

XEROX®

efi



SERVER &  
CONTROLLER  
SOLUTIONS

# Guia de configuração



## Sobre a documentação

Este guia faz parte de um conjunto de documentação do Xerox EX7750, que inclui os seguintes manuais para usuários e administradores de sistemas: A maioria está disponível em arquivos Acrobat PDF (Portable Document Format) no CD de documentação do usuário.

- O *Guia de início rápido* resume as etapas para configurar o Xerox EX7750 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 software do CD de software do usuário e permite aos usuários imprimir no Xerox EX7750.
- O *Guia de configuração* explica a administração e a configuração básicas do Xerox EX7750 para as plataformas e os ambientes de rede suportados. Ele também inclui diretrizes de configuração de servidores de rede para fornecer serviços de impressão aos usuários.
- O *Guia de impressão* descreve os recursos de impressão do Xerox EX7750 para os usuários enviarem tarefas de seus computadores.
- O *Guia de cores* fornece informações de gerenciamento da impressão de cores do Xerox EX7750. Ele explica como tirar proveito do sistema de gerenciamento de cores ColorWise®, além de descrever recursos do ColorWise Pro Tools.
- O *Referência de cores Fiery* aborda conceitos e questões associados ao gerenciamento de saída de cores da Xerox EX7750. Além disso, o guia oferece informações sobre como imprimir documentos coloridos a partir de aplicativos do Microsoft Windows e Apple Mac OS.
- O *Guia de gerenciamento de tarefas* explica as funções dos utilitários de gerenciamento de tarefas, e como usá-las para monitorar e controlar tarefas do Xerox EX7750. Este guia é destinado a um usuário que detenha os privilégios de acesso necessários e que monitore e gerencie o fluxo das tarefas e resolva problemas que possam surgir.
- As *Notas de versão do cliente* oferecem as informações mais recentes sobre o produto e soluções alternativas para evitar alguns dos problemas que podem ocorrer..

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

Esta documentação do produto 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 para qualquer finalidade sem o consentimento prévio, por escrito, da Electronics for Imaging, Inc. ("EFI"), exceto se expressamente permitido neste documento. As informações aqui contidas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio e não representam um compromisso por parte da EFI.

Esta documentação do produto é fornecida em conjunto com o software da EFI ("Software") e com qualquer outro produto da EFI descrito nesta documentação. O Software é fornecido sob licença e pode ser usado ou copiado somente de acordo com os termos do Contrato de licença do software definido a seguir.

#### **Patentes**

Este produto pode estar coberto por uma ou mais das seguintes Patentes dos EUA:

4,716,978, 4,828,056, 4,917,488, 4,941,038, 5,109,241, 5,170,182, 5,212,546, 5,260,878, 5,276,490, 5,278,599, 5,335,040, 5,343,311, 5,398,107, 5,424,754, 5,442,429, 5,459,560, 5,467,446, 5,506,946, 5,517,334, 5,537,516, 5,543,940, 5,553,200, 5,563,689, 5,565,960, 5,583,623, 5,596,416, 5,615,314, 5,619,624, 5,625,712, 5,640,228, 5,666,436, 5,745,657, 5,760,913, 5,799,232, 5,818,645, 5,835,788, 5,859,711, 5,867,179, 5,940,186, 5,959,867, 5,970,174, 5,982,937, 5,995,724, 6,002,795, 6,025,922, 6,035,103, 6,041,200, 6,065,041, 6,112,665, 6,116,707, 6,122,407, 6,134,018, 6,141,120, 6,166,821, 6,173,286, 6,185,335, 6,201,614, 6,215,562, 6,219,155, 6,219,659, 6,222,641, 6,224,048, 6,225,974, 6,226,419, 6,238,105, 6,239,895, 6,256,108, 6,269,190, 6,271,937, 6,278,901, 6,279,009, 6,289,122, 6,292,270, 6,299,063, 6,310,697, 6,321,133, 6,327,047, 6,327,050, 6,327,052, 6,330,071, 6,330,363, 6,331,899, 6,340,975, 6,341,017, 6,341,018, 6,341,307, 6,347,256, 6,348,978, 6,356,359, 6,366,918, 6,369,895, 6,381,036, 6,400,443, 6,429,949, 6,449,393, 6,476,927, 6,490,696, 6,501,565, 6,519,053, 6,539,323, 6,543,871, 6,546,364, 6,549,294, 6,549,300, 6,550,991, 6,552,815, 6,559,958, 6,572,293, 6,590,676, 6,606,165, 6,633,396, 6,636,326, 6,643,317, 6,647,149, 6,657,741, 6,662,199, 6,678,068, 6,707,563, 6,741,262, 6,748,471, 6,753,845, 6,757,436, 6,757,440, RE33,973, RE36,947, D341,131, D406,117, D416,550, D417,864, D419,185, D426,206, D439,851, D444,793.

#### **Marcas**

Auto-Count, ColorCal, ColorWise, Command WorkStation, DocBuilder Pro, EDOX, EFI, Fiery, o logotipo Fiery, Fiery Driven, o logotipo Fiery Driven, Fiery Spark, MicroPress, OneFlow, Printcafe, PrinterSite, PrintMe, Prograph, Proteus, RIP-While-Print, Splash e Spot-On são marcas registradas da Electronics for Imaging, Inc. no U.S. Patent and Trademark Office e/ou em certas jurisdições estrangeiras. Bestcolor é uma marca registrada da Best GmbH no U.S. Patent and Trademark Office.

ADS, AutoCal, Balance, Build, Digital StoreFront, DocStream, Fiery Link, Fiery Prints, FreeForm, Hagen, Intelligent Device Management, Logic, PrintFlow, PrintSmith, PrintSmith Site, PSI, PSI Flexo, RIPChips, Scan, SendMe, VisualCal, WebTools, o logotipo EFI, o logotipo Fiery Prints e Essential to Print são marcas da Electronics for Imaging, Inc. Best, o logotipo Best, Colorproof, PhotoXposure, Remoteproof e Screenproof são marcas da Best GmbH.

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

#### **Notificações legais**

A APPLE COMPUTER, INC. ("APPLE") NÃO CONCEDE NENHUMA GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, 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 DECLARAÇÃO SOBRE O USO OU OS RESULTADOS DO USO DO SOFTWARE DA APPLE QUANTO A SUA PRECISÃO, EXATIDÃO, CONFIABILIDADE, ATUALIZAÇÃO OU DE QUALQUER 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 EM ALGUNS ESTADOS. TAL EXCLUSÃO PODE NÃO SER 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 LUCRO CESSANTE, INTERRUPTÃO DE NEGÓCIOS, PERDA DE INFORMAÇÕES COMERCIAIS E OUTRAS PERDAS), DECORRENTES DO USO OU INCAPACIDADE DE USO DO SOFTWARE DA APPLE, MESMO SE A APPLE TIVER SIDO INFORMADA DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS. COMO A LEGISLAÇÃO DE CERTOS ESTADOS NÃO PERMITE A EXCLUSÃO OU LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE POR DANOS 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 civil quanto ao produto ou de qualquer outra forma), estará limitada a US\$ 50.**

As Cores PANTONE® exibidas no Software ou na documentação podem não corresponder aos padrões identificados pela PANTONE. Consulte as Publicações de cores PANTONE atualizadas para obter a cor precisa. PANTONE® e outras marcas comerciais da Pantone, Inc. são de propriedade da Pantone, Inc. © Pantone, Inc., 2001. Pantone, Inc. é a proprietária dos direitos autorais sobre os dados de cores e/ou software PANTONE.

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

#### **Informações sobre a FCC (Comissão Federal de Comunicações)**

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

Consulte a etiqueta de Conformidade com classe afixada atrás do Fiery (ou, no caso de sistemas incorporados, a etiqueta afixada no mecanismo de impressão) para identificar a classificação adequada (A ou B, a seguir) deste produto.

#### **Conformidade com a Classe A**

Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para dispositivo digital da Classe A, de acordo com a Parte 15 dos Regulamentos da FCC. Esses limites foram criados para fornecer proteção razoável contra interferência danosa quando o equipamento é operado em um ambiente comercial. Esse equipamento gera, usa e pode emitir energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com o manual de instruções, poderá causar interferências prejudiciais às comunicações de rádio. A operação deste equipamento em área residencial pode provocar interferência. Neste caso, o usuário deve responsabilizar-se pela correção da interferência e os seus custos.

#### **Industry Canada Class A Notice**

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

#### **Avis de Conformation Classe A de l'Industrie Canada**

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

#### **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 danosa em uma instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode emitir energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado 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 danosa 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, use cabos blindados 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 a 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 de 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.

#### **Marca CE (Declaração de conformidade)**

Este produto está em conformidade com as seguintes diretivas dos EUA: 89/336/EEC, 73/23/EEC e 93/68/EEC. Esta declaração é válida para os países da União Europeia.

#### **CONTRATO DE LICENÇA DO SOFTWARE**

LEIA ESTE CONTRATO DE LICENÇA DO SOFTWARE (“CONTRATO DE LICENÇA”) CUIDADOSAMENTE. ESTE CONTRATO DE LICENÇA É UM CONTRATO VINCULANTE ENTRE O USUÁRIO E A ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. (“EFI”) EM RELAÇÃO AO SOFTWARE DA EFI (“SOFTWARE”). AO INSTALAR, COPIAR OU USAR DE ALGUMA OUTRA MANEIRA O SOFTWARE, O USUÁRIO ACEITA OS TERMOS E CONDIÇÕES DESTE CONTRATO DE LICENÇA. CASO NÃO CONCORDE, NÃO INSTALE, COPIE NEM USE DE QUALQUER OUTRA FORMA O SOFTWARE. SERÁ POSSÍVEL DEVOLVER O SOFTWARE NÃO USADO, COM O RECIBO DE PAGAMENTO, PARA OBTER O REEMBOLSO TOTAL, NO LOCAL DA COMPRA DENTRO DE TRINTA (30) DIAS DA DATA DA COMPRA.

#### **Licença**

A EFI concede licença limitada não exclusiva de uso do Software, tão somente de acordo com os termos e condições deste Contrato de licença, tão somente conforme especificado na documentação do produto da EFI e tão somente com o(s) produto(s) especificado(s) na documentação do produto da EFI (“Produto(s)”).

O termo “Software”, conforme usado neste Contrato de licença, significa o software da EFI e toda a documentação, downloads, materiais on-line, correções de erros, consertos, versões, notas de usuário, atualizações, upgrades, material de suporte técnico e informações relacionadas ao software da EFI. Os termos e condições deste Contrato de licença devem ser aplicados e reger o uso de qualquer item relacionado ao software, uma vez que a EFI não fornece um contrato de licença por escrito adicional ou separado para tal item.

O Software é licenciado e não vendido. O Software deve ser usado exclusivamente para os fins descritos na documentação do produto da EFI. Não é permitido alugar, arrendar, sublicenciar, emprestar ou distribuir o Software nem usá-lo em uma configuração compartilhada, escritório prestador de serviços ou semelhante.

Não é permitido efetuar ou permitir que se efetuem cópias do Software ou de partes relacionadas ao ele, com exceção de uma (1) cópia de segurança ou para arquivamento, para os propósitos permitidos neste Contrato de licença; desde que, no entanto, em hipótese alguma, o usuário efetue ou permita que se efetuem cópias de quaisquer partes do Software que foram incluídas em algum local da placa controladora ou do hardware de um produto. Não é permitido localizar, traduzir, desmontar, descompilar, descriptografar, efetuar engenharia reversa, obter o código fonte, modificar, criar trabalhos derivados ou efetuar qualquer tipo de alteração no Software.

#### **Direitos de propriedade intelectual**

O usuário reconhece e concorda que todos os direitos, títulos e interesses, inclusive todos os direitos de propriedade intelectual do Software, todos os Produtos da EFI e todas as cópias, 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 neste Contrato de licença, não é concedido nenhum direito ou licença de tipo algum. O usuário não recebe direitos ou licenças sobre patentes, copyrights, segredos comerciais, marcas (registradas ou não) ou outra propriedade intelectual. O usuário concorda em não adotar, registrar ou tentar registrar marcas ou nomes comerciais 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 o usuário não poderá distribuir ou divulgar o Software. Contudo, é possível transferir permanentemente todos os seus direitos deste Contrato de licença para outra pessoa ou entidade legal desde que: (1) a transferência seja autorizada por todas as leis e regulamentos de exportação aplicáveis, inclusive as leis e regulamentos dos EUA e a United States Export Administration Regulations; (2) seja feita a transferência do todo o Software para a pessoa ou entidade (inclusive todas as cópias, atualizações, upgrades, mídia, documentação impressa e este Contrato de licença); (3) nenhuma cópia do Software seja retida, inclusive cópia de segurança, para arquivamento ou outras cópias armazenadas; e (4) o novo usuário concorde com todos os termos e condições deste Contrato de licença.

### **Término**

O uso não autorizado, a cópia ou a divulgação do Software ou, ainda, qualquer violação deste Contrato de licença 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, bem como de todos os seus componentes. Todas as provisões deste Contrato de licença, pertinentes à confidencialidade do Software, a renúncias a garantias, limitação de responsabilidade, medidas legais, danos, lei regente, jurisdição, bem como os direitos de propriedade intelectual da EFI deverão permanecer válidas após o término desta licença.

### **Garantia limitada e isenção de responsabilidades**

A EFI garante que o Software, se usado conforme especificado na documentação do produto da EFI, funcionará substancialmente de acordo com esta documentação por um período de noventa (90) dias a partir da data do seu recebimento. 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 qualquer outra forma, o desempenho ou a confiabilidade de quaisquer outros produtos ou serviços ou de produtos ou serviços de terceiros (software ou hardware). A INSTALAÇÃO DE PRODUTOS DE TERCEIROS DIFERENTES DOS AUTORIZADOS PELA EFI ANULARÁ ESTA GARANTIA. O USO, A MODIFICAÇÃO E/OU A REPARAÇÃO DO SOFTWARE OU DE UM PRODUTO DA EFI, DIFERENTES DAQUELES AUTORIZADOS PELA EFI, ANULARÁ ESTA GARANTIA. ALÉM DISSO, ESTA GARANTIA LIMITADA SERÁ ANULADA SE SURTIREM PROBLEMAS COM O SOFTWARE DECORRENTES DE ACIDENTES, ABUSO, APLICAÇÃO INADEQUADA, USO ANORMAL, VIRUS OU CIRCUNSTÂNCIAS SEMELHANTES.

DENTRO DO PERMITIDO PELA LEGISLAÇÃO VIGENTE, COM EXCEÇÃO DA GARANTIA LIMITADA ACIMA (“GARANTIA LIMITADA”), A EFI NÃO CONCEDE DECLARAÇÕES NEM GARANTIAS RELACIONADAS AO SOFTWARE, A QUALQUER PRODUTO E/OU SERVIÇOS, SEJAM ELAS EXPRESSAS, IMPLÍCITAS, ESTATUTÁRIAS OU EM QUALQUER OUTRA PROVISÃO DESTES CONTRATOS OU QUALQUER OUTRA COMUNICAÇÃO. A EFI PARTICULARMENTE RENUNCIA A QUALQUER GARANTIA, DECLARAÇÃO E CONDIÇÃO IMPLÍCITAS, INCLUSIVE AQUELAS RELACIONADAS À SEGURANÇA, COMERCIALIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO FIM OU A NÃO-INFRAÇÃO DOS DIREITOS DE TERCEIROS. NÃO HÁ GARANTIA NEM DECLARAÇÃO DE QUE A OPERAÇÃO DO SOFTWARE E/OU DE QUALQUER OUTRO PRODUTO SERÁ ININTERRUPTA, TOLERANTE A FALHAS, SEGURA OU LIVRE DE ERROS. DENTRO DO PERMITIDO PELA LEGISLAÇÃO VIGENTE, O ÚNICO RECURSO DO USUÁRIO, E TODA A RESPONSABILIDADE DA EFI E DE SEUS FORNECEDORES, EM RELAÇÃO AO SOFTWARE, PRODUTOS, SERVIÇOS E/OU GARANTIAS APLICÁVEIS DEVEM SER, POR OPÇÃO DA EFI, (1) REPARAR OU SUBSTITUIR O SOFTWARE QUE NÃO ATENDE À GARANTIA LIMITADA, OU (2) REEMBOLSAR O VALOR PAGO (SE HOUVER) PELO SOFTWARE QUE NÃO ATENDE À GARANTIA LIMITADA. EXCETO COMO DESCRITO NESTA SEÇÃO, A EFI E SEUS FORNECEDORES NÃO FARÃO REEMBOLSOS, DEVOLUÇÕES, TROCAS NEM SUBSTITUIÇÕES.

### **Limitação de responsabilidade**

DENTRO DO PERMITIDO PELA LEGISLAÇÃO VIGENTE, O USUÁRIO CONCORDA QUE TODA A RESPONSABILIDADE DA EFI E DE SEUS FORNECEDORES EM RELAÇÃO A RECLAMAÇÕES REFERENTES A QUALQUER SOFTWARE, PRODUTO, SERVIÇOS E/OU ESTE CONTRATO DE LICENÇA, INDEPENDENTEMENTE DA FORMA DE AÇÃO (QUER EM CONTRATO, RESPONSABILIDADE CIVIL, SOB ESTATUTO OU DE QUALQUER OUTRA FORMA), DEVE SER LIMITADA AO VALOR PAGO PELO USUÁRIO, SE HOUVER, PELO SOFTWARE DA EFI. O USUÁRIO CONCORDA QUE TAL QUANTIA É SUFICIENTE PARA SATISFAZER O PROPÓSITO ESSENCIAL DESTES CONTRATOS DE LICENÇA E QUE TAL RESPONSABILIDADE É UMA ESTIMATIVA JUSTA E RAZOÁVEL DE QUALQUER PERDA OU DANO QUE POSSA RESULTAR DE ALGUM ATO ERRÔNEO OU OMISSÃO PELA EFI E/OU SEUS FORNECEDORES. DENTRO DO PERMITIDO PELA LEGISLAÇÃO VIGENTE, EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA A EFI E SEUS FORNECEDORES SERÃO RESPONSÁVEIS PELOS CUSTOS DE PROCURA DE SOFTWARE, PRODUTOS OU SERVIÇOS SUBSTITUTOS, LÚCROS CESSANTES, PERDA DE DADOS, RECLAMAÇÕES DE TERCEIROS OU QUAISQUER DANOS ESPECIAIS, INDIRETOS, DE CONFIANÇA, CONSEQÜENTES, EXEMPLARES, PUNITIVOS OU INCIDENTAIS, RELACIONADOS A QUALQUER SOFTWARE, PRODUTO, SERVIÇOS E/OU ESTE CONTRATO DE LICENÇA. ESSA LIMITAÇÃO SERÁ APLICADA MESMO NO CASO DE A EFI E SEUS FORNECEDORES SEREM ALERTADOS DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS. O CLIENTE CONCORDA QUE O PREÇO DO SOFTWARE DA EFI REFLETE ESSE RISCO. O USUÁRIO RECONHECE E CONCORDA QUE AS LIMITAÇÕES E AS RENÚNCIAS DE RESPONSABILIDADE FORMAM UM ELEMENTO ESSENCIAL DESTES CONTRATOS DE LICENÇA, SEM AS QUAIS NÃO SERIA POSSÍVEL PARA A EFI LICENCIAR O SOFTWARE PARA O USUÁRIO.

DEVIDO AO FATO DE ALGUMAS JURISDIÇÕES NÃO PERMITIREM ALGUMAS OU TODAS AS EXCLUSÕES E/OU LIMITAÇÕES DE RESPONSABILIDADE AQUI DESCRITAS, ALGUMAS OU TODAS AS EXCLUSÕES MENCIONADAS ACIMA PODEM NÃO SE APLICAR A TODOS OS USUÁRIOS.

Por meio deste documento, o usuário está notificado que a Adobe Systems Incorporated, uma empresa da Delaware localizada no endereço 345 Park Avenue, San Jose, CA 95110-2704 (“Adobe”) é um terceiro beneficiário deste Contrato de licença, já que este contém provisões relacionadas ao seu uso de softwares, programas de fontes, fontes e/ou marcas 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.

**Restrições de exportação**

O Software e os Produtos da EFI estão sujeitos às leis e regulamentos de exportação dos Estados Unidos, inclusive a United States Export Administration Regulations. A licença aqui contida concedida ao usuário está condicionada ao cumprimento de todas as leis e regulamentos de exportação aplicáveis, inclusive as leis e regulamentos de exportação dos Estados Unidos. O usuário concorda que não usará, divulgará, distribuirá, transferirá, exportará nem reexportará qualquer parte do Software ou qualquer Produto da EFI, sob nenhuma forma, em violação às leis e regulamentos de exportação aplicáveis, inclusive as leis e regulamentos de exportação dos Estados Unidos.

**Direitos restritos do Governo dos EUA**

O uso, a duplicação ou a 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 (junho de 1987) Alternate III(g)(3) (junho de 1987) ou FAR 52.227-19 (junho de 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 (novembro de 1995) e DFARS 252.227-7037 (setembro de 1999). No caso de algum dos órgãos reguladores mencionados acima ser modificado ou substituído, o regulamento equivalente subsequente deverá ser aplicado. O nome do Contratante é Electronics for Imaging, Inc.

**Jurisdição e legislação regentes**

Os direitos e obrigações das partes relacionadas a este Contrato de licença 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 de licença. Para todas as disputas relacionadas ao Software, Produtos, Serviços e/ou este Contrato de licença, o usuário 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.

**Disposições gerais**

Este instrumento é o contrato integral celebrado entre as partes e suplanta quaisquer outras comunicações ou anúncios com respeito ao Software, Produtos, Serviços e quaisquer outros assuntos tratados neste Contrato de licença. Se alguma provisão deste Contrato de licença for invalidada, deverá ser considerada modificada dentro do necessário para ser aplicável e as outras provisões neste Contrato de licença deverão continuar válidas e em efeito.

Em caso de dúvidas, consulte o site da EFI no endereço [www.efi.com](http://www.efi.com).

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

Esta página foi deixada intencionalmente em branco.

# Conteúdo

## Sobre a documentação

### Introdução

---

Sobre este guia	xiv
-----------------	-----

## Capítulo 1: Conexão à rede

---

<b>EX7750 na rede</b>	1-1
<b>Estágios de instalação na rede</b>	1-2
<b>Caminho rápido para a instalação</b>	1-5
<b>Conexão do cabo de rede ao EX7750</b>	1-11
Vista posterior do EX7750	1-11
Conexão Ethernet	1-12

## Capítulo 2: Configuração de servidores de rede

---

<b>EX7750 em uma rede TCP/IP com Windows 2000/XP</b>	2-1
Dicas para especialistas: Windows com TCP/IP	2-2
Configuração do servidor Windows 2000 para se comunicar com o EX7750	2-3
<b>EX7750 em uma rede NetWare</b>	2-8
Dicas para especialistas: redes IPX	2-9
Visão geral da impressão IPX no EX7750	2-9
Configuração de um servidor NetWare para impressão	2-10
<b>EX7750 em uma rede NetWare com NDPS</b>	2-14
Dicas para especialistas: redes NetWare	2-15
Configuração de um servidor NetWare para impressão com NDPS	2-15
<b>EX7750 em uma rede com estações de trabalho UNIX</b>	2-16
Dicas para especialistas: estações de trabalho UNIX	2-16
Observação importante sobre o nome da impressora remota	2-17
Configuração do EX7750 em redes TCP/IP	2-17
Gerenciamento de tarefas de impressão	2-19

## Capítulo 3: Preparação para a configuração do EX7750

<b>Níveis de acesso e controle</b>	3-1
Conexões de impressão do EX7750	3-1
Senhas	3-3
WebTools	3-4
Cenários do nível de controle	3-6
<b>Software do sistema do EX7750</b>	3-8
<b>Sobre a configuração</b>	3-8
Configuração local do EX7750	3-9
Requisitos de configuração do servidor de rede	3-10
Assegurar a conexão da impressora	3-11
Assegurar uma operação sem vírus do EX7750 em uma rede	3-12
Sobre a senha padrão do EX7750	3-13

## Capítulo 4: Execução da configuração do Painel de controle

<b>Configuração do Painel de controle do EX7750</b>	4-1
<b>Painel de controle do EX7750</b>	4-3
Avisos de segurança	4-3
Luz de atividade	4-3
Botões	4-4
Visor	4-5
Menu Funções	4-7
Acesso às opções de configuração	4-9
Informações sobre a interface de configuração do Painel de controle	4-10
Tipos de telas de configuração	4-11
<b>Opções de configuração do servidor</b>	4-13
<b>Opções da configuração da rede</b>	4-16
Opções de configuração da porta	4-18
Opções de configuração do protocolo	4-19
Opções da configuração do serviço	4-25
<b>Opções de configuração da impressora</b>	4-44
<b>Opções da configuração de PostScript</b>	4-46
<b>Opções de configuração de PCL</b>	4-48

---

<b>Opções de configuração de cores</b>	4-50
<b>Funções administrativas no menu de configuração</b>	4-53
Configuração do Registro de tarefas	4-54
Arquivamento de fontes	4-55
Sair da configuração	4-57

## **Capítulo 5: Configuração do EX7750 a partir de um computador Windows**

---

<b>Acesso à configuração</b>	5-1
Configuração local do Fiery	5-2
Configuração remota do Fiery	5-3
<b>Opções de configuração geral</b>	5-5
Configuração do Registro de tarefas	5-7
<b>Configuração da rede</b>	5-8
Adaptadores/Portas	5-9
Protocolos	5-10
Serviços	5-16
<b>Opções de configuração da impressora</b>	5-42
Conexões de impressora	5-42
Configuração de PS (PostScript)	5-43
Configuração PCL	5-45
Configuração de cor	5-46
<b>Configuração dos grupos de impressão</b>	5-49
<b>Sair da configuração</b>	5-51
<b>Impressão da Página de configuração</b>	5-52

## **Capítulo 6: Configuração do WebTools**

---

<b>Configuração do EX7750 e dos clientes para o WebTools</b>	6-1
<b>Configuração do WebTools</b>	6-2
<b>Configuração do destino do WebLink</b>	6-3

## Capítulo 7: Administração do EX7750

<b>Funções do administrador</b>	7-1
<b>Configuração de senhas</b>	7-3
Senhas do Painel de controle	7-3
Senhas a partir da configuração local ou remota	7-4
<b>Limpeza do EX7750</b>	7-5
<b>Software do sistema</b>	7-6
Restaurar o backup do software do sistema	7-7
Instalar o software do sistema	7-10
<b>Gerenciamento de livros de endereços do Fiery</b>	7-13
<b>Impressão de uma página de configuração a partir do Painel de controle</b>	7-17
<b>Manutenção do desempenho ideal do EX7750</b>	7-18
<b>Utilização da FieryBar</b>	7-19
Mensagens	7-19
Luz de atividade	7-19
Comandos	7-20
<b>Instalação da uma unidade de ZIP para arquivamento de fontes</b>	7-21
<b>Inicialização e desligamento do EX7750</b>	7-21
Inicialização do EX7750	7-21
Reinício do EX7750	7-22
Reinicialização do EX7750	7-23
Desligamento do EX7750	7-24

## Apêndice A: Solução de problemas

<b>Soluções de problemas do EX7750</b>	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
Testar E-mail	A-10

## Índice

## Introdução

Este guia é dirigido às pessoas responsáveis pela integração do Xerox EX7750 ao ambiente de trabalho que inclua computadores pessoais com conexões de rede. Após configurar o Xerox EX7750 e as estações de trabalho clientes, usuários individuais podem imprimir no Xerox EX7750 como em uma impressora colorida de alto desempenho.

Este guia descreve como configurar servidores de rede e clientes para utilizar o Xerox EX7750 e como instalar software do usuário e configurar a impressão a partir de computadores com o Microsoft Windows e Apple Mac OS. Para obter informações gerais sobre a utilização da impressora colorida, seu computador, seu software de aplicativos ou sua rede, utilize os guias que acompanham esses produtos.

**NOTA:** O termo “EX7750” é utilizado neste guia para se referir ao Xerox EX7750. O nome “Aero” é utilizado nas ilustrações para representar o EX7750. O termo “Windows” é usado para se referir ao Windows 2000 e Windows XP, quando apropriado. O termo “Configuração” é utilizado para fazer referência à configuração do EX7750 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®.

**NOTA:** O termo “ferramentas de gerenciamento de tarefas” é utilizado para fazer referência à Command WorkStation, à Command WorkStation LE e ao Fiery Spooler.

O EX7750 inclui suporte para o WebTools™ e o software da Command WorkStation/Command WorkStation LE, o qual permite que um operador gerencie todas as tarefas enviadas ao EX7750. Embora possa não ser o caso em todos os sites, a documentação para este produto supõe a presença de um operador que controle e gerencie as tarefas enviadas pelos usuários de estações de trabalho remotas.

Todos os recursos adicionais de conectividade ou administrativos específicos para a impressora 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 EX7750 para suportar impressão nas redes AppleTalk, TCP/IP e IPX (Novell)
- Administração de impressão através da rede
- Configuração de servidores Novell e Microsoft Windows 2000 e sistemas UNIX para fornecer serviços de impressão do EX7750
- Uso do EX7750 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 EX7750.
- O [Capítulo 2](#) fornece as diretrizes para a configuração dos servidores de rede Windows e dos sistemas UNIX para impressão no EX7750 e a utilização do WebTools.
- O [Capítulo 3](#) descreve como preparar a configuração do EX7750, incluindo o planejamento da segurança do sistema por meio de níveis de acesso.
- O [Capítulo 4](#) descreve a configuração do EX7750 a partir do Painel de controle.
- O [Capítulo 5](#) descreve a configuração do EX7750 a partir de um computador com Windows.
- O [Capítulo 6](#) descreve a configuração do EX7750 para o WebTools.
- O [Capítulo 7](#) resume alguns recursos administrativos do software EX7750 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 EX7750 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 EX7750 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.

### EX7750 na rede

Quando o EX7750 está conectado a uma rede, ele funciona como uma impressora PostScript de rede. A interface Ethernet incluída no EX7750 aceita os seguintes protocolos de rede (regras que permitem aos computadores em uma rede se comunicar):

- 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 a [“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 são suportados nas 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 EX7750 possui recurso de autodeteccção e pode tratar todas estas conexões simultaneamente.

Quando você adiciona o EX7750 a uma rede, considera-se que o administrador da rede já instalou o sistema de cabeamento da rede e conectou as estações de trabalho e os servidores.

### Estágios de instalação na rede

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

- **Conectar fisicamente o EX7750 a uma rede em funcionamento**

Prepare um nó de rede para o EX7750 — obtenha o cabo e direcione-o para a localização em que o EX7750 será instalado (próximo da impressora), e conecte o cabo à interface da rede do EX7750. Para obter detalhes, consulte a “[Assegurar a conexão da impressora](#)” na página 3-11.

**NOTA:** Se planejar executar o software Command WorkStation, você precisará instalar o software e conectar o computador com a Command WorkStation à rede, juntamente com o EX7750. Para obter mais informações, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*.

- **Configurar o servidor de rede**

Quando servidores de rede são necessários, é preciso configurá-los para fornecer acesso do cliente ao EX7750 como uma impressora PostScript colorida. Para obter informações sobre como configurar servidores de rede em ambientes de rede Windows e UNIX, consulte o [Capítulo 2](#).

# 1

## 1-3 Estágios de instalação na rede

- **Configurar o EX7750**

Configure o EX7750 para seu ambiente específico de impressão e de rede. Primeiro leia o [Capítulo 2](#) e, em seguida, os capítulos subseqüentes para obter os detalhes.

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

Instale os arquivos necessários para impressão, o software de usuário adicional e conecte o cliente ao EX7750 pela rede. Essas etapas são descritas no *Guia de instalação do software do usuário* e algumas informações são fornecidas no [Capítulo 2](#).

- **Administrar o EX7750**

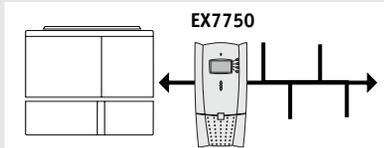
Monitore e mantenha o desempenho do sistema e solucione os problemas que surgirem. Para obter detalhes, consulte o [Capítulo 7](#) deste guia e o *Guia de gerenciamento de tarefas*.

# 1

## 1-4 Conexão à rede

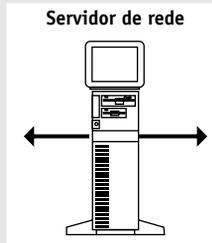
### Resumo da instalação do EX7750 na rede

#### CONEXÃO



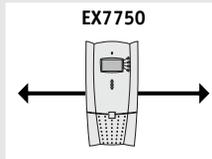
Prepare um nó da rede. Conecte o EX7750 à impressora e à rede. Caso utilize um computador que execute o software Command WorkStation, conecte-o à rede.

#### CONFIGURAÇÃO DO SERVIDOR



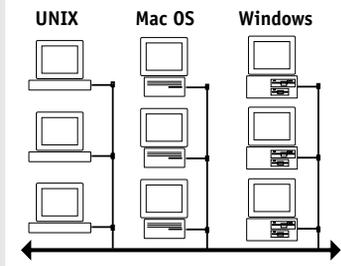
Configure os servidores UNIX, Windows 2000 e IPX (Novell) para especificar as filas de impressão do e os usuários do EX7750.

#### CONFIGURAÇÃO DO EX7750



No Painel de controle do EX7750, faça, no mínimo, a Configuração do servidor, de rede e da impressora. Faça as configurações restantes.

#### CONFIGURAÇÃO DO CLIENTE



Em todos os computadores de onde os usuários imprimem no EX7750:

- Instale os arquivos de impressora apropriados e conecte a uma ou mais filas.
- Instale os utilitários do Fiery e um navegador de Internet para os computadores que os utilizarão.
- Verifique se o EX7750 está na lista de impressoras e execute um teste de impressão.

EX7750 disponível na rede

# 1

## 1-5 Caminho rápido para a instalação

### 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 executar no mesmo cabo. Uma conexão sólida do EX7750 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

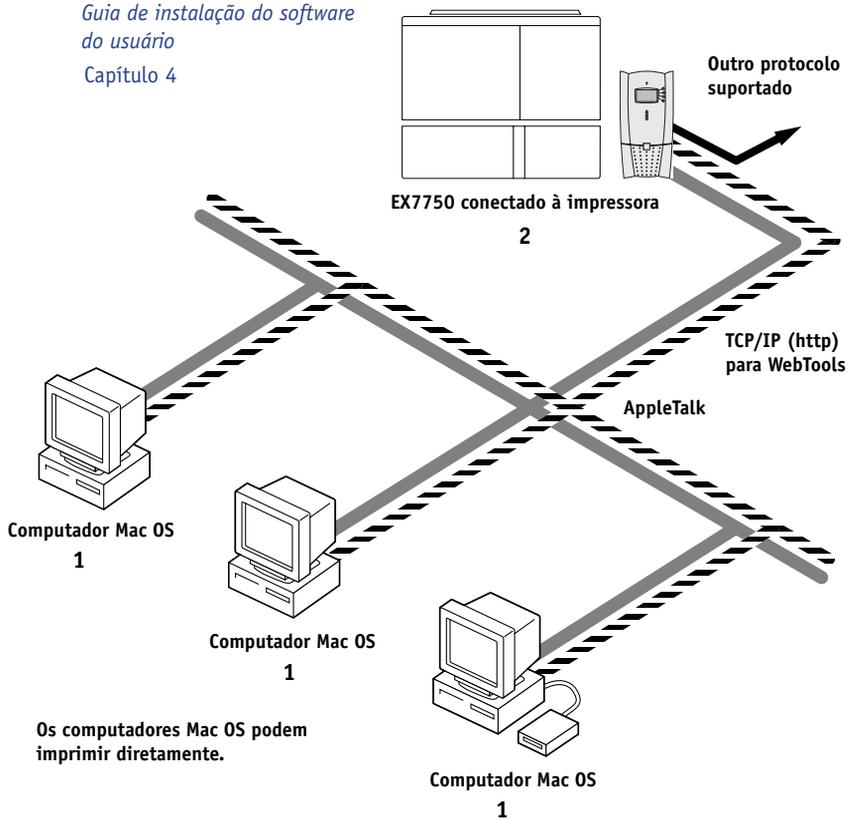
## 1-6 Conexão à rede

### Ambiente Mac OS com AppleTalk

#### Chave para a configuração:

- 1 Computador Mac OS
- 2 Configurar o EX7750

*Guia de instalação do software do usuário*  
Capítulo 4



 Protocolo AppleTalk

 TCP/IP

#### 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 utilizar os utilitários do Fieri

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

#### Para utilizar o WebTools

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

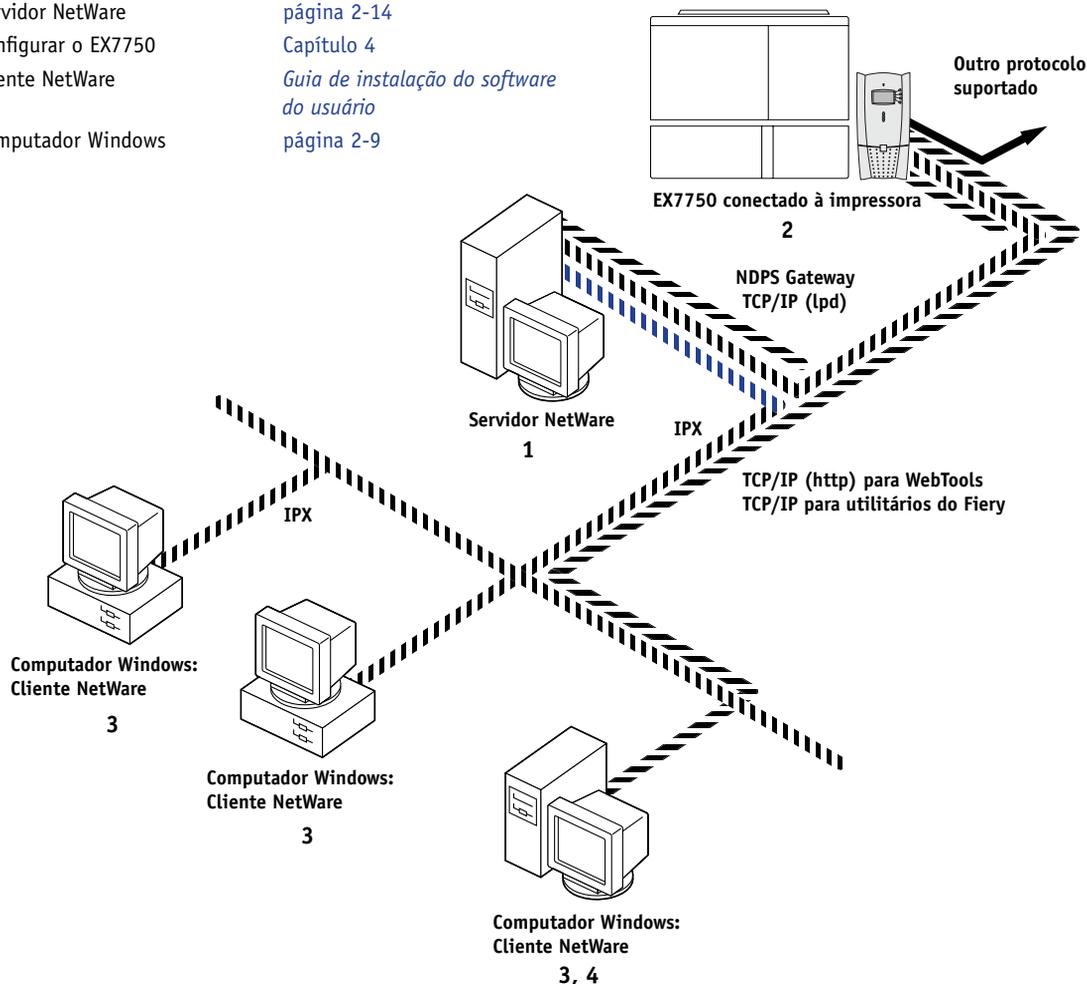
# 1

## 1-7 Caminho rápido para a instalação

### Computadores Windows em um ambiente Novell

#### Chave para a configuração:

- 1 Servidor NetWare página 2-14
- 2 Configurar o EX7750 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 WebTools

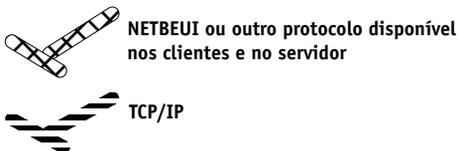
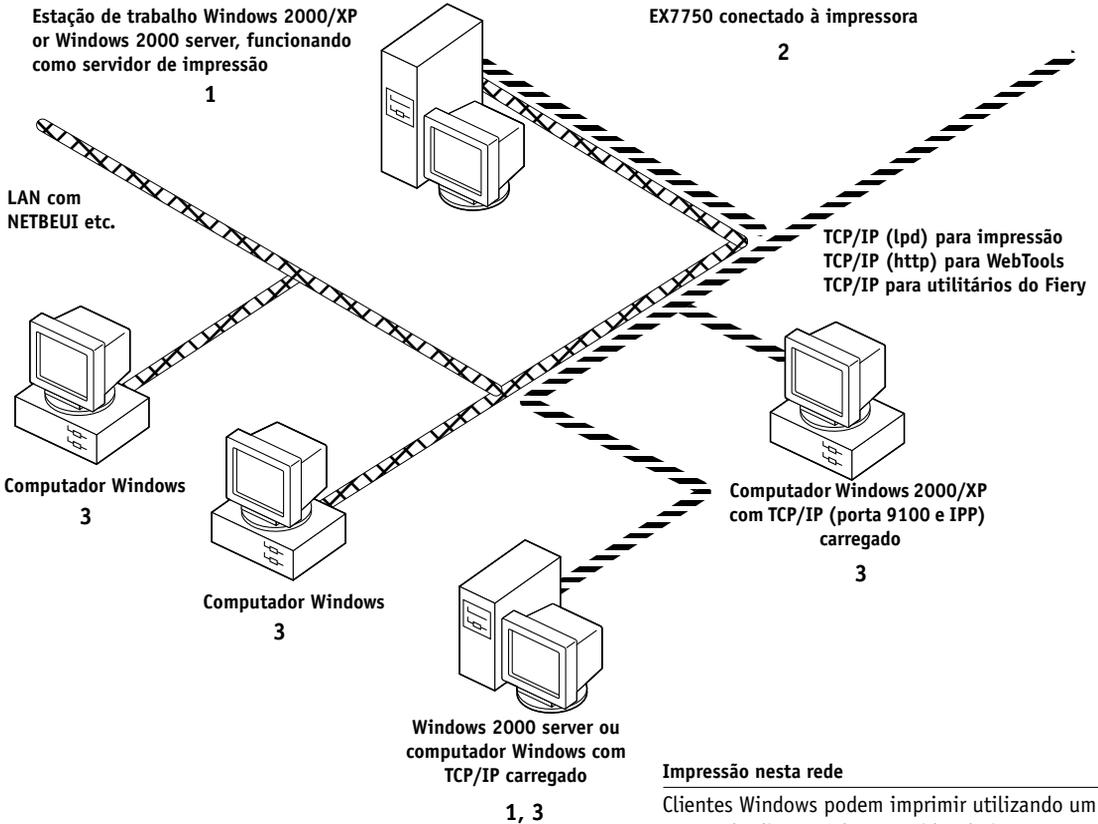
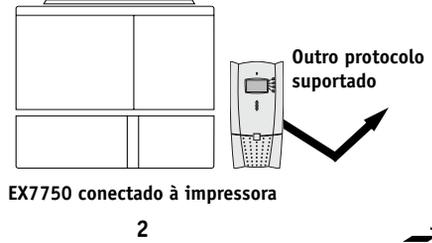
Um computador Windows com TCP/IP (http) carregado.

# 1

## Ambiente Windows 2000 server

### Chave para a configuração:

- 1 Servidor Windows 2000 página 2-3
- 2 Configurar o EX7750 Capítulo 4
- 3 Cliente Windows página 2-6
- 4 Cliente Windows 2000/XP *Guia de instalação do software do usuário*



### Impressão nesta rede

Clientes Windows podem imprimir utilizando um protocolo disponível no servidor de impressão Windows 2000.

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

### Para executar os utilitários do Fierly e o WebTools

Um computador Windows com TCP/IP carregado.

# 1

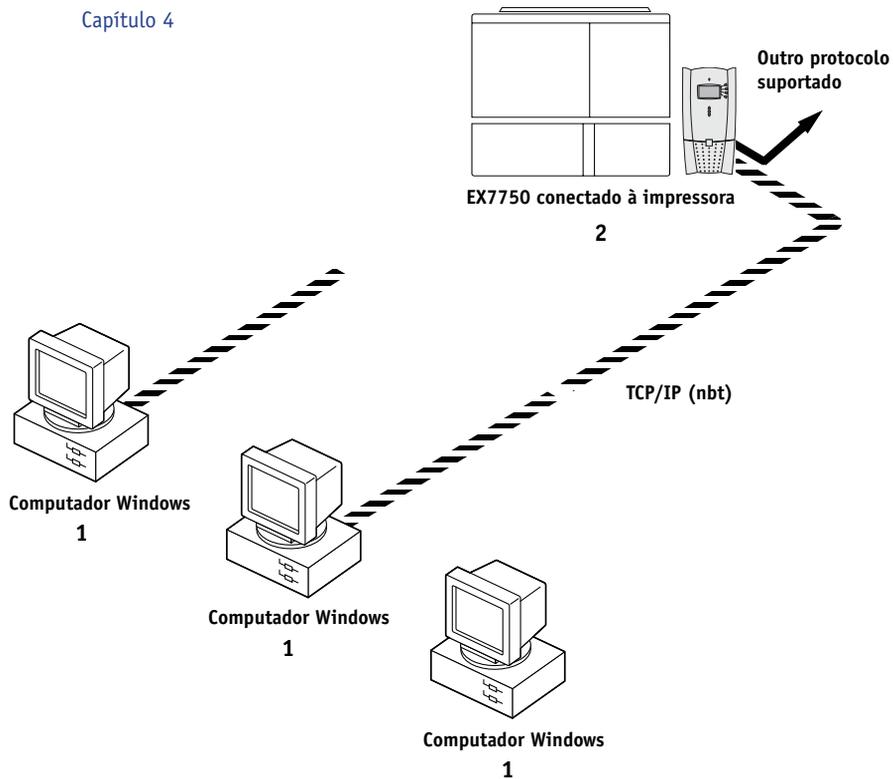
## 1-9 Caminho rápido para a instalação

### Computadores Windows que utilizam a impressão do Windows

#### Chave para a configuração:

- 1 Computador Windows
- 2 Configurar o EX7750

*Guia de instalação do software do usuário*  
Capítulo 4



Protocolo TCP/IP (nbt)

#### Para impressão do Windows

Impressão do Windows (SMB) ativada no EX7750.  
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 Configurar o EX7750
- 3 Estação de trabalho UNIX
- 4 Cliente TCP/IP
- 5 Cliente Windows 2000/XP

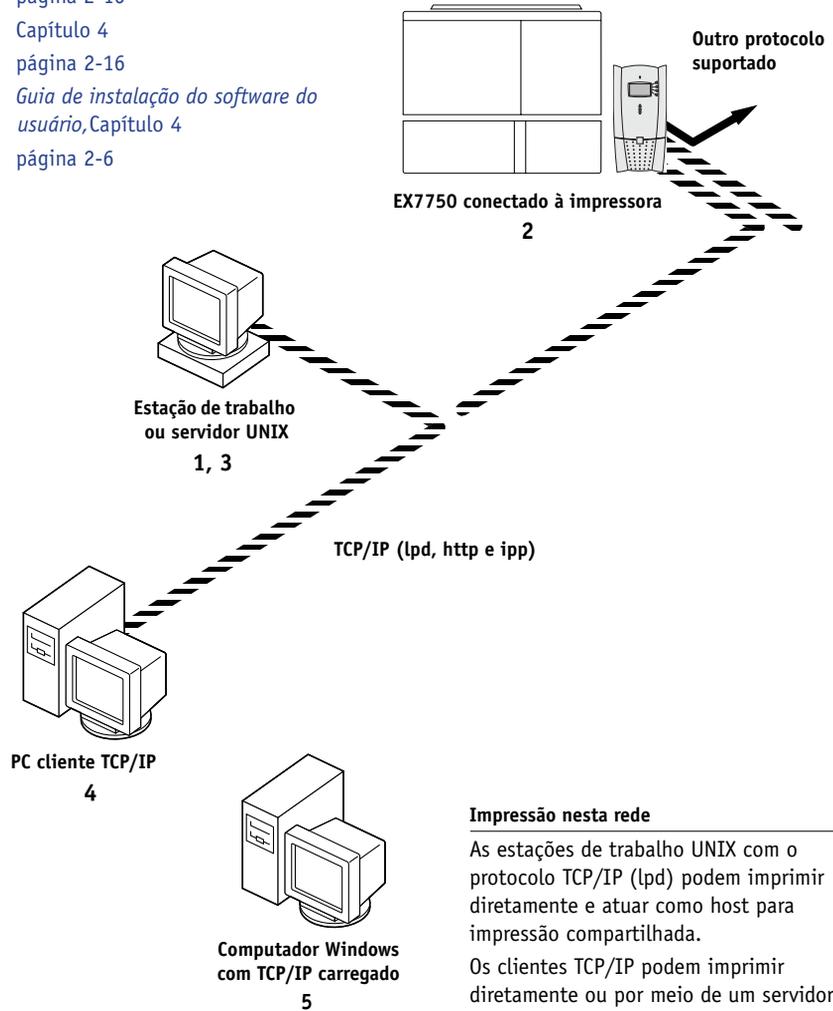
página 2-16

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 Fieri e o WebTools

Computadores Windows com TCP/IP carregado.

# 1

## Conexão do cabo de rede ao EX7750

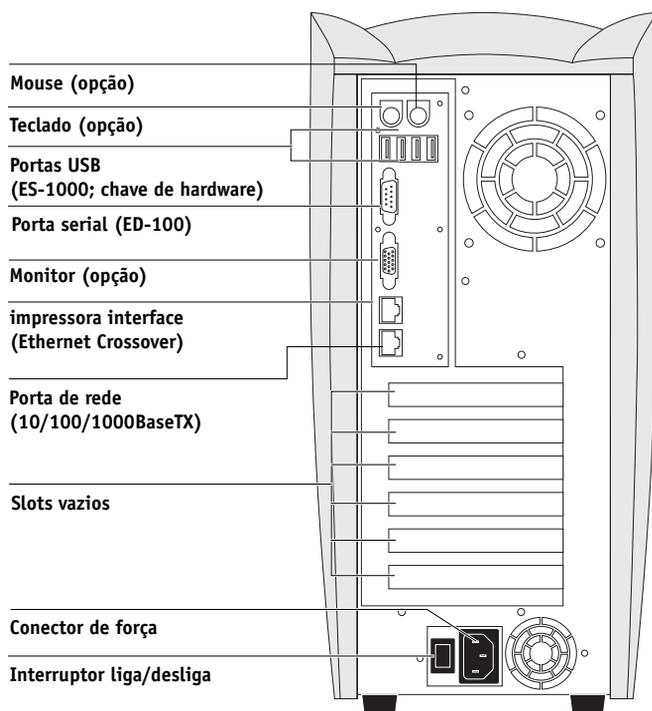
Nesta seção, a vista frontal e o painel posterior do EX7750 estão ilustrados, seguidos das informações para conectar-se à placa Ethernet.



Desligue o EX7750 antes de conectar qualquer dispositivo de rede. Se o processamento do EX7750 tiver acabado de terminar, espere cinco segundos após o sistema atingir o estado Ocioso antes de utilizar o botão Liga/desliga na parte frontal do EX7750 para desligá-lo. Para obter o procedimento adequado de desligamento, consulte a [“Inicialização e desligamento do EX7750”](#) na página 7-21.

Antes de começar, conecte o cabo crossover de interface à impressora.

### Vista posterior do EX7750



## Conexão Ethernet

Para conexões Ethernet, o EX7750 suporta cabeamento UTP (Unshielded Twisted Pair, 4 pares), definido como Categoria 5 para utilização com 100BaseT e 1000BaseT 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 EX7750.

**NOTA:** Os tipos 100BaseT e 1000BaseT suportados pelo EX7750 são 100BaseTX e 1000BaseTX, respectivamente, também conhecidos como Fast Ethernet. Se um concentrador de rede Ethernet for utilizado, ele deve ser do tipo 100BaseTX ou 1000BaseTX. Os termos “100BaseT” e “1000BaseT” são utilizados para se referir a 100BaseTX e 1000BaseTX, respectivamente.

---

### PARA SE CONECTAR AO CONECTOR DE REDE

- **Conecte o cabo de rede ao conector RJ-45, localizado na parte posterior do EX7750.**

**NOTA:** Assegure-se de conectar o cabo de rede ao conector marcado LAN na parte posterior do EX7750. O conector marcado com a ilustração da copiadora é usado para a conexão com a impressora. Consulte a ilustração na [página 1-11](#).

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 servidores Windows, 2000s — que compartilham a impressão no EX7750. Descreve a configuração de servidores que utilizam protocolos IPX/SPX ou TCP/IP na comunicação com o EX7750. Além disso, ele inclui algumas diretrizes para configurar a comunicação direta a partir de estações de trabalho Windows 2000/XP ou UNIX, em que um servidor de rede é opcional. Este capítulo também descreve os requisitos para que os usuários imprimam no EX7750 e executem os utilitários Fiery e o WebTools.

O EX7750 pode aceitar concomitantemente tarefas de servidores NetWare e Windows 2000, bem como tarefas enviadas diretamente de estações de trabalho com Windows 2000/XP ou UNIX. Como os servidores AppleShare não requerem configuração especial, não serão discutidos neste capítulo, exceto para a utilização em um ambiente Windows 2000 (consulte a seção a seguir, “EX7750 em uma rede TCP/IP com Windows 2000/XP”).

Se sua rede for baseada no Windows 2000, vá para a seção seguinte. Para obter informações sobre as estações de trabalho UNIX, vá para a “EX7750 em uma rede com estações de trabalho UNIX” na página 2-16.

### **EX7750 em uma rede TCP/IP com Windows 2000/XP**

Quando um computador Windows está configurado para se conectar ao EX7750 utilizando TCP/IP, ele pode imprimir diretamente no EX7750. Se o computador compartilha a impressora por meio da rede, está atuando como um servidor de impressão para os clientes Windows. Computadores clientes imprimem no EX7750 imprimindo no servidor de impressão Windows. É possível, portanto, monitorar e controlar a impressão no computador Windows.

Uma combinação típica de sistema é:

- Servidor de impressão executando Windows 2000; clientes executando (Windows 2000/XP).

Com os protocolos TCP/IP carregados, é possível executar os utilitários do Fiery e do 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, observe o seguinte:

- **Verifique se você possui um endereço IP válido para o EX7750 e para todas as estações de trabalho que imprimirão nele ou executarão os utilitários do Fiery.**
- **Na configuração do EX7750, ative o protocolo TCP/IP e digite o endereço IP, a máscara de sub-rede e o endereço de gateway do EX7750.**

É possível inserir esses endereços manualmente ou utilizar os protocolos DHCP ou BOOTP para atribuí-los de forma dinâmica. Verifique se o nome e o endereço do EX7750 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 EX7750 como uma impressora remota. Para obter mais informações, consulte a [“Observação importante sobre o nome da impressora remota”](#) na página 2-17.

- **Para Windows, instale os arquivos do driver de impressora apropriados (PCL ou PostScript) no Windows.**

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

- **Repita a instalação para todos os usuários que imprimem no EX7750.**

Todos os servidores e estações de trabalho que executam os utilitários do Fiery com TCP/IP também precisam do protocolo TCP/IP e do software utilitário Fiery.

## Configuração do servidor Windows 2000 para se comunicar com o EX7750

Para configurar um servidor Windows 2000 para se comunicar com o EX7750, siga estas etapas gerais. Detalhes adicionais são fornecidos nas seções subsequentes 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 EX7750 no banco de dados do host utilizado pelo sistema (consulte [“Para adicionar o EX7750 a uma rede TCP/IP com um servidor Windows 2000”](#) na página 2-4).
- Configure o EX7750.
- No servidor Windows crie uma impressora para cada conexão de impressão do EX7750, instale os drivers de impressora apropriados e (como opção) compartilhe a impressora na rede (consulte a [“Instalação do EX7750 como uma impressora compartilhada”](#) na página 2-5).
- Digite o nome de host e o nome da impressora remota do EX7750 na conexão de impressora. Para obter mais informações, consulte a [“Observação importante sobre o nome da impressora remota”](#) na página 2-17.
- Se o servidor Windows também for uma estação de trabalho, instale os utilitários Fiery (consulte o [Guia de instalação do software do usuário](#)).

### Adição do EX7750 à rede TCP/IP

Se a rede TCP/IP consistir em servidores Windows 2000 e em clientes Windows 2000/XP, siga os procedimentos nesta seção. Se a rede também incluir estações de trabalho UNIX, consulte também os procedimentos em [“Configuração do EX7750 em redes TCP/IP”](#) na página 2-17.

---

**PARA ADICIONAR O EX7750 A UMA REDE TCP/IP COM UM SERVIDOR WINDOWS 2000****1. Registre o endereço IP do EX7750 no banco de dados de nomes de host utilizado pelo sistema.**

Para instalações que não tenham um administrador de rede ou um banco de dados central de nomes de host, adicione o EX7750 ao arquivo host no servidor Windows 2000. Adicione-o também ao arquivo host em todas as estações de trabalho que tenham TCP/IP carregado e que usem os utilitários Fiery.

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

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

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

Para determinar o endereço IP e o nome do servidor de seu sistema, imprima uma página de configuração (consulte a [“Impressão de uma página de configuração a partir do Painel de controle”](#) na página 7-17).

**NOTA:** Se o EX7750 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 EX7750 para suportar impressão TCP/IP.**

Digite as opções na configuração de protocolo (o endereço IP do EX7750, a máscara de sub-rede e o endereço de gateway).

### **Instalação do EX7750 como uma impressora compartilhada**

A primeira etapa na criação de uma impressora é a instalação dos arquivos de driver de impressora, que proporcionam aos aplicativos acesso a recursos da impressora. Você pode utilizar as instruções de instalação contidas no *Guia de instalação do software do usuário* para todas as estações de trabalho que imprimirão direta e independentemente no EX7750. Contudo, se você for um administrador executando um servidor Windows 2000 ou uma estação de trabalho (Windows 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 EX7750 imprimam por meio do servidor.

É possível especificar o compartilhamento da impressora durante a instalação dos arquivos de impressora do EX7750. Caso ainda não tenha instalado os arquivos de impressora do EX7750 no computador do servidor de impressão Windows 2000, faça-o agora, seguindo as instruções no *Guia de instalação do software do usuário*. Durante a instalação, digite as informações necessárias para compartilhar o EX7750.

Se já tiver instalado os arquivos de impressora do EX7750 no computador que você está utilizando como um servidor de impressão Windows 2000, consulte a documentação do Windows para obter informações sobre como compartilhar o EX7750.

Se mais de uma conexão de impressão do EX7750 estiver publicada (por exemplo, a fila de impressão e a fila de espera), você pode desejar criar uma impressora para cada conexão de impressão, de forma que você e os outros usuários possam imprimir para cada conexão diretamente. Quando o sistema solicitar que você especifique o nome da impressora, digite um nome que indique a conexão de impressão do EX7750.

### Configuração de clientes de um servidor Windows 2000

Cada cliente de um servidor Windows 2000 já está utilizando um protocolo de rede para se comunicar com o servidor. Cada cliente pode imprimir no EX7750 se foi compartilhado por um servidor Windows 2000 ou um clientes (Windows 2000/XP). Nesse caso, o cliente, para se conectar ao servidor Windows não precisa utilizar o mesmo protocolo de rede que o servidor utiliza para se comunicar com o EX7750.

---

#### PARA ESTABELECEER A CONEXÃO E IMPRIMIR NO EX7750 COMPARTILHADO POR UM SERVIDOR WINDOWS 2000

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

Depois que os clientes selecionarem a impressora, ela pode 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 2000 e, dali, à conexão de impressão selecionada no EX7750. A tarefa é relacionada no Gerenciador de impressão da estação de trabalho cliente e o administrador poderá rastreá-la na janela do EX7750 no Gerenciador de impressão no servidor de impressão do Windows 2000.

### **Configuração dos computadores Windows sem um servidor Windows 2000**

Se a rede não tiver um servidor (Windows 2000/XP), as estações de trabalho Windows ainda poderão imprimir no EX7750. Este método de impressão é chamado Windows ou impressão SMB. Nesse tipo de ambiente de rede, os computadores executando (Windows 2000/XP) Workstation operam em um ambiente ponto a ponto e comunicam-se diretamente com o EX7750 quando os usuários enviam tarefas de impressão.

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

- **Imprima uma Página de configuração (consulte a “Impressão de uma página de configuração a partir do Painel de controle” na página 7-17).**

Utilize as informações dessa página para determinar as configurações atuais do EX7750.

- **Carregue o protocolo de rede TCP/IP no computador. Para Windows 2000/XP, carregue o cliente para redes Microsoft).**
- **Verifique o nome do grupo de trabalho do computador na guia Identificação na caixa de diálogo Propriedades do Sistema (Windows 2000) ou na guia Nome do computador na caixa de diálogo Propriedades do sistema (Windows XP).**

Verifique se o nome do grupo de trabalho é o mesmo listado em Configuração do EX7750.

- **Execute o ping no EX7750 para verificar se a comunicação TCP/IP está satisfatória (consulte a “ping <endereço IP>” na página 2-18).**

## EX7750 em uma rede NetWare

Os recursos do NetWare incluídos no EX7750 suportam os seguintes ambientes operacionais de rede:

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

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

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 executa o NetWare no modo nativo.

Os clientes NetWare imprimem no EX7750 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 EX7750 pode receber tarefas de impressão de servidores NetWare por meio de topologias de rede Ethernet. Durante a configuração do EX7750, selecione o tipo ou tipos de quadro a serem utilizados para comunicação entre o EX7750 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 EX7750 é um processo semelhante à configuração de qualquer outra impressora PostScript na rede.

O EX7750 com conexões IPX apresenta as seguintes características:

- **Uma conexão mínima com o EX7750 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 EX7750 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 EX7750.**

## Visão geral da impressão IPX no EX7750

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 EX7750, conforme segue:

\_print  
\_hold  
\_direct

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

Não é necessário executar a Configuração novamente ao adicionar ou remover uma fila NetWare; entretanto, você deve reiniciar o EX7750 após criar ou remover uma fila.

Quando o EX7750 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 EX7750. Por exemplo, as tarefas da fila NetWare com extensão \_print são enviadas para a fila de impressão do EX7750. 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 EX7750 a partir de suas estações de trabalho, e o EX7750 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 computador Windows conectado ao servidor de arquivos NetWare.
- Para instalações do NetWare, configure uma conexão NDS (consulte a “Configuração de uma conexão NDS” na página 2-12).
- Para o NetWare em modo de emulação, defina o contexto de bindery (consulte a “Configuração do contexto de bindery do NetWare” na página 2-13).
- Para NetWare em emulação de bindery, configure um servidor de arquivos, um servidor de impressão e uma fila de impressão para o EX7750 (consulte a “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 EX7750 por meio do mesmo servidor de arquivos NetWare, ou é possível configurar mais de um servidor de arquivos para manipular as tarefas do EX7750.

As funções executadas no servidor Novell, no EX7750 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><b>Em ferramentas de administração NetWare:</b></p> <p>Crie PQs de NDS</p> <p>Crie a impressora NDS e atribua PQs</p> <p>Crie o PS e atribua a impressora</p> <p>Configure os usuários das PQs</p>	<p><b>Config. da porta</b></p> <p>Config. Ethernet</p> <p><b>Config. protocolo</b></p> <p>Config. IPX/SPX:</p> <p>tipos de quadro</p> <p><b>Config. do serviço</b></p> <p>Config. PServer e Configuração NDS</p> <p>Selecione a raiz</p> <p>Pesquise para selecionar o PS</p> <p>Especifique a raiz de pesquisa de PQ</p> <p>(opcional)</p> <p>Defina o intervalo de sondagem</p>	<p>Instale o software do usuário</p> <p>Para imprimir:</p> <p>Conecte o cliente às PQs configuradas no FS do NetWare (associado ao PS selecionado em Configuração NDS).</p> <p>Para executar os utilitários do Fiery:</p> <p>Configure a conexão com o EX7750.</p>

### Configuração de uma conexão de bindery

No FS de bindery	Em Configuração da Command WorkStation	Na estação de trabalho cliente
<p><b>Em ferramentas de administração NetWare:</b></p> <p>Para cada FS: Configure o PS Configure a PQ Configure os usuários da PQ</p>	<p><b>Config. da porta</b> Config. Ethernet</p> <p><b>Config. protocolo</b> Config. IPX/SPX: tipos de quadro</p> <p><b>Config. do serviço</b> Config. PServer e Config. bindery Adicione o FS (até 8) Defina o intervalo de sondagem</p>	<p>Instale o software do usuário</p> <p>Para imprimir: Conecte o cliente às PQs configuradas no FS do NetWare (associado ao PS selecionado em Config. bindery).</p> <p>Para executar os utilitários do Fiery: Configure a conexão com o EX7750.</p>

### Configuração de uma conexão NDS

No NDS, todas as entidades (objetos) NetWare estão organizadas em uma estrutura de árvore hierárquica. Os objetos possuem um nome, propriedades e um contexto que define a localização do objeto na árvore de diretórios. Para o EX7750, 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 ferramentas do administrador 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 EX7750. 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 EX7750.

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

Para configurar o servidor NetWare em modo de emulação de bindery para impressão no EX7750, 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 EX7750 serão criados.  
O contêiner define o “contexto de bindery” da 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 EX7750 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 a “[Opções de configuração do PServer](#)” na página 4-26).

### Configuração de clientes Windows NetWare para impressão

Antes de configurar as estações de trabalho cliente para impressão, execute a configuração da rede (consulte a “[Opções da configuração da rede](#)” na página 4-16) e verifique se as configurações refletem as entidades criadas nos utilitários de administradores NetWare (consulte a “[Configuração de um servidor NetWare para impressão](#)” na página 2-10).

**NOTA:** Para imprimir no EX7750, conecte todos os clientes Windows a um servidor NetWare e permita que eles se conectem às filas de impressão para o EX7750.

Após a configuração do servidor Novell e do EX7750, a configuração do cliente consiste em:

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

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

- Configurar o EX7750 como uma impressora PostScript, instalando um driver de impressora PostScript e o PPD (PostScript printer description, descrição de impressora PostScript) do EX7750.
- Adicionar uma porta de rede e conectar a estação de trabalho a uma ou mais filas NetWare que foram definidas para o EX7750.
- Instalar softwares do EX7750, como arquivos de referência de cores.

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

## EX7750 em uma rede NetWare com NDPS

O EX7750 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 EX7750 se aproveita dos recursos contidos em NDPS (Novell Distributed Print Services). Para impressão IPX, o EX7750 suporta o serviço do PServer em emulação de Bindery ou por meio de NDS. Para obter mais informações sobre impressão baseada em IPX, consulte “EX7750 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 2000/XP).

Durante a configuração do EX7750, selecione o tipo ou tipos de quadro a serem utilizados para comunicação entre o EX7750 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 EX7750 em um ambiente NDPS é similar à configuração de qualquer outra impressora PostScript na rede. Ao configurar o EX7750 nesse ambiente, consulte as seguintes informações:

- **Verifique se você possui um endereço IP válido para o EX7750 e para qualquer estação de trabalho que imprimirá nele ou que executará os utilitários do Fiery.**
- **Na configuração do EX7750, ative o protocolo TCP/IP e digite o endereço IP, a máscara de sub-rede e o endereço de gateway do EX7750. 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 EX7750.**

### **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 EX7750, verifique se ativou o TCP/IP (consulte a “[Opções de configuração TCP/IP](#)” na página 4-19) e a impressão LPD (consulte a “[Opções da configuração de LPD](#)” na página 4-25) no EX7750. Execute o ping do EX7750 (consulte “[ping <endereço IP>](#)” na página 2-18) para verificar se a comunicação TCP/IP foi bem-sucedida.

## EX7750 em uma rede com estações de trabalho UNIX

Quando uma estação de trabalho UNIX for configurada com o protocolo lpd e conectada ao EX7750 por meio de uma rede TCP/IP, poderá imprimir diretamente no EX7750.

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 EX7750, 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 EX7750 em um ambiente UNIX possui os mesmos requisitos da configuração em qualquer impressora ou novo dispositivo:

- **É necessário um endereço IP distinto para o EX7750, bem como para cada estação de trabalho na rede.**
- **Selecione um nome para o EX7750 que combine com o endereço IP.**
- **O endereço IP do EX7750 deve ser registrado para a rede em um banco de dados do host e também no próprio EX7750.**
- **Deve ser publicada pelo menos uma conexão de impressão (Imprimir ou Em espera).**

As informações a seguir se aplicam especialmente ao EX7750:

- **O EX7750 é um controlador de impressora que compreende protocolos lpd.**
- **O EX7750 possui o nome de impressora remota que deve ser utilizado para estabelecer uma comunicação bem-sucedida com o dispositivo.**

Para obter detalhes, consulte a próxima seção.

### **Observação importante sobre o nome da impressora remota**

Qualquer que seja o sistema UNIX utilizado, o nome da impressora remota (ou rp no arquivo /etc/printcap) na configuração do EX7750 deverá ser um dos nomes a seguir:

print  
hold

O nome da impressora remota também será utilizado quando configurar o servidor Windows 2000 ou a estação de trabalho (Windows 2000/XP) para se conectar ao EX7750 via TCP/IP. Digite o nome da impressora remota quando você configurar sua impressora Windows do como o “Nome de impressora ou fila de impressão naquele servidor (lpd host)” na caixa de diálogo Adicionar impressora compatível com LPR.

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

### **Configuração do EX7750 em redes TCP/IP**

Todas as máquinas (host) em uma rede TCP/IP, inclusive EX7750, 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 EX7750. As estações de trabalho em uma rede TCP/IP podem imprimir diretamente no EX7750 como uma impressora remota, ou podem imprimir em um servidor Windows ou em uma estação de trabalho UNIX que funcione como um servidor de impressão. Uma vez que o EX7750 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 EX7750. 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 EX7750 EM SISTEMAS UNIX****1. Especifique as definições apropriadas em Configuração do servidor EX7750.**

Para acessar a configuração do EX7750, consulte “Acesso às opções de configuração” na página 4-9.

**2. Especifique as configurações adequadas em Configuração da rede do EX7750.**

Digite um endereço IP, uma máscara de sub-rede e um endereço de gateway válido para o EX7750.

**3. Especifique as configurações adequadas em Configuração da impressora do EX7750.**

Publique a fila de impressão e/ou a fila de espera.

---

**PARA CONFIGURAR O TCP/IP PARA SE COMUNICAR COM O EX7750**

- 1. Um superusuário (com conexão de raiz) deve adicionar o EX7750 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 EX7750 que você atribuiu.**
- 3. Torne o EX7750 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 EX7750 atribuído na Configuração da rede do EX7750.

Após configuração do EX7750 como uma impressora de rede, você também pode executar o ping com o nome atribuído ao EX7750:

```
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 EX7750

- **Em um sistema UNIX executando o Solaris 8, utilize o comando lp para enviar uma tarefa para o EX7750.**
- **Os usuários do (Windows 2000/XP) com o protocolo TCP/IP carregado podem enviar tarefas de impressão ao EX7750 a partir de seus aplicativos ou de um prompt de comando.**

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

Também é possível utilizar as ferramentas de gerenciamento de tarefa para gerenciar tarefas a partir de estações de trabalho remotas. Para obter informações adicionais, consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*.

Mesmo sem recorrer aos utilitários do Fiery, é possível:

- Configurar o EX7750 para imprimir um registro das tarefas impressas automaticamente após cada 55 tarefas (consulte “[Configuração do Registro de tarefas](#)” na página 4-54).
- Imprimir um Registro de tarefas manualmente a qualquer momento a partir do menu Funções da Command WorkStation (consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*).

Esta página foi deixada intencionalmente em branco.

## Capítulo 3: Preparação para a configuração do EX7750

Para preparar para impressão nas suas instalações, você deve fazer algumas configurações iniciais no EX7750 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 EX7750 está estruturado para configurar e utilizar corretamente o sistema do EX7750.

### Níveis de acesso e controle

Ao configurar o EX7750, você (como administrador do sistema) implementa um nível específico de controle ativando ou desativando conexões de impressão, senhas e acesso ao WebTools. O nível de controle implementado pode variar do mínimo, passando pelo moderado e indo até o máximo, ou mesmo nenhum.

- O controle mínimo pode ser apropriado para uma instalação pequena em que qualquer pessoa na rede local possa controlar todas as funções de impressão e do EX7750. 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 EX7750 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 EX7750

O EX7750 suporta três conexões de impressão: fila Trab. em aguardo, fila de Impressão e conexão Direta. Essas conexões de impressão podem ser ativadas ou “publicadas” para os usuários na rede quando você configura a Configuração da impressora. Todas as conexões publicadas são constantemente verificadas quanto à presença de tarefas. A fila de Impressão e a conexão Direta proporcionam aos usuários remotos um acesso mais direto ao EX7750 do que a fila Trab. em aguardo. Portanto, não publique a fila de Impressão e a conexão Direta em ambientes onde é necessário o controle máximo.

Além disso, é possível ativar a fila Impressos, que é uma área de armazenamento para as tarefas mais recentes da fila de Impressão. A fila Impressos facilita o processo de reimpressão dessas tarefas. Na Configuração, você pode ativar a Fila de impressos e especificar o número máximo de tarefas retidas na fila (consulte a “[Tarefas salvas na fila de Impressos 1-99 \[10\]](#)” na página 4-15). A reimpressão de tarefas na fila Impressos requer as ferramentas de gerenciamento de tarefas.

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

### **Fila Trab. em aguardo (Fila de espera)**

As tarefas enviadas para a fila Trab. em aguardo são colocadas em pool no disco rígido do EX7750 para impressão posterior ou reimpressão. Uma vez que a fila Trab. em aguardo é um espaço de armazenamento, as tarefas enviadas para ela não podem prosseguir no processo de impressão até que o operador intervenha, utilizando as ferramentas de gerenciamento de tarefas (consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*).

### **Fila de Impressão**

Essa é a fila padrão do EX7750. As tarefas enviadas para a fila de Impressão são processadas e impressas na ordem em que são recebidas. As tarefas priorizadas pelo operador com as ferramentas de gerenciamento de tarefas e as tarefas enviadas pela conexão Direta podem ter prioridade sobre as tarefas enviadas para a fila de Impressão.

### **Conexão Direta**

A conexão Direta transmite tarefas diretamente para o EX7750, mas somente quando o EX7750 está Ocioso. Se o EX7750 estiver ocupado, a tarefa permanecerá na estação de trabalho do usuário até que o EX7750 esteja pronto. A tarefa é processada logo que a tarefa anterior é concluída e a antes que a próxima tarefa na fila seja processada.

As tarefas enviadas para a conexão Direta não são armazenadas no disco rígido do EX7750 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 EX7750, 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 EX7750. O EX7750 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 houver instalado a Interface do controlador avançado 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, a senha do Administrador “Fiery.1” é definida no EX7750. Para obter informações sobre como configurar e alterar as senhas, consulte [“Configuração de senhas”](#) na página 7-3.

### 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 EX7750 de todos os dados de tarefas, execução de calibragem, definição de perfis de cores padrão e configuração de valores padrão para as opções de impressão.

Ao efetuar uma função a partir do Painel de controle do EX7750 que solicite a senha do administrador, insira-a imediatamente. Caso contrário, o Painel de controle do EX7750 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 EX7750.

### WebTools

O EX7750 pode suportar acesso à Internet ou intranet a partir de computadores Windows e Mac OS com o WebTools. Para ativar o uso do WebTools, 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 EX7750.
- Ativar os serviços da Web.
- Opção Enable (ativar) 515 (LPD/Fiery Tools) em Config. da porta.

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

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

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

### Status

O Status WebTool fornece informações atuais sobre as tarefas que estão sendo processadas e impressas no EX7750. Não é afetado pelas senhas. Para obter mais informações, consulte o [Guia de impressão](#).

### WebLink

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

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

### WebDownloader

O WebDownloader permite imprimir arquivos PostScript, EPS, PDF e TIFF diretamente no EX7750 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 EX7750 a partir de uma estação de trabalho remota. Para obter mais informações, consulte a [Capítulo 5](#).

**NOTA:** O WebSetup é suportado somente em computadores Windows.

### Instalador

A ferramenta Installer do WebTools permite que os usuários façam download dos instaladores dos drivers de impressora diretamente do EX7750. Não é afetado pelas senhas. Para obter mais informações, consulte o [Guia de instalação do software do usuário](#).

### Verificar se há atualizações de produto

O link Verificar se há atualizações de produto permite que usuários remotos façam o download de patches de sistema para o EX7750.

## Cenários do nível de controle

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

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

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

Todos os usuários têm igual acesso a todas as funções do sistema, incluindo configuração, limpeza do EX7750, exclusão de fontes da impressora, definição do endereço do WebLink, execução de calibragem, impressão em todas as conexões de impressão do EX7750 e gerenciamento de todas as tarefas a partir das ferramentas de gerenciamento de tarefas.

### 2. Um administrador, mas nenhum operador

Somente um administrador pode executar a configuração, a calibragem e outras funções de administrador, mas todas as outras funções de sistema são acessíveis a todos os usuários, incluindo impressão em todas as conexões de impressão do EX7750 e gerenciamento de todas as tarefas a partir das ferramentas de gerenciamento de tarefas.

### 3. Um administrador e um operador

Somente um administrador pode executar a configuração, a calibragem e outras funções de administrador, e somente um operador ou administrador pode controlar as tarefas a partir das ferramentas de gerenciamento de tarefas. Os usuários podem imprimir em todas as conexões de impressão do EX7750.

#### 4. Um administrador e um operador; sem acesso ao WebTool

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

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

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

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

## Software do sistema do EX7750

O EX7750 utiliza a arquitetura do sistema Windows XP Embedded para receber e processar tarefas e enviar dados da tarefa para a impressora. Para efetuar login no EX7750, insira Administrador como nome de usuário e a senha (“Fiery.1”).

Residente no software do Windows XP encontra-se o seguinte software exclusivo para o EX7750:

- 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 EX7750, 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 EX7750, não podem ser processadas, os dados das tarefas não podem ser transferidos à impressora para serem impressos e as ferramentas de gerenciamento de tarefas não podem se conectar ao EX7750. 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.

Para obter informações sobre como instalar o software do sistema, consulte a [página 7-6](#).

## Sobre a configuração

Configuração define o EX7750 para se comunicar com outros dispositivos e para gerenciar tarefas de impressão. Você deverá executar a Configuração na primeira vez em que ativar o EX7750 depois de carregar o novo software do sistema. Uma configuração inicial utilizando as configurações padrão é adequada para permitir que os usuários imprimam no EX7750 e utilizem o WebTools. Quando o ambiente de rede ou de impressão do usuário é alterado, você pode alterar as opções da configuração de forma adequada.

Na primeira vez em que executar a Configuração, utilize o Painel de controle do EX7750. 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 EX7750” na página 4-3) ou na Command WorkStation (consulte “Acesso à configuração” na página 5-1). A maioria das opções de configuração pode ser definida utilizando qualquer um desses métodos.

Se não definir as configurações restantes, o EX7750 utilizará as configurações padrão. É necessário efetuar as configurações adequadas ao ambiente de impressão do seu site.

### Configuração local do EX7750

Também é possível executar a Configuração localmente no EX7750, utilizando Configurar Fiery do menu 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 o software Servidor (selecione Restart Fiery (Reiniciar Fiery) no menu FieryBar) ou o Windows XP antes 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 transmitirá tarefas de impressão para o EX7750 e os serviços disponíveis.
Configuração da impressora	As conexões de impressão do EX7750 a serem disponibilizadas para os usuários e os padrões de cores, PostScript e PCL das tarefas

## Requisitos de configuração do servidor de rede

Para redes Novell e Windows NT 2000 (utilizando TCP/IP), os servidores de rede devem ser configurados para impressão no EX7750 *antes* da configuração da rede do EX7750 em Configuração. Para referências de capítulos a informações sobre a configuração do servidor de rede, consulte os diagramas no [Capítulo 1](#).

Para definir configurações de rede na Configuração, você precisa de uma conexão de rede operacional, para que o EX7750 possa consultar a rede quanto a zonas, servidores e filas baseadas no servidor.

Sempre que a configuração do EX7750, da impressora ou da própria rede é alterada em seu site, é possível alterar as configurações individuais para que correspondam ao ambiente alterado. A alteração de configurações de rede ou de porta poderá exigir também a alteração de outras opções da configuração.

**NOTA:** É necessário configurar o EX7750 com o nome de domínio correto. Isto é particularmente importante na impressão do Windows, também conhecida como impressão SMB. Se a FACI 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 na FACI, você precisa adicionar o EX7750 ao domínio a partir de um servidor, usando as ferramentas de gerenciamento do administrador da Microsoft.

## Assegurar a conexão da impressora

Complete as etapas a seguir *antes de* configurar o EX7750 e as estações de trabalho que imprimirão no EX7750.

---

### PARA PREPARAR PARA A CONFIGURAÇÃO DO EX7750

1. **Copie uma página de teste para verificar se a impressora está funcionando normalmente.**
2. **Desligue a impressora e conecte os cabos da interface a partir da impressora ao EX7750.**
3. **Para confirmar a conexão, ligue a impressora e deixe-a aquecer. A seguir, ligue o EX7750 e imprima uma página de teste a partir do Painel de controle do EX7750.**

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 EX7750 primeiro e, em seguida, a impressora.**

**NOTA:** O EX7750 deve ser desligado corretamente. Para obter mais informações, consulte “[Desligamento do EX7750](#)” na página 7-24. Para obter informações sobre como desligar a impressora, consulte a documentação da copiadora.

5. **Conecte o cabo de rede ao EX7750, conforme descrito no [Capítulo 1](#).**

A rede já deverá estar instalada e operacional.

6. **Ligue a impressora e, em seguida, o EX7750.**

Para obter informações sobre como iniciar o EX7750, consulte “[Inicialização do EX7750](#)” na página 7-21.

Vá para Configuração do EX7750 (consulte “[Configuração do Painel de controle do EX7750](#)” na página 4-1).

## Assegurar uma operação sem vírus do EX7750 em uma rede

O EX7750 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 EX7750 para garantir a segurança da rede em seu ambiente.

### Verificação de vírus do EX7750 em uma rede

Um administrador de rede pode verificar vírus no EX7750 em um computador com Windows utilizando um software anti-vírus disponível comercialmente.

**NOTA:** Instale e execute o software antivírus no EX7750, a partir da FACL, de acordo com a documentação do software. Assegure-se de que o EX7750 esteja no estado Ocioso enquanto o software antivírus estiver sendo executado.

---

#### PARA VERIFICAR VÍRUS NO EX7750 DE UM COMPUTADOR WINDOWS

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

Em Config. do servidor, defina Ativar fila Impressos como Não. Em Config. impressora, defina o seguinte:

- Publicar conexão Direta como Não
- Publicar fila Impressão como Não
- Publicar fila Trab. em Aguardo como Não

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

A janela do Windows Explorer é exibida.

3. **Escolha Mapear unidade de rede no menu Ferramentas.**

A caixa de diálogo Mapear unidade de rede é exibida.

O disco rígido do servidor do EX7750 é constituído de três unidades de rede, C:, D: e E:.

Essas unidades são ocultas para funções administrativas da rede e não são exibidas na janela do Windows Explorer. Para mapear o compartilhamento oculto administrativo da unidade C:, digite as seguintes informações na caixa de diálogo Mapear unidade de rede. No campo Unidade, digite uma letra arbitrária do alfabeto, como, por exemplo, "X". No campo Caminho, digite o nome do EX7750 (por exemplo, \\nome do EX7750\c\$). Confirme o nome do EX7750 na Página de configuração.

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

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

6. **Para mapear as unidades C: e E:, repita as etapas 4 a 6.**
7. **Feche o Windows Explorer e inicie o software antivírus.**
8. **Execute o programa como instruído.**

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

Para obter detalhes, consulte a documentação do software antivírus.

9. **Ative as conexões de impressão apropriadas em Configuração do servidor e Configuração da impressora.**

**NOTA:** Quando nenhuma tarefa está sendo processada ou impressa, a verificação é concluída em 10 minutos. Quando tarefas estão sendo processadas e impressas e o disco rígido do EX7750 possui espaço livre em disco limitado disponível, a verificação demora consideravelmente mais.

### **Sobre a senha padrão do EX7750**

O EX7750 é configurado com a senha padrão do Windows XP, "Fiery.1" por motivos de segurança. Isso está em conformidade com as políticas de segurança estipuladas pela Microsoft Corporation. Para assegurar a segurança da rede em seu ambiente, o administrador deve configurar uma senha.

### Alteração da senha do sistema do EX7750

Se a FACI estiver instalada, você poderá alterar a senha do administrador do EX7750 da mesma forma como configura a senha de uma estação de trabalho Windows XP .

**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 EX7750 A PARTIR DE COMPUTADORES WINDOWS 2000/XP

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

A caixa de diálogo Segurança do Windows é exibida.

**NOTA:** Caso esteja utilizando a tela de Boas-vindas no Windows XP, a caixa de diálogo Gerenciador de tarefas do Windows é exibida. Para acessar a caixa de diálogo Segurança do Windows, é necessário desativar a tela de boas-vindas.

Siga o procedimento “[Para desativar a tela de boas-vindas no Windows XP](#)” na página 3-15 e continue com a etapa 2.

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

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

Para Nome de usuário, Administrador

Logon no (Windows 2000/XP),\nome EX7750

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:** “Nome do EX7750” depende das configurações do sistema do EX7750.

---

**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).

Esta página foi deixada intencionalmente em branco.

## Capítulo 4: Execução da configuração do Painel de controle

É necessário efetuar a configuração a primeira vez que o EX7750 é ligado após o carregamento de um novo software de sistema. Se você não configurar uma opção de configuração específica, o EX7750 utilizará as configurações padrão. Verifique se as configurações são adequadas para o ambiente de impressão do local.

### Configuração do Painel de controle do EX7750

A configuração executada no Painel de controle prepara o EX7750 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 da rede para especificar todos os sistemas de rede ativos que transmitem tarefas de impressão ao EX7750.
- 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 de cores para especificar as definições de cores
- Configuração do registro de tarefa para especificar como o EX7750 tratará o registro das tarefas impressas
- Arquivamento fonte para fazer backup e restauração de fontes

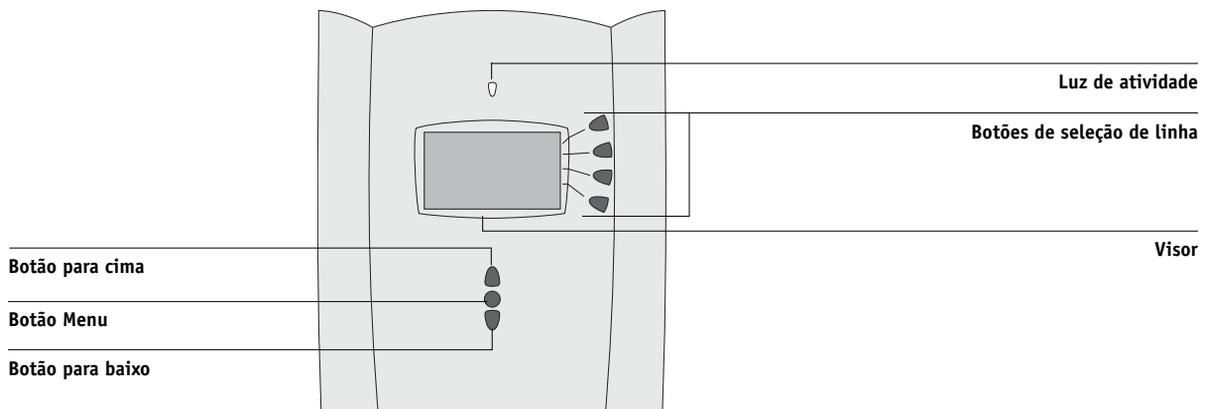
**NOTA:** O recurso Arquivamento fonte estará disponível somente se um ZIP drive USB externo estiver instalado no EX7750.

A opção Alterar senha no menu Configuração permite criar e alterar a senha do administrador no EX7750.

O Painel de controle na parte frontal do EX7750 permite definir opções e visualizar informações sobre as tarefas impressas no EX7750. É composto das 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
- Janela do visor — exibe as informações de status e as opções de configuração do EX7750
- Botões de direção ascendente e descendente - 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 EX7750 (esses botões estão localizados embaixo da porta da tampa do painel frontal)

### Painel de controle do EX7750



## Painel de controle do EX7750

Utilize o Painel de controle do EX7750 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 EX7750.

### Avisos de segurança

O visor do EX7750 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 EX7750. Se a luz for:

Vermelho sólido	Ocorreu um erro que desativou o EX7750.
Vermelho intermitente	Ocorreu um erro que desativou a impressão, mas o EX7750 continua com sua capacidade de processamento.
Verde sólido	O EX7750 está ocioso.
Verde intermitente	O EX7750 está processando ou imprimindo uma tarefa ou comunicando-se com um computador remoto.
Luz apagada	O EX7750 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 EX7750. 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.
Botão liga/desliga	Pressione esse botão para ligar/desligar o EX7750.
Botão Reset	Pressione esse botão para reiniciar o EX7750 após ter desligado o Sistema no menu Desligar.

## Visor

O visor fornece informações sobre o status do EX7750, 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 EX7750 está fazendo. Somente os ícones das telas disponíveis no momento são exibidos. O botão Menu permite percorrer as telas ativas.

As telas são:



Status de alerta

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 EX7750 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.

Cópias 1/100 — O número de cópias impressas e o número de cópias solicitadas da tarefa atual.



Status do RIP

Quando o EX7750 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 EX7750 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 10 000 KB.

# 4

## 4-6 Execução da configuração do Painel de controle



Informações de status

Quando o EX7750 não está processando ou imprimindo uma tarefa, ele exibe informações sobre o servidor e software atuais:

Nome do servidor — O nome do EX7750 conforme definido na Configuração.

Status — O status atual do EX7750. O status do EX7750 pode ser: Ocioso, Inicializando, Ocupado, Processando ou Imprimindo.

Megabytes—o espaço (em megabytes) disponível no disco rígido do EX7750, por exemplo, 38.062 MB.

Versão — A versão do software do sistema em execução no EX7750.



Funções

É possível 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 a “[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 EX7750 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 EX7750. É possível imprimir as seguintes páginas a partir do submenu que aparece:

**Página de teste PS** — Uma Página de teste que permite confirmar se o EX7750 está conectado adequadamente à impressora e fornece amostras das cores e da escala de cinzas para solucionar problemas da impressora ou do EX7750. As configurações da Página de teste podem incluir: Nome do servidor, Modelo da impressora, configurações de cor, informações de calibragem, data e hora em que a Página de teste foi impressa.

**Páginas de demonstração** — Imprime quatro páginas de demonstração no tamanho 11 x 17 e quatro A3 que exibem as capacidades de impressão colorida do sistema.

**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 software do EX7750, as opções atuais para todas as definições da Configuração, informações sobre a calibragem atual e o endereço Ethernet do EX7750.

**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*.

**Mapa do Painel de controle** — Imprime o mapa do Painel de controle, que é uma visão geral das telas que podem ser acessadas a partir do Painel de controle.

**Tabelas de cores** - Imprime amostras das cores RGB, CMY e PANTONE disponíveis no EX7750.

**Lista de fontes PS/Lista de fontes PCL** — Imprime uma lista de todas as fontes atualmente na unidade de disco rígido do EX7750.

Suspender impressão	Suspende a comunicação entre o EX7750 e a impressora.
Retomar impressão	Retoma a comunicação entre a impressora e o EX7750.
Impressão segura	<p>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:</p> <p>Imprimir e excluir — Imprime e exclui a tarefa de Impressão de segurança imediatamente.</p> <p>Imprimir e espera — Imprime a tarefa de Impressão de segurança imediatamente e guarda uma cópia da tarefa.</p> <p>Núm. de cópias — Permite aos usuários substituir a definição da opção Cópias no driver da impressora.</p> <p>Excluir — Exclui a tarefa de Impressão de segurança sem imprimir.</p> <p><b>NOTA:</b> As tarefas de Impressão de segurança não estão acessíveis nas ferramentas de gerenciamento de tarefa.</p> <p><b>NOTA:</b> O recurso Impressão de segurança não é eficiente através de conexão Direta.</p>
Desligar	<p>Desliga toda a atividade do EX7750 da forma correta e depois reinicializa o sistema. Utilize essa opção em vez do interruptor liga/desliga situado na parte posterior do EX7750. As opções a seguir estarão disponíveis no submenu que aparecer:</p> <p>Reiniciar servidor — Reinicia o software do servidor, mas não reinicializa todo o sistema. O acesso da rede ao EX7750 é interrompido temporariamente e todas as tarefas atualmente em processamento são canceladas e podem ser perdidas.</p> <p>Desligar sistema — Desliga todas as atividades do EX7750 adequadamente.</p> <p>Reinicializar sist. — Desliga e reinicializa o EX7750.</p>

Limpar servidor	Limpa todas as tarefas de todas as filas do servidor, bem como todas as tarefas arquivadas no disco rígido do EX7750, o índice das tarefas arquivadas (na janela Arquivo), todos os FreeForm™ mestres e o índice dos FreeForm mestres (na janela FreeForm). Verifique com o seu administrador ou operador antes de selecionar Limpar servidor. Se uma senha do administrador tiver sido definida, você deverá digitá-la para acessar o comando Limpar servidor.
Executar config	Entre no menu Configuração e altere as definições das opções de configuração.
Executar 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.
Calibragem	Calibrar o EX7750 utilizando a Calibração visual. Se uma senha do administrador foi definida, digite-a para acessar a Calibragem.

## Acesso às opções de configuração

---

### PARA ACESSAR A CONFIGURAÇÃO QUANDO O EX7750 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 EX7750 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.**  
É preciso inserir senha do administrador antes de executar a Configuração (consulte “Configuração de senhas” na 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 descendente 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.

### **Informações sobre a interface de configuração do Painel de controle**

Quando se efetua a configuração no Painel de controle, seleciona-se um menu após o outro e digitam-se informações sobre o EX7750 e seu ambiente de rede e de impressão.

Em cada tela de configuração, a última linha do visor mostra o nome do menu de configuração atual. A maioria dos menus está ilustrada no mapa do Painel de controle, um fluxograma que pode ser impresso a partir do Painel de controle.

---

#### **PARA IMPRIMIR O MAPA DO PAINEL DE CONTROLE**

**1. No Painel de controle, pressione o botão Menu para acessar o menu Funções.**

**2. Pressione o botão ao lado de Imprimir páginas.**

O visor exibirá os primeiros quatro tipos de página que podem ser impressos. Para visualizar os tipos de páginas restantes, pressione o botão de direção descendente. Para obter uma lista completa de páginas que podem ser impressas, consulte a [página 4-7](#).

**3. Pressione o botão do Mapa do Painel de controle.**

## Tipos de telas de configuração

Há dois tipos de opções de configuração:

### 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.

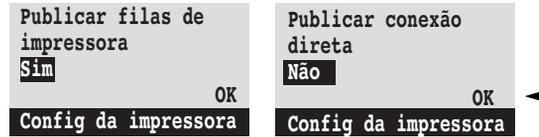
### Informação opções de entrada

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.

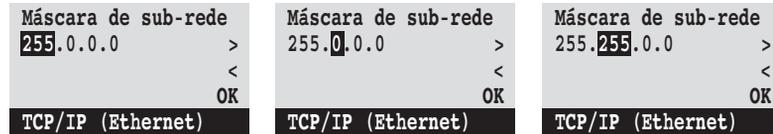
**NOTA:** Quando você introduzir o texto, digite-o da esquerda para a direita, assim o botão de seta para esquerda funciona como a tecla Delete (excluir) e também como tecla de movimentação do cursor. Isso é indicado no visor pelo símbolo de Exclusão (☒).

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.

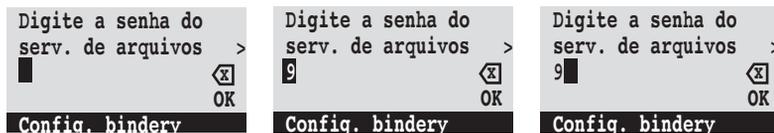
Quando a configuração desejada for exibida, pressione o botão ao lado de OK para continuar.

**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.

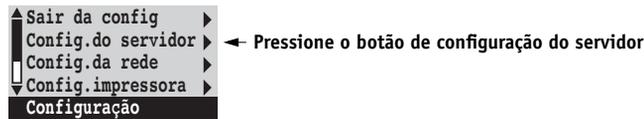
Pressione os botões de seta para cima ou para baixo para inserir um caractere na segunda posição. O botão Excluir apaga o caractere atual e move o cursor para a esquerda. Pressionar OK insere o que está sendo exibido no momento.

**NOTA:** Se você cometer um erro durante a configuração, sempre poderá usar 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 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 EX7750 se reiniciará após saída do menu Configuração.

## Opções de configuração do servidor

O menu Config. do servidor permite especificar informações do sistema referentes ao EX7750 e a todos os usuários. Para acessar o menu, siga as instruções na [página 4-9](#).



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 EX7750 (com até 15 caracteres). Este nome aparecerá na lista Seletor, em uma rede Apple Talk.

**NOTA:** Não utilize o nome do dispositivo (EX7550) como nome do servidor. Além disso, se tiver mais de um EX7750, 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.

**Fuso horário**

Selecione o fuso horário no qual está localizado.

**Horário de verão****Sim/Não [Não]**

Selecione Sim, se na sua localidade tiver alterações de horário de verão. O sistema ajustará automaticamente o horário do sistema quando ocorrer a alteração de horário.

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

Especifique se o EX7750 deverá imprimir uma página inicial sempre que for reinicializado. A página inicial exibe informações sobre o EX7750, incluindo nome do servidor, data e hora atuais, memória instalada no EX7750, protocolos de rede ativados e conexões publicadas.

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

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 [Sim]**

Especifique se deseja ativar grupos de impressoras. Se estiver fazendo download de fontes, defina essa opção como Não. Se ativar essa opção, deverá utilizar a CommandWorkStation 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 EX7750 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 EX7750. Se selecionar a opção Não, as tarefas serão excluídas do disco do EX7750 imediatamente após a impressão.

**Tarefas salvas na fila de 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 EX7750. Se houver pouco espaço em disco, utilize um valor menor para as tarefas salvas.

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

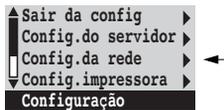
Especifique se uma miniatura de visualização deve ser exibida na Command WorkStation quando uma tarefa está sendo processada. Se selecionar Sim, a miniatura de visualização será sempre exibida na seção Processamento do Monitor de atividade.

**Salvar alterações****Sim/Não [Sim]**

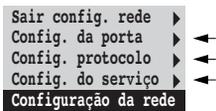
Selecione Sim para ativar quaisquer alterações realizadas na Configuração do servidor; selecione Não para retornar ao menu Configuração principal sem efetuar nenhuma alteração.

## Opções da configuração da rede

Ao executar Config. da rede, configure o EX7750 de modo a receber as tarefas de impressão por meio dos sistemas de rede utilizados em seu site.



No menu Configuração, selecione Config. da rede e especifique os endereços e nomes a serem utilizados pelas estações de trabalho, pelos servidores e pelo EX7750 quando se comunicarem entre si.



O menu Config. 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 seu site. Se os requisitos da rede mudarem, será possível alterar a configuração da rede a qualquer momento.

Se o EX7750 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 Configuração de IPP
IPX/SPX via Ethernet	Config. Ethernet	Config. IPX/SPX	Config. PServer (NDS, bindery ou ambos)

---

**PARA ACESSAR AS OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO DA REDE****1. Confirme se o cabo de rede está conectado ao EX7750.**

Durante a configuração da rede, o EX7750 consulta a rede à procura de zonas, servidores e filas baseadas em servidores. Se efetuar a configuração da 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 principal Configuração.****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 DA REDE****1. Concluída a configuração do serviço, selecione Sair da configuração da rede.****2. Selecione Sim ao ser solicitado para salvar as alterações.****3. No menu principal Configuração, escolha outra Configuração ou Sair da config.**

## Opções de configuração da porta

Configuração da rede  
Config. da porta



Para configurar o EX7750, 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 EX7750.

#### Velocidade Ethernet

#### Detecção automática/1 Gbps/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 EX7750 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 EX7750 está conectado. De maneira similar, quando selecionar uma configuração diferente, como 100 Mbps Full-Duplex, verifique se as mesmas configurações estão definidas para a porta da rede.

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

## Opções de configuração do protocolo

Para configurar o EX7750, 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 da rede ▶  
 Config. protocolo ▶

### Config. AppleTalk

#### Ativar AppleTalk

Sim/Não [Sim]

Selecione Sim se tiver uma rede AppleTalk conectada ao EX7750. Esta configuração permite ao EX7750 se comunicar em redes AppleTalk.

#### Zona AppleTalk

##### *Lista de zonas*

O EX7750 procura, na rede, zonas AppleTalk no seu segmento de rede. Percorra a lista para selecionar a zona AppleTalk na qual deseja que o EX7750 apareça. Se o segmento de rede tiver somente uma zona, o EX7750 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 EX7750 para TCP/IP, selecione Config. TCP/IP.

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

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 EX7750 durante a configuração, é possível fazer com que o EX7750 obtenha esses endereços automaticamente de um servidor DHCP ou BOOTP. Ligue ou reinicialize o EX7750 e espere até que entre no estado Ocioso. Verifique se o servidor DHCP ou BOOTP está sendo executado e execute a Configuração do EX7750.

Configuração da rede  
Config. protocolo  
Config. TCP/IP



## Configuração de TCP/IP com Ethernet

### Config. Ethernet

#### Ativar TCP/IP para Ethernet

Sim/Não [Sim]

Selecione Sim se possuir uma rede TCP/IP conectada ao EX7750 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 EX7750 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 EX7750. 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 EX7750 deverá pesquisar seu endereço IP. Tanto o DHCP quanto o BOOTP permitem que o EX7750 obtenha o endereço Ethernet IP e a máscara de sub-rede automaticamente.

Dependendo da sua rede, o EX7750 poderá receber um endereço diferente quando reinicializar o EX7750. Com a configuração DHCP, o EX7750 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 EX7750 para Ethernet. Esse endereço IP, diferente de um endereço IP definido automaticamente, permanecerá o mesmo caso o EX7750 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 da rede ▶
- Config. protocolo ▶
- Config. TCP/IP ▶
- Configuração DNS ▶

### Configuração DNS

É possível configurar o EX7750, de modo que ele possa acessar um servidor DNS adequado. Com o servidor DNS, ao conectar os utilitários Fiery ou o WebTools de estações de trabalho remotas para o EX7750, os usuários precisarão lembrar somente o nome do servidor, que é muito mais fácil de memorizar do que um endereço IP.

Adicionalmente, você pode usar o Nome DNS para o recurso da impressora chamado “Sending Methods” (Métodos de envio). Você pode enviar tarefas para a impressora e especificar sua escolha de configuração para esse recurso no painel de toque da impressora.

#### Obter endereço DNS automaticamente

**Sim/Não [Não]**

Selecione Sim para permitir que o EX7750 obtenha o endereço IP do servidor DNS automaticamente.

#### 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 impressora na rede.

#### Endereço IP do serv. DNS secundário

**[0.0.0.0]**

Especifique o endereço IP do servidor DNS secundário. Se não dispor de um servidor DNS secundário, mantenha a configuração padrão.

#### Nome do domínio

Digite o nome do domínio do servidor DNS.

**Nome do host****Nome padrão do servidor**

Insira o nome do host do EX7750. Por padrão, o nome do host é o nome do servidor inserido na Config. do servidor.

**NOTA:** Se quiser usar as funções de envio, pode ser necessário mudar as configurações do servidor de nome WINS especificado em Config. Windows>Config. do serviço>Configuração de rede. No entanto, a configuração do servidor de nome WINS não será abordada neste documento. Para mais informações sobre a configuração de um servidor de nome WINS, entre em contato com seu administrador de rede.

Consulte a documentação da impressora correspondente, para mais informações sobre como usar esses recursos.

**NOTA:** Você pode enviar sua tarefa de impressão para um servidor Windows apenas se usar “Sending Methods” (Métodos de envio). Selecione Windows (SMB) para um servidor Windows da lista suspensa de Protocolo na tela Send (enviar).

Selecione a opção Sair da config., no menu principal Configuração, ao concluir as alterações nas configurações. O EX7750 será reiniciado. Todas as alterações serão salvas na reinicialização.

**Opções da configuração de IPX/SPX**

Para especificar os tipos de quadros que o EX7750 utilizará para os protocolos IPX/SPX, selecione Config. Selecione pelo menos um tipo de quadro para ativar os protocolos IPX/SPX. O EX7750 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 >
Selec. tipos quadros > ←
Limpar tipos quadro >
Config. IPX/SPX
```

### Selec. tipos quadros

#### Ativar tipo quadro automático IPX Sim/Não [Não]

Especifique se o EX7750 deve tentar conectar todos os tipos de quadros disponíveis automaticamente. O EX7750 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 EX7750, 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 EX7750 se conecta a cada tipo de quadro selecionado.

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

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

**Limpar todos tipos quadros IPX/SPX**

Você pode limpar todos os tipos de quadro de uma só vez selecionando Sair config IPX/SPX e depois escolhendo Config. IPX/SPX e selecionando Limpar tipos quadro.

**Opções da configuração do serviço**

O PServer é um programa do software EX7750 que pode auxiliar às filas de impressão Novell atribuídas aos servidores de impressão Novell configurados para imprimir no EX7750. 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 da rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Configuração LPD ▶

**Ativar LPD  
Sim/Não [Sim]**

Selecione Sim para permitir impressão LPD. Para obter mais informações, consulte a “Configuração do EX7750 em redes TCP/IP” na página 2-17.

### Opções de configuração do PServer

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

#### Ativar PServer

##### Sim/Não [Não]

Selecione Sim se tiver uma rede Novell conectada com o EX7750.

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 EX7750 não poderá servir o NDS e os servidores de emulação de bindery na mesma árvore de NDS.

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

#### Configuração NDS

Antes de digitar as configurações de NDS, verifique se o EX7750 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 EX7750 (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 disto, é possível indicar a localização das filas de impressão do EX7750.

**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 EX7750 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 EX7750. Selecione OK ao exibir a árvore contendo a impressora, o servidor de impressão e os objetos da fila de impressão previamente definidos para o EX7750.

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).

**NOTA:** A senha do servidor de impressão precisa ter até 19 caracteres alfanuméricos. Se ultrapassar esse limite, você não pode se conectar ao servidor.

**Serv. De ve procurar filas de impres. em:  
Toda a árvore NDS /Subárv.especificada [Toda a árvore NDS]**

Por padrão, o EX7750 procura conexões de impressão do EX7750 em toda a árvore NDS. Essa opção permite restringir a procura de tarefas de impressão do EX7750 a uma subárvore (a raiz da fila de impressão) na qual as conexões de impressão do EX7750 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 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 de sondagem](#)” na página 4-36) ou selecione a opção Sair da configuração do PServer para retornar ao menu Config. do serviço.

**NOTA:** O serviço NDS precisa ser configurado antes de o serviço Bindery ser especificado, de outro modo, as configurações são ignoradas.

**Vá até a raiz da subárvore da fila de Impressão.**

Essa mensagem será exibida se tiver selecionado Subárv. específica 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 de Impressão for exibido na segunda linha, selecione OK. Na tela subsequente, utilize “.” e OK para selecionar o objeto na linha superior.

Quando o EX7750 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 de 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 da rede ▶  
Config. do serviço ▶  
Config. PServer ▶

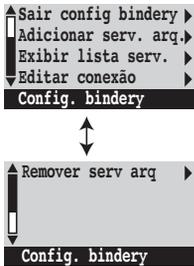
#### Config. bindery

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 de Impressão para as tarefas do EX7750. Antes de inserir as configurações de bindery, verifique se o EX7750 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.

**NOTA:** É preciso usar um servidor de arquivo separado para Bindery, diferente do usado para NDS. Não é possível usar o mesmo servidor de arquivo para impressão Bindery e NDS.

### Menu Config. bindery



Como é possível configurar mais de um servidor Novell para tratar as tarefas de impressão do EX7750, um menu adicional é exibido para essa finalidade. As opções são:

- Adicionar serv. arq.— cria uma nova conexão do servidor de arquivos para o EX7750. 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 EX7750.
- Editar conexão — permite alterar o servidor de impressão NetWare que utilizará o EX7750 para imprimir.
- Remover serv arq — permite desconectar o EX7750 do servidor de arquivos ao qual está conectado no momento. Remova um servidor de arquivos quando desejar reduzir o número de conexões com o EX7750 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 da 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 EX7750 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 de Impressão que tratará as tarefas de impressão do EX7750.

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 EX7750 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 EX7750 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 nas ferramentas de administração NetWare. Esse servidor roteará as tarefas de impressão dos computadores da rede IPX para o EX7750.

**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.

**NOTA:** A senha do servidor de impressão precisa ter até 19 caracteres alfanuméricos. Se ultrapassar esse limite, você não pode se conectar ao servidor.

Escolha Adicionar servidor novamente até conectar ao EX7750 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 da 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 EX7750, 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 da 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 EX7750. Utilize essa opção para alterar o servidor de impressão atribuído ao EX7750.

#### **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 EX7750.

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 da 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 da 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 da rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Config. PServer ▶

### Opções de intervalo de 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.

#### Interv. Sondagem do serv. Netware (s) 1-3600 [15]

Especifique o intervalo, em segundos, no qual o EX7750 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 de Configuração do Windows

- Configuração da 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 EX7750 seja listado na rede, de forma que os clientes Windows possam imprimir em uma conexão de impressão específica (Em espera, Impressão ou Direta) no EX7750 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 EX7750 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 EX7750.

Selecione Sim para que o EX7750 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 EX7750 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 EX7750 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 EX7750 apareça.

Se tiver selecionado **Selecionar da lista:**

#### Escolher domínio

##### *Lista de domínios*

Selecione o grupo de trabalho ou o domínio na lista.

Se tiver selecionado **Inserir manualmente:**

#### Domínio ou Grupo de trabalho

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 da rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Config. serviços Web ▶

#### Ativar serviços Web

##### Sim/Não [Sim]

Selecione Sim para tornar o WebTools disponível aos usuários (consulte “Configuração do EX7750 e dos clientes para o WebTools” na página 6-1).

O TCP/IP deve estar ativado no EX7750 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 instalação do software do usuário*.

### Configuração de IPP

- Configuração da 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*.

### Configur porta 9100

- Configuração da rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Configur porta 9100 ▶

#### Ativar porta 9100

##### Sim/Não [Sim]

Essa opção permite que os aplicativos abram um soquete TCP/IP para o EX7750 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 EX7750 para download de tarefas pela porta 9100. Somente as conexões de impressão ativadas em Config. impressora estarão disponíveis.

## Configuração e-mail

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

### Ativar serviços de e-mail

**Sím/Não/Restaurar Config. [Não]**

Essa opção permite que o EX7750 utilize o e-mail como meio de comunicação para uma variedade de propósitos. O EX7750 opera como um mensageiro entre a impressora e o destinatário do e-mail. A seleção de Sím também permite imprimir um registro de e-mail. Selecione Restaurar Config. para restaurar as configurações padrão dos serviços de E-mail.

### Ativar Impressão via e-mail

**Sím/Não [Não]**

Selecione Sím para ativar a impressão e digitalização 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 .

É possível digitar no máximo 19 caracteres.

### 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.

É possível digitar no máximo 19 caracteres.

### 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.

É possível digitar no máximo 14 caracteres.

**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.

É possível digitar no máximo 19 caracteres.

**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.

Utilize os caracteres a seguir para o nome da conta:

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

É possível digitar no máximo 14 caracteres.

**Senha**

Digite a senha para a conta de e-mail.

É possível digitar no máximo 16 caracteres.

**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.

É possível digitar no máximo 14 caracteres.

**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.

É possível digitar no máximo 19 caracteres.

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, desenvolvidos para serem utilizados para enviar arquivos digitalizados para um endereço de e-mail específico que o usuário escolhe no Painel de controle do EX7750 e para controlar o 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 EX7750 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 EX7750 deverá verificar automaticamente novos e-mails.

**NOTA:** Para configurar os serviços de e-mail para “Sending Methods” (Métodos de envio), consulte a documentação de rede da impressora. Para usar os serviços de Email para o EX7750 e “Sending Methods”, são necessárias contas separadas. Configure ambas as contas de seus respectivos menus de configuração.

## Configur do SNMP

- Configuração da rede ▶
- Config. do serviço ▶
- Configur do SNMP ▶

### Ativar SNMP

#### Sim/Não [Sim]

Essa opção ativa a comunicação SNMP via uma conexão TCP/IP ou IPX. Selecionar 'Não' desativa todos os acessos à configuração remota por meio 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 da 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]

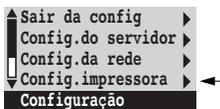
Selecione Sim para ativar quaisquer alterações efetuadas em Config. da rede; selecione Não para retornar ao menu Configuração principal, sem efetuar nenhuma alteração.

## Opções de configuração da impressora

A configuração da impressora determina as conexões e o comportamento de impressão associados a um dispositivo de impressão específico. Para obter mais informações sobre as conexões de impressão do EX7750, consulte a “[Conexões de impressão do EX7750](#)” 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 os WebTools ou imprimem no EX7750 por meio de uma rede TCP/IP, publique pelo menos a Fila trab. em aguardo ou a fila de Impressão.

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

Essa opção permite que os usuários imprimam (ou descarreguem) tarefas no EX7750 sem geração de spool. As tarefas impressas na conexão Direta não são salvas na fila Impressos.

Caso pretenda descarregar fontes no EX7750, deverá publicar a conexão Direta.

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

Essa opção permite que os usuários imprimam (ou descarreguem) tarefas na fila de Impressão. As tarefas impressas na fila de Impressão são colocadas em spool na unidade de disco rígido do EX7750 e impressos pela ordem de chegada à medida 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 de espera. As tarefas na fila de espera só podem ser impressas copiando ou movendo as tarefas para a fila de Impressão com as ferramentas de gerenciamento de tarefas.

**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 EX7750. Os usuários podem substituir a maioria desses padrões a cada tarefa. No entanto, os usuários que imprimem a partir de linhas de comando do UNIX ou DOS não podem substituir os padrões de seus aplicativos. Portanto, é necessário definir padrões em Configuração de PS. Para obter informações sobre esses padrões, consulte o *Guia de impressão*.

---

### PARA ACESSAR AS OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO PS

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 EX7750 e impresso para sua referência. Se selecionar Não, o documento mestre será apenas convertido para pixels (Ripped) e colocado na fila Trab. em aguardo.

#### **Converter tamanho de papel** **Não 8,5x11/11x17->A4/A3 A4/A3->8,5x11/11x17 [Não]**

Especifique se os tamanhos de papel dos documentos serão convertidos automaticamente aos tamanhos padrão especificados na impressora. Por exemplo, se você selecionar 8,5x11/11x17->A4/A3, um documento em tamanho carta é automaticamente impresso em papel A4.

#### **Modo de cor padrão** **CMYK/Escala de cinza [CMYK]**

Especifique se as imagens devem ser impressas em cores (CMYK) ou em escala de cinza no EX7750 por padrão. CMYK fornece impressões em quatro cores. Selecione CMYK como o Modo de cor, antes de realizar a calibragem no EX7750. A escala de cinza converte todas as cores em tons de cinza.

**Imprimir até erro PostScript****Sim/Não [Não]**

Especifique se o EX7750 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 EX7750, 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 EX7750 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****Sim/Não [Não]**

Especifique se o EX7750 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 PS 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.

**NOTA:** A configuração PCL não está disponível do WebTools.

---

### 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 EX7750 utilizando o driver de impressora PCL.

#### **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.

**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 EX7750.

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.

**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.

**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.

**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 EX7750.

**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.

## Opções de configuração de cores

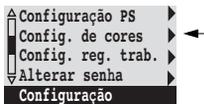
Configuração de cor permite definir padrões que o EX7750 utiliza para controlar a saída de cores. Usuários de Mac OS e Windows que utilizam os drivers de impressora fornecidos no CD de software do usuário poderão substituir esses padrões em cada tarefa. No entanto, os usuários que imprimem a partir de linhas de comando do UNIX ou DOS não podem substituir os padrões de seus aplicativos. Portanto, é necessário definir padrões em Configuração de cor.

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

**NOTA:** Além dos padrões descritos nesta seção, os usuários do Mac OS e do Windows têm configurações adicionais disponíveis nos drivers de impressora.

---

### PARA ACESSAR OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO DE CORES



1. No menu **Configuração principal**, selecione **Config. de cores**.
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.

#### Perfil de origem RGB

**EFIRGB/sRGB (PC)/Apple padrão/Nenhum [EFIRGB]**

A origem RGB é o espaço de cores utilizado para controlar as cores na conversão da tela para a saída impressa. EFIRGB é baseada nos pontos de referência utilizados na criação do software do EX7750. sRGB é baseada na média de um grande número de monitores PC. Apple Standard é o ponto de referência padrão do software ColorSync da Apple.

**Estilo processamento****Fotográfica/Apresentação/Abs. Colorimétrico/Rel. [Apresentação]**

O CRD (color rendering dictionary, dicionário de conversão de cores) define como as cores são convertidas do espaço de cor RGB para o dispositivo CMYK. Fotográfica, projetada para imagens, retém o equilíbrio relativo entre as cores para manter a aparência geral da imagem. Apresentação, projetada para cores brilhantes, produz as impressões saturadas necessárias para a maioria das apresentações comerciais, mas manipula as imagens fotográficas da mesma forma que o CRD fotográfico.

Colorimétrico absoluto fornece a melhor correspondência para o dispositivo CMYK que está sendo simulado, incluindo o processamento da cor do papel como o plano de fundo. Colorimétrico Rel. fornece a melhor correspondência para o dispositivo CMYK que está sendo simulado, independentemente da mídia utilizada.

**Perfil de simulação CMYK****Camada SWOP (EFI)/DIC (EFI)/Euroscale (EFI)/Nenhum****[Camada SWOP (EFI) na América do Norte, Euroscale (EFI) nos outros locais]**

A simulação CMYK permite a correção da cor para simular um resultado impresso em uma impressora comercial, de maneira que a saída do EX7750 possa ser utilizada para provas. O padrão Camada SWOP é utilizado nos EUA, DIC no Japão e Euroscale na Europa. As simulações personalizadas são definidas e nomeadas pelo usuário. As simulações fornecidas com o EX7750 apresentam a designação “EFI” após os nomes.

Se os usuários criarem e carregarem simulações personalizadas no EX7750 com o ColorWise Pro Tools, elas serão exibidas também na lista de simulações. Uma simulação personalizada pode ser selecionada como a simulação padrão. Para obter mais informações sobre simulações personalizadas, consulte o [Guia de cores](#).

**Método de simulação de CMYK****Rápido/Completo (GCR Origem)/Completo (GCR Saída) [Completo (GCR Saída)]**

A simulação rápida supõe que os toners da impressora combinam com as tintas da impressora e todas as alterações afetam apenas uma cor (C, M, Y ou K) de cada vez. A simulação Completo (GCR orig) permite maior flexibilidade na correspondência do toner com a tinta e todas as alterações interagem para manter um melhor equilíbrio da cor. Completa (GCR saída) oferece prova precisa, fornecendo uma conversão colorimétrica de todas as quatro chapas. Nesse método de simulação, a chapa preta (K) é misturada com chapas CMY e, em seguida, separada novamente com base no perfil de saída.

**Separação RGB****Saída/Simulação [Saída]**

Essa opção define como o EX7750 processa tarefas RGB. Selecione Saída para tarefas RGB impressas no dispositivo de saída final. Selecione Simulação para simular um dispositivo de saída que não seja o dispositivo no qual você está imprimindo.

**Usar perfil do meio****Sim/Não [Sim]**

Especifique se o recurso Usar perfil do meio deve ser utilizado. A configuração dessa opção como Sim permite ao EX7750 selecionar um perfil de saída de acordo com o tipo de mídia especificado para a tarefa. Também permite que vários perfis de saída sejam aplicados a uma tarefa de mídia mista, de acordo com tipos de mídia. A configuração dessa opção como Não desativa o recurso e um perfil selecionado na opção Perfil de saída ou no ColorWise Pro Tools se tornará o perfil de saída padrão do EX7750.

**Perfil de saída****Perfis**

Especifique o perfil padrão de saída a ser utilizado para impressão. É possível criar e descarregar perfis adicionais no EX7750 com o ColorWise Pro Tools.

**Texto e gráficos em preto****Ativada/Desativada [Ativada]**

A opção Preto extenso otimiza a gravura e o texto em preto. Essa opção também diminui a utilização de toner em documentos que consistem em páginas coloridas e páginas somente em preto.

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

**Sobreimpr. em preto****Texto / Texto/Gráficos / Desativada [Texto/Gráficos]**

Com essa opção definida como Texto ou Texto/Gráficos, o texto em preto e os gráficos são impressos em fundos coloridos. Com essa opção definida como Desativada, o texto preto e os gráficos rejeitam fundos coloridos. Geralmente, essa opção deve ser definida como Texto ou Texto/Gráficos. Para obter mais informações, consulte o *Guia de cores*.

**Tab. cores puras**  
**Ativada/Desativada [Ativada]**

Com essa opção Ativada, o EX7750 utiliza uma tabela de referência interna para imprimir o melhor equivalente das cores PANTONE. Quando essa opção está Desativada, as cores PANTONE são impressas com valores CMYK definidos nos aplicativos originais. Para obter mais informações, consulte o *Guia de cores*.

**Salvar alterações**  
**Sim/Não [Sim]**

Selecione Sim para ativar todas as alterações efetuadas na Config. de cores; 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 e da saída de cores, mas não são obrigatórias para impressão.

- **Config. Registro trab** permite especificar se o EX7750 imprimirá e limpará esse registro automaticamente.
- **Alterar senha** permite criar ou alterar a senha do administrador no EX7750, 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.
- **Arquivamento de fonte** permite arquivar fontes residentes na unidade de disco rígido do EX7750 em um disco ZIP de backup. Também permite restaurar fontes do disco ZIP para a unidade de disco rígido do EX7750.

**NOTA:** Esse recurso está disponível somente quando uma unidade ZIP externa com porta USB está instalada no EX7750.

---

**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 EX7750, a despeito se eles se originaram de uma estação de trabalho de usuário, de um servidor de rede ou do EX7750. 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 trabalhos****Sim/Não [Não]**

Utilize essa opção para definir se o EX7750 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 trabalhos****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 EX7750 ou em uma estação de trabalho remota, o EX7750 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 trabalhos**  
**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 dos tamanhos de papel padrão na impressora. Se a definição dos tamanhos de papel padrão na impressora for EUA, o Registro de tarefas será impresso em papel tamanho tablóide (11x17) 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 EX7750. Para obter mais informações, consulte a [“Instalação da uma unidade de ZIP para arquivamento de fontes”](#) na página 7-21.

É possível fazer backup e recuperar as fontes residentes no EX7750 para um disco ZIP. Todas as fontes são incluídas no backup ou na restauração; não é possível selecionar fontes individuais. 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 de fontes**

Utilize essa opção para fazer o backup das fontes residentes no EX7750 em um disco ZIP. É possível usar discos ZIP em formato DOS (FAT16) de 100MB, de 250 MB e de 750MB.

#### **Tam. total da fonte [XXMB]**

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

#### **Inserir novo disco. Backup apaga disco. Continuar/Cancelar [Continuar]**

O EX7750 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 EX7750 as fontes residentes arquivadas no EX7750. As fontes podem ser restauradas somente para o EX7750 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 EX7750. Além disso, se fontes de outros fornecedores já estiverem instaladas no disco rígido do EX7750, 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 EX7750.

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

Verifique se o disco correto foi inserido. Verifique a etiqueta do disco para confirmação. Selecione Cancelar, se tiver inserido o disco acidentalmente.

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

Todas as fontes residentes no EX7750 são verificadas. O EX7750 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 EX7750. 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 EX7750 são, agora, substituídas pelas fontes anteriormente incluídas no backup no disco ZIP.

Pressione OK para sair do menu Restaurar fontes.

## Sair da configuração

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

O EX7750 se reinicializa e as alterações salvas durante a configuração serão efetivadas.

**NOTA:** Enquanto o EX7750 estiver sendo reinicializado, ligue e desligue a impressora para que o status do EX7750 seja Ocioso.

Esta página foi deixada intencionalmente em branco.

## Capítulo 5: Configuração do EX7750 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 EX7750 de duas maneiras: local e remotamente. A configuração local é para sistemas com a Interface do controlador avançado do Fiery (FACI). Ela utiliza um aplicativo do Windows XP, Configuração do Fiery Server. Configuração remota é executada a partir de um computador Windows utilizando a Command WorkStation ou o Fiery WebSetup.

**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 EX7750.

Independentemente de como acessa a configuração, você deve efetuar logon como Administrador, tanto no EX7750 quanto no aplicativo de configuração que utilizar. Depois da reinicialização do EX7750, efetue logon no Windows XP com o nome de logon Administrador e digite a senha, se solicitada.

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

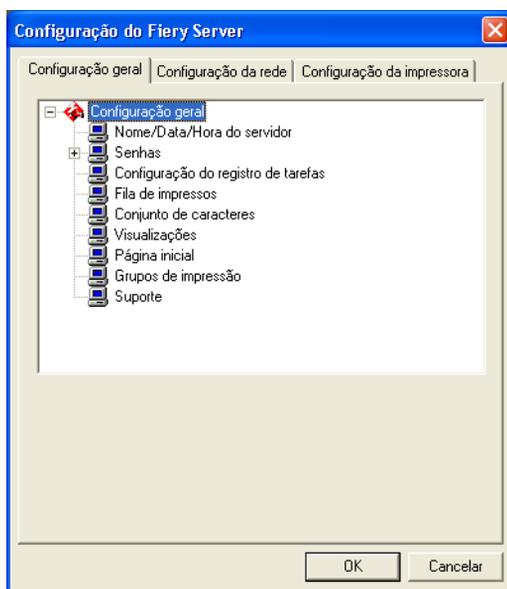
Para utilizar os aplicativos de configuração (Fiery WebSetup, Command WorkStation ou Configuração do FieryServer), insira a senha de administrador do EX7750. Isso pode ser feito localmente, na Configuração do Fiery Server, ou remotamente, a partir do Fiery WebSetup ou da Command WorkStation.

## Configuração local do Fiery

É possível acessar a Configuração do EX7750 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 WebSetup ou da Command WorkStation.

---

### PARA ACESSAR O FIERY WEBSETUP OU A CONFIGURAÇÃO DA COMMAND WORKSTATION

1. Para acessar o Fiery WebSetup, inicie o navegador de Internet e digite o endereço IP do EX7750.

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 EX7750 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 de comunidade SNMP será exibida.

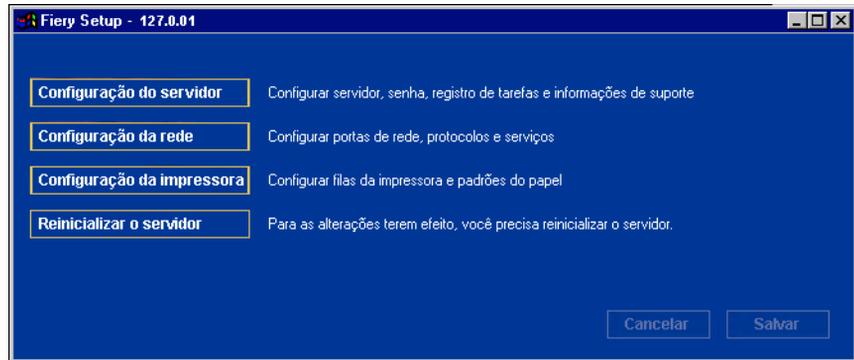


4. Insira os Nomes das comunidades corretos e clique em OK.

# 5

## 5-4 Configuração do EX7750 a partir de um computador Windows

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

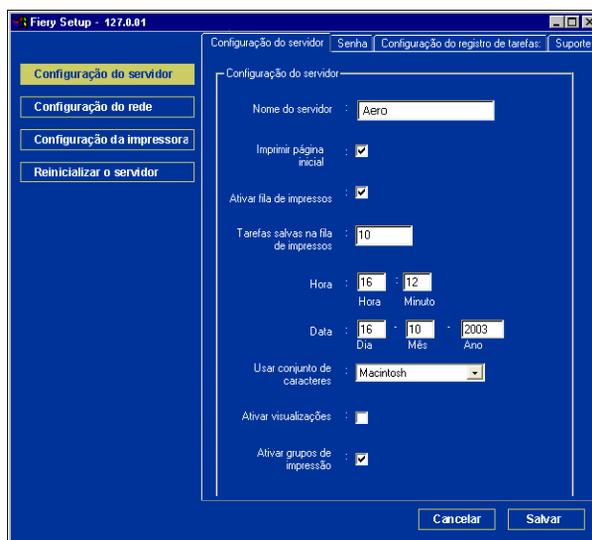
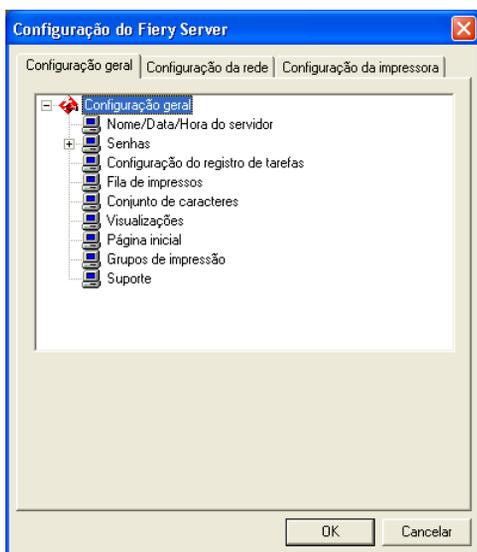


**NOTA:** A interface da configuração remota na Command WorkStation é idêntica à do Fiery WebSetup.

## Opções de configuração geral

É possível especificar as configurações do sistema EX7750 que afetam todos os usuários, como o nome do EX7750, a data e hora do sistema, as senhas e a impressão do registro de tarefas.

**NOTA:** As interfaces de configuração local e remota do EX7750 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 EX7750. 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 (EX7550) como nome do servidor. Se possuir mais de um EX7750, 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 EX7750 para tarefas impressas recentemente, deve estar ativada. É possível reimprimir tarefas da Fila de impressos sem enviá-las novamente ao EX7750. Se a opção Fila Impressos não estiver ativada, as tarefas serão excluídas do disco do EX7750 logo após a impressão.

**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 EX7750.

**Usar 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.

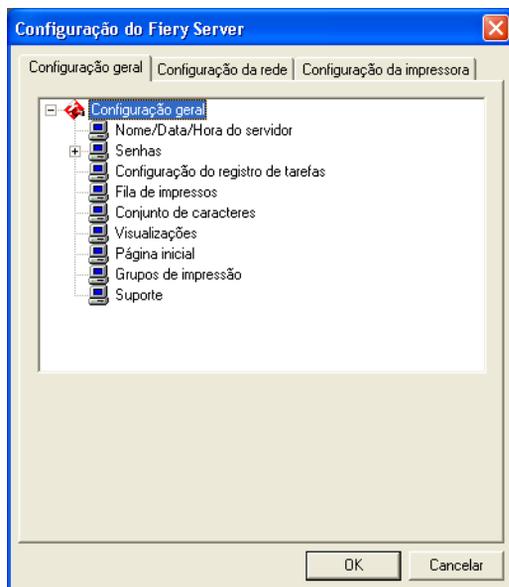
**Imprimir página inicial** — Especifique se o EX7750 deve imprimir uma página inicial quando for ligado ou reiniciado. A Página inicial exibe informações sobre o EX7750, incluindo nome do servidor, data e hora atuais, quantidade de memória instalada, protocolos de rede ativados e conexões de impressão publicadas.

**Ativar visualizações** — Especifique se uma miniatura de visualização deve ser exibida na Command WorkStation quando uma tarefa está sendo processada.

**Suporte** — Digite nomes, números de telefone e endereços de e-mail de contatos de sua organização que fornecem suporte ao EX7750 e à impressora. 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 trabalhos a cada 55 tarefas** — Especifique se o EX7750 deverá imprimir o registro de tarefas a cada 55 tarefas. O registro de tarefas relaciona as últimas 55 tarefas processadas no EX7750, com informações de contabilidade sobre cada uma, incluindo o nome do usuário, o nome do documento, a data e a hora da impressão, o número de páginas e outras informações da tarefa.

**Limpar automaticamente o registro de trabalhos a cada 55 tarefas** — Especifique se o EX7750 limpa o registro de tarefas após cada 55 tarefas. Se você não selecionar essa opção, o EX7750 salvará um arquivo contendo um registro de todas as tarefas já impressas. Este arquivo ocupa espaço no disco rígido do EX7750, 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 da rede

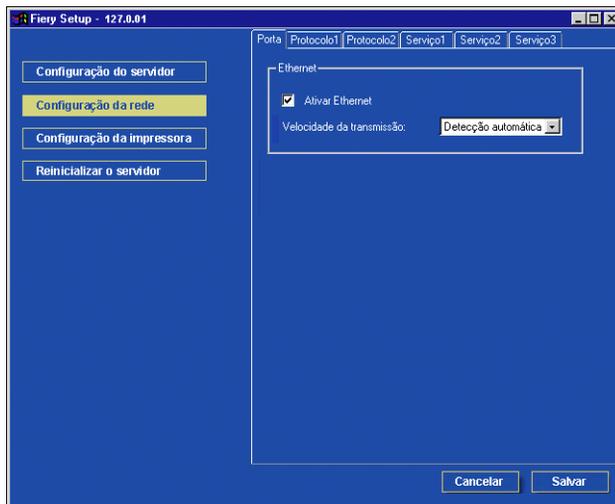
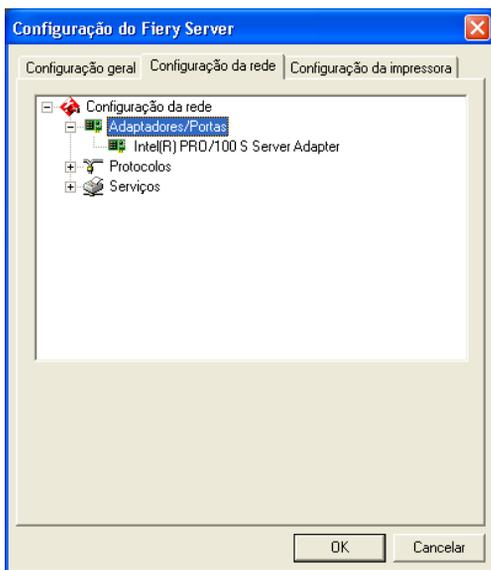
Configuração da rede define o EX7750 para receber tarefas de impressão por meio das redes utilizadas no site. Se o EX7750 estiver configurado para ativar mais de um protocolo, mudará automaticamente para o protocolo correto quando receber uma tarefa de impressão. Quando duas portas de rede estão ativadas, as tarefas de impressão podem ser recebidas por todas as portas ao mesmo tempo.

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

- Adaptadores/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 e 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)

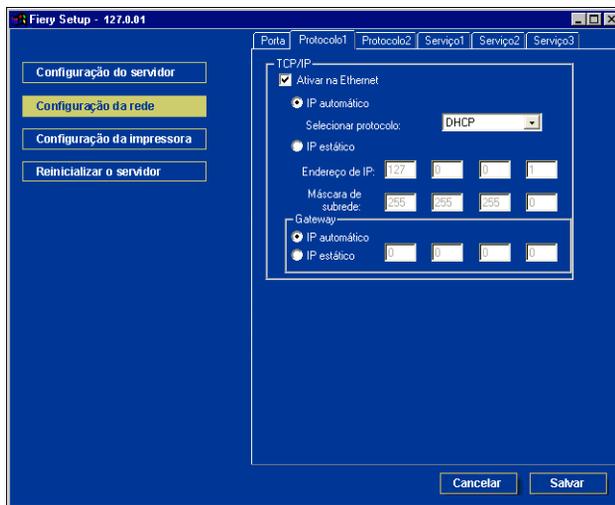
**Ativar Ethernet** — Selecione para conectar o EX7750 a uma rede Ethernet.

**Velocidade de transmissão** — Selecione uma configuração apropriada de acordo com as configurações da rede à qual o EX7750 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 EX7750 está conectado. De maneira similar, quando selecionar uma configuração diferente, como 100 Mbps Full-Duplex, verifique se as mesmas configurações estão definidas para a porta da rede.

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

## Protocolos



É possível alterar as configurações do protocolo AppleTalk, IPX/SPX e TCP/IP para o EX7750. 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, em que as configurações são concluídas.

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

Para desativar um protocolo, utilize o Painel de controle Propriedades de conexão de rede local do Windows a partir da FACL, ou execute a configuração do EX7750 a partir da Command WorkStation ou do Fiery WebSetup em uma estação de trabalho remota.

---

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

O Painel de controle Propriedades de conexão de rede local 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/NetBIOS e IP (para TCP/IP).

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

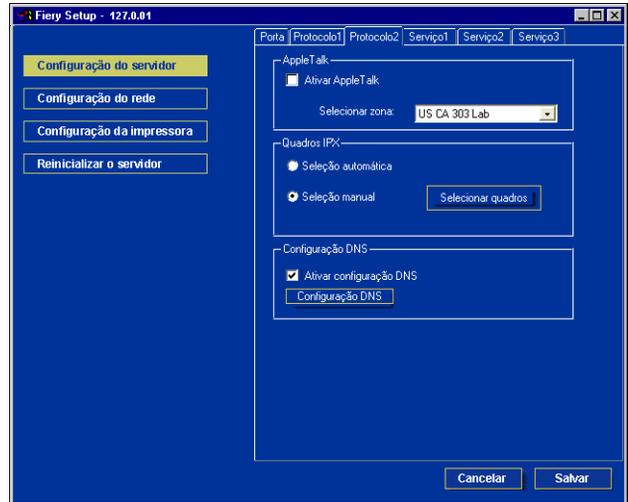
**NOTA:** Para obter mais informações, consulte as documentações do Windows.

**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.**

# 5

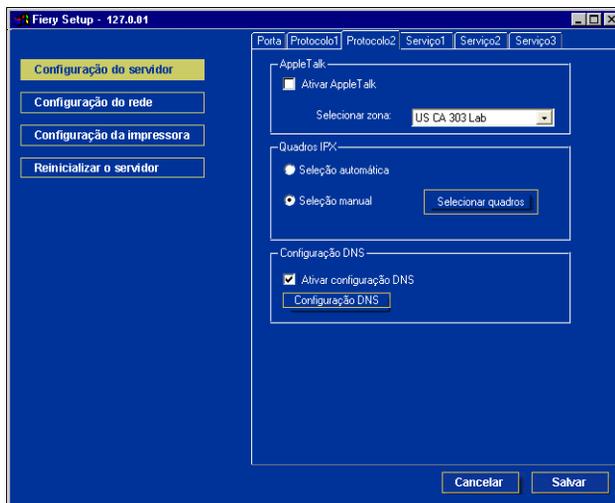
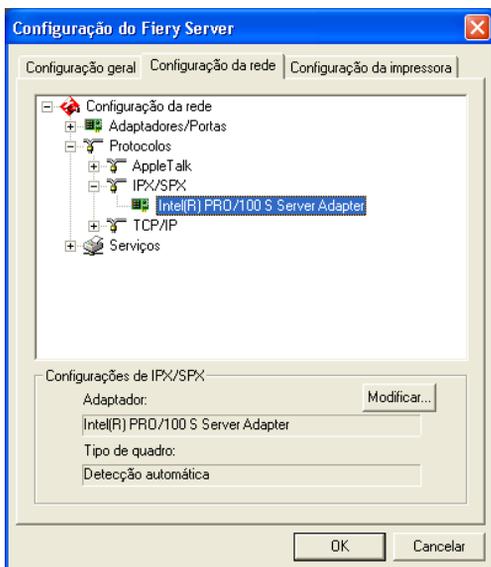
## AppleTalk

A zona AppleTalk atual é exibida.



## IPX/SPX

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

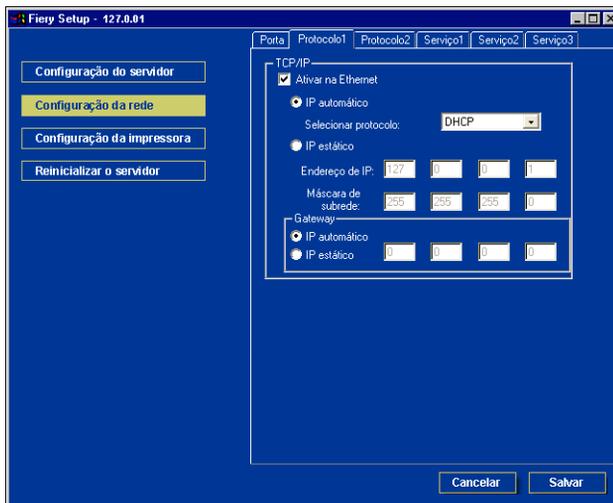
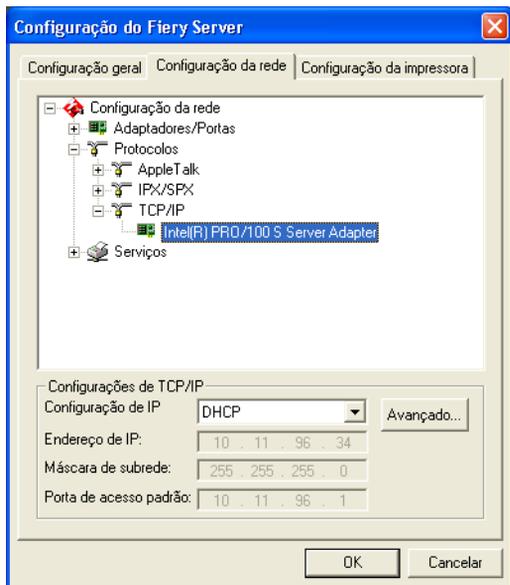


O EX7750 suporta os seguintes tipos de quadro Ethernet para IPX/SPX: Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II e Ethernet SNAP. O EX7750 também pode seleccionar o tipo de quadro automaticamente.

# 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 EX7750 requer um endereço IP válido e exclusivo. É possível definir um endereço estático ou determinar que o EX7750 utilize DHCP ou BOOTP, para obter os endereços IP automaticamente.

**NOTA:** Se você especificar o protocolo DHCP ou BOOTP, o EX7750 será reiniciado quando salvar as alterações e sair de configuração. Permita que o EX7750 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 EX7750 utilizando TCP/IP, digite o endereço do gateway.

**NOTA:** O EX7750 armazena os endereços IP atribuídos, mesmo que você depois desative o TCP/IP. Se for necessário atribuir o endereço IP do EX7750 a outro dispositivo, primeiro defina o endereço do EX7750 como um endereço nulo.

## DNS

É possível ativar a configuração DNS para permitir que o EX7750 use os recursos do EX7750 e também resolva um nome para um endereço IP. Adicionalmente, você pode usar o Nome DNS para o recurso da impressora chamado “Sending Methods” (Métodos de envio). Você pode enviar tarefas para a impressora e especificar sua escolha de configuração para esse recurso no painel de toque da copiadora.

Consulte a documentação da copiadora correspondente para mais informações sobre como usar esses recursos.

Para especificar as configurações DNS, clique na guia Protocol2, marque Ativar configuração DNS, e clique em Configuração DNS.

## Serviços

É possível configurar os serviços de rede a seguir:

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

**Impressão NetWare (PServer)/Serviços NetWare** — Determine serviços NDS e Bindery (consulte a “[Opções da impressão NetWare \(PServer\)](#)” na página 5-17).

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

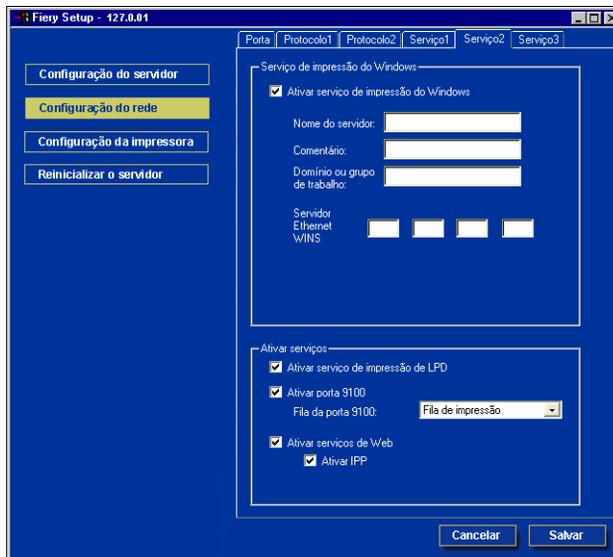
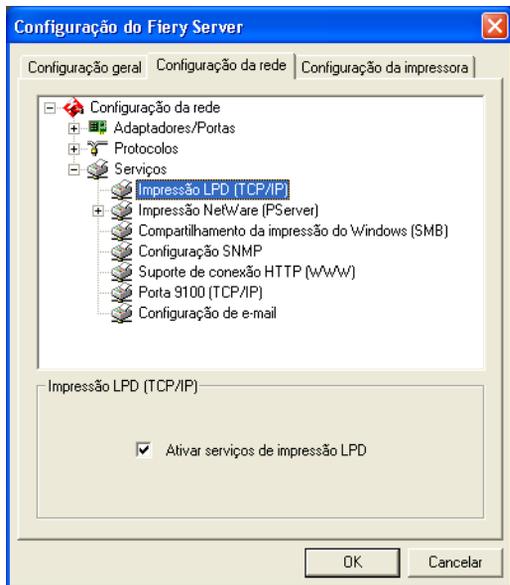
**Configuração SNMP** — Ativa ou desativa os serviços SNMP (somente na configuração local)

**Suporte de conexão HTTP (WWW)/Ativar serviços de Web** — Ativa ou desativa o suporte para o 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.

## Impressão LPD



**Impressão LPD (TCP/IP)/Ativar serviço 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 EX7750.

- Configuração NDS
- Configuração de Bindery
- Intervalo sondagem

### Configuração do EX7750 para impressão NDS

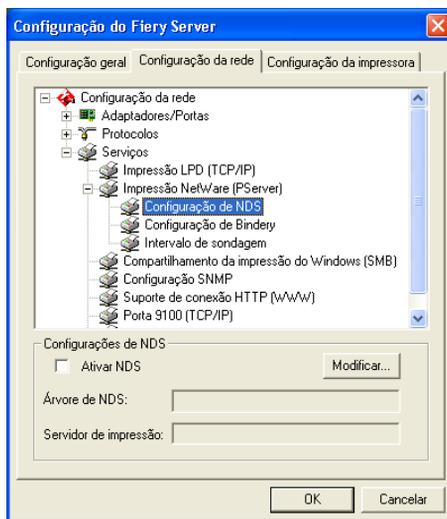
Somente uma árvore de NDS pode ser conectada. Para especificar ou alterar a árvore de NDS, clique em Modificar e especifique as configurações na caixa de diálogo Servidor de impressão NDS, conforme a seguir.

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

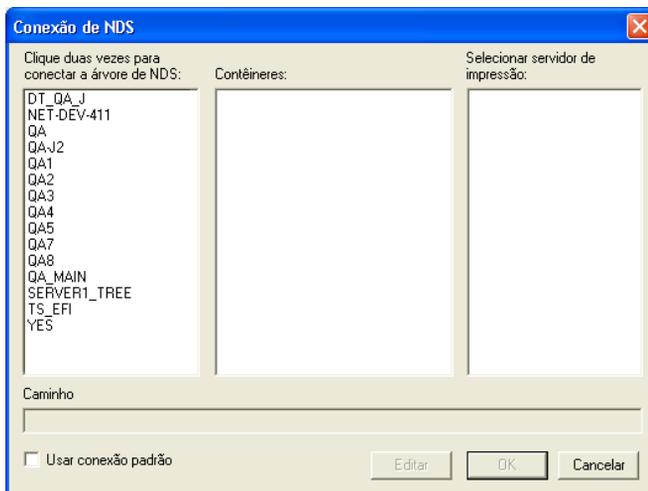
---

#### PARA ESPECIFICAR A CONFIGURAÇÃO DA ÁRVORE DE NDS A PARTIR DA CONFIGURAÇÃO LOCAL DO EX7750

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

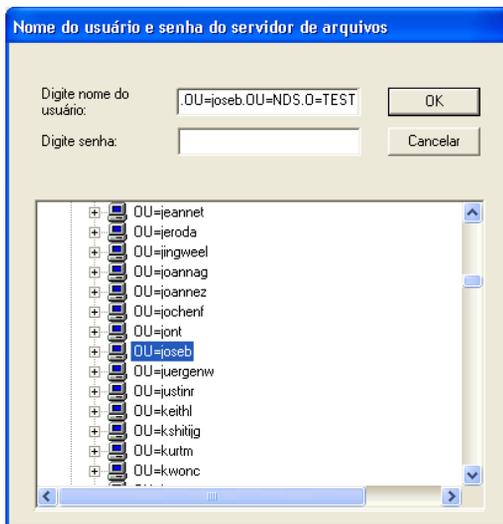


2. Na caixa de diálogo **Conexão de NDS**, clique duas vezes na árvore de NDS na lista à esquerda.

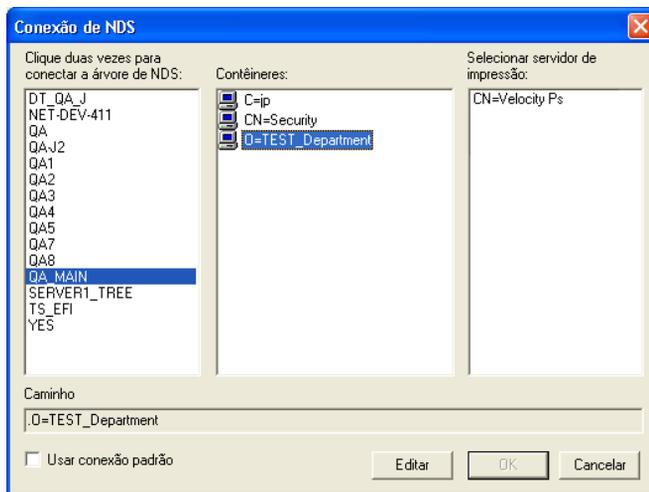


3. Navegue até o contêiner NDS e clique em **OK**.

Se necessário, digite a senha.

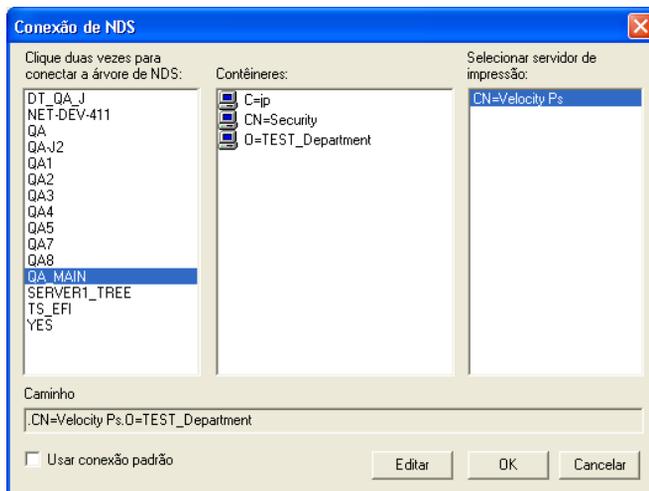


#### 4. Selecione um contêiner na lista Contêineres.



#### 5. Clique duas vezes em um servidor de impressão na lista Selecionar servidor de impressão.

O caminho completo para o servidor de impressão será exibido.



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

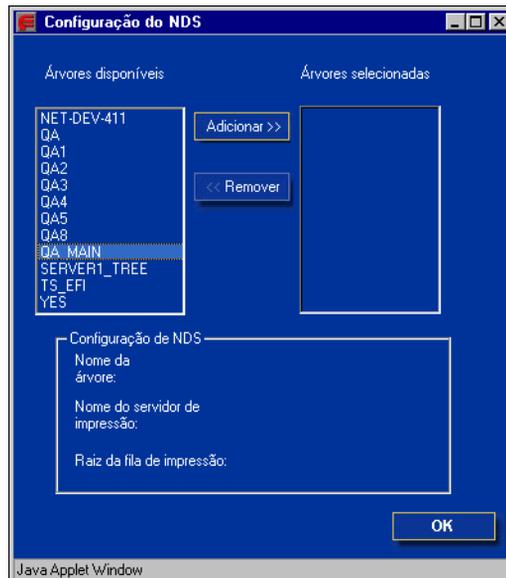
**6. Clique em OK.**

A caixa de diálogo Configuração do Fiery Server 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 EX7750**

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

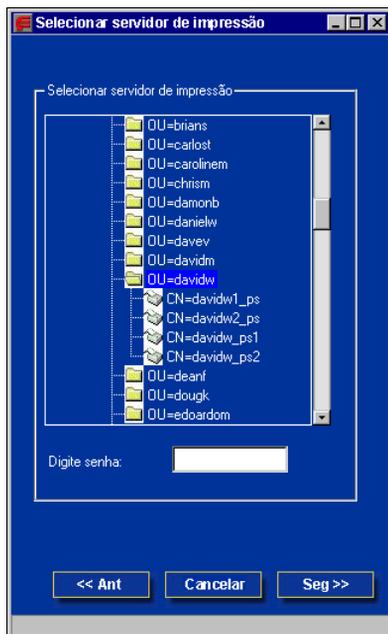


3. **Na janela Selecionar logon de usuário, selecione Usar informação de usuário padrão ou digite a sua senha e clique em Seg.**

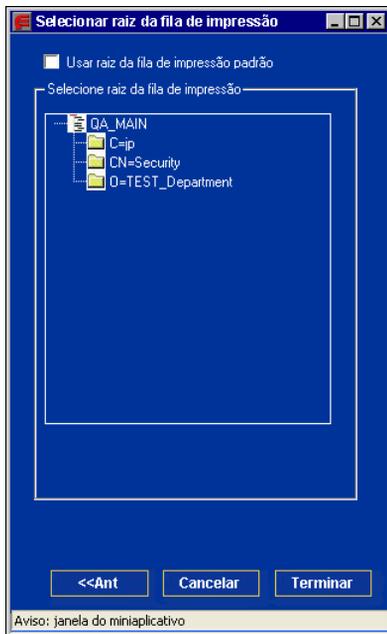
4. Navegue até o contêiner de NDS, selecione-o e clique em Seg.

Se necessário, digite a senha.

**NOTA:** A senha do servidor de impressão precisa ter até 19 caracteres alfanuméricos. Se ultrapassar esse limite, você não pode se conectar ao servidor.



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



**6. Clique em OK.**

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



### Configuração de Bindery

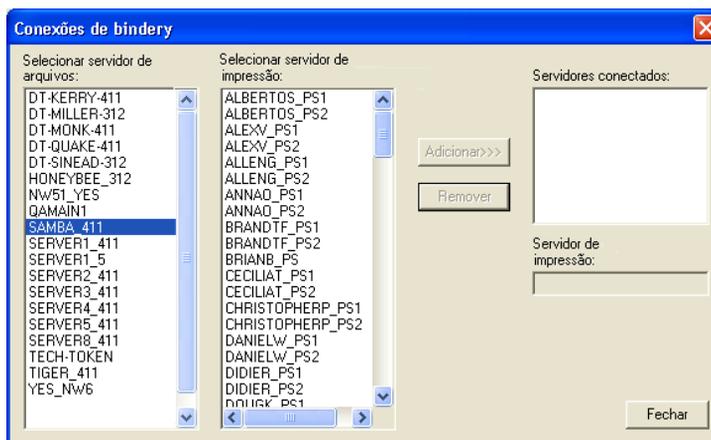
Na guia Configuração da rede, especifique os serviços de bindery. Os servidores conectados atualmente serão exibidos. No máximo oito servidores de bindery podem ser conectados.



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 EX7750**

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

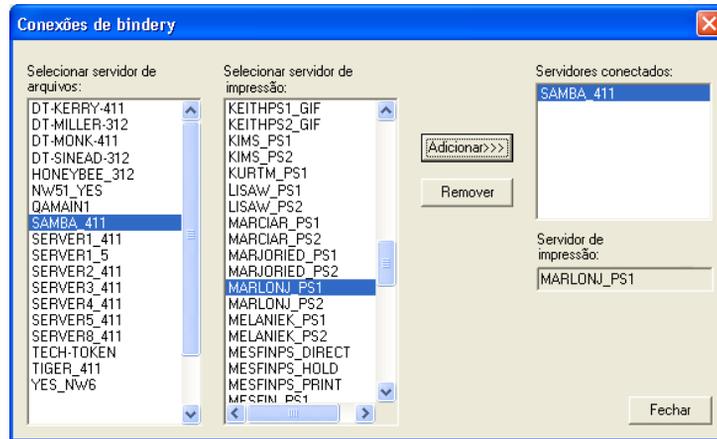


Se a caixa de diálogo Nome do usuário e senha do servidor de arquivos aparecer, digite o nome de usuário e a senha apropriados para se conectar ao servidor de arquivos selecionado.

**NOTA:** A senha do servidor de impressão precisa ter até 19 caracteres alfanuméricos. Se ultrapassar esse limite, você não pode se conectar ao servidor.

**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 da rede, os servidores conectados são exibidos na área Configurações de bindery.

**PARA REMOVER CONEXÕES DE BINDERY A PARTIR DA CONFIGURAÇÃO LOCAL DO EX7750**

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

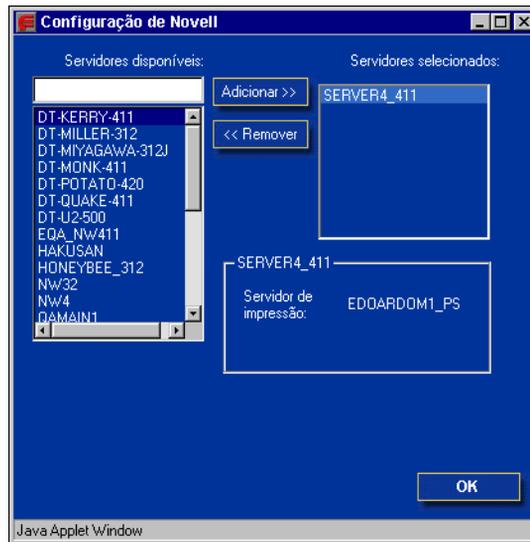
A caixa de diálogo **Conexões de bindery** é exibida.



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

**PARA ADICIONAR CONEXÕES DE BINDERY A PARTIR DA CONFIGURAÇÃO REMOTA DO EX7750**

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



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

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

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

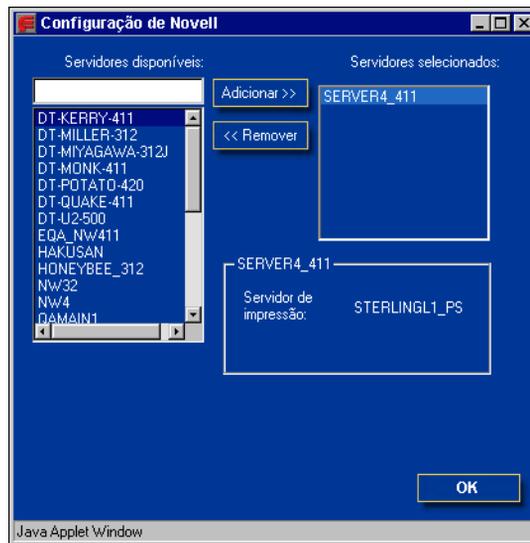
O nome do servidor adicionado recentemente aparece na lista Servidores selecionados.



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

**PARA REMOVER CONEXÕES DE BINDERY DA CONFIGURAÇÃO REMOTA DO EX7750**

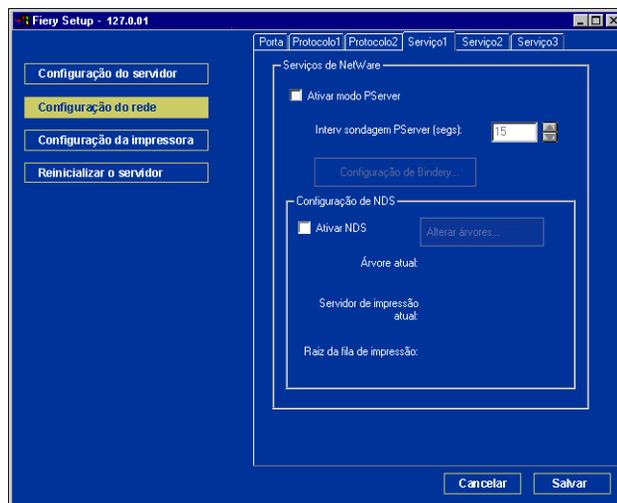
1. **Selecione o modo Ativar PServer na guia Serviço1.**
2. **Clique em Configuração de bindery.**  
A caixa de diálogo Configuração do Novell aparece.
3. **Faça sua seleção na lista Servidores selecionados.**



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

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

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

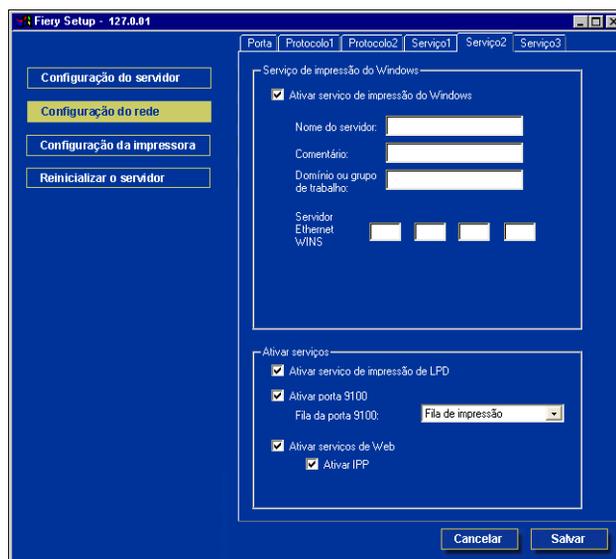
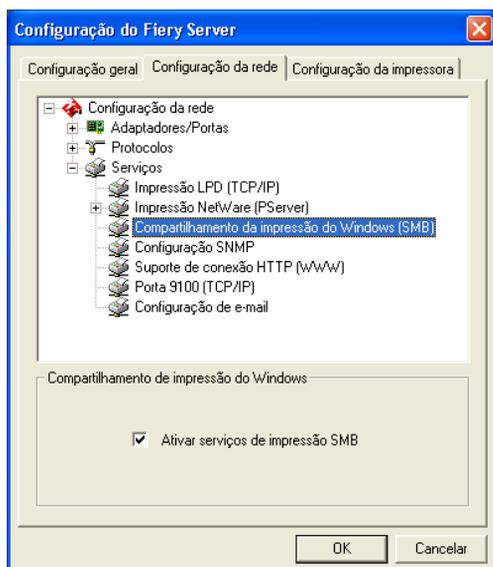


## Compartilhamento de impressão do Windows com SMB (Server Message Block)

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

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

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



### 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 EX7750 na rede, de forma que os clientes Windows possam imprimir em uma conexão de impressão específica (Trab. em aguardo, Impressão ou Direta) no EX7750 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 EX7750 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 EX7750 (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 EX7750 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 EX7750 deve aparecer.

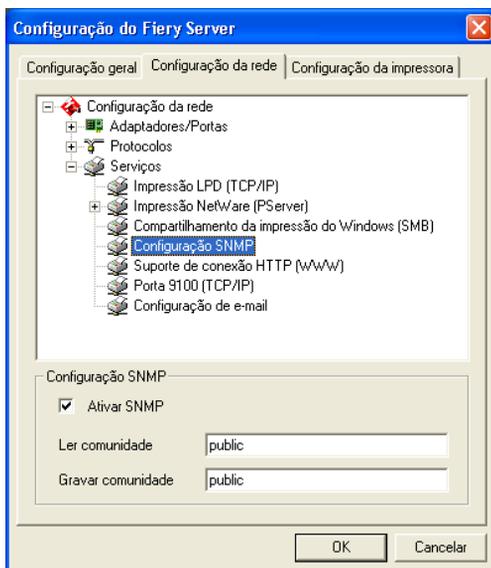
**IP automático** — Caso já tenha ativado IP automático em Config. protocolo e selecionado DHCP ou BOOTP como o protocolo para obter um endereço IP, selecione esta opção para permitir que o EX7750 obtenha o endereço IP automaticamente para o servidor de nomes WINS. Se não selecionar essa opção, utilize as duas opções a seguir para especificar se deve ser usado um servidor de nomes WINS e seu endereço IP.

**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.



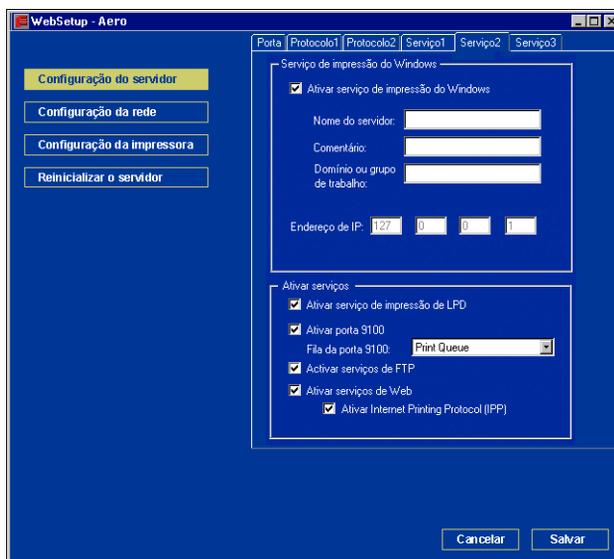
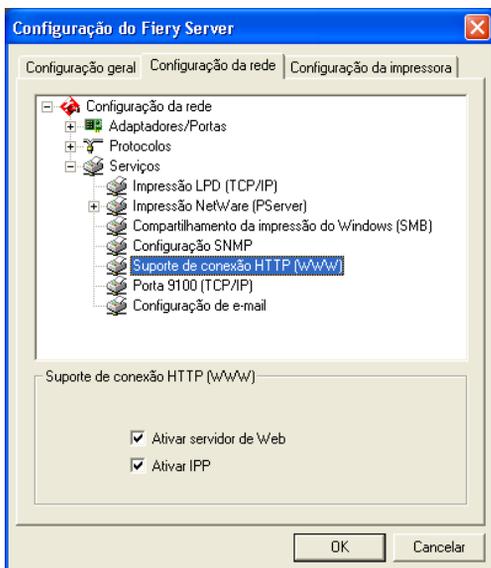
**Ativar SNMP** — Selecione essa opção para ativar a comunicação SNMP por meio de uma conexão TCP/IP ou IPX. Não selecionar essa opção desativa qualquer acesso à Configuração remota por meio da Command WorkStation.

**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.

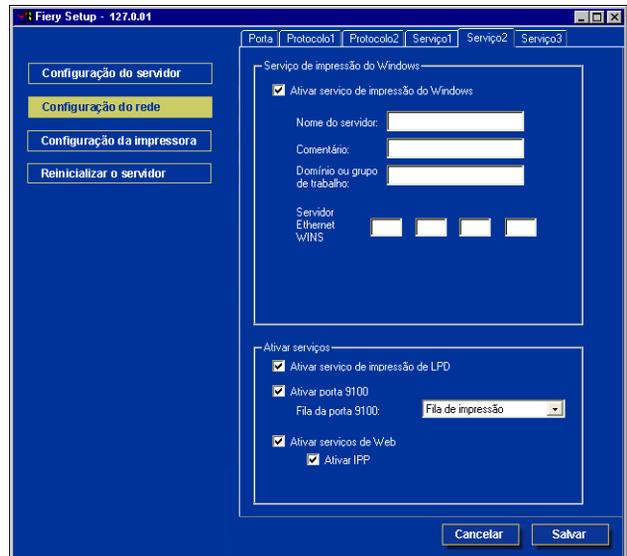
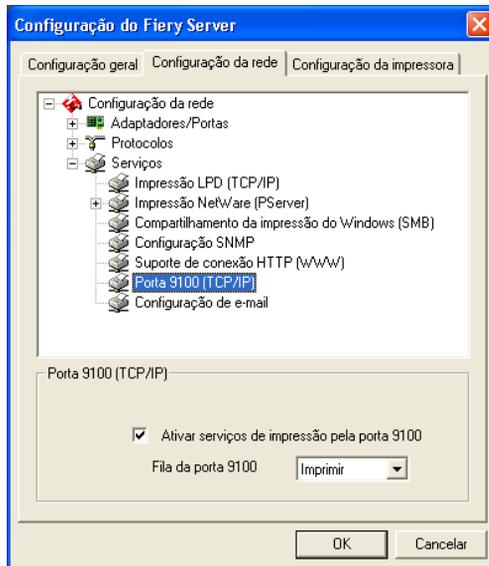
## Suporte de conexão HTTP (WWW)



**Ativar servidor de Web/Ativar serviços de Web** — Selecione para disponibilizar o WebTools para os usuários (consulte a “[Configuração do WebTools](#)” na página 6-2). O TCP/IP já deve estar ativado no EX7750 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 do computador, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*.

**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 a configuração dos computadores dos usuários para utilizar impressão IPP, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*.

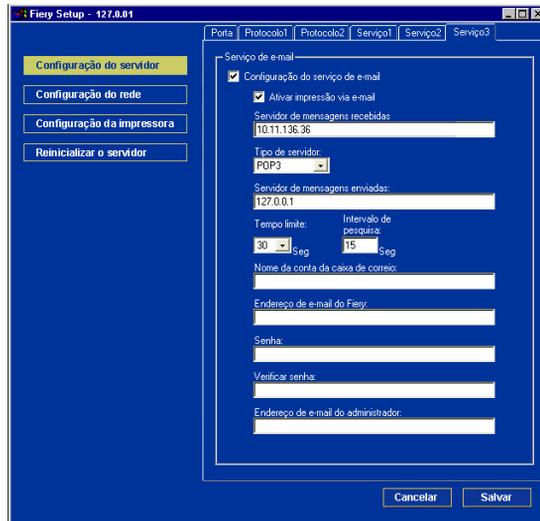
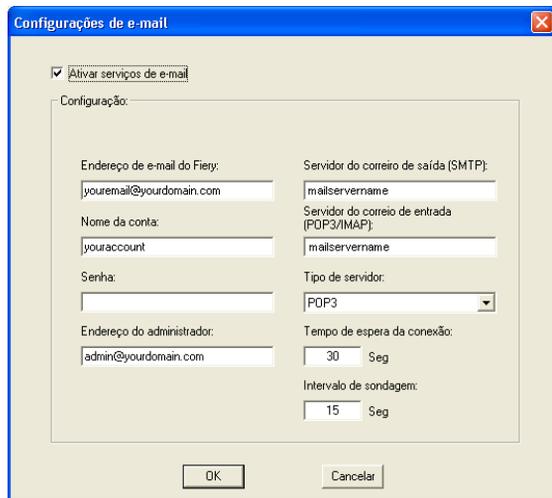
## Impressão pela porta 9100



**Ativar (serviços de impressão pela) porta 9100** — Permite que os aplicativos abram um soquete TCP/IP para o EX7750 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 EX7750 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 obrigatória para todos os serviços de clientes de e-mail, incluindo a impressão de arquivos ou o envio de arquivos digitalizados por e-mail. 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.

É possível digitar no máximo 64 caracteres.

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

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

É possível digitar no máximo 64 caracteres.

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

**Tempo limite de Conexão/Tempo limite** — Especifique o intervalo máximo de tempo, em segundos, no qual o EX7750 tentará se conectar novamente com o servidor de e-mail.

**Intervalo de sondagem** — Especifique, em segundos, a frequência com que o EX7750 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 EX7750.

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

Utilize os caracteres a seguir para o nome da conta:

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

É possível digitar no máximo 64 caracteres.

**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.

É possível digitar no máximo 80 caracteres.

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

É possível digitar no máximo 16 caracteres.

**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 EX7750.

É possível digitar no máximo 80 caracteres.

O administrador autoriza um endereço de e-mail exclusivo para administrar remotamente os serviços de e-mail, incluindo os livros de endereços do Fiery projetados para serem utilizados ao enviar arquivos digitalizados para um endereço de e-mail específico selecionado pelo usuário no Painel de controle do EX7750 e ao controlar o 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

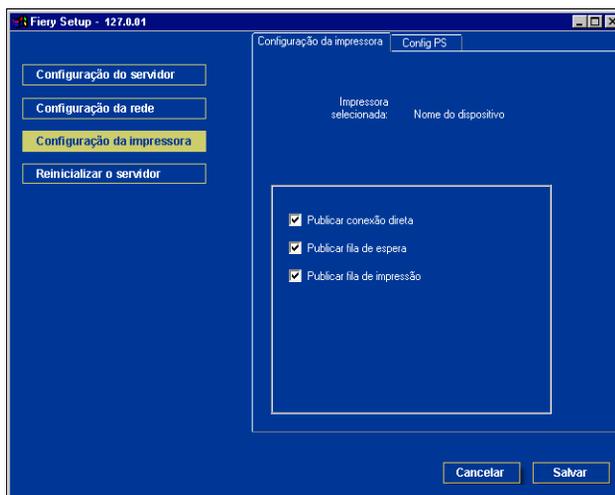
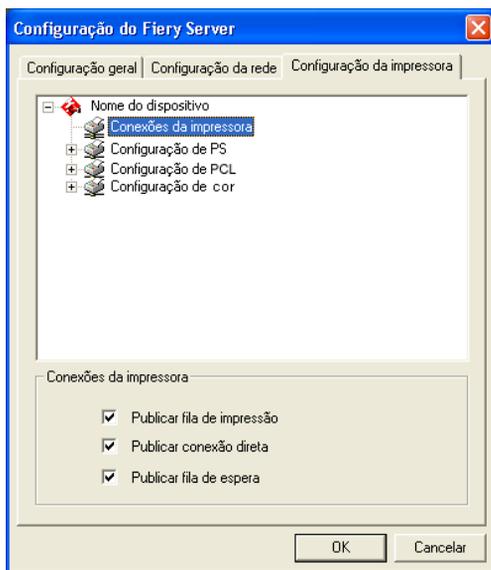
É possível especificar as seguintes configurações na guia Configuração da impressora:

- Conexões da impressora
- Configuração de PS (PostScript)
- Configuração PCL
- Configuração de cor

**NOTA:** Nas ilustrações a seguir, “Nome do dispositivo” representa o modelo da impressora conectada ao EX7750, que é EX7550.

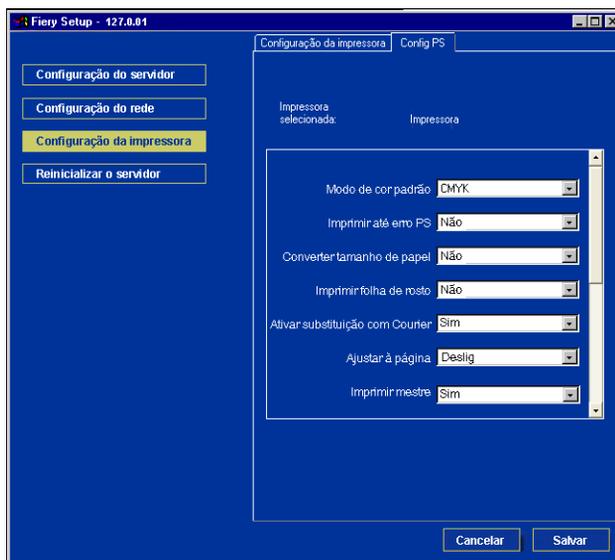
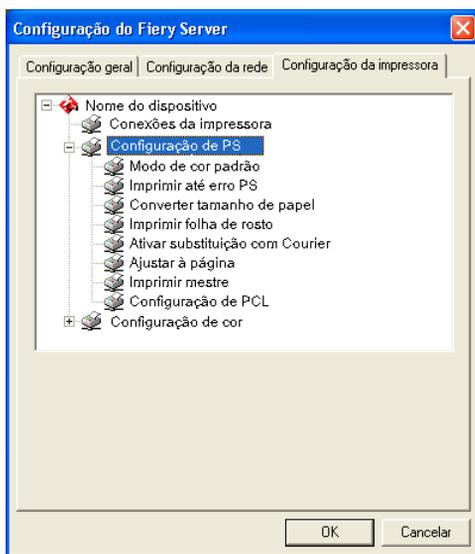
## Conexões de impressora

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 impressora conectada ao EX7750, que é EX7550.



**Modo de cor** — Especifique se as imagens devem ser impressas em cores (CMYK) ou em escala de cinza no EX7750 por padrão. CMYK fornece impressões em quatro cores. Selecione CMYK como modo de cor antes de realizar a calibragem do EX7750. A escala de cinza converte todas as cores em tons de cinza.

**Imprimir até erro PS** — Especifique se o EX7750 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 EX7750. 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.

**Converter tamanhos de papel** — Especifique se os tamanhos de papel nos documentos serão convertidos automaticamente no tamanho padrão especificado. Por exemplo, se selecionar 8,5x11/11 x17->A4/A3, um documento em tamanho carta será automaticamente impresso em papel A4. Se você selecionar Não, o EX7750 imprimirá a tarefa somente se encontrar uma fonte de mídia no tamanho especificado pela tarefa.

**Imprimir folha rosto** — Especifique se o EX7750 imprimirá uma folha de rosto (resumo da tarefa) ao final de cada tarefa de impressão. Se selecionar Sim, cada tarefa de impressão será seguida por uma página contendo o nome do usuário que enviou a tarefa, o nome do documento, o nome do servidor, a hora em que a tarefa foi impressa, o número de páginas impressas e o status da tarefa. Se ocorrer um erro de PostScript e a opção Imprimir até erro PS estiver definida em Sim, a página de rosto listará a mensagem de erro de PostScript em vez do estado da tarefa.

**Ativar substituição com Courier** — Especifique se as fontes não disponíveis serão substituídas por Courier. Quando você seleciona Desativar, as tarefas que requerem fontes não disponíveis no disco rígido do EX7750 geram um erro PostScript e não imprimem. Essa configuração não se aplica a arquivos PDF, nos quais a substituição de fontes ocorre automaticamente.

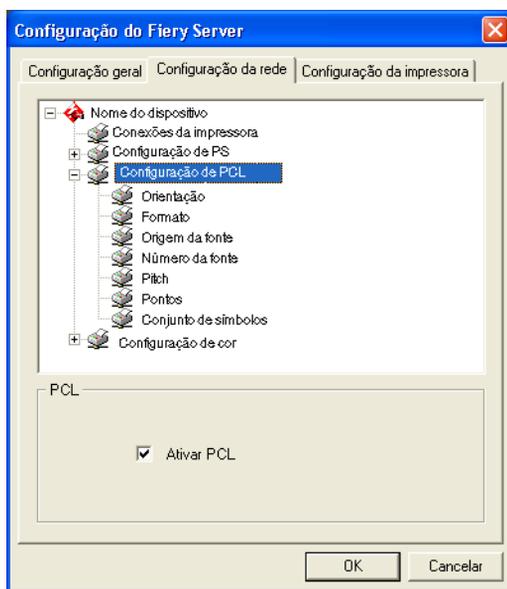
**Imprimir mestre** — Especifique se um documento mestre deve ser impresso quando for criado utilizando o FreeForm.

## Configuração PCL

As opções de PCL podem ser definidas somente a partir da configuração local. Se a FACI não estiver instalada, altere as opções de PCL no Painel de controle do EX7750, conforme descrito em “Opções de configuração de PCL” na página 4-48.

**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 impressora conectada ao EX7750, que é EX7550.



**Ativar PCL** — Selecione essa opção para ativar a impressão PCL. Se selecioná-la, os usuários poderão enviar tarefas de impressão para o EX7750 utilizando o driver de impressora PCL.

**Orientação padrão** — 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).

**Tamanho formulário** — Especifique o número de linhas a serem impressas por página, de 5 a 128.

**Origem da fonte** — Especifique a origem da fonte a ser ativada (Interna ou Softfont).

**Número da fonte** — Especifique um número de fonte que designa a fonte padrão do EX7750, de 0 a 999.

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.

**Pitch** — Quando o número selecionado em Número da fonte representa uma fonte escalável de pitch fixo, a opção Pitch torna-se selecionável. 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.

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

**Conjunto de símbolos** — Selecione o conjunto de símbolos que melhor corresponda às necessidades dos usuários de impressão no EX7750.

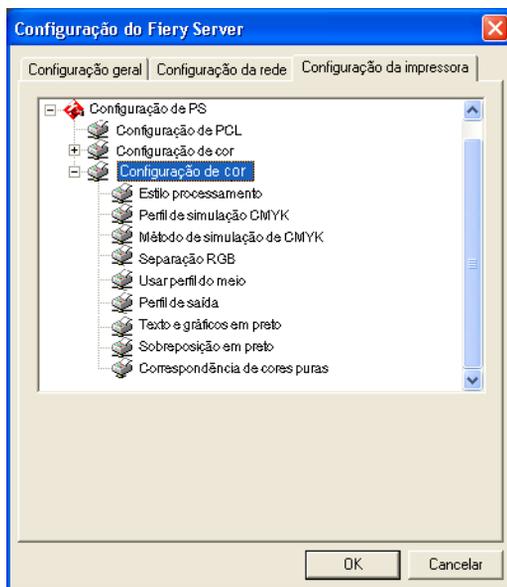
## Configuração de cor

As opções de cores podem ser definidas somente a partir da configuração local. Se a FACI não tiver instalada, altere as opções de PCL no Painel de controle do EX7750, conforme descrito em “Opções de configuração de cores” na página 4-50. Para obter mais informações sobre como configurar as opções de cores, consulte o *Guia de cores* e o Apêndice A do *Guia de impressão*.

Os padrões de cores de tarefa podem ser substituídos de tarefa a tarefa

- Um usuário pode especificar, no driver da impressora, uma configuração diferente no momento da impressão.
- Um administrador ou operador pode especificar uma configuração diferente por meio das ferramentas de gerenciamento de tarefas após o envio da tarefa ao EX7750.

**NOTA:** Na ilustração a seguir, “Nome do dispositivo” representa o modelo da impressora conectada com o EX7750, que é EX7550.



**Perfil de origem RGB** — Especifique o espaço da origem RGB a ser aplicado nos dados RGB.

**Estilo processamento** — Especifique o estilo de conversão a ser aplicado aos dados RGB.

**Perfil de simulação CMYK** — Especifique a simulação a ser aplicada aos dados CMYK.

**Método de simulação de CMYK** — Especifique o método de simulação a ser utilizado.

**Separação RGB** — Essa opção define como o EX7750 processa tarefas RGB. Selecione Saída para tarefas RGB impressas no dispositivo de saída final. Selecione Simulação para simular um dispositivo de saída que não seja o dispositivo no qual você está imprimindo.

**Usar perfil do meio** — Especifique se o recurso Usar perfil do meio deve ser utilizado. A configuração dessa opção como Ativada permite ao EX7750 selecionar um perfil de saída de acordo com o tipo de mídia especificado para a tarefa. Também permite que vários perfis de saída sejam aplicados a uma tarefa de mídia mista, de acordo com tipos de mídia. A configuração dessa opção como Não desativa o recurso e um perfil selecionado na opção Perfil de saída ou no ColorWise Pro Tools se tornará o perfil de saída padrão do EX7750.

**Perfil de saída** — Especifique o perfil de saída a ser utilizado como perfil padrão para impressão. É possível criar e descarregar perfis adicionais no EX7750 com o ColorWise Pro Tools. Na configuração local, os perfis são listados de acordo com seus nomes. Na configuração remota, os perfis são listados simplesmente como Saída-1, Saída-2, e assim por diante.

**Texto e gráficos em preto** — Especifique se deseja otimizar texto preto/gráficos e gravuras. Essa opção também reduz o uso de toner para documentos que contêm páginas tanto em cores quanto somente em preto.

Quando essa opção está selecionada, texto preto/gráfico e gravura são impressos somente com o toner preto. Quando esta opção está desativada, o texto em preto e as gravuras são impressos com todas as quatro cores de toner.

**Sobreimpressão em preto** — Com essa opção definida como Texto ou Texto/Gráficos, o texto preto e os gráficos são impressos em fundos coloridos. Com essa opção definida como Desativada, o texto e os gráficos em preto rejeitam fundos coloridos. Geralmente, essa opção deve ser definida como Texto ou Texto/Gráficos.

**Correspondência de cores puras** — Quando essa opção está selecionada, o EX7750 utiliza uma tabela de pesquisa interna para imprimir os melhores equivalentes das cores PANTONE. Quando essa opção está desmarcada, as cores PANTONE são impressas com valores CMYK definidos nos aplicativos de origem.

## Configuração dos grupos de impressão

O administrador do EX7750 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:** O recurso Printing Groups (Grupos de impressão) não pode ser ativado da 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 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 Modificar.**
  3. **Faça as alterações necessárias.**
  4. **Clique em OK.**
- 

**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 de 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 EX7750 precisa ser reinicializado para que as novas configurações sejam efetivadas. Você pode reinicializar agora ou depois. Para reiniciar, escolha o comando Reiniciar Fiery no menu FieryBar. Se você alterou a configuração da 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. O EX7750 reinicializa e todas as alterações tornam-se efetivas. Se a Command WorkStation estiver em execução, a conexão com o EX7750 será perdida e você precisará efetuar logon novamente quando o servidor reinicializar.

Após ter completado a Configuração e reinicializado o EX7750 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 incluem a página de teste, o mapa do painel de controle, a lista de fontes, o registro de tarefas, as tabelas de cores, o registro de e-mail. Para obter informações sobre essas páginas do EX7750, 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 WebTools

O WebTools permite gerenciar o EX7750 remotamente a partir da Internet ou da intranet de sua empresa. A partir da home page do EX7750, é possível selecionar uma grande variedade de funções, incluindo Status, WebLink, WebDownloader, WebSetup e Installer.

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

### Configuração do EX7750 e dos clientes para o WebTools

O WebTools fornece acesso a diversas funções do EX7750 via Internet (ou intranet), proporcionando flexibilidade adicional ao gerenciamento remoto. É possível acessar o WebTools de um computador Windows ou Mac OS.

---

#### PARA CONFIGURAR O WEBTOOLS NO EX7750

1. Na caixa de diálogo Configuração da rede do EX7750, ative TCP/IP.
2. Defina um endereço IP válido e exclusivo para o EX7750 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 EX7750, confirme se a Fila Impressão está publicada.

---

#### PARA CONFIGURAR OS WEBTOOLS NO COMPUTADOR

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

Verifique se a linguagem Java está ativada. Para obter mais informações sobre navegadores suportados e requisitos do WebTools, consulte o *Guia de instalação do software do usuário*.

**PARA ACESSAR O WEBTOOLS**

1. **Inicie o navegador de Internet.**
2. **Digite o endereço IP ou o nome de DNS do EX7750.**
3. **Pressione a tecla Enter.**  
A home page do EX7750 aparece.
4. **Clique no nome de uma WebTool em especial.**
5. **Clique em Configurar para ativar o WebTools específico para os usuários.**

## Configuração do WebTools

Para que os usuários da rede possam ter acesso e usem o Fiery WebTools, é preciso configurar determinadas opções do EX7750 na Configuração da rede e na Configuração da impressora. Você também deve preparar a estação de trabalho de cada usuário para se comunicar com o EX7750 por meio da Internet ou de uma intranet.

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

---

**PARA CONFIGURAR O WEBTOOLS NO EX7750**

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.**

# 6

## Configuração do destino do WebLink

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

---

### PARA ALTERAR O DESTINO DO WEBLINK

1. **Inicie o navegador de Internet.**
2. **Digite o endereço IP ou o nome de DNS do EX7750.**  
A home page do EX7750 aparece.
3. **Digite a senha do Administrador (se requerida) e clique em OK.**
4. **Pressione a tecla Control (Mac OS) ou Ctrl (Windows) ao clicar no WebLink.**  
A caixa de diálogo Atualizar WebLink é exibida.
5. **Digite o novo endereço do WebLink (URL) e clique em OK.**

Esta página foi deixada intencionalmente em branco.

## Capítulo 7: Administração do EX7750

Este capítulo fornece dicas sobre o gerenciamento de impressão do EX7750.

### Funções do administrador

Os recursos de administração estão incluídos no software do usuário e incorporados no próprio EX7750. A tabela a seguir descreve onde encontrar informações sobre esses recursos (as referências de páginas estão neste guia).

Para as seguintes operações	E as seguintes tarefas	Consulte
Configuração de servidores de rede	Configuração de servidores para gerenciar e compartilhar serviços de impressão	Este guia
Conexão e configuração do EX7750	Conexão do EX7750 e execução da Configuração do EX7750	Este guia
	Configuração do EX7750 para permitir o acesso do usuário ao WebTools	Este guia <i>Notas de versão</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, <a href="#">página 4-44</a> e <a href="#">página 5-42</a> Configuração de PS, <a href="#">página 4-46</a> e <a href="#">página 5-43</a> <i>Guia de impressão</i>
Configuração do ambiente de impressão	Publicação da conexão Direta, fila de Impressão ou fila Trab. em aguardo para usuários finais em várias plataformas	Configuração da impressora, <a href="#">Capítulo 2</a> , <a href="#">página 4-44</a> e <a href="#">página 5-42</a>
Proteção da integridade das tarefas dos usuários, mantendo a uniformidade das configurações do EX7750	Configuração da senha do administrador	Senhas, <a href="#">página 7-3</a> <a href="#">Capítulo 3</a>

<b>Para as seguintes operações</b>	<b>E as seguintes tarefas</b>	<b>Consulte</b>
Configuração de todos os novos usuários	Configuração de impressão, incluindo instalação de drivers de impressora PostScript e de arquivos PPD para a impressora Instalação de software opcional de usuário Instalação de páginas de referência de cor (amostras de CMYK, Referência de PANTONE, páginas de amostra de cor) Preparação dos usuários para acessar o WebTools	Este guia <i>Notas de versão</i>
Introdução de impressão aos usuários	Impressão no EX7750 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 WebTools, da Command WorkStation e de utilitários do Fiery para gerenciar as prioridades das tarefas, acompanhar tarefas atuais, cancelar tarefas, imprimir tarefas na fila Trab. em aguardo e reimprimir tarefas da fila Impressos ou Trab. em aguardo	<i>Guia de impressão</i> <i>Guia de gerenciamento de tarefas</i> <i>Notas de versão</i>
Contabilização de tarefas	Visualização, impressão e exportação do Registro de tarefas, notas do usuário Configuração de impressão e liberação automáticas para o Registro de tarefas	<i>Guia de gerenciamento de tarefas</i>
Gerenciamento de cores	Impressão com simulações CMYK Impressão de amostras de cores e páginas de amostras Instalação de perfis de cores	<i>Guia de cores</i> <i>Guia de instalação do software do usuário</i>
Manutenção do desempenho ideal do EX7750	Dicas Exclusão de tarefas, limpeza de filas	página 7-18, também <i>Guia de gerenciamento de tarefas</i>
Solução de problemas	Solução de problemas da configuração do EX7750	Apêndice A

## Configuração de senhas

As senhas descritas nesta seção não são as senhas do Windows XP, que devem ser inseridas por meio da FACI quando o EX7750 for iniciado ou reinicializado.

Para processos do servidor, é possível definir ou alterar a senha do administrador a partir do Painel de controle do EX7750, e as senhas do administrador e do operador a partir da configuração local ou remota.

Quando o EX7750 é instalado, a senha padrão do Administrador (“Fiery.1”) já é definida no EX7750. É preciso inseri-la ao executar a Configuração ou acessar as ferramentas de gerenciamento de tarefas com alguns privilégios.

Para obter mais informações, consulte a “[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 EX7750 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 EX7750.

## 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 EX7750 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:** Se você esquecer a senha do Administrador, reinstale o software do sistema do EX7750 (consulte a [página 7-6](#)). Isso anula a senha do Administrador e permite configurar uma nova.

## Limpeza do EX7750

O comando Limpar servidor permite limpar todas as tarefas de impressão da fila no EX7750 — tarefas nas filas de Impressão, de Espera e Impressos do EX7750. 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 EX7750, o índice de tarefas arquivadas, tarefas de digitalização e, finalmente, todos os mestres do FreeForm e o índice de mestres do FreeForm.

Para limpar o EX7750 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 EX7750 da FACI, clique com o botão direito do mouse na FieryBar e selecione Limpar servidor.

## Software do sistema

O EX7750 é distribuído com o software do sistema pré-instalado no disco rígido, portanto, não é preciso instalá-lo para começar a usar o EX7750. Uma cópia de backup do software do sistema também reside em uma partição separada do HD. Se precisar reinstalar a versão atual do software do sistema no futuro (por exemplo, para restaurar o EX7750 para sua configuração de fábrica padrão), isso pode ser feito restaurando o backup ou utilizando os CDs com o software de sistema incluídos no pacote de mídia. Ambos os métodos oferecem o mesmo resultado. Restaurar a cópia de backup do software de sistema requer o CD de software do servidor de restauração/atualização e o CD 3. Instalar o software do sistema dos CDs de software do sistema requer os CDs 1, 2 e 3.

Essa seção descreve como restaurar um backup do sistema usando o CD de Software do Sistema Restaurar/Atualizar (consulte a [página 7-7](#)) e como instalar o software do sistema dos CDs de software do sistema (consulte a [página 7-10](#)).

Tenha em mente o seguinte ao instalar o software do sistema:

- **Registro de Tarefas** — A lista de tarefas no Registro de Tarefas e todas as tarefas nas filas são excluídas.
- **Fontes** — Todas as fontes no HD são apagadas quando o software de sistema é instalado ou restaurado.
- **Configuração** — Imprima uma página de configurações antes de instalar qualquer software de sistema (consulte a [página 7-17](#) para obter instruções). As definições de configuração serão perdidas ao instalar o software.
- **Acrobat e Command WorkStation** — Se os softwares Acrobat e Command WorkStation estiverem instalados no HD, serão apagados ao instalar o software do sistema. Após instalar o software do sistema, é preciso reinstalar o Acrobat e a Command WorkStation.
- **Outros conteúdos do HD** — Simulações personalizadas, saídas personalizadas salvas no HD, dados de calibragem, e documentos de dados variáveis são apagados ao instalar o software do sistema.
- **Compatibilidade** — Ao atualizar o software do sistema, assegure-se de que o software do usuário mais recente esteja instalado em todos os computadores que imprimem no EX7750. Usar versões incompatíveis do software do sistema e do usuário pode resultar em problemas de sistema.

## Restaurar o backup do software do sistema

Restaurar o backup do software do sistema devolve o sistema a sua configuração padrão. É um pouco mais rápido e um método mais conveniente do que reinstalar o software do sistema dos CDs correspondentes. Se restaurar o backup não funcionar ou se o HD estiver sendo substituído, ou ser for para atualizar para uma versão mais recente do software do sistema, ou para alterar os idiomas, então é preciso reinstalar o software do sistema a partir dos CDs.

**NOTA:** Não interrompa o sistema enquanto a função de restauração estiver em andamento. Se o fizer, pode ser necessário reinstalar o software do sistema dos CDs.

---

### PARA RESTAURAR O BACKUP DO SOFTWARE DO SISTEMA

**1. Caso ainda não o tenha feito, imprima o Registro de tarefas e salve as simulações personalizadas. Também, imprima o seguinte do menu de Funções (se possível):**

- Página de configuração — lista todas as opções instaladas, amostras, ou atualizações e detalhes das atuais definições de configuração. As definições de Configuração são redefinidas para o padrão quando o software do sistema é instalado ou restaurado. A Página de configuração é útil para restaurar as Definições de configuração após instalar ou restaurar o software do sistema.
- Listas de Fontes — as Listas de fontes PS e PCL mostram as fontes atualmente instaladas no HD. Incluem as fontes originais que vêm instaladas no EX7750 além de outras fontes adicionais que possam ter sido instaladas. Todas as fontes são apagadas ao instalar ou restaurar o software do sistema. Use o Fiery Downloader para reinstalar fontes de terceiros após o software do sistema reinstalar as fontes originais. Para determinar as fontes de terceiros que precisam ser reinstaladas, imprima a Lista de fontes antes de instalar ou restaurar o software do sistema e novamente depois da instalação. Qualquer fonte *não listada* após a restauração precisa ser reinstalada.



**2. Remova todos os dispositivos USB e chaves de hardware (dongles) que possam estar conectados a qualquer porta USB do EX7750.**

O sistema ficará travado se cabos ou chaves de hardware estiverem conectados às portas USB do EX7750 durante a restauração do software do sistema.

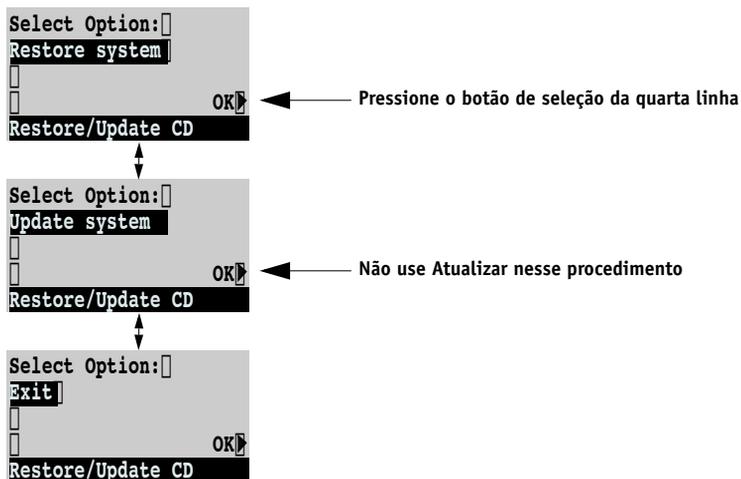
**3. Insira o CD de Software do Servidor Restaurar/Atualizar na unidade de DVD.**

**4. Escolha Desligar do menu Funções (página 7-24).**

5. **Selecione Reiniciar sist.**

Permita que o sistema desligue e reinicialize. Não pressione qualquer botão durante esse período.

6. **Selecione Restore system (Restaurar sistema) do menu a seguir.**



7. **Quando a seguinte tela aparecer, assegure-se de que "Yes" (Sim) é mostrado, e, em seguida, selecione OK. O processo de restauração do backup começa imediatamente e leva aproximadamente três minutos.**



Aguarde enquanto a tela do painel de controle indicar que o software está sendo restaurado.

8. **Na mensagem "Restore complete!" (Restauração concluída), selecione OK.**

9. **Vá até Exit (Sair) e selecione OK.**

10. Na mensagem “Remove CD and recycle power” (Remova o CD e reinicie), remova o CD de Software do Servidor Atualizar/Restaurar da unidade de DVD. Em seguida, usando o interruptor no painel traseiro, desligue o sistema, aguarde 10 segundos e ligue novamente.

Após ligar, o EX7750 organiza o software no sistema e reinicializa uma vez (duas, se a opção monitor/teclado/mouse estiver ativa). Diversas mensagens indicam que o software do backup está sendo restaurado. Esse segmento leva aproximadamente 10 minutos. Aguarde o sistema iniciar completamente e a tela Ociosa aparecer no painel de controle.

11. Na mensagem “Please insert CD 3” (Insira o CD 3), insira o CD 3, e feche o compartimento da unidade.

O CD 3 instala-se automaticamente. A instalação leva aproximadamente um minuto.

12. Na mensagem “Remove CD e recycle power” (Remova o CD e reinicie), remova o CD 3. Em seguida, usando o interruptor no painel traseiro, desligue o sistema, aguarde 10 segundos e ligue novamente.

Após ligar, o EX7750 aplica o conteúdo instalado do CD 3 e depois reinicia uma vez mais. Aguarde o sistema iniciar completamente e a tela Ociosa aparecer no painel de controle. Esse segmento leva aproximadamente seis minutos.

13. Reconecte os dispositivos USB ou chaves de hardware removidos anteriormente.
14. Defina a configuração usando a Página de configuração impressa anteriormente.
15. Reinstale as fontes, software do usuário ou simulações personalizadas que tenham sido apagadas na restauração do software do sistema.

## Instalar o software do sistema

O CD do software do sistema inclui o software do sistema e as fontes. Use o CD do software do sistema quando:

- Substituir o HD
- Atualizar para uma versão mais recente do software do sistema
- A restauração do backup não funcionar
- Você alterar os idiomas

**NOTA:** A instalação do software do sistema leva aproximadamente 30 a 40 minutos (não incluindo o tempo necessário para ajustar a Configuração).

---

### PARA INSTALAR O SOFTWARE DO SISTEMA

- 1. Caso ainda não o tenha feito, imprima o Registro de tarefas e salve as simulações personalizadas. Também, imprima o seguinte do menu de Funções (se possível):**
  - Página de configuração — lista todas as opções instaladas, amostras, ou atualizações e detalhes das atuais definições de configuração. As definições de Configuração são redefinidas para o padrão quando o software do sistema é instalado. A Página de configuração é útil para restaurar as Definições de configuração após instalar o software do sistema.
  - Listas de Fontes — as Listas de fontes PS e PCL mostram as fontes atualmente instaladas no HD. Incluem as fontes originais que vêm instaladas no EX7750 além de outras fontes adicionais que possam ter sido instaladas. Todas as fontes são apagadas ao instalar o software do sistema. Use o Fiery Downloader para reinstalar fontes de terceiros após o software do sistema reinstalar as fontes originais. Para determinar as fontes de terceiros que precisam ser reinstaladas, imprima a Lista de fontes antes de instalar o software do sistema e novamente depois da instalação. Qualquer fonte *não listada* após a instalação precisa ser reinstalada.



2. **Remova todos os dispositivos USB e chaves de hardware (dongles) que possam estar conectados a qualquer porta USB do EX7750.**

O sistema ficará travado se cabos ou chaves de hardware estiverem conectados às portas USB do EX7750 durante a restauração do software do sistema.

3. **Insira o CD 1do idioma adequado na unidade de DVD.**

**NOTA:** Se um novo HD tiver sido instalado, é preciso ligar o sistema usando o interruptor no painel traseiro, inserir o CD 1, e permitir ao sistema inicializar a partir do CD, e depois ir para a etapa 6 na página 7-11.

4. **Escolha Desligar do menu Funções (consulte [página 7-24](#)).**

5. **Na tela seguinte, selecione Reiniciar sist.**

Permita que o sistema desligue e reinicialize. Não pressione qualquer botão durante esse período.

6. **Quando a seguinte tela aparecer, assegure-se de que “Yes” (Sim) é mostrado, e, em seguida, selecione OK. O processo de instalação começa imediatamente.**



Aguarde até que o Painel de controle mostre as telas indicando que o software do sistema operacional foi instalado. Esse segmento leva aproximadamente cinco minutos.

7. **Na mensagem “To complete installation, insert CD 2 and recycle power” (Para completar a instalação, insira o CD 2 e reinicie), remova o CD 1 e insira o CD 2. Em seguida, usando o interruptor no painel traseiro, desligue o sistema, aguarde 10 segundos e ligue novamente.**

Após ligar o sistema novamente, o Painel de controle mostra telas indicando que o software do sistema está sendo instalado. O sistema também cria um backup do software do sistema durante esse segmento. Permita que a instalação avance sem ser interrompida. Esse segmento leva aproximadamente 15 minutos.

8. **Na mensagem “Remove CD e recycle power” (Remova o CD e reinicie), remova o CD 2. Em seguida, usando o interruptor no painel traseiro, desligue o sistema, aguarde 10 segundos e ligue novamente.**

Após ligar, o EX7750 organiza o software no sistema e reinicializa uma vez (duas, se a opção FACI estiver ativa). Esse segmento leva aproximadamente 10 minutos.

9. **Na mensagem “Please insert CD 3” (Insira o CD 3), insira o CD 3 e feche o compartimento da unidade.**

O CD 3 instala-se automaticamente. A instalação leva aproximadamente um minuto.

10. **Na mensagem “Remove CD e recycle power” (Remova o CD e reinicie), remova o CD 3. Em seguida, usando o interruptor no painel traseiro, desligue o sistema, aguarde 10 segundos e ligue novamente.**

Após ligar, o EX7750 aplica o conteúdo instalado do CD 3 e depois reinicia uma vez mais. Aguarde o sistema iniciar completamente e a tela Ociosa aparecer no painel de controle. Esse segmento leva aproximadamente seis minutos.

11. **Reconecte os dispositivos USB ou chaves de hardware removidos anteriormente.**
12. **Defina a configuração usando a Página de configuração impressa anteriormente.**
13. **Reinstale as fontes, software do usuário ou simulações personalizadas que tenham sido apagadas quando o software do sistema foi instalado.**

## Gerenciamento de livros de endereços do Fierj

O recurso Serviço de e-mail permite a um administrador importar uma lista de endereços de e-mail para o EX7750. Isso é feito enviando mensagens ao EX7750 em formato de e-mail. A lista será adicionada aos livros de endereços do Fierj, 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 EX7750 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 EX7750 e cancelar ou obter o status de qualquer tarefa de impressão.
- **Impressão (Print)** — Inclui usuários que possuem acesso à impressão. Somente usuários cujos endereços de e-mail estejam no livro de endereços de impressão são autorizados a enviar tarefas por e-mail ao EX7750. Os usuários não autorizados recebem uma resposta por e-mail, informando que suas tarefas não foram aceitas pelo EX7750 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 EX7750.

Quando uma tarefa de impressão é enviada por e-mail, o EX7750 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 EX7750 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 EX7750 com os códigos de comando nos campos de assunto e mensagem. O EX7750 responde por e-mail a esses comandos com informações sobre cada solicitação. Ao gerenciar livros de endereços, consulte a tabela a seguir.

<b>Tarefa</b>	<b>Administrador campo assunto</b>	<b>Campo de mensagem do administrador</b>	<b>Campo de assunto da resposta por e-mail do Fierly</b>	<b>Campo de mensagem da resposta por e-mail do Fierly</b>
Recuperar um livro específico de endereços	#GetAddressBook <i>nome do livro de endereços</i>  Por exemplo: #GetAddressBook Admin		Address Book <i>nome</i> do livro de endereços  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>  Por exemplo: Added to Address Book Print	Lista de endereços adicionados ao livro de endereços. O EX7750 também relaciona todos os endereços que não puderam ser adicionados e inclui o motivo.
Limpar um livro de endereços	#ClearAddressBook <i>nome do livro de endereços</i>  Por exemplo: #ClearAddressBook User		Address Book <i>nome do livro de endereços</i> cleared ou Address Book <i>nome do livro de endereços</i> not cleared  Por exemplo: Address Book User cleared	Se o livro de endereços não estiver limpo, o motivo será determinado.

Tarefa	Administrador campo assunto	Campo de mensagem do administrador	Campo de assunto da resposta por e-mail do Fieri	Campo de mensagem da resposta por e-mail do Fieri
Excluir um endereço do livro de endereços	#DeleteAddressFrom <i>nome do livro de endereços</i>  Por exemplo: #DeleteAddressFrom User	nome@domínio ou “exibir nome” <nome@domínio>  Por exemplo: nome1@domínio nome2@domínio ... fim	Removed from Address Book <i>nome do livro de endereços</i>  Por exemplo: Removed from Address Book User	Endereço excluído 1 Endereço excluído 2 O EX7750 também relaciona todos os endereços que não podem ser excluídos e inclui o motivo.
Obter ajuda para os serviços de e-mail do EX7750	#Help		FW: Ajuda	Fornecer sintaxe de e-mail para solução de problemas.

---

#### PARA RECUPERAR UM LIVRO DE ENDEREÇOS DO EX7750

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

---

**PARA RESTAURAR UM LIVRO DE ENDEREÇOS NO EX7750**

1. **Inicie o software aplicativo do cliente de e-mail.**
2. **Abra uma nova janela de mensagens.**
3. **Digite o endereço de e-mail do servidor de impressão na linha Para.**
4. **Digite o comando de um livro de endereços especificado na linha Assunto.**  
Para o Usuário, digite “#GetAddressTo User”. Para o Administrador, digite “#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 5-52).

Concluídas as alterações na configuração e selecionada a opção Sair da config, o EX7750 será reinicializado. Isso permite que o EX7750 reconheça as novas configurações e as exiba adequadamente na página de configuração. Permite, também, que o EX7750 seja reinicializado e retorne ao estado Ocioso, antes de imprimir a página de configuração. A reinicialização é particularmente necessária se você especificou o protocolo DHCP ou BOOTP para obter um endereço IP automaticamente para o EX7750.

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 EX7750 ou da Command WorkStation/Command WorkStation LE incluem as páginas de teste PS e PCL, as listas de fontes PostScript, o registro de e-mail, o registro de FTP, o registro de tarefas, o mapa do Painel de controle e as tabelas de cores PANTONE, CMY e RGB. 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 EX7750

O EX7750 não requer manutenção. Além das necessidades rotineiras de serviço e manutenção da impressora 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 EX7750 verifica constantemente todas as conexões publicadas, mesmo se elas estiverem inativas. Combine o intervalo de sondagem do NetWare e o número de filas ou conexões com a demanda para impressão.

Revise as conexões publicadas imprimindo uma Página de configuração. Elimine as conexões que não estão sendo utilizadas. É fácil restabelecê-las quando necessário.
- **Deixe as tarefas menos urgentes para horários em que haja menos tráfego na rede ou impressão**

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

Muitos usuários que executam utilitários do Fiery, especialmente com freqüentes atualizações, podem ter um efeito significativo no desempenho do EX7750.
- **Verifique se há espaço em disco adequado no EX7750**

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 EX7750, 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.

A seção General Info (Informações gerais) na Command WorkStation mostra uma barra indicando a memória total e disponível no EX7750. Essa barra fica vermelha se for necessário alocar mais memória. Para obter mais informações, consulte o *Guia de gerenciamento de tarefas*.

## Utilização da FieryBar

Esta seção descreve a FieryBar, que é exibida na parte superior da tela do monitor quando você liga o EX7750. É possível utilizar a FieryBar para acessar e monitorar diferentes funções do EX7750.



## 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 EX7750. Se a luz for:

Vermelho sólido	Ocorreu um erro que desativou o EX7750. Para obter detalhes sobre o erro, verifique a área de mensagens.
Vermelho intermitente	Ocorreu um erro que está impedindo a impressão, mas o EX7750 ainda é capaz de processar tarefas. Para obter detalhes sobre o erro, verifique a área de mensagens.

Verde sólido	O EX7750 está ocioso ou sendo ligado.
Verde intermitente	O EX7750 está processando ou imprimindo uma tarefa ou comunicando-se com um computador remoto.
Luz apagada	O EX7750 está sendo ligado.

## Comandos

Clicar com o botão direito do mouse na FieryBar permite acessar muitos recursos do EX7750. 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> .
ColorWise Pro Tools	Inicia o ColorWise Pro Tools.
Configurar o Fiery	Entra nos menus de Configuração do EX7750. Consulte o <a href="#">Capítulo 4</a> .
Reiniciar Fiery	Reinicia o software do sistema EX7750 sem reinicializar todo o sistema. O acesso da rede ao EX7750 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 EX7750.
Limpar servidor	Limpa todas as tarefas em todas as filas do servidor, além de todas as tarefas arquivadas no disco rígido do EX7750. Entre em contato com o administrador do site antes de escolher Limpar servidor.
Cancelar equilíbrio de carga	Cancela a tarefa que está sendo processada no momento no EX7750.
Cancelar impressão	Cancela a tarefa que está sendo impressa no momento no EX7750.
Suspender impressão	Suspende a comunicação entre o EX7750 e a impressora. Para continuar a imprimir tarefas a partir do EX7750, escolha Retomar impressão.
Retomar impressão	Retoma a comunicação entre o EX7750 e a impressora após a seleção de Suspender impressão.

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.
Log Off Windows (Efetuar logoff do Windows)	Permite efetuar logon no Windows XP como um usuário diferente.
Hide FieryBar (Ocultar FieryBar)	Oculto a FieryBar. Para exibir a FieryBar após ocultá-la, clique com o botão direito do mouse no ícone do Fiery no lado direito da barra de tarefas do Windows e selecione Show FieryBar (Mostrar FieryBar) no menu que aparece.

## Instalação da uma unidade de ZIP para arquivamento de fontes

Para utilizar o recurso Arquivamento fonte do EX7750, conecte ao EX7750 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 EX7750. Para obter a localização dos conectores USB, consulte [“Vista posterior do EX7750”](#) na página 1-11. Não é necessário instalar o driver do dispositivo, ele está incluído no EX7750.

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

Insira um disco ZIP. Agora você está pronto para o arquivamento de fontes (consulte [“Arquivamento de fontes”](#) na página 4-55).

## Inicialização e desligamento do EX7750

Geralmente, você pode deixar o EX7750 em execução o tempo todo. Esta seção descreve como desligar e reiniciar o EX7750 quando for necessário.

### Inicialização do EX7750

Para iniciar o EX7750, pressione o botão Liga/desliga na parte frontal do EX7750.

**NOTA:** Se a impressora também estiver desligada, ligue-a depois de ligar o EX7750. Se ligá-la antes do EX7750, a mensagem “Tentando se conectar. Aguarde”, será exibida no visor e na FieryBar. Se essa mensagem aparecer, desligue apenas a impressora e ligue-a novamente.

Para acessar a FACI, se instalada, digite o nome de usuário e a senha na FACI. O nome do usuário é Administrador e a senha padrão é “Fiery.1”.



Para ligar o EX7750 novamente após tê-lo desligado, aguarde pelo menos 10 segundos.

### **Reinício do EX7750**

Utilize o procedimento a seguir para reiniciar o EX7750, em vez de utilizar o botão liga/desliga na parte frontal do EX7750.

Reiniciar servidor reinicia o software do sistema EX7750 sem desligar o sistema operacional do EX7750.

---

#### **PARA REINICIAR O EX7750**

- 1. Verifique se o EX7750 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 a FACI, se instalada, digite o nome de usuário e a senha na FACI. O nome do usuário é Administrador e a senha padrão é “Fiery.1”.

- 5. Desligue e ligue a EX7750 para que o impressora entre no estado Ocioso.**

Se você não desligar e ligar a impressora, a mensagem “Tentando se conectar. Aguarde”, será exibida no visor e na FieryBar. Se essa mensagem aparecer, desligue apenas a impressora e ligue-a novamente.



## Reinicialização do EX7750

Utilize o procedimento a seguir para reinicializar o EX7750. A reinicialização desliga e reinicia o software do sistema e o sistema operacional EX7750.

---

### PARA REINICIALIZAR O EX7750

- 1. Verifique se o EX7750 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 a FACL, se instalada, digite o nome de usuário e a senha na FACL. O nome do usuário é Administrador e a senha padrão é “Fiery.1”.

- 5. Desligue e ligue a EX7750 para que o impressora entre no estado Ocioso.**

Se você não desligar e ligar a impressora, a mensagem “Tentando se conectar. Aguarde”, será exibida no visor e na FieryBar. Se essa mensagem aparecer, desligue apenas a impressora e ligue-a novamente.

## Desligamento do EX7750

Pode ser necessário desligar o EX7750 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 EX7750.

---

### PARA DESLIGAR O EX7750

**1. Verifique se o EX7750 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 EX7750; se uma tarefa enviada para a conexão Direta estiver sendo processada, o processamento ou impressão não terminará.

**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. Use o botão de seleção de linha para selecionar Desligar sistema.**



Para ligar o EX7750 novamente após tê-lo desligado, aguarde pelo menos 10 segundos.



## Apêndice A: Solução de problemas

Este capítulo fornece dicas para solução de problemas.

### Soluções de problemas do EX7750

Os diagnósticos de inicialização são descritos no *Guia de instalação e serviço* para técnicos de serviço. Entre em contato com a assistência técnica caso receba alguma mensagem de erro ao inicializar a Command WorkStation ou se o status do EX7750 não mudar para Ocioso.

### 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 da rede

Após esta tela de configuração	Esta mensagem	Significa
Ativar AppleTalk (Config. da rede>Config. protocolo>Config. AppleTalk)	Não foi encontrada uma zona AppleTalk.	O cabo de rede Ethernet não está acoplado ao conector no EX7750 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 EX7750, deve conectar o cabo de rede ao EX7750 antes de executar a configuração do AppleTalk. Essa mensagem também pode significar que a rede AppleTalk não tem zonas. As zonas não são necessárias para imprimir no EX7750. 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 EX7750 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 EX7750 tenta se vincular. Quando isso ocorre, o número da rede é padronizado para zero.
Ativar NDS (Config. da rede>Config. do serviço>Config. PServer>Config NDS)	Não foi encontrada uma árvore NDS.	Nenhuma árvore de NDS encontrada na rede Novell. Verifique se os tipos de quadro no EX7750 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.	Você conectou anteriormente o EX7750 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.  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.  Para evitar a exclusão das configurações de bindery, pressione a tecla Menu, ou selecione OK e escolha Não na seguinte mensagem (Excluir config. bindery e continuar?). Repita a Configuração NDS sem alterar a árvore de NDS, ou saia para Configuração de Bindery para revisar as configurações do bindery atuais.
Navegar na árvore de NDS (Config. da rede> Config. do serviço > Config. PServer > Configuração NDS)	___ está vazio.	O contêiner escolhido não contém subcontêineres ou objetos relevantes para o modo atual de navegação.



Após esta tela de configuração	Esta mensagem	Significa
Configuração de Bindery (Config. da rede> Config. do serviço > Config. PServer > Config. bindery)	Se você pretende usar NDS, configure NDS antes de bindery.	Nenhuma configuração de NDS está presente. Lembre-se de executar a Configuração NDS antes da Configuração de Bindery caso a sua rede inclua tanto servidores NDS como de bindery.
Selecionar servidor de arquivos da lista (Config. da rede> Config. do serviço > Config. PServer > Config. bindery)	Erro. Impossível abrir conex. bindery com servidor NDS.	Selecione esse servidor por meio da configuração do NDS ou desative o NDS e selecione o servidor por meio do bindery.
	Não foi encontrado servidor arq. Netware.	Nenhum servidor de arquivos foi encontrado quando o EX7750 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 EX7750 consultou a rede. Verifique o nome do servidor de arquivos NetWare, as conexões de cabos e se o servidor NetWare está ligado.
Exibir lista de servidores, Editar conexão (Config. da rede> Config. do serviço > Config. PServer > Config. bindery)	Nenhum serv. arq. foi selecionado.	Nenhum servidor de arquivos foi adicionado em Configuração de Bindery.
Adicionar serv. arq. (Config. da rede> Config. do serviço > Config. PServer > Config. bindery)	Todas conex. usadas. Remover servidor?	Você adicionou o número máximo de servidores de bindery, que são oito. Agora, você tem a opção de desconectar um desses servidores, para que possa adicionar outro.
Adicionar servidor, Digite o nome de logon, Digite senha do serv.de arquivos (Config. da rede> Config. do serviço > Config. PServer > Config. bindery)	Não foi encontrado um servidor arq. Netware.	Nenhum servidor de impressão foi encontrado quando o EX7750 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 EX7750 (consulta a “Configuração de um servidor NetWare para impressão” na página 2-10).



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

Em Config. da rede, quando você configura a conexão IPX (Novell), o EX7750 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 EX7750.
- 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 EX7750.
- Você tem as permissões e informações de conexão apropriadas, incluindo nome de usuário e senha, se necessário.
- O EX7750 está configurado com os tipos de quadros corretos para comunicação com os servidores Novell desejados.

### Mensagens de erro de Novell

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



Erro de Novell	Causa	Ação sugerida ou saída
<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 EX7750 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 EX7750 e a impressora não está conectado ou que uma tarefa de impressão está pronta, mas a impressora 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 EX7750. 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 EX7750.

- 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 EX7750, precisará reconfigurar um dos utilitários do Fiery em cada estação de trabalho.



Consulte a seguinte tabela para obter o nome apropriado.

Neste local	Para este item	Redes IPX/SPX	Redes TCP/IP	Consulte
Configuração do servidor	Opção Nome do servidor	Administrador define o nome	Administrador define o nome	página 4-13
Arquivo hosts do Windows 2000	nome de host	—	nome de DNS (nome do host TCP/IP)	página 2-1
Configuração do Windows 2000 para TCP/IP	nome do host lpd	—	nome de DNS (nome do host TCP/IP)	página 2-1
	Nome da impressora na máquina host lpd	—	print ou hold	
Arquivo (BSD) UNIX/etc/printcap	linha rp	—	print ou hold	página 2-16
Solaris	nome da fila lpadmin	—	print ou hold	
Utilitário de administração NetWare	filas de impressão (devem estar em minúsculas e em inglês)	_direct _print _hold	—	página 2-8
Caixa de diálogo Adicionar novo servidor, ao configurar um utilitário do Fiery	Novo dispositivo	Os utilitários não são suportados pela IPX/SPX.	EX7550	<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 EX7750 com os utilitários do Fiery**

Se os usuários não conseguem se conectar ao EX7750, verifique o seguinte:

- Configuração do EX7750 - o protocolo de rede apropriado deve estar ativado, com os parâmetros corretos (por exemplo, para TCP/IP, o endereço IP), e você deve publicar a fila de Impressão ou a fila 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 com o EX7750 com a Command WorkStation ou Command WorkStation LE**

Se houver um problema durante a conexão ao EX7750, uma mensagem de erro será exibida.

O problema pode ocorrer quando:

- O EX7750 é ligado pela primeira vez.
- O EX7750 é reiniciado.
- Você alterou as configurações que afetam o endereço do servidor e não reconfigurou a conexão ao servidor.

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

- Uma estação de trabalho remota executando os utilitários do Fiery ou o 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 Efnl.ini e inicie com o processo de configuração da conexão, conforme descrito no *Guia de instalação do software do usuário*.

Para Windows 2000/XP, o arquivo Efnl.ini está localizado em \WINNT.

Para encontrar o arquivo Efnl.ini no Mac OS X, execute uma busca.

- Reinicie o EX7750.

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

## Testar E-mail

Essa ferramenta de diagnóstico permite executar um teste rápido do recurso de e-mail do EX7750 sem digitalizar um documento do vidro da copiadora e enviar por e-mail através de uma rede. O diagnóstico de teste de e-mail faz com que o sistema envie um e-mail para ele mesmo. Você analisa os resultados do teste imprimindo um registro de e-mail através do menu Funções.

---

### PARA EXECUTAR TEST E-MAIL (TESTAR E-MAIL)

1. Na tela Ocioso, pressione o botão Menu para acessar o menu Funções.
2. Selecione Execut. Diagnóstico.
3. Selecione Test E-mail.
4. Para imprimir o Registro de e-mail, pressione o botão do Menu.
5. Selecione Imprimir Páginas, percorra e selecione Registro de E-mail.  
O EX7750 envia o Registro de e-mail para a impressora.
6. No Registro de e-mail, localize os resultados do teste na coluna Status.

Uma transmissão bem sucedida indica que o EX7750 pode enviar um e-mail pela rede. Uma transmissão mal sucedida indica um problema com as opções de configuração do EX7750. Confirme que as opções de configuração especificadas estejam corretas. Para mais informações sobre a configuração de E-mail pelo Painel de controle, consulte “Configuração e-mail” na página 4-40. Para mais informações sobre a configuração de E-mail de um computador remoto, consulte “Configuração do serviço de e-mail” na página 5-39.

# Índice

1000BaseT, conector 1-12  
100BaseT, conector 1-12  
10BaseT, conector 1-12

## 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, 5-27, 5-30  
administrador  
    configuração da senha 7-4  
    funções 7-1 a 7-2  
    gerenciamento de tarefas de impressão 7-1  
    instalação do servidor 1-2  
    recursos do servidor de cores 4-53  
alteração  
    conexão de bindery 4-34  
    nome de host ou nome de DNS A-7  
    senha 7-3  
    senha do Administrador 7-4  
    servidor de impressão Novell, bindery 4-31, 4-34  
Apontar e imprimir, opção de drivers 4-37  
AppleTalk 1-6  
    configuração de protocolo 4-19, 5-10  
    diagrama de rede 1-6  
    nome do servidor de cores 4-13, 5-5  
arquivamento de fontes 4-55  
árvore de NDS  
    pesquisa 4-26, 4-27, 4-28, 5-18  
    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  
    utilitários do cliente 4-20  
    WebTools 4-38, 4-39, 5-37  
Ativar AppleTalk, opção 4-19  
Ativar configuração de auto IP, opção 4-20  
Ativar Ethernet, opção 4-18, 5-9  
Ativar fila de impressos, opção 4-15, 5-6  
Ativar grupos de impressão, opção 4-14  
Ativar impressão do Windows, opção 4-36  
Ativar impressão via e-mail, opção 5-39  
Ativar IPP, opção 4-39, 5-37  
Ativar LPD, opção 4-25, 5-17  
Ativar NDS, opção 4-26, 5-18, 5-22  
Ativar PCL, opção 4-48, 5-45  
Ativar PServer, opção 4-26  
Ativar serviço de impressão Windows, opção 5-34  
Ativar serviços de e-mail, opção 4-40, 5-39  
Ativar serviços de impressão pela porta 9100, opção 4-39, 5-38  
Ativar serviços de impressão SMB, opção 5-34  
Ativar serviços de Web, opção 4-38, 5-37  
Ativar servidor de Web, opção 5-37  
Ativar substituição com Courier, opção 4-47, 5-44  
Ativar TCP/IP para Ethernet, opção 4-20, 5-14  
Ativar visualização, opção 5-6  
Ativar visualizações 5-6  
aviso  
    quebra do visor 4-3

**B**

backup das fontes 4-55  
Bindery, servidores de arquivos  
    configuração do contexto 2-13 a 2-14  
BOOTP, protocolo 4-19, 4-20  
botão liga/desliga 7-21  
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  
Calibragem, comando do Painel de controle 4-9  
cancelamento das alterações de  
    Configuração 4-13  
Cancelar impressão, comando, na  
    FieryBar 7-20  
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  
CD de restauração/atualização  
    restaurar o software do sistema 7-7  
CDs  
    Software do sistema do 7-10  
cenários do nível de acesso 3-6, 3-7  
ColorWise Pro Tools 7-20  
ColorWise Pro Tools, comando, na  
    FieryBar 7-20  
Comentário, opção, impressão do  
    Windows 4-38, 5-35

Command WorkStation xiii  
    configuração 5-2  
    problemas na conexão ao servidor de  
        cores A-9  
Command WorkStation, comando, na  
    FieryBar 7-20  
computadores Mac OS  
    em rede AppleTalk 1-6  
computadores Windows, impressão sem um  
    servidor Windows 2000 2-7  
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 Config. da rede A-4  
    em Configuração de bindery 4-32  
conexão de raiz 2-18  
conexão Direta  
    descrita 3-1, 3-2  
    publicação 4-45, 5-42  
    requerida para descarregar fontes 3-2  
conexões de impressão 3-1  
Config. AppleTalk  
    a partir de um computador  
        Windows 5-12  
    a partir do Painel de controle 4-19  
    a partir do Painel de controle,  
        resumo 4-16  
Config. da porta a partir do Painel de  
    controle 4-17  
    Config. Ethernet 4-18  
Config. do serviço, opções 4-25, 5-16  
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. Ethernet na Configuração remota
  - Config. da porta 5-9
- Config. porta 9100 4-39
- Config. PServer 5-17
  - Interv. sondagem do serv. 4-26
- Config. Serviço Web 4-38, 5-37
- configuração da conexão NDS 2-12
- Configuração da impressora 3-9
  - a partir de um computador
    - Windows 5-42
  - a partir do Painel de controle 4-44
  - opções da Fila de impressos 5-6
  - parte da configuração inicial 5-1
- Configuração da rede 3-9
  - a partir de um computador
    - Windows 5-8 a 5-38
  - a partir do Painel de controle 4-16 a 4-44
  - parte da configuração inicial 5-1
  - saída da 4-17
  - solução de problemas A-4
- Configuração de Bindery
  - adição de conexões de
    - bindery 4-32, 5-27, 5-30
  - no servidor de cores 4-30 a 4-35, 5-26
  - remoção de conexões de
    - bindery 4-35, 5-29, 5-32
  - requisitos do servidor NetWare 4-30
- configuração de cliente
  - impressão em rede 2-5 a 2-6
- Configuração de cor 4-50, 5-46
- Configuração de e-mail 4-40
- Configuração de IPP 4-39
- Configuração de PCL (Printer Control Language, linguagem de controle de impressora) 4-48
- Configuração de PostScript, *consulte*
  - Configuração de PS
- Configuração de PS (PostScript) 4-46, 5-43
- configuração de servidores de rede
  - NetWare 2-9, 2-10
  - UNIX 2-18
  - Windows 2000 2-3
- configuração do cliente
  - impressão em rede 2-13
  - visão geral 1-3
  - WebTools 6-1
- Configuração do Painel de controle
  - acesso 4-2
  - Config. da porta 4-18
  - Config. do serviço 4-25
  - Config. protocolo 4-19 a 4-24
  - Configuração da impressora 4-44
  - Configuração da rede 4-16
  - Configuração de cor 4-50
  - Configuração do registro de tarefas 4-54
  - Configuração do servidor 4-13
  - funções administrativas 4-53
  - 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 4-54
- Configuração do serviço de e-mail,
  - opção 5-39
- 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 5-51
- configuração do servidor de cores
  - a partir de um computador
    - Windows 5-1 a 5-51
  - a partir do Painel de controle 4-18 a 4-57
- preparação 3-11

- configuração dos clientes de rede
    - NetWare 2-13
    - Windows 2000 2-6
  - Configuração geral, opções de 5-6 a 5-7
  - Configuração local
    - saída da 5-51
  - Configuração NDS 4-26
  - Configuração, definição do servidor xiii
  - Configurar
    - configuração PCL 4-48
    - tipos de tela 4-11, 4-12
  - Configurar botão, WebTools 6-2
  - Configurar o Fiery, comando, na
    - FieryBar 7-20
  - Conjunto de símbolos, opção 4-49, 5-46
  - Consulte também* Configuração do servidor,
    - Configuração da rede, Configuração da impressora, Configuração de PS, Configuração de cor, Configuração do registro de tarefas 4-1
  - Consulte também* Configuração PCL 4-1
  - Converter tamanhos de papel,
    - opção 4-46, 5-44
  - Cores, tabelas 4-7
  - Correspondência de cores puras,
    - opção 4-53, 5-48
  - Courier (fonte), substituição por 4-47, 5-44
- D**
- Data do sistema, opção 4-13, 5-6
  - data, configuração 4-13, 5-6
  - descarregamento de fontes, requisito da
    - conexão Direta 3-2
  - desconexão de um servidor de arquivos de
    - bindery 4-31, 4-35
  - Desligar (comando), a partir do Pannel de
    - controle 4-8
  - destino, Fiery WebLink 6-3
  - DHCP, protocolo 4-19, 4-20
  - diagramas de configuração da rede 1-5 a
    - 1-10
  - Digite a senha do serv. de arquivos,
    - Configuração de bindery 4-33
  - Digite a senha do servidor de impressão,
    - configuração de bindery 4-33, 4-35
  - Digite o nome de logon, configuração de
    - bindery 4-33
  - Digite primeiras letras nome arquivo (opção
    - de pesquisa), configuração de
      - bindery 4-32
  - DNS (Domain Name Server) 2-2, 2-4, A-7
    - Configuração do Pannel de controle 4-22
  - Domínio ou Grupo de trabalho, opção,
    - impressão do Windows 4-38, 5-35
- E**
- Editar conexão, Configuração de
    - bindery 4-34
    - explicação 4-31
  - Endereço de e-mail do Fiery, opção
    - Configuração de e-mail 5-41
  - Endereço do administrador, opção,
    - Configuração de e-mail 5-41
  - Endereço do gateway
    - atribuição automática 4-21
  - Endereço do gateway, configuração 4-21
  - Endereço IP
    - atribuição automática 4-20
    - necessário para a impressão TCP/IP
      - IP 2-17
      - para Config. Ethernet 4-21
  - endereço IP
    - atribuição automática 4-20
  - Endereço IP WINS, opção 4-37, 5-35
  - erro de PostScript 4-47
  - escolha de um cervidor de bindery para
    - conexão 4-32, 5-27, 5-30
  - espaço em disco 7-18
  - Estilo processamento, opção 4-51, 5-47

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 7-21

Executar config., comando do Painel de controle 4-9

Exibir lista serv., configuração de bindery 4-34  
 explicação 4-31

**F**

ferramentas de gerenciamento de tarefas  
 definição xiii  
 exclusão de tarefas 7-5  
 impressão do registro de tarefas 4-54  
 reimpressão das tarefas na Fila de impressos 4-15

Fiery WebDownloader, descrito 3-5

Fiery WebLink 3-5  
 configuração do destino 6-3

Fiery WebSetup, descrito 3-5

FieryBar 7-19 a 7-21  
 acesso à configuração 5-2  
 reinício do processo do servidor 3-8

Fila da porta 9100, opção 5-38

filas  
 limpeza completa 7-5  
 publicação 4-45, 5-42

filas de impressão 4-15  
 NDS 4-29  
 servidor NetWare (Bindery) 4-32

folha de rosto, impressão no final do trabalho 4-47, 5-44

fontes  
 fontes de impressora no servidor 4-7  
 impressão da lista de fontes 4-7

Funções (menu), Painel de controle 4-6, 4-7

Fuso horário, opção 4-14

**G**

Gerente de NDPS 2-14

Grupos de impressão 5-49  
 grupos de impressão  
 definição de membros 5-49  
 definição de senhas 5-49  
 edição de grupos de impressão e senhas 5-50  
 remoção de grupos de impressão e senhas 5-50

**H**

Hora do sistema, opção 4-14, 5-6

hora, configuração 4-14, 5-6

Horário de verão, opção 4-14

http (Hypertext Transfer Protocol) 1-1

**I**

IMAP (Internet Message Access Protocol) 1-1

impressão  
 conexões 3-1  
 conexões e filas 4-44  
 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 7-17  
 página inicial na inicialização 4-14, 5-6  
 páginas de informações do servidor 4-7  
 registro de tarefas automático 4-54  
 reimpressão de tarefas impressas anteriormente 3-2

Impressão CMYK por padrão 5-43

impressão do Windows 1-1, 2-7, 4-36, 5-16  
 configuração do domínio ou grupo de trabalho 4-38, 5-35  
 questões sobre domínio 3-10

Impressão pela porta 9100 5-38

- Impressão, fila 3-2, 4-15, 4-45, 5-42
    - descrita 3-1, 3-2
    - publicação 4-45
  - impressora
    - falha na conexão A-7
    - não encontrada A-7
    - não no Chooser A-7
  - Impressos, fila 3-2, 4-15
  - Imprimir até erro PS, opção 4-47, 5-44
  - Imprimir automaticamente o registro de trabalhos a cada 55 tarefas, opção 4-54, 5-7
  - Imprimir folha rosto, opção 4-47, 5-44
  - Imprimir mestre, opção 5-44
  - 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 7-21
  - instalação do servidor de cores na rede 1-2
  - Installer WebTool, *consulte* WebTools
  - Internet
    - acesso ao servidor com o WebTools 3-4
    - acesso WebLink 6-3
  - Intervalo de pesquisa
    - Configuração de e-mail 5-40
  - Intervalo de polling, opção, Configuração e-mail 4-42
  - intervalo de sondagem para tarefas de impressão NetWare 4-36, 5-33
  - 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, 5-16
    - Servidor de arquivos de bindery, conexão 4-30
    - termos utilizados para descrever 4-30
    - visão geral da impressão 2-9
  - IPX/SPX
    - configuração de protocolo 4-23
    - Configurar 4-23
    - intervalo de sondagem 5-33
    - resumo das opções de configuração 4-16
    - seleção dos tipos de quadro 4-24
- L**
- LCD 4-3
  - LED 7-19
  - Limpar automaticamente o registro de trabalhos a cada 55 tarefas, opção 4-54, 5-7
  - Limpar servidor, comando
    - a partir do Painel de controle 4-9
  - Limpar servidor, comando, na FieryBar 7-20
  - Limpar servidor, opção 7-5
  - Limpar tipos de quadro, config. IPX/SPX 4-25
  - limpeza do registro de tarefas 4-54, 5-7
  - Log Off Windows (Efetuar logoff do Windows), comando, na FieryBar 7-21
  - Logon no servidor de arquivos, opção bindery 4-33
  - lpd (TCP/IP) 2-16
    - impressão 4-25, 5-17
    - resumo da configuração 2-17 a 2-19
  - luz de atividade 7-19
    - Painel de controle 4-3
- M**
- manutenção do desempenho do servidor de cores 7-18
  - Mapa pain. controle 4-10
    - impressão a partir do Painel de controle 4-7
  - Máscara de sub-rede, opção 4-21

- melhora no desempenho do servidor de cores 7-18
- Membros de impressão 5-49
- mensagens de erro 4-47, A-1
  - durante a configuração A-1
  - durante a inicialização A-4
  - Não foi encontrada uma zona AppleTalk. 4-19
  - NetWare A-4
  - tempo de execução A-7
- mensagens, *consulte* mensagens de erro
- Menu, botão 4-4, 4-13
- Método da simulação de CMYK, opção 4-51, 5-47
- Modo de cor, opção 5-43
  
- N**
- navegador de Internet com suporte para Java 6-1
- NDPS (Novell Distributed Print Services) 2-14
- NDS (Novell Directory Services) 2-12, 4-25, 5-16
  - ativação 4-26
  - configuração no servidor de cores 4-26 a 4-30
  - definido 2-8
  - requisitos de configuração 4-26
  - subárvore da fila de Impressão 4-29
- NetWare
  - bindery e NDS na mesma rede 4-26
  - configuração da rede a partir do Painel de controle 4-26
  - Directory Services 4-25, 5-16
  - 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
- NetWare, ambientes de rede suportados 2-8
  - níveis de controle 3-7
  - cenários 3-6
  - configuração 3-1
- Nome da conta da caixa de correio, opção
  - Configuração de e-mail 5-40
- Nome da conta, opção
  - Configuração de e-mail 5-40
- Nome da conta, opção, Configuração e-mail 4-41
- nome de host 2-2, 2-3, 2-4, A-7
  - banco de dados 2-2
- nome do
  - dispositivo 4-13, 5-5, 5-42, 5-43, 5-45, 5-47, A-8
- Nome do domínio de e-mail do Fierly (opção), Configuração e-mail 4-41
- Nome do servidor, opção 4-13, 5-5
- Nome do servidor, opção, impressão do Windows 4-37, 5-35
- Nome do usuário de e-mail-do Fierly (opção), Configuração e-mail 4-41
- Nome domínio E-mail administrador (opção), Configuração e-mail 4-42
- Nome usuário e-mail administrador (opção), Configuração e-mail 4-41
- nomeando o servidor de cores 4-13, A-7

Nova senha, opção 7-4  
 Novell, *consulte* NetWare  
 Número da fonte, opção 4-49, 5-46  
 número máximo de conexões do servidor,  
 bindery 4-31

## O

Obter endereço de gateway  
 automaticamente, opção 4-21  
 Ocultar FieryBar, comando 7-21  
 Orientação, opção 4-48, 5-45  
 Origem da fonte, opção 4-49, 5-46  
 Origem RGB, opção 4-50, 5-47

## P

Página de configuração  
 determinação dos tipos de quadro IPX  
 conectados 4-24  
 impressão 5-52, 7-17  
 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 4-53  
 botão para baixo 4-4  
 botão para cima 4-4  
 botões 4-4  
 botões de seleção de linha 4-4  
 Configuração da impressora 4-44  
 Configuração da rede 4-16  
 Configuração de cor 4-50  
 Configuração de PS (PostScript) 4-46  
 Configuração do registro de tarefas 4-53  
 Configuração do servidor 4-13  
 ilustração 4-2

ilustração de exemplos de  
 configuração 4-12  
 interface de configuração 4-10  
 Limpar servidor, opção 7-5  
 luz de atividade 4-3, 4-6  
 mapa de ajuda, *consulte* Mapa Painel de  
 controle  
 menu Funções 4-7  
 Menu, botão 4-4  
 telas de status 4-5

PANTONE 4-7

PC compatível

em rede IPX (Novell) 1-7  
 em rede TCP/IP 1-10

PDF, arquivos, substituição de  
 fontes 4-47, 5-44

Perfil de saída, opção 4-52, 5-48

Perfil de simulação CMYK,  
 opção 4-51, 5-47

Perfis do meio 4-52, 5-48

Pesquisar nome (adição de um servidor de  
 arquivos), opção 4-32

Pitch, opção 4-49, 5-46

Pontos, opção 4-49, 5-46

POP3 (Post Office Protocol) 1-1

problemas, *consulte* solução de problemas  
 protocolos

configuração 4-19, 5-10

para atribuição automática de endereço  
 IP 4-20

rede 1-2

configuração

*Consulte, também,* AppleTalk, IPX,

IPX/SPX,

TCP/IP

PServer

*Consulte também* NetWare  
 definido 4-25

publicação de conexões, visão geral 3-1  
 Publicar conexão Direta, opção 4-45, 5-42  
 Publicar fila Impressão, opção 4-45, 5-42  
 Publicar fila Trab. em aguardo,  
 opção 4-45, 5-42

## Q

quebrado, LCD 4-3

## R

rede

AppleTalk 1-6  
 cabo 3-11  
 diagramas de instalação 1-2 a 1-10  
 IPX (Novell) 1-4, 1-5, 1-7  
 lpd (TCP/IP) 1-4, 1-5  
 placas 5-9  
 protocolos suportados 1-1  
 resumo da instalação 1-4  
 utilização de múltiplos protocolos 1-5

Registro de e-mail

diagnósticos A-10  
 impressão a partir do Painel de  
 controle 4-7

Registro de tarefas

configuração do tamanho da página  
 utilizado 4-55  
 definido 4-54  
 impressão a partir do Painel de  
 controle 4-7  
 impressão automática 4-54  
 limpeza automática 4-54  
 limpeza das tarefas 7-5  
 opções padrão 4-54

reimpressão de tarefas 3-2

Reiniciar Fiery, comando, na FieryBar 7-20

remoção

conexão do servidor de arquivos de  
 bindery 4-35

Remover serv arq, configuração de  
 bindery 4-35

explicação 4-31

restauração das fontes 4-55

Retomar impressão, comando

Painel de controle 4-8

Retomar impressão, comando, na

FieryBar 7-20

RJ-45, conector 1-12

RJ-45, conector de 8 pinos 1-12

## S

saída da configuração, painel de  
 controle 4-13, 4-57

Sair config. bindery 4-35, 4-44

explicação 4-31

Salvar alterações

Config. da rede, painel de  
 controle 4-17, 4-44

Config. de cores, Painel de controle 4-53

Config. impressora, painel de  
 controle 4-45, 4-47

Configuração do registro de tarefas,  
 Painel de controle 4-55

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

Selecionar árv. NDS, opção 4-27

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 e-  
 mail 4-41, 5-41

- senha do Administrador
  - alteração a partir do Painel de controle 7-3
  - alteração em computador Windows 7-4
    - para configurar o destino do WebLink 3-5, 6-3
  - privilégios 3-3
- senha do Operador 7-3
  - privilégios 3-4
- Senha do servidor de arquivos (bindery) 4-33
- 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
    - para destino do WebLink 3-5
    - privilégios do Administrador 3-3
    - privilégios do Operador 3-4
  - servidor de arquivos Novell, bindery 4-33
  - Servidor de impressão 4-29
  - servidor de impressão de bindery 4-33
  - WebTools 3-4
- Separação RGB, opção 4-52, 5-47
- Serviço de e-mail 5-39
- servidor
  - desligamento 7-24
  - visor 4-3
- Servidor de arquivos 5-27, 5-30, 5-31, 5-32
- Servidor de arquivos, Bindery 5-27, 5-30
- servidor de cores 1-11
  - Configuração, *consulte* Configuração manutenção e melhora do desempenho 7-18
  - nomeando 4-13, 5-5
  - Painel de controle 4-2
  - resumo da instalação na rede 1-4
  - visor 4-2
  - vista posterior mostrando os conectores 1-11
- Servidor de impressão
  - adição 5-28, 5-31
  - seleção 5-20, 5-28, 5-31
- Servidor de impressão NDS 5-18
- Servidor de impressão, senha 4-29
- Servidor de mensagens enviadas, opção, Configuração e-mail 5-40
- Servidor de mensagens recebidas, opção, Configuração e-mail 4-40, 5-39
- Servidor de saída, opção, configurar E-mail 4-40
- Servidor DNS secundário, opção 4-22
- servidores de arquivo de bindery
  - conexão 4-32, 5-27, 5-30
  - definido 2-8
  - modo de emulação 2-8, 4-25, 5-16
- servidores Novell conectados, Bindery 4-34, 5-28
- 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
- Sobreimpressão em preto, opção 4-52, 5-48
- Software do sistema do
  - descrição 7-6
  - instalação 7-10
  - restaurar o backup de 7-7
- 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 4-5

Status da impressão, tela 4-5

Status de alerta, tela 4-5

Status do RIP, tela 4-5

Status WebTool, *consulte* WebTools

substituição de fontes 4-47, 5-44

superusuário 2-18

Suporte, opção 5-6

Suspende impressão, comando a partir do Painel de controle 4-8

Suspende impressão, comando, na FieryBar 7-20

## T

Tamanho formulário, opção 4-48, 5-45

Tarefas salvas na fila de impressos, opção 4-15, 5-6

TCP/IP

- adição de servidor à rede 2-3
- com estações de trabalho UNIX 2-16
- conexões publicadas 4-44
- Config. Ethernet a partir do Painel de controle 4-20
- configuração da impressão a partir do Windows 2000 2-2 a 2-6
- configuração de protocolo 4-19
- Configuração do Painel de controle 4-19
  - resumo 4-16
- configurações 5-14
- diagrama de rede 1-10
- http (Hypertext Transfer Protocol) 1-1
- impressão lpd 5-17
- 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 de espera da conexão, opção, Configuração e-mail 5-40

Tempo limite, opção, Configuração de e-mail 4-42, 5-40

terminologia, Novell 4-30

Texto/Gráficos em preto, opção 4-52, 5-48

Tipo de servidor, opção, Configuração de e-mail 4-40, 5-39

tipos de quadro suportados

- AppleTalk 4-24
- IPX/SPX, Ethernet 4-23, 5-13
- TCP/IP 4-24

Trab. em Aguardo, fila 4-45, 5-42

descrita 3-1, 3-2

## U

### UNIX

- arquivo printcap A-8
- configuração da impressão em servidor de cores 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 cores 2-19
- nome da impressora remota A-8
- Usar configuração automática, opção 4-37
- Usar conjunto de caracteres, opção 4-14, 5-6
- Usar perfil do meio, opção 4-52, 5-48
- Usar servidor de nomes WINS, opção 4-37, 5-35

utilitários

- ativação do protocolo no servidor 4-20
- conexões de impressão necessárias 4-44

## V

vários servidores de arquivo de bindery,  
conexão 4-31  
Velocidade de transmissão (Ethernet),  
opção 5-9  
Velocidade Ethernet, opção 4-18, 5-9  
Verificar senha, opção  
Configuração de e-mail 5-41  
visor 4-5

## W

WebDownloader, *consulte* Fiery  
WebDownloader  
WebLink, *consulte* Fiery WebLink  
WebSetup, *consulte* Fiery WebSetup  
WebTools 6-1 a 6-2  
ativação 4-38, 4-39, 5-37  
ativação de apenas determinadas  
WebTools 6-2  
configuração 6-2  
Installer (Instalador) 3-5  
listado 3-4  
Status 3-4  
Windows 2000  
com TCP/IP 1-10  
Windows XP  
alteração da configuração da rede 5-51  
Windows/SMB, impressão 5-34  
WINS, servidor de nomes 4-37

## Z

zona AppleTalk 4-19, 5-12