, 2-4, A-7
 - banco de dados 2-2
 - nome do dispositivo 4-13
 - Nome do domínio de e-mail do Fiery (opção), Configuração de e-mail 4-40
 - Nome do servidor, opção 4-13, 5-5
 - Nome do servidor, opção, impressão do Windows 4-37, 5-33
 - Nome do usuário de e-mail-do Fiery (opção), Configuração de e-mail 4-40
 - nome
 - do dispositivo 5-5, 5-39, 5-40, 5-42, A-8
 - Nome domínio e-mail administrador (opção), Configuração de e-mail 4-41
 - Nome usuário e-mail-administrador (opção), Configuração de e-mail 4-41
 - nomeando o servidor de impressão 4-13, A-7
 - Nova senha, opção 7-4
 - Novell, *consulte* NetWare
 - Número da fonte, opção 4-49
 - número máximo de conexões do servidor, bindery 4-31
- ## O
- Ocultar FieryBar, comando 7-15
 - opções de configuração geral 5-5 a 5-7
 - Ordem das páginas, opção 4-46, 5-40
 - Orientação, opção 4-48
 - Origem da fonte, opção 4-48
- ## P
- Página de configuração
 - determinação dos tipos de quadro IPX conectados 4-24
 - impressão 5-45, 7-11
 - impressão a partir do Painel de controle 4-7
 - solução de problemas de conexão A-9
 - Página de teste
 - impressão a partir do Painel de controle 4-7
 - página inicial, impressão 4-14
 - Painel de controle
 - acesso à configuração 4-2
 - Alterar senha, opção 4-49
 - botão Menu 4-4
 - botão para baixo 4-4
 - botão para cima 4-4
 - botões 4-4
 - botões de seleção de linha 4-4
 - Config. da rede 4-15
 - Config. do servidor 4-13
 - Config. impressora 4-43
 - Configuração do registro de tarefas 4-49
 - Configuração PS (PostScript) 4-45
 - ilustração 4-2
 - ilustração de exemplos de configuração 4-12
 - Limpar servidor, opção 7-5

luz de atividade 4-3, 4-6
 menu Funções 4-7
 telas de status 4-4
 PC compatível
 em rede IPX (Novell) 1-7
 em rede TCP/IP 1-10
 PCONSOLE (utilitário NetWare) 4-33
 Permitir substit. por Courier,
 opção 4-46
 Pitch, opção 4-48
 Pontos, opção 4-48
 POP3 (Post Office Protocol) 1-1
 porta 9100, impressão 5-36
 Privilégios de convidado (sem senha)
 para o WebSpooler 3-6
 problemas, *consulte* solução de
 problemas
 Procurar por nome (adição de um
 servidor de arquivos), opção 4-32
 protocolos
 configuração 4-18, 5-10
 para atribuição automática
 de endereço IP 4-20
 rede 1-2
 configuração
 Consulte, também, AppleTalk,
 IPX, IPX/SPX,
 TCP/IP
 PServer
 definidas 4-25
 PServer, *consulte* NetWare
 publicação de conexões, visão geral 3-1
 Publicar conexão direta, opção 4-44, 5-39
 Publicar fila de espera, opção 5-39
 Publicar fila de impressão, opção 5-39
 Publicar fila Impressão, opção 4-44
 Publicar fila Trab. em Aguardo, opção 4-44

Q

quebrado, LCD 4-3

R

rede

AppleTalk 1-6
 cabo 3-11
 com Windows NT/2000/2003 1-8
 diagramas de instalação 1-2 a 1-10
 IPX (Novell) 1-4, 1-5, 1-7
 lpd (TCP/IP) 1-4, 1-5, 1-10
 placas 5-9
 protocolos suportados 1-1
 resumo da instalação 1-4
 utilização de múltiplos protocolos 1-5
 Registro de e-mail
 impressão a partir do Painel de
 controle 4-7
 Registro de tarefas
 configuração do tamanho da
 página utilizado 4-51
 definidas 4-50
 impressão a partir do Painel
 de controle 4-7
 impressão automática 4-50
 limpeza automática 4-50
 limpeza das tarefas 7-5
 opções padrão 4-50
 reimpressão de tarefas 3-2
 Reiniciar Fiery, comando,
 na FieryBar 7-14
 remoção
 conexão do servidor de arquivos de
 bindery 4-35
 Remover serv arq, Configuração de
 Bindery 4-35
 Remover serv arq, configuração de
 bindery
 explicação 4-31
 restauração das fontes 4-51
 Retomar impressão, comando
 a partir do Painel de controle 4-7
 Retomar impressão, comando, na
 FieryBar 7-14

S

- saída da configuração, painel de controle 4-13, 4-53
- Sair config. bindery 4-35
 - explicação 4-31
- Sair config. serviço 4-43
- Salvar alterações
 - Config. da rede, painel de controle 4-17, 4-43
 - Config. impressora, painel de controle 4-44, 4-47
 - Configuração do registro de tarefas, Painel de controle 4-51
 - configuração PCL 4-49
 - configuração, Painel de controle 4-13, 4-15
- segurança 4-3
- Selec. tipos quadros, opção 4-24
- seleção
 - servidores de bindery 4-34
 - tamanho de papel padrão 4-45, 5-40
- Selecionar árv. NDS, opção 4-26
- Selecionar protocolo (opção de configuração) 4-20
- Selecionar servidor de arquivos para editar a conexão de bindery 4-34
- Selecionar servidor de arquivos, opção 4-32
- Seletor
 - AppleTalk 4-13, 5-5
- Senha (opção), Configuração de e-mail 4-41
- senha do Administrador 7-16
 - alteração a partir do Painel de controle 7-3
 - alteração em computador Windows 7-5
 - para configurar o destino do WebLink 3-5, 6-4
 - privilégios 3-4
- senha do operador 3-6, 7-3
 - privilégios 3-4
- senha do servidor de arquivos (bindery) 4-33
- Senha, Configuração de e-mail 5-38
- senhas 3-3
 - alteração 7-3
 - alteração a partir da Command WorkStation 7-4
 - alteração a partir da configuração local 7-4
 - alteração a partir do WebSetup 7-4
 - árvore NDS 4-27
 - configuração 7-3
 - Fiery WebTools 3-5
 - para destino do WebLink 3-5
 - para WebSpooler 3-6
 - privilégios do Administrador 3-4
 - privilégios do operador 3-4
 - servidor de arquivos Novell, bindery 4-33
 - servidor de impressão 4-28
 - servidor de impressão de bindery 4-33
- Serviço de e-mail 5-37
- servidor
 - desligamento 7-17
 - visor 4-3
- Servidor de arquivos 5-26, 5-29, 5-31
- Servidor de arquivos, Bindery 5-26, 5-29
- Servidor de entrada, opção, Configuração de e-mail 4-40
- servidor de impressão
 - adição 5-27, 5-30
 - Configuração, *consulte* Configuração
 - interruptor liga/desliga 1-11
 - manutenção e melhora do desempenho 7-12
 - nomeando 4-13, 5-5
 - Painel de controle 4-2
 - resumo da instalação na rede 1-4
 - seleção 5-19, 5-27, 5-29
 - visor 4-2
 - vista posterior mostrando os conectores 1-11

- Servidor de impressão NDS 5-17
 - servidor de impressão, senha 4-28
 - Servidor de mensagens enviadas, opção, Configuração de e-mail 5-38
 - Servidor de mensagens recebidas, opção, Configuração de e-mail 5-37
 - Servidor de saída, opção, Configuração de e-mail 4-40
 - Servidor Ethernet WINS, opção 5-33
 - servidores de arquivo de bindery conexão 4-32, 5-26, 5-29
 - definidas 2-8
 - modo de emulação 2-8, 4-25, 5-15
 - servidores Novell conectados, Bindery 4-34, 5-27
 - servidores suportados, Configuração de Bindery 4-34
 - símbolo de exclusão, na tela Configuração 4-11
 - SMB, *consulte* Impressão Windows
 - SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) 1-1
 - SNMP (Simple Network Management Protocol) 1-1
 - solução de problemas
 - configuração, Painel de controle A-1
 - falha na conexão à impressora A-7
 - Impressora não encontrada na lista de seleção de utilitários do Fiery A-9
 - Impressora não encontrada—redes TCP/IP ou IPX A-7
 - problemas na conexão à Command WorkStation A-9
 - status (telas), Painel de controle 4-4
 - Status da impressão, tela 4-5
 - Status de alerta, tela 4-5
 - Status do RIP, tela 4-5
 - Status WebTool, *consulte* Fiery WebTools
 - substituição de fontes 4-46, 5-41
 - superusuário 2-18
 - Suporte, opção 5-6
 - Suspender impressão, comando a partir do Painel de controle 4-7
 - Suspender impressão, comando, na FieryBar 7-14
- T**
- Tamanho de papel padrão, opção 4-45
 - tamanho de papel utilizado por padrão 4-45
 - Tamanho do papel, opção, configuração PCL 4-48
 - Tamanhos de papel padrão, opção 5-40
 - Tamanhos de papel, opção 5-40
 - Tarefas salvas na fila Impressos, opção 5-6
 - TCP/IP
 - adição de servidor à rede 2-3
 - com estações de trabalho UNIX 2-16
 - conexões publicadas 4-43
 - Config. Ethernet a partir do Painel de controle 4-20
 - configuração da impressão a partir do Windows NT/2000/2003 2-2 a 2-6
 - configuração de protocolo 4-19
 - Configuração do Painel de controle resumo 4-16
 - configuração do Painel de controle 4-19
 - configurações 5-14
 - diagrama de rede 1-10
 - http (Hypertext Transfer Protocol) 1-1
 - impressão lpd 5-16
 - nome de host A-7
 - protocolo lpd 1-1
 - protocolo nbt 1-1
 - serviço da porta 9100 1-1
 - serviço do IMAP 1-1
 - serviço do POP3 1-1
 - serviço do SMTP 1-1
 - serviço do SNMP 1-1

Tempo limite, opção, Configuração de e-mail 4-41, 5-38

terminologia, Novell 4-30

Test E-mail, comando, na FieryBar 7-14

Tipo de servidor, opção, Configuração de e-mail 4-40, 5-37

tipos de quadro suportados

- AppleTalk 4-23
- IPX/SPX, Ethernet 4-23, 5-13
- TCP/IP 4-23

Trab. em aguardo, fila 4-44

- descrito 3-1, 3-2

Trabalhos salvos na fila Impressos, opção 4-15

U

UNIX

- arquivo printcap A-8
- configuração da impressão em servidor de impressão 2-18
- dicas para especialistas 2-16
- em rede TCP/IP 1-10, 2-16
- gerenciamento de tarefas de impressão 2-19
- impressão no servidor de impressão 2-19
- nome da impressora remota A-8

Usar configuração automática, opção 4-37

Usar conjunto de caracteres, opção 4-14, 5-6

Usar servidor de nomes WINS, opção 4-37

utilitários

- ativação do protocolo no servidor 4-20
- conexões de impressão necessárias 4-43

V

vários servidores de arquivo de bindery, conexão 4-31

Velocidade da transmissão (Ethernet), opção 5-9

Velocidade Ethernet, opção 4-18

Verificar senha, opção

- Configuração de e-mail 5-38

visor 4-4

Visualização durante o processamento 5-6

W

WebDownloader, *consulte* Fiery WebDownloader

WebLink, *consulte* Fiery WebLink

WebSetup, *consulte* Fiery WebSetup

WebSpooler, *consulte* Fiery WebSpooler

WebTools, *consulte* Fiery WebTools

Windows (computadores com), impressão sem um servidor Windows NT 4.0/2000/2003 2-7

Windows 98/Me

- impressão no ambiente Windows NT/2000/2003 2-6

Windows NT/2000/2003

- ambiente de rede 1-8
- com TCP/IP 1-8, 1-10
- configuração do servidor Windows NT/2000/2003 2-3

Windows XP

- alteração da configuração de rede 5-44

Windows/SMB, impressão 5-32

WINS, servidor de nomes 4-37

Z

zona AppleTalk 4-19, 5-12