

ComColorExpress IS1000C / IS950C

***Manual de instrução
para instalação***

 **CUIDADO**

Para garantir as precauções de segurança, não se esqueça de ler este manual antes de utilizar o produto.

Depois de ler este manual, mantenha-o em acessível para referência futura.

Prefácio

Muito obrigado pela compra da ComColorExpress IS1000C / IS950C.

A ComColorExpress IS1000C / IS950C é um controller com um intérprete de alta velocidade que dá sustentação à rede de comunicações e à linguagem PostScript^{®3}. Este equipamento oferece várias funções, tais como: supervisão de emissor de dados e de impressão em computadores Windows e Macintosh.

Antes de usar este equipamento, leia, por favor, este documento. Após a leitura deste texto, mantenha-o ao alcance para futuras utilizações.

É comunicado ao usuário que mudanças não autorizadas ou modificações não permitidas podem ter como consequência a perda da autorização de utilização do equipamento pelo usuário.

Este equipamento foi testado e obedece às normas para a classe B de aparelhos digitais segundo o parágrafo 15 da regulamentação FCC.

Estas limitações foram estabelecidas para proporcionar uma protecção adequada e abrangente contra interferências prejudiciais quando do uso em regiões residências. Este aparelho gera, utiliza e pode irradiar onda radioelétrica e, caso não instalado e usado de acordo com as instruções, pode causar interferências prejudiciais à comunicação via rádio. Contudo, não pode ser dada garantia que interferências não ocorreram em uma determinada instalação. Caso o aparelho exerça uma interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão que possa ser ocasionada através do ligar e desligar deste equipamento, é recomendado ao usuário tentar interromper a interferência por meio de uma ou mais de uma das seguintes medidas:

- Redireccione ou recoloque a antena de recepção em outra posição
- Aumente a distância entre o aparelho e o receptor
- Conecte o aparelho em uma rede eléctrica na qual o receptor não esteja conectado.
- Entre em contacto com um vendedor ou um técnico de rádio e televisão experiente para receber ajuda

Este aparelho digital de Class B é conforme à norma canadiana ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Este produto contém o material Perchlorate – provavelmente é necessário um manuseamento especial, veja www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Quando jogado no lixo, este produto contém provavelmente substâncias perigosas.

Portanto, certifique-se que o contacto com o seu revendedor seja mantido.

Organização dos Manuais de Instrução

Existem três manuais de instrução para este produto.

- “Manual de instrução para instalação” (Este manual)
Este manual de instrução descreve o processo para a conexão da IS1000C / IS950C e os procedimentos de instalação para o software que acompanha este produto.
- “Manual do administrador da impressora”
Este manual descreve funções específicas e o procedimento de configuração (Setup) para o administrador da impressora.
- “Manual de Utilização”
Este manual descreve as funções do painel de controlo para verificar o status, para a administração do produto através da rede de comunicação e procedimentos de operação para o software que acompanha este produto.

Leia cada um dos manuais antes de usar este produto ou caso não entenda algum ponto durante a utilização do aparelho.

Conteúdo do Manual de Instrução

Notas

- 1) Reproduções não autorizadas de todas ou uma das partes deste manual é estritamente proibido.
- 2) Devido ao desenvolvimento de melhorias no produto o conteúdo deste manual pode ser alterado futuramente sem aviso prévio.
- 3) RISO não se responsabiliza por efeitos resultantes deste manual ou através do manuseio deste produto.
- 4) As ilustrações incluídas neste documento representam o modelo IS1000C na maioria dos casos.

Direitos Autorais

RISO e ComColorExpress são nomes comerciais ou marcas registadas da RISO KAGAKU CORPORATION nos Estados Unidos de América e em outros países.

Adobe, AdobePS, PostScript, PostScript3 e o logótipo PostScript são marcas registadas da Adobe Systems Incorporated nos Estados Unidos da América e/ou em outros países.

Macintosh e Mac OS são marcas da Apple, Inc.

Microsoft, Windows, Windows Vista e Windows Server são marcas ou marcas registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos da América e/o em outros países.

SOFHA é uma marca registada da SOFHA GmbH, Alemanha.

Outros nomes de produtos e de empresas ou nomes comerciais são nomes comerciais ou marcas registadas das respectivas companhias.

Copyright © manuais IS1000C / IS950C: 2018 RISO KAGAKU CORPORATION

Copyright © software IS1000C / IS950C: 2006-2018 SOFHA GmbH, Alemanha

Conteúdos

Os símbolos utilizados neste manual	5
---	---

Aviso sobre Segurança e Manuseamento **6**

Medidas de segurança	6
Símbolos ou ícones de aviso	6
Locais de exposição.....	6
Rede Eléctrica	7
Conexão do Cabo Interface	7
Manuseamento	8
Sinais de Advertência	9
Antes de Iniciar	10
Locais de exposição.....	10
Manuseamento	10
Condições da região	10
Medições do Equipamento.....	11
Transferência do Equipamento	11
Eliminação do Equipamento e dos Componentes	11
Nomes das Partes e Funções	12
Parte Frontal	12
Parte traseira.....	13
Botão de Teste	14
Botão de reset.....	14
Especificações.....	15

Antes de utilizar a ComColorExpress IS1000C / IS950C **18**

Panorama geral da ComColorExpress IS1000C / IS950C	18
Sistemas Operativos Compatíveis.....	18
Administrador da Impressora.....	18
Painel de Controlo RISO	19
Verificação da embalagem da sua ComColorExpress IS1000C / IS950C	20

Configuração e Instalação da ComColorExpress IS1000C / IS950C **22**



Conexão com o computador.....	22
Instalação do Software	23
Procedimento de Instalação	24
Instalação no Windows.....	25
Instalação do software RISO IS1000C / IS950C	25
Configurações de conexão	30
Instalação da Impressora	34
Desinstalação do Software RISO IS1000C / IS950C.....	38
Instalação no Macintosh (Mac OS).....	41
Instalação do RISO Management Tool	41
Configurações de conexão	44
Instalação da Impressora	48
Desinstalação do software RISO IS1000C / IS950C	55
Instalação no Linux.....	59
Registar o Controlador PPD RISO IS1000C / IS950C no Linux	59
Desinstalar o Linux PPD	60

Apêndice **62**

Resolução de Problemas.....	62
Lista de Tipos de Letra	63

Os símbolos utilizados neste manual

As funções, operações e medidas de segurança são descritas neste manual da seguinte maneira.

Importante!	descreve pontos nos quais é necessária atenção ou até mesmo existe proibição.
Nota	descreve pontos nos quais são encontradas informações de grande auxílio ou conhecimentos valiosos.
	apresenta o título ou o número da página de um ponto que deve ser lido ou compreendido. Quando for feita referência a um outro manual, este símbolo é importante da mesma forma.
▲Atenção	são indicações de segurança. "Medidas de segurança" são descritas na  p. 6.
▲Cuidado	Antes de utilizar o produto, certifique-se que todos estes conteúdos foram lidos.



Aviso sobre Segurança e Manuseamento

Medidas de segurança





Esta secção descreve as medidas a serem respeitadas para um manuseamento seguro deste equipamento. Leia esta secção atentamente.

Símbolos ou ícones de aviso

Para um bom aproveitamento e para evitar danos às pessoas e estragos materiais, serão utilizados os seguintes símbolos. Certifique-se que a definição destes símbolos foi entendida completamente, antes que seja iniciada a leitura do manual.

 Atenção:	significa que a manipulação inadequada através do ignoramento deste símbolo pode levar a morte ou ocasionar graves acidentes.
 Cuidado:	significa que a manipulação inadequada através do ignoramento deste símbolo pode ocasionar ferimentos e perdas materiais

Exemplo de símbolos

	O símbolo  indica um procedimento proibido. Um símbolo que descreve mais detalhadamente a proibida, encontra-se ou foi colocado ao lado do símbolo de proibido. (A imagem à esquerda significa que é proibido desmontar.)
	O símbolo  indica um manuseamento necessário ou uma indicação. Um símbolo que descreve a ação necessária mais detalhadamente encontra-se no símbolo. (A imagem à esquerda apresenta a indicação para desconectar o equipamento da rede de energia eléctrica.)

Locais de exposição

Atenção:

- Coloque o equipamento sobre uma superfície plana e estável. Caso este procedimento não for levado em consideração, existe o perigo de o equipamento cair ou virar, o que pode ocasionar ferimentos.
- O equipamento contém orifícios para circulação de ar. Coloque o equipamento a uma distância superior a 150 mm (5 7/8") da parede. Caso a abertura da circulação de ar estiver bloqueada, o calor não poderá ser conduzido para fora e ocorrerá um perigo de incêndio.
- Não coloque o equipamento em região húmida ou empoeirada. Caso este procedimento não for levado em consideração, existe o perigo de incêndio ou de um choque eléctrico.
- Não coloque o equipamento em regiões, onde haja o risco de espirrar gotas ou de jactos de água. Caso este procedimento não for levado em consideração, existe o perigo de incêndio ou de um choque eléctrico.

Rede Eléctrica

▲ CUIDADO:

- Siga os procedimentos previstos para a conexão dos componentes da rede. Caso este procedimento não for levado em consideração, existe o perigo de incêndio ou de um choque eléctrico.
- Instale a máquina perto da tomada da parede para evitar usar uma extensão entre a máquina e a tomada de parede. Se for absolutamente necessário utilizar uma extensão, o comprimento desta não deve ultrapassar os 5 m. Caso contrário, poderá ocorrer um incêndio ou um choque eléctrico.
- Não corte ou manipule o cabo da rede. Colocar objectos pesados sobre o cabo ou puxar/dobrar o cabo pode ocasionar prejuízos que tenham como consequência um incêndio ou um choque eléctrico.
- O cabo da rede fornecido é previsto para a utilização exclusiva deste produto. A utilização deste em outros equipamentos eléctricos pode ocasionar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Não coloque ou puxe o cabo da rede com as mãos molhadas. Caso este procedimento não for levado em consideração, existe o perigo de um choque eléctrico.



▲ Atenção:

- Assegure-se que o cabo da rede e o cabo interface estejam fixados correctamente. Conexões frouxas podem ocasionar um mau contacto e um incêndio.
- Não utilize nenhum cabo danificado. Troque um cabo avariado pelo mesmo cabo determinado pelas especificações. Entre em contacto com o serviço de atendimento ao consumidor para realizar a troca.
- Para desconectar o cabo da rede eléctrica não puxe o cabo. Caso este procedimento não for levado em consideração, existe o perigo de o cabo ser danificado, o que pode ocasionar um incêndio ou um choque eléctrico. Segure sempre o cabo na ponta quando for necessário puxá-lo.
- Quando o equipamento não for utilizado por um longo período de tempo, como por exemplo durante um feriado, retire, como medida de segurança, o cabo da rede eléctrica.
- Retire o cabo da rede eléctrica diversas vezes no transcorrer de um ano e limpe o contacto e a região da tomada. A poeira que se acumula neste local pode ocasionar um incêndio.





Conexão do Cabo Interface

▲ Atenção:


- Utilize exclusivamente os cabos especificados pela RISO KAGAKU CORPORATION e certifique-se que eles foram conectados com as tomadas certas nos equipamentos correctos. Caso este procedimento não for levado em consideração, existe o perigo de um incêndio.
- Não danifique o cabo interface e não o pise. Não coloque nenhum objecto pesado sobre o cabo ou execute o sistema por meio de cabos de conexão soltos. Caso este procedimento não for levado em consideração, existe o perigo de um incêndio.

Manuseamento

▲ CUIDADO:

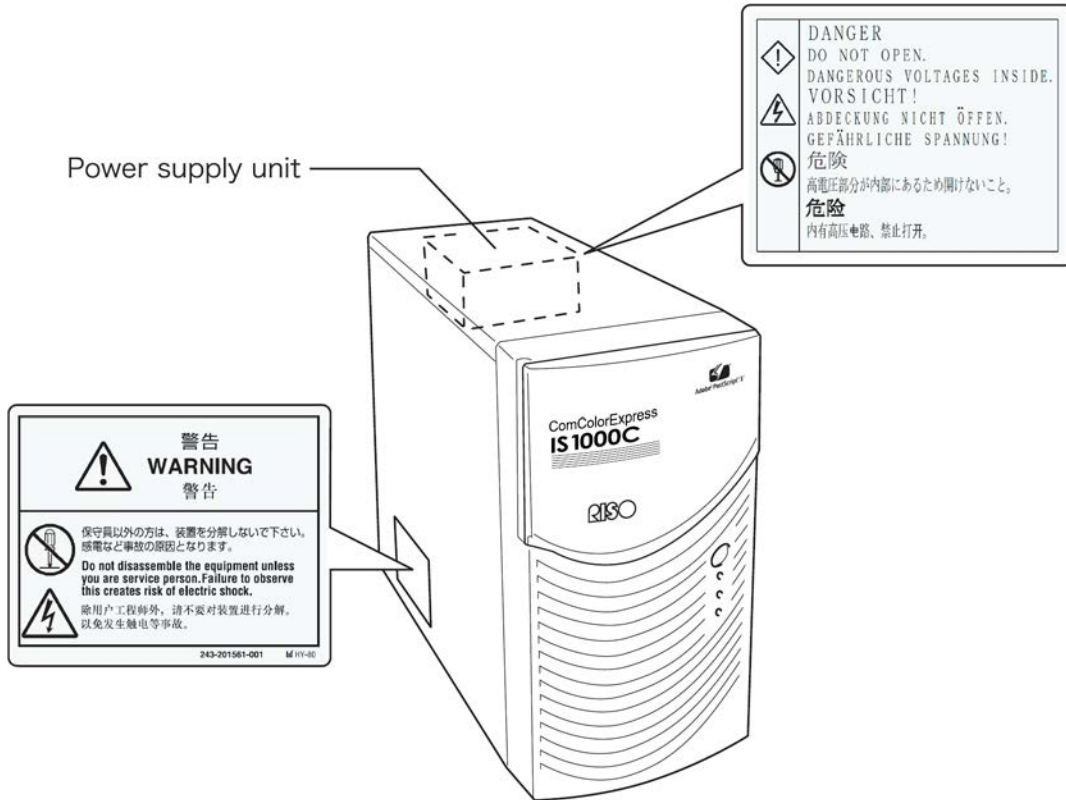
- Não coloque nenhum recipiente de água ou de outro líquido bem como nenhum objecto de metal sobre o equipamento. Todo e qualquer material que seja colocado no equipamento pode ocasionar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Mantenha o equipamento longe do fogo e de luz externa.
- Não introduza nenhum material inflamável ou nenhum objecto metálico nas aberturas do equipamento, bem como não permita que eles pinguem ou entrem no equipamento. Caso este procedimento não for levado em consideração, existe o perigo de um incêndio ou de um choque eléctrico.
- Não retire as tampas. Caso este procedimento não for levado em consideração, existe o perigo de um choque eléctrico por causa de componentes que contêm alta tensão.
- Não desmonte e não modifique o equipamento. Caso este procedimento não for levado em consideração, existe o perigo de um incêndio ou de um choque eléctrico. 
- Caso o equipamento emita um calor intenso, fumo ou um mau cheiro, desligue o equipamento imediatamente. Retire o cabo de energia da tomada e entre em contacto com o serviço de atendimento ao consumidor para evitar o perigo de incêndio ou de um choque eléctrico. 
- Caso objectos caiam dentro do equipamento, desligue o equipamento imediatamente. Retire o cabo de energia da tomada e entre em contacto com o serviço de atendimento ao consumidor. Caso este procedimento não for levado em consideração, existe o perigo de um incêndio ou de um choque eléctrico. 
- Não retire a bateria de lítio do equipamento. O armazenamento de uma bateria de lítio nas proximidades de uma fonte de fogo ou de água pode ocasionar uma explosão. Caso o equipamento não funcione correctamente, devido ao facto de a bateria estar descarregada, entre em contacto com o serviço de atendimento ao consumidor. 

▲ Atenção:

- Antes de mudar o equipamento de lugar, desconecte-o da rede eléctrica e retire todos os cabos. Quando o equipamento for carregado pelo lado de baixo, certifique-se que não esteja preso no equipamento com a mão, o pé ou através de um cabo.
- Quando houver a suspeita de uma tempestade com trovoadas, retire o cabo do equipamento da rede eléctrica. Quando já estiver trovejando, não toque o equipamento ou os cabos de nenhuma maneira antes que o cabo de energia tenha sido retirado da rede eléctrica. Quando este procedimento não for levado em consideração, existe o perigo de um incêndio ou de um choque eléctrico. 

Sinais de Advertência

Os seguintes sinais de advertência foram colocados no equipamento como medidas de segurança. Leia estas informações cuidadosamente. Não retire nunca estes sinais ou permita que eles fiquem ilegíveis devido a sujeira. Caso o equipamento não tenha nenhum sinal de cuidado, entre em contacto com o serviço de atendimento ao consumidor.




Antes de Iniciar

Esta secção esclarece as medidas de segurança a serem tomadas antes da utilização do equipamento.

Locais de exposição

Preste atenção aos seguintes pontos.

- O local de exposição é determinado com base em um acordo no acto da entrega do equipamento com o cliente.
- Evite a exposição nos locais listados abaixo. Caso este procedimento não for levado em consideração, existe o perigo do mau funcionamento do equipamento, bem como de acidentes com pessoas.
 - Locais expostos directamente à luz do sol ou lugares próximos à janela com forte luminosidade. (Quando não houver a possibilidade de evitar este local, coloque uma cortina na janela.)
 - Locais, onde podem ser esperadas variações abruptas de temperatura.
 - Locais extremamente quentes ou húmidos ou lugares onde o ar é seco.
 - Locais aquecidos ou lugares que sofrem influência de ar frio ou quente, bem como de emissão de calor.
 - Locais com uma má circulação de ar.
 - Locais empoeirados.
 - Locais onde ocorrem frequentemente trepidações.

Manuseamento

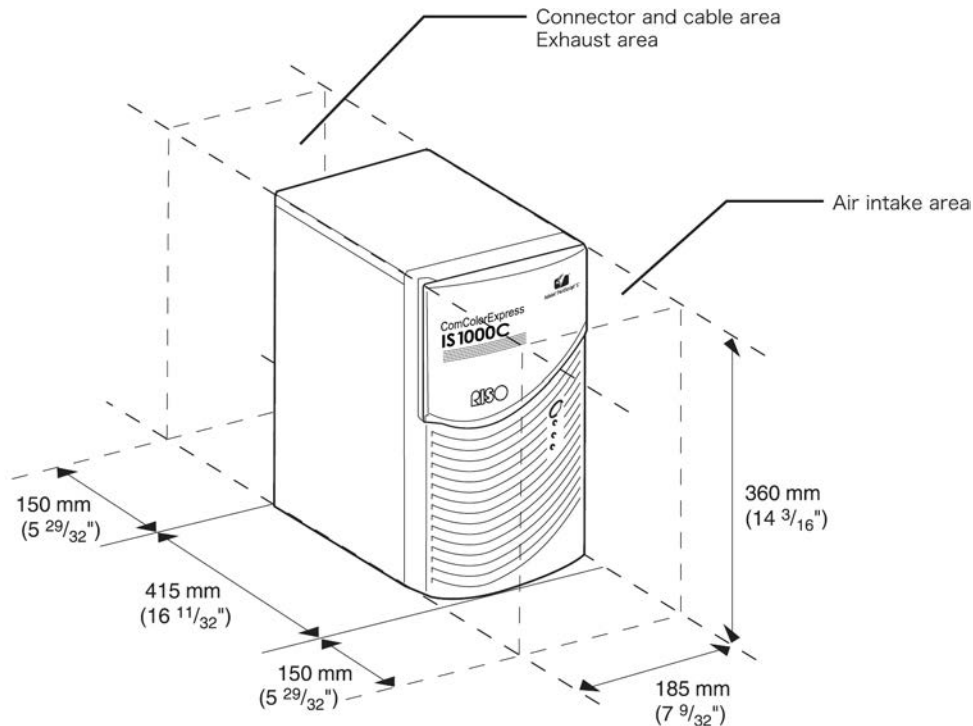
- Durante o funcionamento não desligue o equipamento por meio do interruptor de energia ou através do cabo de energia eléctrica.
- O equipamento possui componentes de precisão e não é permitido manuseá-lo de outra forma do que a descrita neste manual.
- Não coloque nenhum objecto pesado sobre o equipamento ou exponha-o a trepidações. Espere pelo menos dez segundos após desligar, antes de ligar novamente os componentes da rede eléctrica.
- Durante a conexão de um equipamento periférico, certifique-se que ele está desligado e que os cabos de energia eléctrica foram retirados da rede eléctrica.
- Antes de uma mudança de local, desconecte o equipamento da rede eléctrica e retire todos os cabos da tomada.
- Não utilize telemóvel nem um pager nos arredores do equipamento devido ao facto que erros de funções podem ocorrer devido a ondas de rádio. Desligue o seu telemóvel ou pager nas proximidades do equipamento.
- Mudanças de temperaturas abruptas podem ocasionar a formação de condensação de água que causa danos ao equipamento. Quando o equipamento é transportado de um lugar frio (exterior) para um lugar quente (interior), pode ocorrer uma leve formação de água condensada. Deixe por algum tempo o equipamento acostumar-se à temperatura ambiente modificada antes de sua utilização.
- Interrupções de energia momentâneas podem levar a ocorrência de erros de funcionamento. Para evitar isto utilize um estabilizador de energia ou um sistema de protecção semelhante.

Condições da região

- As condições do meio-ambiente apropriadas são as seguintes:
Relação de temperatura: 5 °C - 35 °C (41°F - 86°F)
Relação da humidade relativa do ar: 20% - 80% (não condensável)

Medições do Equipamento

Mantenha, por favor, um espaço livre para as aberturas de entrada e saída de ar.



Transferência do Equipamento

Em caso de uma transferência ou venda do equipamento a terceiros, as seguintes exigências necessitam ser respeitadas:

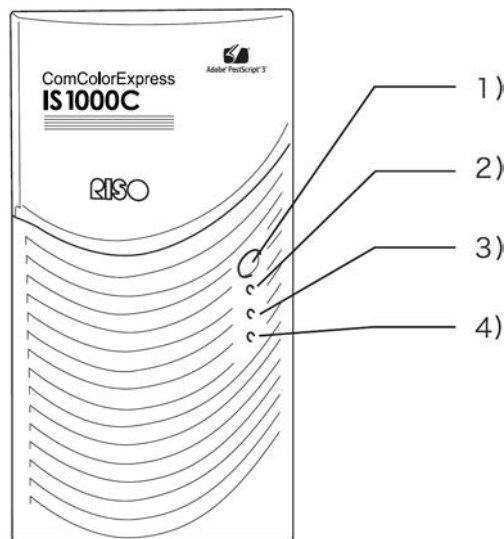
- 1) Transfira todos os componentes de acessórios inclusive este documento e não mantenha nenhuma cópia.
- 2) As exigências que dizem respeito à transferência que são descritas nas "Condições de aproveitamento do software" de cada parte do software, necessitam ser respeitadas.
- 3) Os softwares, cujas transferências sejam proibidas, necessitam ser eliminados antes da transferência do equipamento.

Eliminação do Equipamento e dos Componentes

- Para a eliminação da IS1000C / IS950C, do disco rígido e da bateria siga as determinações do seu município. Entre em contacto com a administração do seu município para receber maiores detalhes.
- Entre os componentes e o equipamento encontram-se partes da construção, como por exemplo, ventiladores ou a bateria integrada, que necessitam ser trocados em razão do tempo de durabilidade de cada parte particular. É recomendado realizar a troca em espaços de tempo regulares. Para maiores detalhes sobre a troca e o ciclo de vida de componentes particulares, entre em contacto com o serviço de atendimento ao consumidor.

Nomes das Partes e Funções

Parte Frontal



1) Interruptor de energia principal:

Este interruptor normalmente não é usado. A energia é ligada com o interruptor principal no painel principal da impressora que é utilizado para ligar e desligar.

Importante!:

- Não mantenha o interruptor principal pressionado para forçar um desligamento. Isto pode ocasionar um erro de função do controller.

2) Mostrador de ERRO (laranja)

Indica o status do erro do controller.

3) Mostrador de PRONTO (verde)

Indica o status da operação do controller.

4) Mostrador de DADOS (amarelo)

Indica o status da operação do controller quando o mostrador PRONTO estiver aceso.

Parte traseira

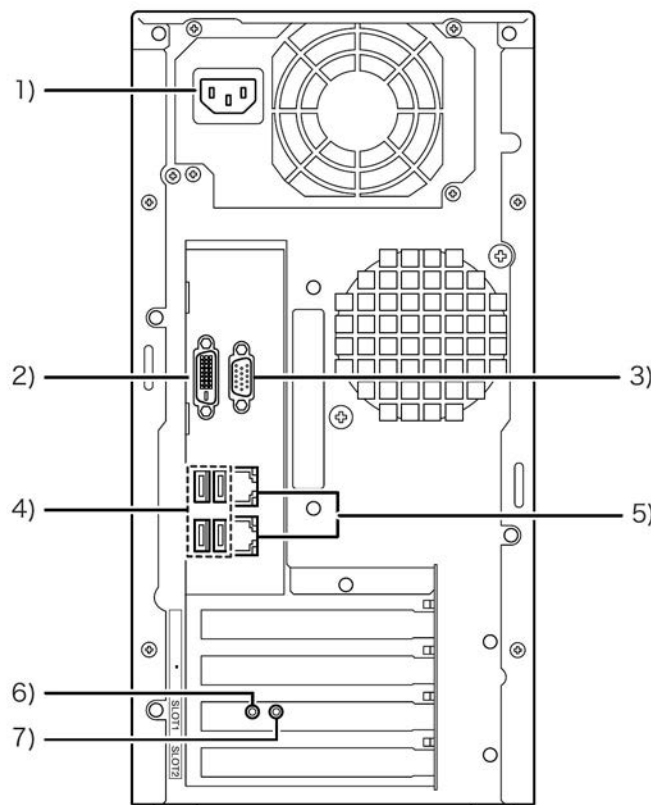
Para ligar a ComColorExpress IS1000C / IS950C a outros aparelhos encontram-se à disposição dois botões na parte posterior do equipamento.

Importante!:

- Desligue a IS1000C / IS950C e o outro aparelho antes de executar uma conexão. Caso contrário, podem ocorrer erros de função e mau funcionamento do aparelho.
- A tensão máxima permitida para todos os conectores de entrada/saída corresponde a 5 V.

Nota:

- Um monitor (1024x768 ou maior resolução recomendada), teclado USB e rato USB podem ser ligados à IS1000C / IS950C. (Algumas características não estão disponíveis. Para mais detalhes, consulte o manual "Manual de Utilização".)



- 1) **Fonte de energia**
- 2) **Conector do monitor (DVI)**
- 3) **Conector do monitor (VGA)**
- 4) **Conector USB 2.0 (4 Canais)**
- 5) **Conectores 1000BASE-T / 100BASE-T / 10BASE-T (2 Canais)**
Superior: Para conexão da impressora
Inferior: Para conexão do computador
- 6) **Botão de Teste**
- 7) **Botão de Reset**

Botão de Teste

Após ligar o aparelho, prima o botão de Teste até ao momento da emissão de um sinal acústico durante o estado inactivo do equipamento. Isto indica que uma impressão de teste será accionada.

Botão de reset

Ao premir o botão de Reset é possível recompor as configurações.

- Realize os seguintes procedimentos, caso deseje recompor as configurações da IS1000C / IS950C originais do seu estado de entrega directo da fábrica.
 - 1) Após ligar o aparelho, aperte o botão de Reiniciar enquanto a unidade estiver inactiva até ouvir um sinal.
 - 2) Solte o botão de Reiniciar no máximo 2 segundos após o início da emissão do sinal. Você ouvirá mais um sinal e após o reinício da IS1000C / IS950C as seguintes configurações do estado de entrega directo da fábrica serão recompostas.
 - Configurações de rede de comunicação
 - Login do administrador ID e senha
- Entre em contacto com o seu fornecedor quando instalar o disco rígido da IS1000C / IS950C.

Especificações

Especificações Principais	Nome Modelo	ComColorExpress IS1000C: VB-XE34G ComColorExpress IS950C: VB-PG29G
	Impressora que pode ser ligada	ComColor 9150 / 9110 / 7150 / 7110 / 3150 / 3110
	CPU	ComColorExpress IS1000C: Intel® Xeon® E3-1275, 3.4GHz ComColorExpress IS950C: Intel® Pentium® G850, 2.9GHz
	Capacidade Memória	ComColorExpress IS1000C: 8GB ComColorExpress IS950C: 2GB
	HDD	500GB (área utilizador disponível*1: cerca 460GB) *1 Área utilizador disponível: Área recepção trabalho, espera, arquivo, armazenamento, área instação tipos de letra.
	Controller OS	Linux
	LAN I/F	1 Ch (Ethernet 1000BASE-T, 100BASE-TX, 10BASE-T)
	Tipo	Fora tipo equipamento
	Energia	ComColorExpress IS1000C: 100 - 240V AC, 50/60Hz, 1.1A-0.5A ComColorExpress IS950C: 100 - 240V AC, 50/60Hz, 0.9A-0.4A
	Consumo de energia eléctrica	ComColorExpress IS1000C: Max. 110W Pronto*2: 75W ou menos Stand-by: 4W ou menos ComColorExpress IS950C: Max. 85W Pronto*2: 65W ou menos Stand-by: 4W ou menos *2 Quando não está imprimindo
	Dimensões/massa (W x D x H)	185 mm x 415 mm x 360 mm (excluídas as protusões) / cerca 10kg (22lb)
	Segurança	Compatível com IEC60950, interiores, grau de poluição 2*3, em altitudes de 2000m ou inferior *3 O grau de poluição do ambiente uso devido à sujeira e poeira no ar. Grau "2" corresponde a um ambiente interior geral.
	PDL	PostScript®3 (CPSI 3019) *4 PDF (1.7) PCL/PCL XL (PCL5c 1.38) TIFF (6.0) PPML *4 Genuine Adobe engine
	Protocolo aplicável	TCP/IP, HTTP, HTTPs (SSL), DHCP, FTP*5, NetBIOS*6, AppleTalk®, LPR, IPP, Port 9100 (porta RAW), IPv6, IPSec *5 FTP: Função Hot-folder *6 NetBIOS: Função impressão, Função Hot-folder
Tipos letra instalados	PS: 139 tipos letra (Type 1: 120, TrueType: 19) PCL: 80 tipos letra	

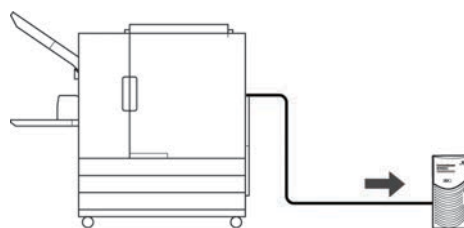
	OS Compatível	Windows Server® 2003 (edição 32-bit/64-bit) / Windows Server® 2003 R2 (edição 32-bit/64-bit) / Windows Server® 2008 (edição 32-bit/64-bit) / Windows Server® 2008 R2 (64-bit edition) / Windows® XP (edição 32-bit) / Windows Vista®(edição 32/64-bit) / Windows® 7 (edição 32/64-bit) / Windows Server® 2012 (edição 64-bit) / Windows Server® 2012 R2 (edição 64-bit) / Windows® 8 (edição 32-bit/64-bit) / Windows® 8.1 (edição 32-bit/64-bit) / Windows® 10 (edição 32-bit/64-bit) / Windows Server® 2016 (edição 64-bit) Mac OS X v10.5 / v10.6 / v10.7 (Lion) OS X v10.8 (Mountain Lion) / v10.9 (Mavericks) / v10.10 (Yosemite) / v10.11 (El Capitan) macOS v10.12 (Sierra) / v10.13 (High Sierra) Linux (compatível com apenas PPD)
--	---------------	---

Antes de utilizar a ComColorExpress IS1000C / IS950C

A ComColorExpress IS1000C / IS950C é um controller para utilizar com as impressoras da série ComColor (9150 / 9110 / 7150 / 7110 / 3150 / 3110) que apresenta um intérprete de alta categoria que suporta redes de comunicação e PostScript®3. Ao combiná-lo com o software que acompanha o produto você poderá aproveitar uma grande variedade de funções.

Panorama geral da ComColorExpress IS1000C / IS950C

- A IS1000C / IS950C apresenta um RIP compatível com Pure Postscript®3 da Adobe Systems que oferece uma produção de alta qualidade.
- O estado de processamento de informação é facilmente verificado ao olhar rapidamente para os indicadores LED no painel frontal.
- A IS1000C / IS950C apresenta um design de segurança que se desliga automaticamente assim que o interruptor de energia é desligado.



Sistemas Operativos Compatíveis

A ComColorExpress IS1000C / IS950C é compatível com os seguintes sistemas operativos.

- Windows Server 2003 / Windows Server 2003 R2 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2 / Windows XP / Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2 / Windows 8 / Windows 8.1 / Windows 10 / Windows Server 2016
- Mac OS v10.5 / v10.6 / v10.7 (Lion) / v10.8 (Mountain Lion) / v10.9 (Mavericks) / v10.10 (Yosemite) / v10.11 (El Capitan) / v10.12 (Sierra) / v10.13 (High Sierra)
- Linux (compatível com apenas PPD)

Administrador da Impressora

Este produto utiliza um administrador de impressora Adobe PS fornecido pela Adobe Systems Incorporated e pela Microsoft Corporation, bem como, um plug-in exclusivo e um arquivo PPD.

- Este administrador da impressora simplifica a configuração de opções mais eficientes para a utilização com a impressora RISO a cores de alta velocidade.
- O Administrador da impressora colocará-lo em condições, de maneira muito fácil, de realizar operações ligadas com o painel de controlo da RISO, como, por exemplo: a especificação das filas de emissão desejadas.



Para maiores detalhes sobre o administrador da impressora, consulte o manual separado "Manual do Administrador da Impressora".

Painel de Controlo RISO

O painel de controlo RISO é um software que potencializa as capacidades da ComColorExpress IS1000C / IS950C.

- Acedendo a IS1000C / IS950C através do seu browser da web torna-se possível, entre outras possibilidades, a administração de trabalhos para dados de emissão e monitoramento da impressora.
- Este software foi criado por meio do Java Script e HTML. Isto possibilita-lhe a utilização do painel de controlo RISO sem levar em consideração o sistema de operação do computador que você utiliza.
- Este software coloca à disposição uma variedade de funções convenientes, inclusive a **[Criar nova fila]**, função que reduz o tempo utilizado para determinar as condições de impressão, bem como, a **[Fila Hold]**, função que permite impressões rápidas através de uma simples chamada de dados que foram previamente carregados.



Para mais detalhes sobre o Painel de Controlo RISO, consulte o manual separado "Manual de Utilização".

Nota:

- Ao ligar um monitor (recomendado 1024x768 ou maior resolução), um teclado USB e um rato USB à IS1000C / IS950C, poderá utilizar o Painel de Controlo RISO sem um computador. (Algumas funções não estão disponíveis. Para mais detalhes, consulte o manual separado, "Manual de Utilização".)

Verificação da embalagem da sua ComColorExpress IS1000C / IS950C

Certifique-se que o conteúdo da embalagem da sua ComColorExpress IS1000C / IS950C contém os componentes ilustrados abaixo.

Caso falte alguns dos componentes, entre em contacto com o serviço de atendimento ao consumidor.

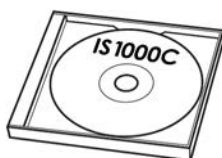
Importante!:

- Caso a embalagem da IS1000C / IS950C tiver sido exposta a condições extremas de temperatura, espere algumas horas antes de abrir a embalagem plástica da IS1000C / IS950C. Caso contrário, poder ocorrer uma condensação da água no interior do equipamento, o que poderá ocasionar danos aos componentes electrónicos localizados no interior do aparelho.

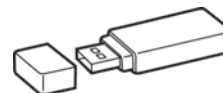
•



Aparelho IS1000C / IS950C



RISO IS1000C / IS950C Software
CD-ROM



Dongle USB



Manuais de utilizador

- Manual de Configuração (Este manual)
- Manual de Administrador de Impressora
- Manual de Utilização



Acordo de Licença de Utilizador
Final



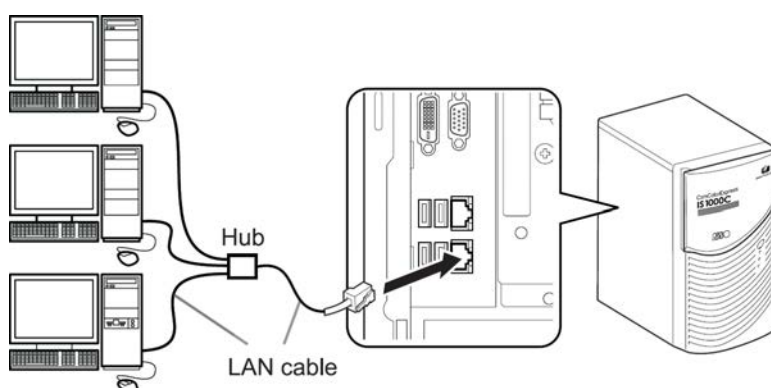
Cabo LAN
(para ligar a IS1000C / IS950C e a impressora)

Configuração e Instalação da ComColorExpress IS1000C / IS950C

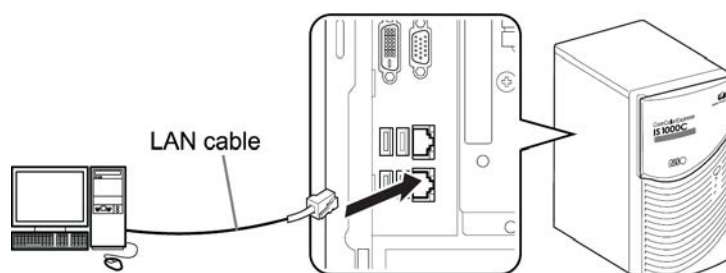
Conexão com o computador

Conecte a IS1000C / IS950C e o computador na rede de comunicação.

- Conexão com vários computadores:



- Conexão com um computador:



Importante!:

- Certifique-se que liga o cabo LAN ao conector inferior. O conector superior é para a conexão da impressora.

Nota:

- Utilize um cabo STP (cabo Shielded Twist Pair) para a ligação LAN.

Instalação do Software

Você encontrará o software descrito abaixo incluso no CD-ROM. Ele deve ser instalado no seu computador, antes que você possa usar a ComColorExpress IS1000C / IS950C.

◆ Printer Driver

Este é o programa de instalação - administrador da impressora para a IS1000C / IS950C. Caso instale um administrador de impressora, inicie esta função. O administrador da impressora é necessário para mandar à IS1000C / IS950C e às impressoras conectadas dados dos documentos criados no seu computador.

Nota:

- Quando você instalar o administrador de impressora através do Windows, o seu administrador de impressora já existente será provavelmente apagado. Você estará provavelmente incapacitado de produzir impressões através de um administrador de impressora ou tipografia de outras marcas. Desinstale neste caso o administrador de impressora. Veja "Desinstalação do software RISO IS1000C / IS950C Software" p. 38

◆ RISO Management Tool

Esta função é responsável por tarefas, tais como: organização de um endereço IP e ligamento à distância. Antes de instalar o administrador de impressora, é necessário que seja instalado primeiro este software e que seja estabelecido o endereço IP para a IS1000C / IS950C.

Nota:

- "Ligação à distância" refere-se à função que permite ao seu computador activar a IS1000C / IS950C a partir do status descanso.
- Certifique-se que no momento de conectar dois ou mais de dois RIPs entre si (com endereço IP 0.0.0.0 para IPv4 o 0:0:0:0:0:0:0 para IPv6), isto é, controllers seus respectivos endereços IP sejam colocados na mesma subrede.
- Um computador que utiliza o instrumento de administração RISO e a IS1000C / IS950C precisa ser conectado na mesma subrede. Não é possível colocar, pela primeira vez, um endereço IP para a IS1000C / IS950C em uma situação, na qual o computador utiliza o instrumento de administração RISO e a IS1000C / IS950C não está conectada na mesma subrede. Uma vez estabelecido o endereço IP para a IS1000C / IS950C, outras subredes ou RIPs podem ser conectados através do instrumento de administração RISO.

Endereços IP

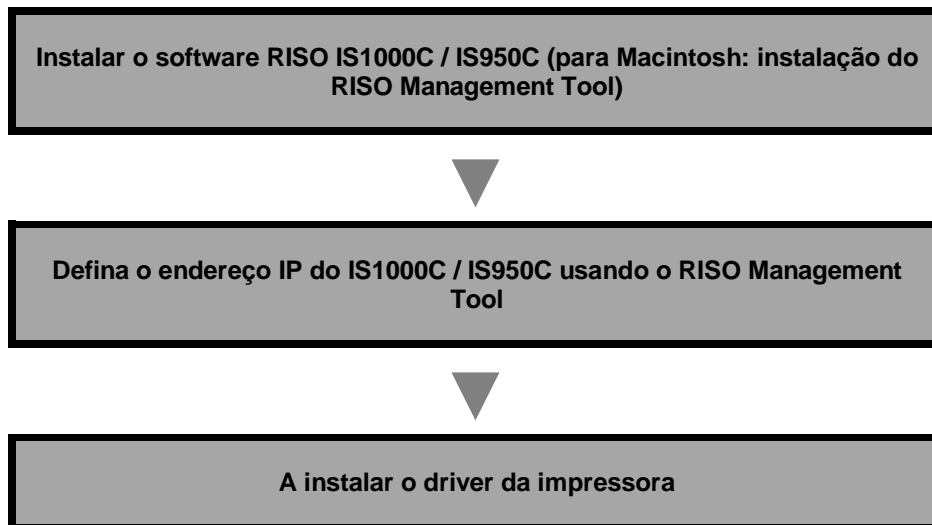
Esta é uma numeração específica que é designada a cada equipamento para a sua identificação na rede de comunicação. Confirme o endereço IP designado à IS1000C / IS950C junto ao seu administrador da rede de comunicação.

◆ SMAP (apenas para Windows)

Este software possibilita deslocar e soltar arquivos na fila destinada. Caso necessário instale a SMAP.

Procedimento de Instalação

Antes de utilizar a ComColorExpress IS1000C / IS950C, instale o software na seguinte ordem e determine as seguintes configurações.



Nota:

- O instrumento de administração RISO possibilita estabelecer o endereço IP para a IS1000C / IS950C da mesma forma que torna possível o monitoramento e a operação de ligamento à distância da IS1000C / IS950C. Confirme o endereço IP com o seu administrador da rede de computadores.
- Caso necessário, instale o SMAP. (apenas para Windows)

Instalação no Windows

Instalação do software RISO IS1000C / IS950C

Nota:

- Nestes exemplos são usadas as visões do ecrã Windows XP.
- Por favor, antes do início da instalação, feche outros programas em utilização.

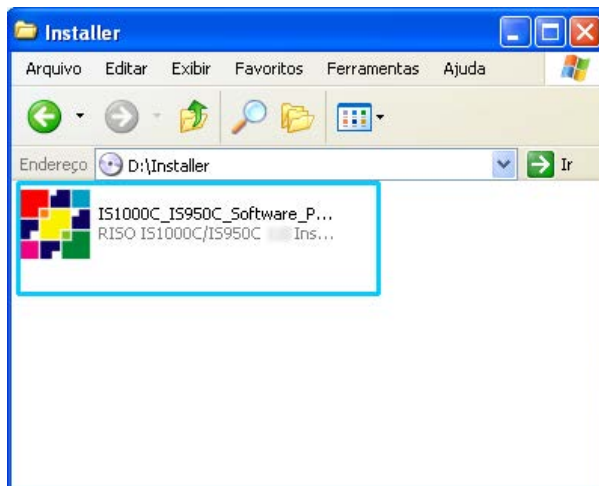
1

Insira o CD-ROM de software RISO IS1000C / IS950C CD- ROM na drive do seu computador.

O instalador iniciará e a caixa de diálogo da “Língua do instalador” será mostrada.

Nota:

- Caso o instalador não inicie, clique duas vezes em “IS1000C_IS950_Software_Package.exe” sobre o CD- ROM.
- Quando aparecer a caixa de diálogo **[Controle de Conta de Utilizador]**, clique no botão **[Sim]** ou **[Permitir]** (para Windows Vista).

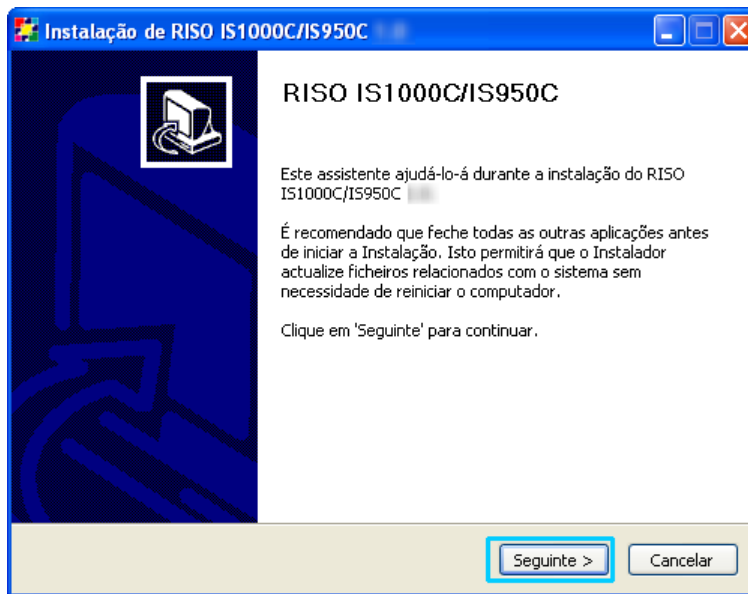


2

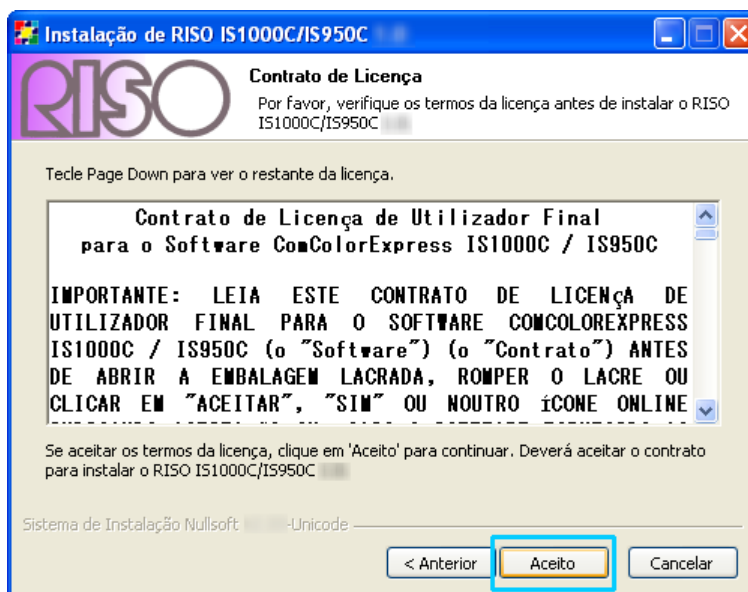
Selecione [Português] da lista e clique no botão [OK].



3 Clique no botão [Seguinte].



4 Leia o Acordo de Licença de Utilizador Final de Software e clique no botão [Aceito].



Nota:

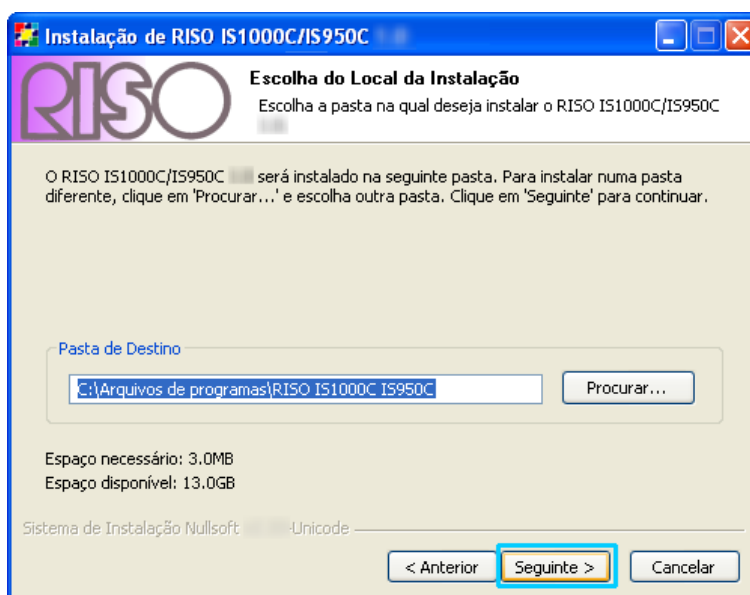
- Caso você não tenha concordado com o Acordo de Licença de Utilizador de software, o software não poderá ser instalado.

5 Selecione os componentes que você deseja instalar e clique o botão [Seguinte].



- **Driver da impressora**
Este é o instalador do administrador de impressora para a IS1000C / IS950C. Selecione este componente, caso você deseje instalar o administrador de impressora no seu disco rígido.
- **SMAP**
Este software possibilita deslocar e soltar arquivos na fila destinada para a realização de impressões directas. Selecione este componente [**SMAP**], caso deseje utilizar o SMAP.
- **RISO Management Tool**
Este software é responsável por tarefas; tais como: organização de um endereço IP e ligamento à distância da IS1000C / IS950C. Selecione este componente [**RISO Management Tool**], caso deseje utilizar o instrumento de administração RISO. Confirme o endereço IP designado à IS1000C / IS950C junto ao seu administrador da rede de comunicação.
- **Manuais**
Estes são os manuais para a IS1000C / IS950C.

6 Confirme o arquivo destinado para a instalação e clique em [Seguinte].



Nota:

- Caso deseje modificar o arquivo destinado para a instalação, clique o botão **[Procurar]** e especifique o arquivo.

7 Clique no botão **[Instalar]**.



A instalação inicia.



8 Complete a instalação.

Quando a caixa de diálogo mostrada abaixo aparecer, clique o botão **[Terminar]** e complete a instalação.



Note:

- Quando uma marca na caixa de seleção **[Executar Printer Installer]** tiver sido colocada o Instalador da Impressora inicia automaticamente logo após o término da instalação. Caso as configurações da rede de comunicação da IS1000C / IS950C não tiverem sido completamente dadas, remova a marca na **[Executar Printer Installer]** e feche o instalador. Em seguida, determine o endereço IP para a IS1000C / IS950C utilizando o instrumento de administração RISO antes de instalar o administrador de impressora. "Configurações de conexão" p. 30

Configurações de conexão

Inicie o instrumento de administração RISO com o objectivo de determinar o endereço IP para a ComColorExpress IS1000C / IS950C.

Nota:

- Nestes exemplos serão utilizados o ecrã Windows XP.
- Confirme o endereço IP para a IS1000C / IS950C e as configurações da rede de computadores junto ao seu administrador da rede de computadores.
- Pode configurar as definições de rede através do painel de operações na impressora. Para mais detalhes, consultar "Ext. Definições de controlador" no "Guia do Administrador" da impressora

Importante!:

- Antes de executar os seguintes procedimentos, certifique-se que a IS1000C / IS950C está conectada ao computador "Conexão com o computador" p. 22
Certifique-se que o computador e a IS1000C / IS950C estão conectados na mesma rede de comunicação.

1

Selecione [Iniciar]-[Todos Programas]-[RISO]-[RISO IS1000C IS950C]-[RISO Management Tool].

Para Windows 8 / Windows 8.1, abra o ecrã "Aplicações" e clique em [RISO Management Tool] no grupo "RISO IS1000C IS950C".

Para Windows 10, selecione [Início] – [Todas as aplicações] – [RISO IS1000C IS950C] – [RISO Management Tool].

Início o RISO Management Tool, e a IS1000C / IS950C será mostrada com o endereço IP 0.0.0.0 (para IPv4) ou 0:0:0:0:0:0:0:0 (para IPv6). na lista.

2

Selecione o controller e clique em [Mudar].



3 Defina as configurações de Comunicação da IS1000C / IS950C.

◆ Para IPv4

- Nome RIP

Digite o nome RIP utilizando até 15 caracteres alfanuméricos e hífenes.

Nota:

- Digite no primeiro lugar do nome um carácter alfabético.
- Digite no último lugar do nome um carácter alfanumérico ou um número.

- Domínio

Digite o nome do domínio da rede de comunicação com a qual a impressora está conectada.

- Usar o DHCP

Caso um servidor DHCP esteja em operação na rede de comunicação, o RIP pode conseguir um endereço IP através do servidor DHCP por meio da escolha na caixa de selecção **[Usar o DHCP]**. Caso utilize um endereço IP fixo, remova a marca e digite o endereço IP manualmente.

Importante!:

- Os seguintes endereços IP podem já estar a ser utilizados pela porta da impressora. Não digite nenhum endereço que seja usado nas definições da porta da impressora.

Endereço IP A: 10.255.255.251

Endereço IP B: 172.16.255.251

Endereço IP C: 192.168.255.251

Para as definições da porta da impressora, consulte o manual separado, "Manual de Utilização".

- Máscara da subrede

Digite a máscara da subrede da rede de comunicação na qual o RIP está conectado.

- Porta de ligação IP

Digite o endereço da porta de ligação da rede de comunicação com a qual o RIP está conectado.

- Nome do servidor

Caso utilize um servidor DNS na rede de comunicação, digite o endereço IP do servidor DNS.

- Endereço IP (IPv4)

Digite o endereço IP do RIP, caso não utilize nenhum servidor DHCP.

◆ Para IPv6

The screenshot shows the 'Configurações de comunicação' dialog box. The IPv6 section is highlighted with a blue border. The IPv6 configuration is set to 'Manual' with an address of 0:0:0:0:0:0:0:0:0:0:0:0:0:0:0:0 and a gateway of 0:0:0:0:0:0:0:0:0:0:0:0:0:0:0:0. The IPv4 section shows an address of 10.42.23.67 and a gateway of 10.42.10.42. Other fields like 'Nome RIP', 'Domínio', and 'Usar DHCP' are also visible.

Importante!:

- Se as configurações de rede para o IPv4 já tiverem sido definidas, os itens de definição IPv6 serão desactivados. Para configurar as definições de rede IPv6, fazer um reset a todas as definições antes de configurar a rede.

- Nome RIP
Digite o nome RIP utilizando até 15 caracteres alfanuméricos e hífenes.

Nota:

- Digite no primeiro lugar do nome um carácter alfabético.
- Digite no último lugar do nome um carácter alfanumérico ou um número.
- Domínio
Introduzir o nome de domínio da rede à qual a impressora está ligada.
- Configuração de endereço IP: Manual / Endereço com o estado / Endereço sem estado
- Configuração de endereço IP/Prefixo*: Introduzir caracteres hexadecimais.
Introduzir o carácter numérico para “ * ”.
- IP gateway: Introduzir caracteres hexadecimais.
- Usar DHCP
Se um servidor DHCP estiver em operação na rede, o controlador pode adquirir um endereço IP através do servidor DHCP seleccionando a opção **[Utilizar DHCP]**. Se estiver a usar um endereço IP fixo, remover a selecção e definir o endereço IP manualmente.
- Endereço IP (IPv6)
Se não estiver a usar um servidor DHCP, introduzir o endereço IP que está atribuído ao controlador.

4 Clique no botão [Ok].

O nome do RIP e o endereço IP aparecerão na lista.



A IS1000C / IS950C reiniciará automaticamente e as opções configuradas no passo número 3 serão efectivadas.

Logo após, instale o administrador de impressora.

Veja "Instalação da Impressora" p. 34

Nota:

- Os detalhes de definição de rede podem ser alterados em **[Configurações de Comunicação]** no painel de controlo RISO. Para detalhes, consulte o manual separado, "Manual de utilização".
- Se a IS1000C / IS950C não reiniciar, carregue no interruptor na unidade principal da IS1000C / IS950C para reiniciar.

Instalação da Impressora

Note:

- Nestes exemplos serão utilizados ecrãs Windows XP.
- Por favor, antes do início da instalação do software, feche todos os outros programas.
- Antes de instalar o administrador da impressora, digite o endereço IP para a IS1000C / IS950C. “Configurações de Comunicação” p. 30

1

Selecione [Início]-[Todos Programas]-[RISO]- [RISO IS1000C IS950C]- [RISO Printer Installer].

Para Windows 8 / Windows 8.1, abra o ecrã “Aplicações” e clique em [RISO Printer Installer] no grupo “RISO IS1000C IS950C”.

Para Windows 10, selecione [Início] – [Todas as aplicações] – [RISO IS1000C IS950C] – [RISO Printer Installer].

O instalador de impressora inicia.

Nota:

- Pode também iniciar o Instalador de Impressora através de dois cliques no ícone [RISO Printer Installer] ou no desktop do seu computador.
- Quando a caixa de diálogo [Controlo de Conta de Utilizador] aparecer, clique [Sim] ou [Permitir] (para Windows Vista).

2

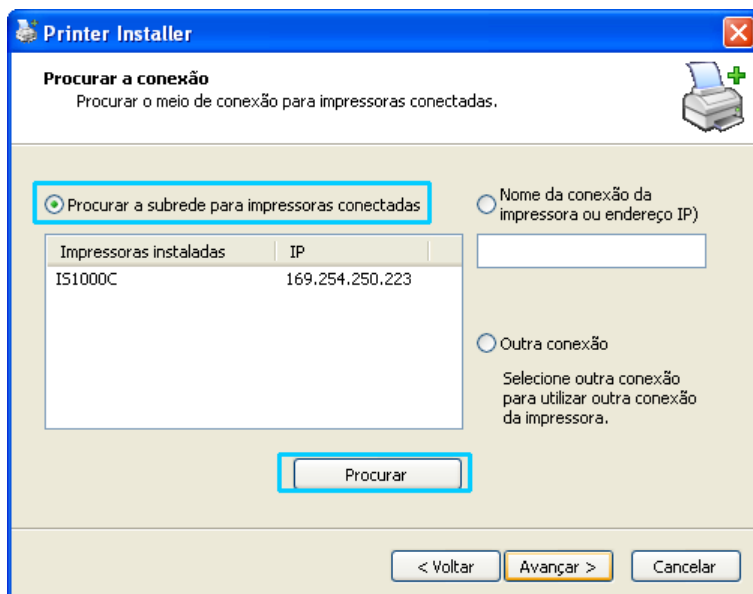
Clique no botão [Avançar].



Nota:

- Quando a caixa de diálogo [Administrador da impressora nova do CD de instalação?] aparecer, selecione [Instalação impressora nova do CD de instalação], e clique no botão [Avançar].

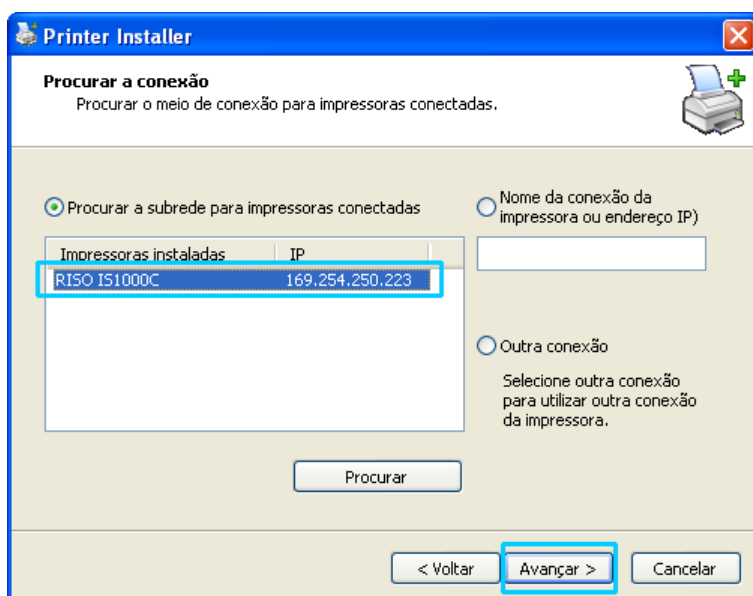
3 Seleccione [Procurar a subrede para impressoras conectadas] e clique no botão [Procurar].



Nota:

- Clique em IS1000C / IS950C.
- Caso o computador e a IS1000C / IS950C não estiverem conectados na mesma rede de comunicação, a IS1000C / IS950C não será encontrada. Seleccione **[Nome da conexão da impressora ou endereço IP]** e digite o nome da rede de comunicação da impressora ou o endereço IP que corresponde à IS1000C / IS950C.
- Você também pode seleccionar **[Outra conexão]** e especificar outra possibilidade de conexão.

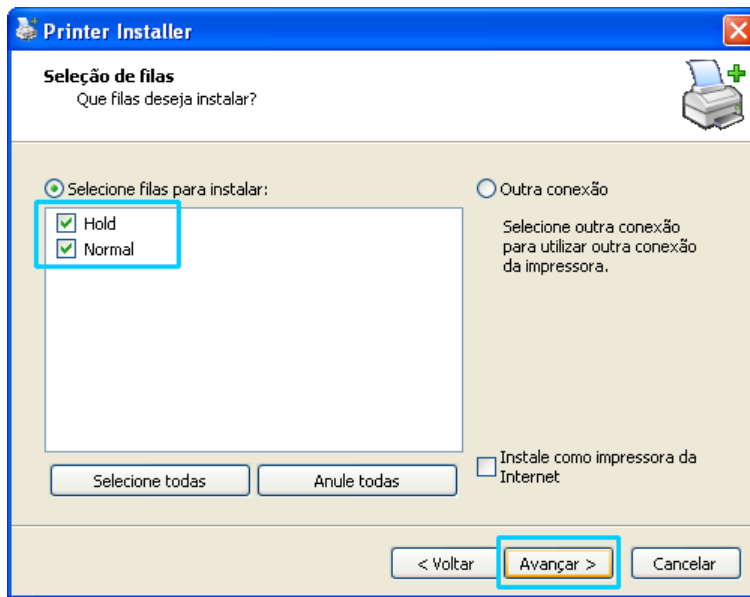
4 Seleccione o nome da impressora e clique no botão [Avançar].



Nota:

- Se a IS1000C / IS950C tiver seja um endereço IPv4, seja IPv6, ambos os endereços serão apresentados.

5 Selecione a fila que você deseja instalar e clique no botão [Avançar].

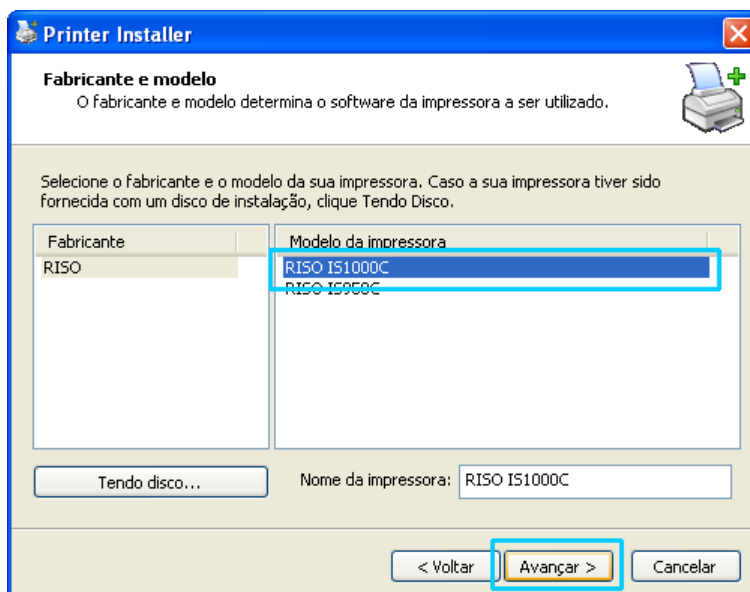


Nota:

- Fila - **[Normal]** (por exemplo IS1000C / IS950CG-Normal)
Dados de documentos emitidos serão impressos na ordem da fila.
- Fila - **[Hold]** (por exemplo IS1000C / IS950CG-Hold)
Dados de documentos emitidos serão salvados na IS1000C / IS950C. Estes serão impressos por meio de comandos a partir do painel de controlo RISO.
- Fila definida para o usuário (por exemplo IS1000C / IS950CG-ABC)
Caso o administrador tenha registado filas definidas para o usuário, serão mostradas filas já determinadas na lista de selecção de fila. Dados de documentos emitidos serão impressos segundo as configurações de fila determinadas pelo administrador.

Para maiores detalhes, veja o manual separado, “Manual de Utilização”.

6 Selecione o nome da impressora e clique no botão [Avançar].



Nota:

- Caso o fabricante e o modelo da impressora não forem mostrados, clique o botão **[Disquete]**, navegue até ao arquivo que no passo 6 do “Software de Instalação da RISO IS1000C / IS950C” é designado como o objectivo da instalação, abra o arquivo do administrador dentro dos arquivos RISO IS1000C / IS950C e seleccione Setup.inf. “Instalação o Software RISO IS1000C / IS950C” p. 25
- Caso um outro administrador de impressora IS1000C / IS950C já estiver instalado, a caixa de diálogo mostrará **[Administrador existente]**. Neste caso, Seleccione **[Substituir o administrador existente]** e substitua o administrador existente pelo novo.

7**Clique no botão [Concluir].**

Quando a caixa de diálogo abaixo for mostrada, clique o botão **[Concluir]** e feche o assistente.

**Importante!:**

- Caso “Teste Windows-Logótipo”, “Segurança Windows” ou “Assinatura Digital não encontrada” aparecerem, continue na mesma com o processo de instalação.

Nota:

- Quando instalar a impressora como uma impressora IP, o nome da porta torna-se http://nome da impressora (ou endereço IP)631/impressoras/nome da fila.

Desinstalação do Software RISO IS1000C / IS950C

Realize os seguintes passos a fim de desinstalar o software RISO IS1000C / IS950C e apagar o administrador de impressora.

Nota:

- Nestes exemplos serão utilizados ecrãs Windows XP.
- Por favor, antes de desinstalar o software, feche todos os outros programas.

1 Abra a janela das impressoras.

Para Windows XP:

Abra **[Impressoras e Fax]** no menu **[Iniciar]**.

Para Windows Vista:

Clique no ícone **[Iniciar]-[Painel de Controlo]-[Hardware e Som]** e abra a pasta das **[Impressoras]**.

Para Windows 7:

Clique no ícone **[Iniciar]** e depois em **[Dispositivos e Impressoras]**.

Para Windows 8 / Windows 8.1:

Abra o ecrã “Aplicações” e clique em **[Painel de Controlo]-[Hardware e Som]-[Dispositivos e Impressoras]**.

Para Windows 10:

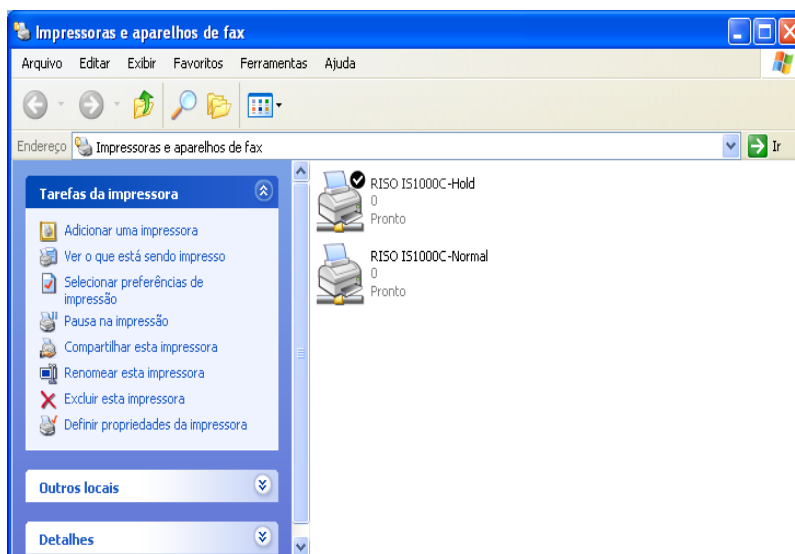
Clique no botão do lado direito em **[Início]** e clique em **[Painel de Controlo]-[Hardware e Som]-[Dispositivos e Impressoras]**.

2 Seleccione o ícone para a impressora que deseja apagar.

Clique no botão do lado direito em cima da impressora seleccionada e selecção de **[Apagar]** da lista de menu.

Nota:

- Clique em **[Sim]** quando o diálogo de confirmação é exibida.



A impressora será apagada e o seu símbolo desaparecerá.

Caso diversas filas estejam instaladas para impressora Windows IS1000C / IS950C, repita os procedimentos 2 até o 4 e apague todas as impressoras (filas). Depois, apague o software RISO IS1000C / IS950C.

3 Inicie o Desinstalador.

Para Windows XP / Windows Vista / Windows 7:

Clique em **[Iniciar]-[Todos os Programas]-[RISO]-[RISO IS1000C IS950C]-[Desinstalar]** por esta ordem.

Para Windows 8 / Windows 8.1:

- 1) Abra o ecrã “Aplicações” e clique em **[Painel de Controlo]-[Programa]-[Programas e Recursos]** e abra **[Desinstalar ou alterar um programa]**.
- 2) Seleccione **[RISO IS1000C/IS950C *.*]** e clique em **[Desinstalar/Alterar]**.

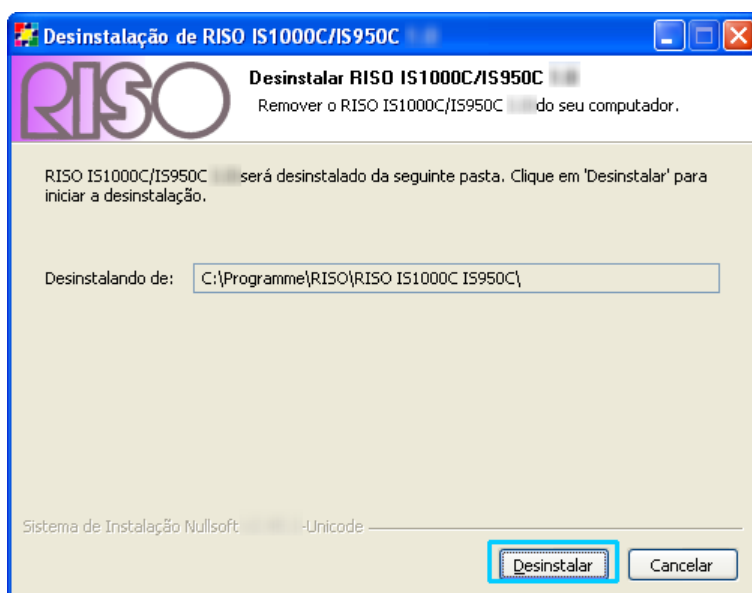
Para Windows 10:

- 1) Clique no botão do lado direito em **[Início]** e clique em **[Painel de Controlo]-[Programa]-[Programas e Recursos]** e abra **[Desinstalar ou alterar um programa]**.
- 2) Seleccione **[RISO IS1000C/IS950C *.*]** e clique em **[Desinstalar/Alterar]**.

4 Clique no botão [Sim].

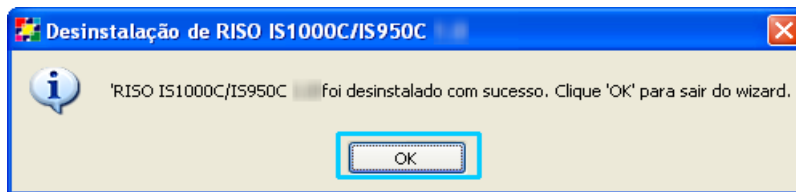


5 Clique no botão [Desinstalar].



A desinstalação inicia.

6 Clique no botão [OK].



Isto completa a eliminação do software RISO IS1000C / IS950C Software.

Instalação no Macintosh (Mac OS)

Instalação do RISO Management Tool

Nota:

- Por favor, antes do início da instalação, feche outros programas que estejam sendo usados.

1 Insira o CD- ROM do software RISO IS1000C / IS950C no drive do CD-ROM do seu computador.

2 Inicie o Instalador.

Clique duas vezes em **[IS1000C IS950C-RISOManagementTool 10.*.pkg]** se você estiver usando um sistema operacional compatível com esta versão do programa.

Nota:

- Se você estiver usando uma versão diferente do Mac OS, baixar o software apropriado do site da RISO.

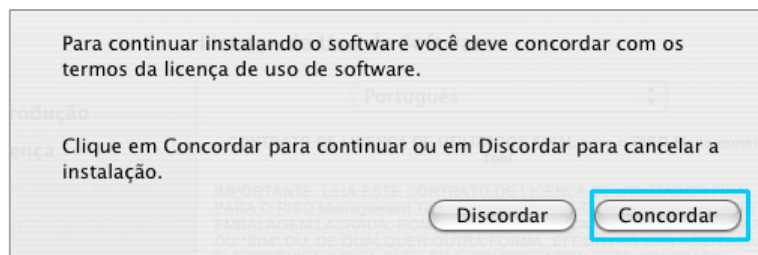
3 Clique no botão **[Continuar]**.



4 Leia o Acordo de Licença de Utilizador Final de Software e clique no botão [Continuar].



5 Clique no botão [Concordar].



Nota:

- O software não poderá ser instalado, caso você não concorde com Acordo de Licença de Utilizador Final de Software.

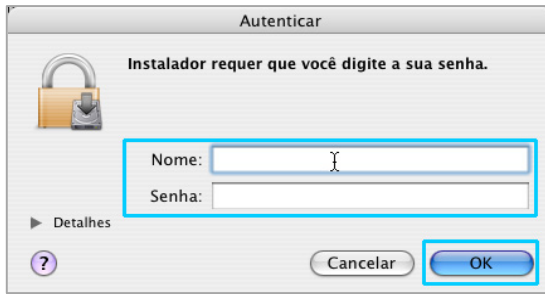
6 Clique no botão [Instalar].



Nota:

- Da segunda instalação em diante o nome do botão [Instalar] é alterado para [Actualização].

7 Digite o [Nome] e [Senha] na caixa de diálogo “Autenticar” e clique no botão [OK].



Nota:

- Confirme o [Nome] e [Senha] com o seu administrador da rede de comunicação. A instalação inicia.



8 Complete a instalação.

Quando a caixa de diálogos abaixo for mostrada, clique o botão [Fechar] e complete a instalação. O próximo procedimento a ser tomado é a configuração do endereço IP para a IS1000C / IS950C.



Configurações de conexão

Inicie os instrumentos do administrador da RISO com o objectivo de determinar o endereço IP para a ComColorExpress IS1000C / IS950C.

Nota:

- Confirme o endereço IP para a IS1000C / IS950C com o seu administrador da rede de comunicação.

Importante!:

- Antes de realizar os procedimentos seguintes, certifique-se que a IS1000C / IS950C está conectada com o computador. “Conexão com o computador” p. 22
Confirme que o computador e a IS1000C / IS950C estão conectados na mesma subrede de computadores.

1

Abra o Mac OS volume e seleccione [Aplicações] - [RISO IS1000C / IS950C].

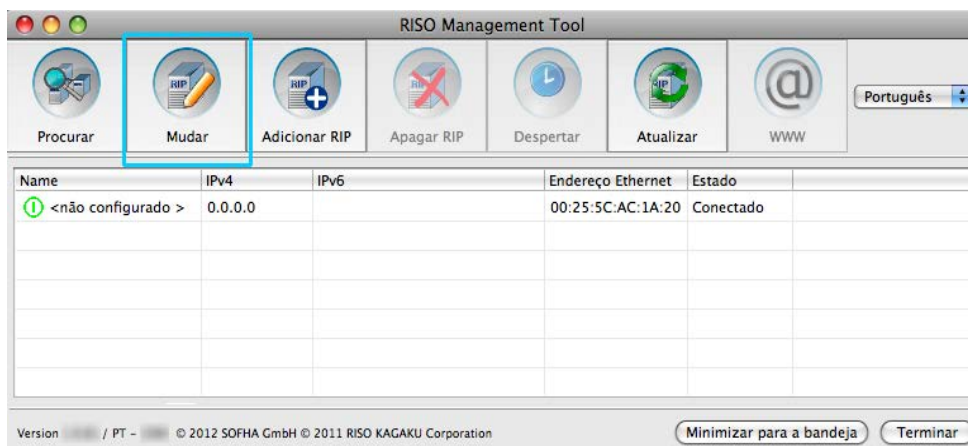
2

Clique duas vezes em [RISO Management Tool].

Iniciar o RISO Management Tool e a IS1000C / IS950C com um endereço IP de 0.0.0.0 (para IPv4) ou 0:0:0:0:0:0:0 (para IPv6) será apresentada na lista.

3

Selecione o controller e clique em [Mudar].



4 Configure as configurações de comunicação IS1000C / IS950C.

◆ Para IPv4

- **Nome RIP**
Digite o nome RIP utilizando no máximo 15 caracteres alfanuméricos e hífenes.

Nota:

- Digite no primeiro lugar do nome um carácter alfabético.
- Digite no último lugar do nome um carácter alfanumérico.
- **Domínio**
Digite o nome do domínio da rede de comunicação com a qual a impressora está conectada.
- **Usar o DHCP**
Caso um servidor DHCP esteja em operação na rede de comunicação, o RIP pode conseguir um endereço IP através do servidor DHCP por meio da escolha na caixa de selecção **[Usar o DHCP]**. Caso utilize um endereço IP fixo, remova a marca e digite o endereço IP manualmente

Importante!:

- Os seguintes endereços IP podem já estar a ser utilizados pela porta da impressora. Não digite nenhum endereço que seja usado nas definições da porta da impressora.
Endereço IP A: 10.255.255.251
Endereço IP B: 172.16.255.251
Endereço IP C: 192.168.255.251
Para as definições da porta da impressora, consulte o manual separado, "Manual de Utilização".
- **Máscara da subrede**
Digite a máscara da subrede da rede de comunicação na qual o RIP está conectado.
- **Porta de ligação IP**
Digite o endereço da porta de ligação da rede de comunicação com a qual o RIP está conectado.
- **Nome do servidor**
- Caso utilize um servidor DNS na rede de comunicação, digite o endereço IP do servidor DNS
- **Endereço IP (IPv4)**
Digite o endereço IP do RIP, caso não utilize nenhum servidor DHCP.

◆ Para IPv6

Configurações de comunicação

Por favor, digite as configurações de comunicação para o RIP.

Nome RIP

Domínio

IPv4

Usar DHCP

Endereço IP 0 . 0 . 0 . 0

Máscara de sub-rede 255 . 255 . 255 . 0

Porta de comunicação IP 0 . 0 . 0 . 0

IPv6

Configuração de endereço IP Manual

Endereço IP 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 / 64

Porta de comunicação IP 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0

Nome servidor

Usar DHCP

Endereço IP (IPv4) 0 . 0 . 0 . 0

Endereço IP (IPv6) 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0

Cancelar Ok

Importante!:

- Se as configurações de rede para o IPv4 já tiverem sido definidas, os itens de definição IPv6 serão desactivados. Para configurar as definições de rede IPv6, fazer um reset a todas as definições antes de configurar a rede.

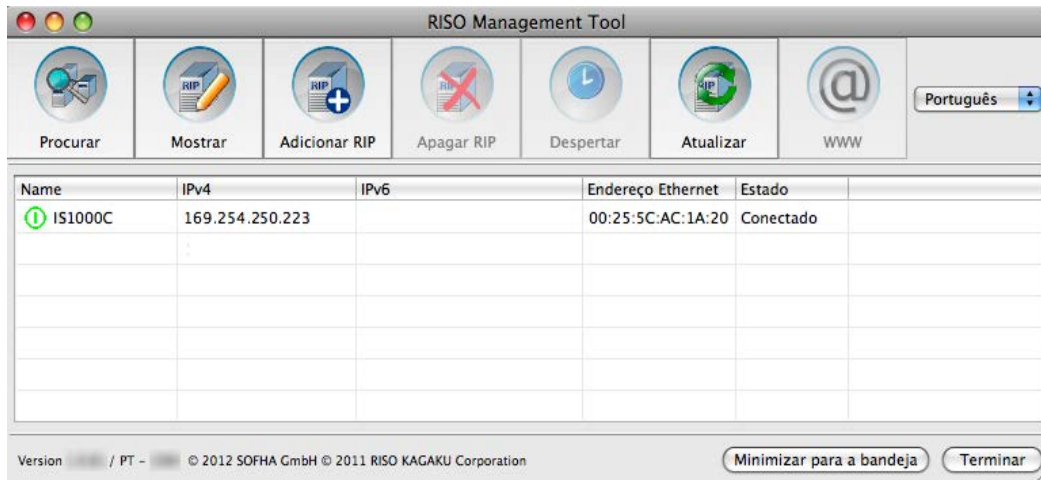
- Nome RIP
Digite o nome RIP utilizando até 15 caracteres alfanuméricos e hífenes.

Nota:

- Digite no primeiro lugar do nome um carácter alfabético.
- Digite no último lugar do nome um carácter alfanumérico ou um número.
- Domínio
Introduzir o nome de domínio da rede à qual a impressora está ligada.
- Configuração de endereço IP: Manual / Endereço com o estado / Endereço sem estado
- Configuração de endereço IP/Prefixo*: Introduzir caracteres hexadecimais. Introduzir o carácter numérico para “ * ”.
- IP gateway: Introduzir caracteres alfanuméricos.
- Usar DHCP
Se um servidor DHCP estiver em operação na rede, o controlador pode adquirir um endereço IP através do servidor DHCP seleccionando a opção **[Utilizar DHCP]**. Se estiver a usar um endereço IP fixo, remover a selecção e definir o endereço IP manualmente.
- Endereço IP (IPv6)
Se não estiver a usar um servidor DHCP, introduzir o endereço IP que está atribuído ao controlador.

5 Clique no botão [Ok].

O nome do controller e o endereço IP aparecerão na lista.



A IS1000C / IS950C reiniciará automaticamente e as opções configuradas no passo número 3 serão efectivadas.

Logo após, instale o administrador de impressora. Veja “Instalação da Impressora” p. 48

Nota:

- Detalhes sobre a configuração da rede de comunicação podem ser alterados no menu **[Configurações de conexão]** no painel de controlo da RISO.
- Caso a IS1000C / IS950C não reinicie, pressione o interruptor liga/desliga na IS1000C / IS950C.

Instalação da Impressora

Nota:

- Antes de instalar o administrador da impressora, defina o endereço IP para a IS1000C / IS950C. “Configurações de conexão” p. 44

1 Insira o CD-ROM do Software RISO IS1000C / IS950C na drive do seu computador.

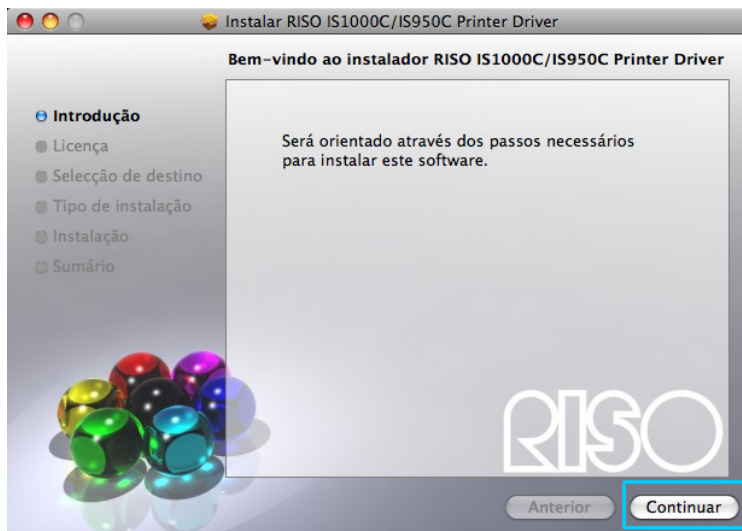
2 Inicie o Instalador.

Clique duas vezes em **[IS1000C IS950C-PD 10.*.pkg]** se você estiver usando um sistema operacional compatível com esta versão do programa.

Nota:

- Se você estiver usando uma versão diferente do Mac OS, baixar o software apropriado do site da RISO.

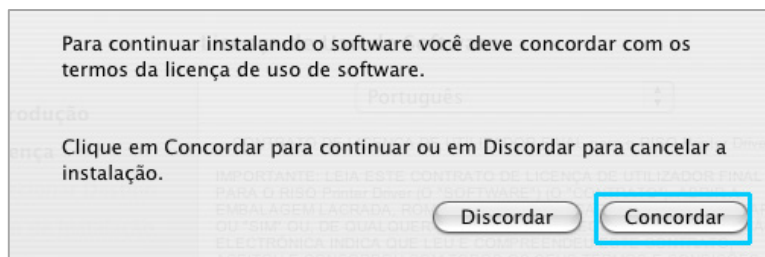
3 Clique no botão **[Continuar]**.



4 Leia o Acordo de Licença de Utilizador Final e clique no botão [Continuar].



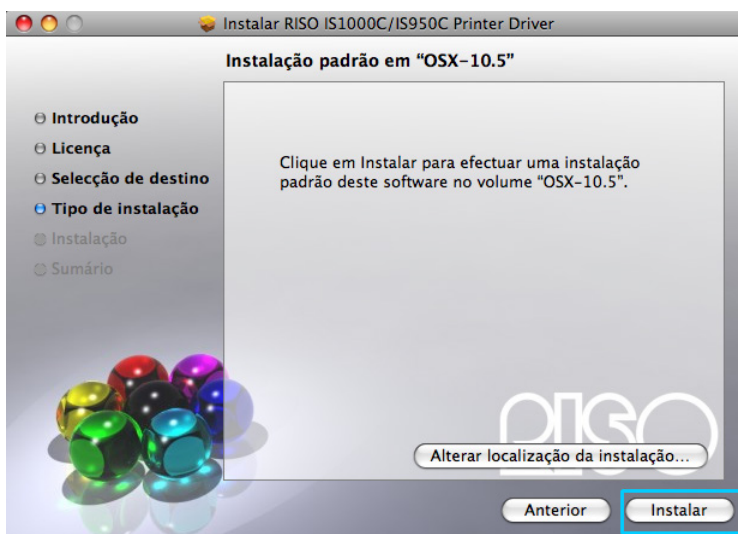
5 Clique no botão [Concordar].



Nota:

- Se não concordar com o Acordo de Licença de Utilizador Final, o software não poderá ser instalado.

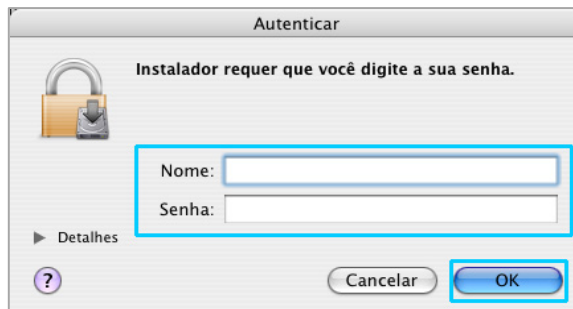
6 Clique no botão [Instalar].



Nota:

- Da segunda instalação em diante o nome do botão [Instalar] é alterado para [Actualizar]

7 Digite o [Nome] e a [Senha] na caixa de diálogo “Autenticar” e clique o botão [OK].



Nota:

- Confirme o [Nome] e a [Senha] com o seu administrador da rede de comunicação. A instalação inicia.



8 Completar a instalação.

Quando a caixa de diálogo mostrada abaixo aparecer, clique o botão [Fechar] e complete a instalação.



9 Adicione a Impressora

- 1) Abra o drive Mac OS e então o arquivo **[Aplicações] – [Preferências do sistema]**.
- 2) Clique **[Impressão e Digitalização]** o **[Impressão e Fax]** (para v10.5 e v10.6).
- 3) Clique **[+]**.

Nota:

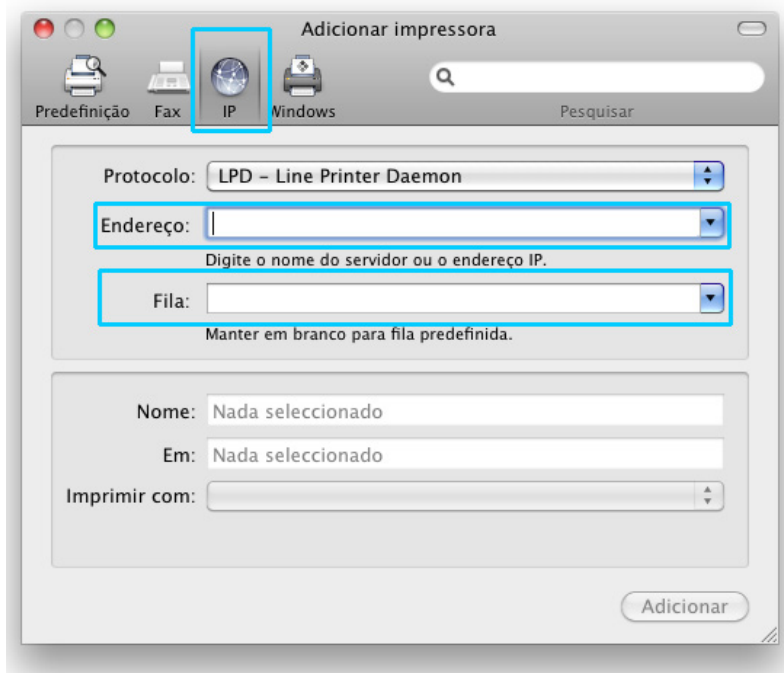
- Caso nenhuma impressora adequada esteja disponível, será mostrada a caixa de diálogo **[Não existe nenhuma impressora adequada disponível]**. Neste caso, clique o botão **[Adicionar]** e abra a **[lista de impressoras]** da caixa de diálogo.

10 Defina as filas a serem instaladas.

◆ Per Mac OS v10.6 ou posterior

Clique **[IP]** na janela **[Adicionar Impressora]** e insira o Endereço IP e Fila.

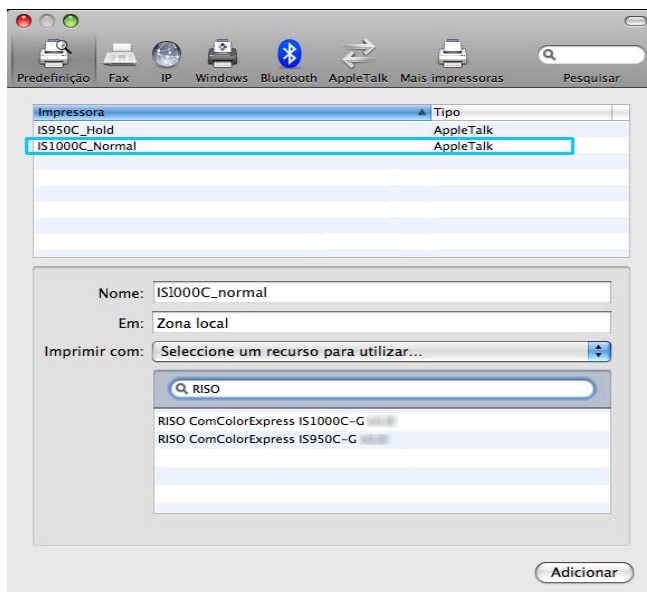
- Endereço
Insira o endereço IP definido nas definições de Comunicação (ver p. 44).
- Fila
Insira a Fila em letras minúsculas de acordo com o tipo de resultado que você deseja alcançar.



◆ **Per Mac OS v10.5**

Selecione as filas a serem instaladas na **[Navegador de Impressora]**.

Selecione uma fila da lista de nomes da impressora de acordo com o tipo de emissão desejada.



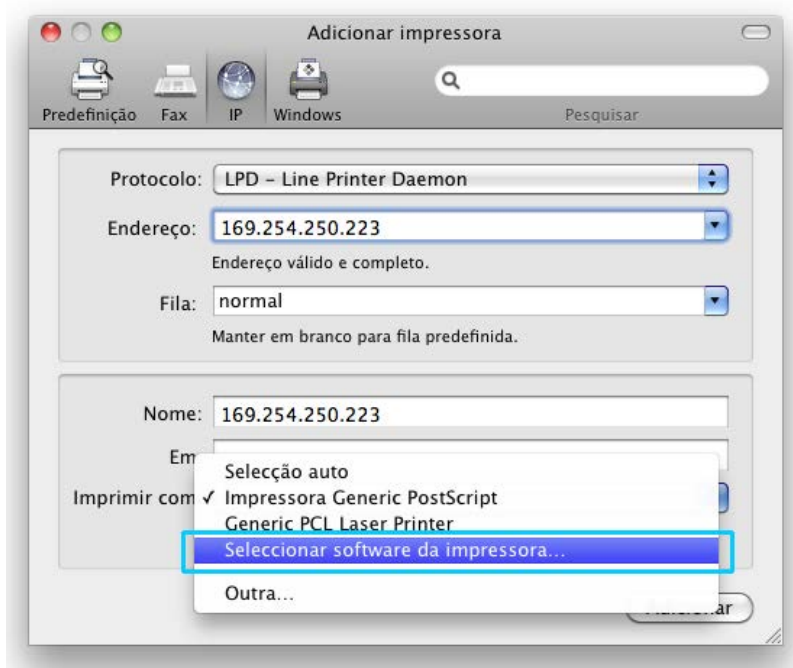
◆ **Nota:**

- Fila - **[normal]**
Dados de documentos emitidos serão impressos na ordem da fila.
 - Fila - **[hold]**
Dados de documentos emitidos serão salvados na IS1000C / IS950C. Estes serão impressos por meio de comandos a partir do painel de controle RISO ou através do Painel de toque táctil opcional.
 - Fila **[direct]**
Não utilize a fila **[direct]** para imprimir. Escolha esta fila somente quando instalar o tipo de letra da impressora.
 - Fila definida para o usuário
Caso o administrador tenha registrado filas definidas para o usuário, serão mostradas filas já determinadas na lista de selecção de fila. Dados de documentos emitidos serão impressos segundo as configurações de fila determinadas pelo administrador.
- Para maiores detalhes, veja o manual separado, "Manual de Utilização".

11 Seleccione o driver a ser usado. [RISO ComColorExpress IS1000C / IS950C-G v*.**] da lista de modelos e clique o botão [Adicionar].

◆ Per Mac OS v10.6 ou posterior

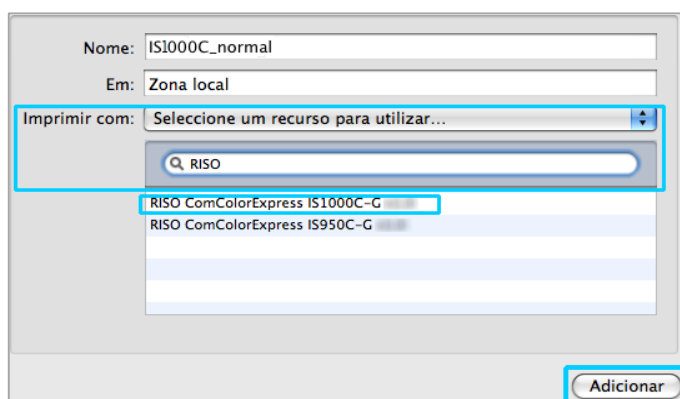
- 1) Seleccione [Seleccionar software da impressora...] de [Imprimir com].



- 2) Seleccione [RISO ComColorExpress IS1000C-G v*.**] ou [RISO ComColorExpress IS950C-G v*.**] da lista de modelos.
- 3) Clique no botão [OK].
- 4) Clique no botão [Adicionar] na janela [Adicionar Impressora].

◆ Per Mac OS v10.5

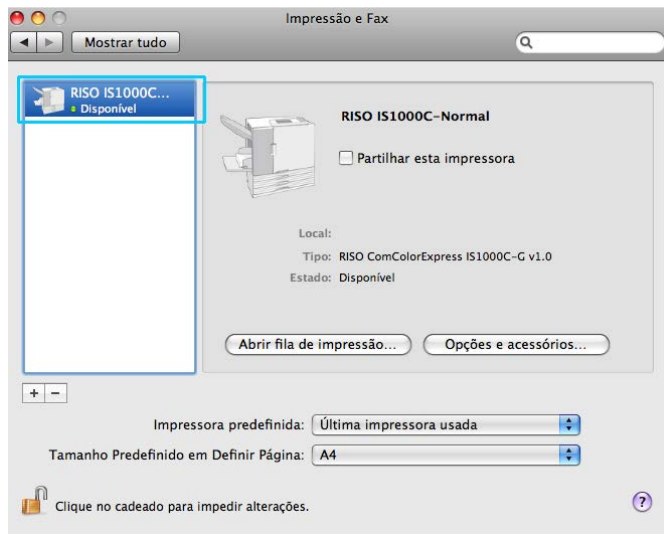
- 1) Seleccione [RISO] de [Imprimir com:].
- 2) Seleccione [RISO ComColorExpress IS1000C-G v*.**] ou [RISO ComColorExpress IS950C-G v*.**] da lista de modelos.
- 3) Clique [Adicionar].



◆ Nota:

- Se uma janela de definições opcional aparecer, configure as opções ligadas à impressora.
- Caso queira continuar a instalar filas, continue o procedimento a partir do passo 9.

12 Certifique-se que a fila escolhida no passo 10 foi colocada na caixa de diálogo.



13 Feche a caixa de diálogo.

Isto completa a instalação do administrador da impressora.

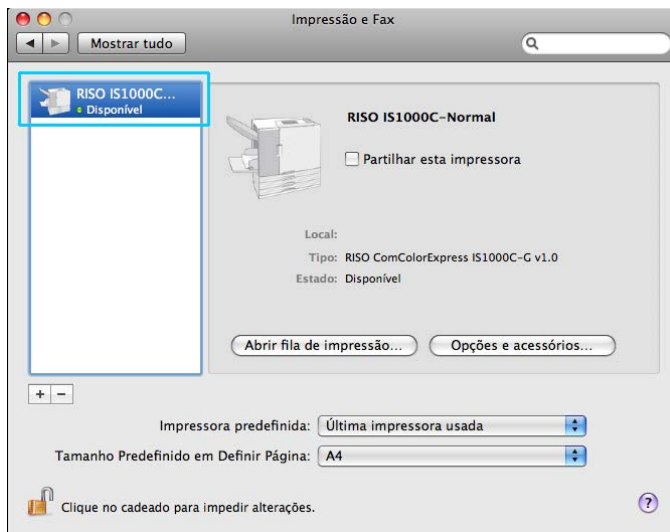
Desinstalação do software RISO IS1000C / IS950C

Efectue as seguintes operações para apagar (desinstalar) o software RISO IS1000C / IS950C Software e o administrador da impressora.

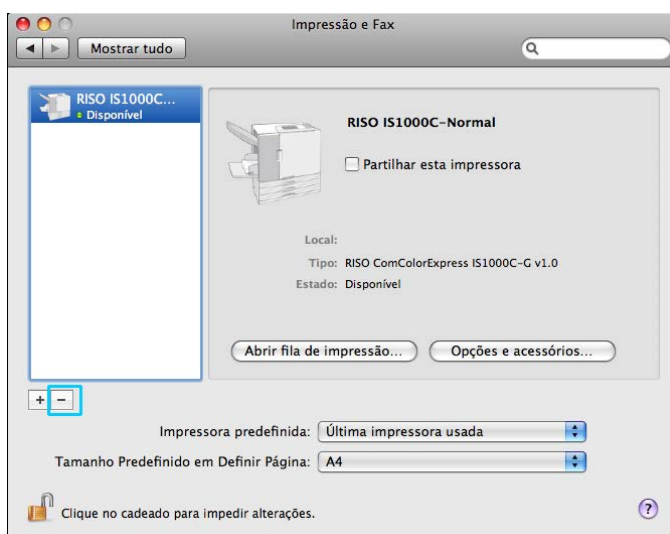
Nota:

- Por favor feche todos os programas antes de desinstalar o software.

- 1 Abra o volume Mac OS, e abra a pasta [Aplicações] - [preferências de Sistema].**
- 2 Clique duas vezes [Impressão e Digitalização].**
Para Mac OS v10.5 / v10.6, clique duas vezes [Impressão e Fax].
- 3 Seleccione a impressora para apagar a caixa de diálogo [Lista de Impressoras].**



- 4 Clique em [-].**



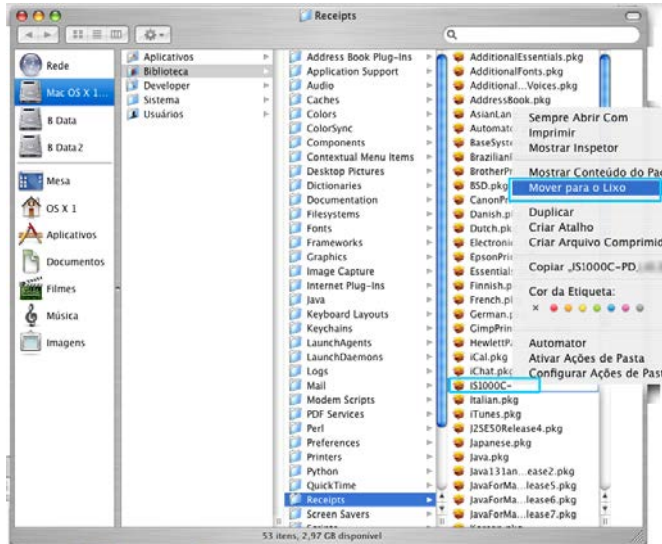
Se múltiplas filas estiverem instaladas na IS1000C / IS950C, repita os procedimentos do passo 3 ao passo 4, e apague todas as impressoras (filas).

5 Feche a caixa de diálogo.

Para Mac OS v10.6 ou posteriores, veja o Passo 8.

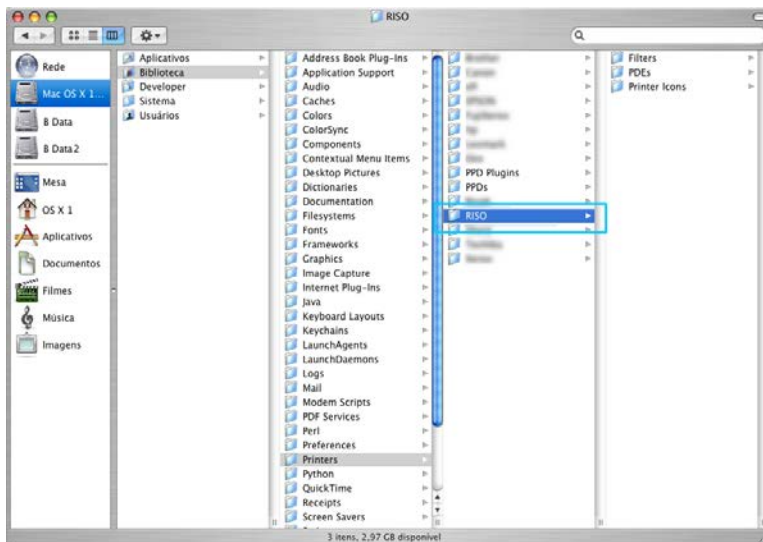
6 Abra o volume Mac OS volume e abra a pasta [Biblioteca] - [Recibos].

7 Apague [IS1000C_IS950C-***.pkg].

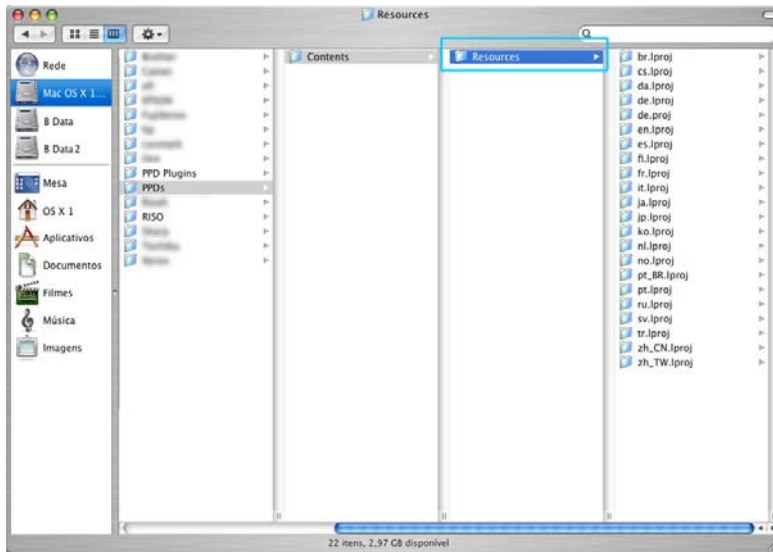


8 Abra o volume Mac OS, e abra a pasta [Biblioteca] - [Impressoras].

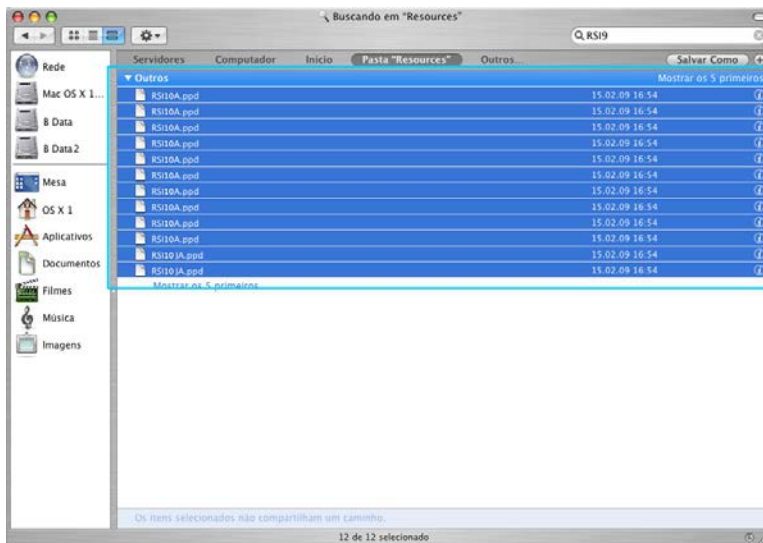
9 Apague a pasta [RISO].



- 10** Abra o volume Mac OS, e abra as pastas [Biblioteca] - [Impressoras] - [PPDs] - [Conteúdos] - [Recursos].

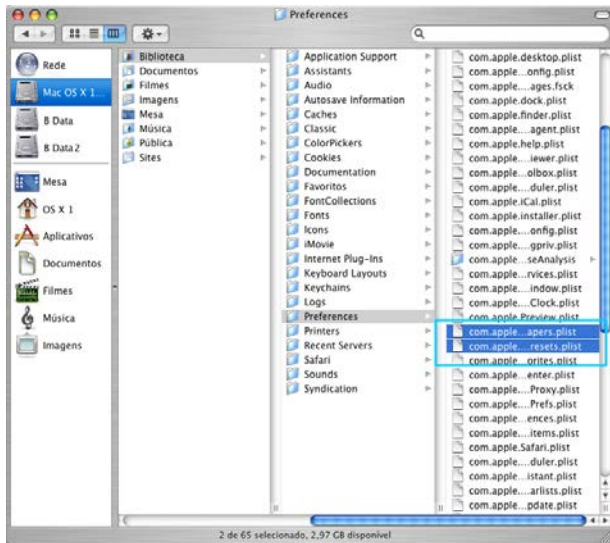


- 11** Execute uma procura usando uma keyword de [RSI10] ou [RSI95].
- 12** Apague os ficheiros [RSI10***.ppd] ou [RSI95***.ppd] encontrados.



- 13** Abra o volume Mac OS, e abra as pastas [Utilizadores] - [(User name)] [Biblioteca] - [Preferências].

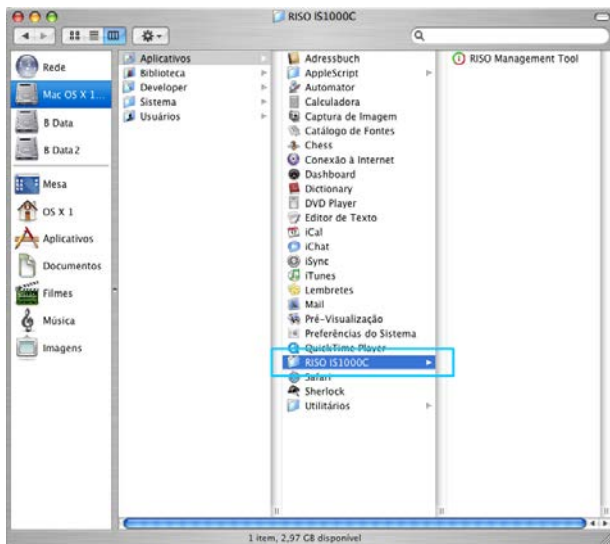
14 Apague [com.apple.print.custompapers.plist] e [com.apple.print.custompresets.plist].



Estes ficheiros não existem se os documentos não forem registados pela OS ou se as condições de impressão não estiverem configuradas no administrador de impressora. Apague-os se existirem. Depois, apague o Software RISO IS1000C / IS950C.

15 Abra o volume Mac OS, e abra a pasta [Aplicações].

16 Apague a pasta [RISO IS1000C] ou [RISO IS950C].



Isto completa a eliminação do Software RISO IS1000C / IS950C.

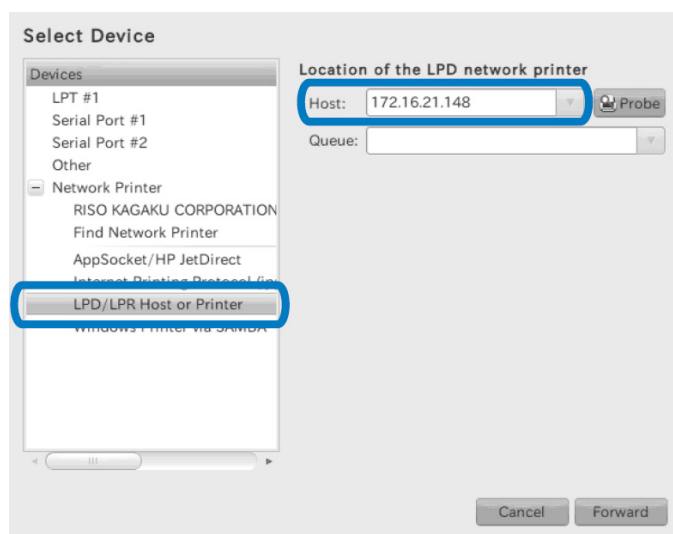
Instalação no Linux

Registrar o Controlador PPD RISO IS1000C / IS950C no Linux

Nota:

- Aqui a explicação utilizará o Linux Ubuntu (10.04).
- Se tiver outras aplicações de software em utilização, é necessário fechá-las antes de configurar a impressora.

- 1 Acender a impressora e o controlador IS1000C / IS950C.**
- 2 Configurar as definições de comunicação (Linux) do computador.**
- 3 Seleccionar [Sistema]-[Administração]-[Impressora] a partir da barra de menus.**
A janela de impressão é apresentada.
- 4 Clicar no botão [Adicionar].**
- 5 Seleccionar [LPD/LPR Host ou Impressora] e introduzir o endereço de IP o controlador da IS1000C ou IS950C para [Host:].**



- 6 Se necessário, introduzir a fila (normal/em espera) em caracteres alfabéticos minúsculos para [Fila:], e clicar no botão [Reencaminhar].**
- 7 No ecrã de selecção de drivers, seleccionar [Fornecer ficheiro PPD] e depois o ficheiro [RSI10ENGA.ppd] e clicar no botão [Reencaminhar].**
- 8 Verificar a versão PPD e clicar no botão [Reencaminhar].**
- 9 Verificar o nome da impressora e clicar no botão [Aplicar].**
- 10 Realizar um teste de impressão se necessário.**
O registo da impressora está completo e um ícone é apresentado na janela de impressão.

Desinstalar o Linux PPD

Para eliminar (desinstalar) o PPD RISO IS1000C / IS950C registado no Linux, realizar as seguintes operações:

Importante!

- A desinstalação exige privilégios de administrador.

Nota:

- Aqui a explicação utilizará o Linux Ubuntu (10.04).
- Se tiver outras aplicações de software em utilização, é necessário fechá-las antes de realizar a desinstalação.

1

Seleccionar [Sistema]-[Administração]-[Impressora] no Linux.

O ecrã [Imprimir] é apresentado.

2

Seleccionar o ícone da impressora que pretender eliminar, clicar no botão direito do rato e seleccionar [Apagar].



O processo de desinstalação tem início.










Quando ícone desaparecer, a RISO IS1000C / IS950C PPD é eliminada e a desinstalação é considerada completa.

Apêndice

Resolução de Problemas

Esta secção descreve como problemas podem ser resolvidos durante a instalação do software e do driver.

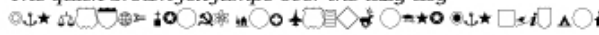

Problema	Causa e Solução
O software RISO IS1000C / IS950C não pode ser instalado.	<ul style="list-style-type: none">• <u>A instalação não inicia, embora o CD-ROM já tenha sido colocado no computador.</u> O computador ou as suas configurações não possibilitam possivelmente o início automático do CD. Clique duas vezes sobre "IS1000C_IS950C_Software_Package.exe" no CD-ROM.
O Management Tool RISO não funciona como esperado.	<ul style="list-style-type: none">• <u>O RISO Management Tool não está instalado de acordo.</u> Veja as seguintes páginas. Reinstale o RISO Management Tool.<ul style="list-style-type: none">– Windows "Configurações de conexão"  p. 30– Mac OS "Configurações de Conexão"  p. 44• O RISO Management Tool inicia, mas nenhuma informação sobre a impressora é mostrada.<ul style="list-style-type: none">– Clique sobre [Procurar] e actualize o mostrador.– Certifique-se que a IS1000C / IS950C e a impressora estão ligadas.– Certifique-se que a IS1000C / IS950C, o computador pessoal e a impressora estão correctamente conectados. "Parte traseira"  p. 13, "Conexão com o computador"  p. 22.
O driver da impressora não pode ser instalado.	<ul style="list-style-type: none">• O endereço IP da IS1000C / IS950C não foi configurado. Veja as seguintes páginas. Determine um endereço IP para a IS1000C / IS950C.<ul style="list-style-type: none">– Windows "Configurações de Conexão"  p. 30– Mac OS "Configurações de Conexão"  p. 44• <u>Um endereço IP errado foi configurado.</u> O endereço IP do Management Tool RISO está errado. Digite o endereço IP correcto.
"Ex.CI não está ligado." aparece no ecrã [Estado] - [Geral] do painel táctil da impressora.	<ul style="list-style-type: none">• <u>A IS1000C / IS950C não está a funcionar.</u> Prima o interruptor na IS1000C / IS950C para ligá-la.• <u>A IS1000C / IS950C e a impressora não estão ligadas correctamente.</u> Conecte firmemente o cabo LAN que está ligado à impressora ao conector inferior na traseira da IS1000C / IS950C. "Parte traseira"  p. 13.• <u>O endereço IP usado para ligar à rede e o endereço IP usado para ligar a impressora são o mesmo.</u> A IS1000C / IS950C tem uma definição de endereço IP que é usado para a ligação de rede, tal como um endereço IP que é usado para a ligação da impressora. Se estes dois endereços forem o mesmo, pode ocorrer uma falha na conexão. Do ecrã [Configurações de Comunicação] do Painel de Controlo IS1000C / IS950C, confirme que o endereço IP definido como [Endereço IP] (o endereço utilizado para a ligação de rede) e o endereço IP [Configuração IP da impressora] não são o mesmo; se forem o mesmo altere uma das configurações. Para detalhes, consulte o manual separado, "Manual de Utilização".

Font Sample Page

Printer Name: IS1000C
Serial Number:

Model: RISO IS1000CG
Version:

- Bookman-LightItalic
- Carta
- Chicago
- Clarendon
- Clarendon-Bold
- Clarendon-Light
- CooperBlack
- CooperBlack-Italic
- Copperplate-ThirtyThreeBC
- Copperplate-ThirtyTwoBC
- Coronet-Regular
- Courier
- Courier-Bold
- Courier-BoldOblique
- Courier-Oblique
- Eurostile
- Eurostile-Bold
- Eurostile-BoldExtendedTwo
- Eurostile-ExtendedTwo
- Geneva
- GillSans
- GillSans-Bold
- GillSans-BoldCondensed
- GillSans-BoldItalic
- GillSans-Condensed
- GillSans-ExtraBold
- GillSans-Italic
- GillSans-Light
- GillSans-LightItalic
- Goudy
- Goudy-Bold
- Goudy-BoldItalic
- Goudy-ExtraBold
- Goudy-Italic
- Helvetica
- Helvetica-Bold
- Helvetica-BoldOblique
- Helvetica-Condensed
- Helvetica-Condensed-Bold
- Helvetica-Condensed-BoldObli
- Helvetica-Condensed-Oblique
- Helvetica-Narrow
- Helvetica-Narrow-Bold
- Helvetica-Narrow-BoldOblique
- Helvetica-Narrow-Oblique
- HoeflerText-Black
- HoeflerText-BlackItalic
- HoeflerText-Italic
- HoeflerText-Ornaments

The quick brown fox jumps over the lazy dog

The quick brown fox jumps over the lazy dog
 The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
 The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
THE QUICK BROWN FOX JUMPS OVER THE LAZY DOG
 THE QUICK BROWN FOX JUMPS OVER THE LAZY DOG
The quick brown fox jumps over the lazy dog
 The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
 The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
 The quick brown fox jumps over the lazy dog
 The quick brown fox jumps over the lazy dog
 The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
 The quick brown fox jumps over the lazy dog
 The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
 The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
 The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog


Font Sample Page

Printer Name: IS1000C
Serial Number:

Model: RISO IS1000CG
Version:

Page: 3

HoeflerText-Regular	The quick brown fox jumps over the lazy dog
JoannaMT	The quick brown fox jumps over the lazy dog
JoannaMT-Bold	The quick brown fox jumps over the lazy dog
JoannaMT-BoldItalic	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
JoannaMT-Italic	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
LetterGothic	The quick brown fox jumps over the lazy dog
LetterGothic-Bold	The quick brown fox jumps over the lazy dog
LetterGothic-BoldSlanted	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
LetterGothic-Slanted	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
LubalinGraph-Book	The quick brown fox jumps over the lazy dog
LubalinGraph-BookOblique	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
LubalinGraph-Demi	The quick brown fox jumps over the lazy dog
LubalinGraph-DemiOblique	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
Marigold	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
MonaLisa-Recut	The quick brown fox jumps over the lazy dog
Monaco	The quick brown fox jumps over the lazy dog
NewCenturySchlbk-Bold	The quick brown fox jumps over the lazy dog
NewCenturySchlbk-BoldItalic	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
NewCenturySchlbk-Italic	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
NewCenturySchlbk-Roman	The quick brown fox jumps over the lazy dog
NewYork	The quick brown fox jumps over the lazy dog
Optima	The quick brown fox jumps over the lazy dog
Optima-Bold	The quick brown fox jumps over the lazy dog
Optima-BoldItalic	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
Optima-Italic	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
Oxford	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
Palatino-Bold	The quick brown fox jumps over the lazy dog
Palatino-BoldItalic	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
Palatino-Italic	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
Palatino-Roman	The quick brown fox jumps over the lazy dog
StempelGaramond-Bold	The quick brown fox jumps over the lazy dog
StempelGaramond-BoldItalic	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
StempelGaramond-Italic	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
StempelGaramond-Roman	The quick brown fox jumps over the lazy dog
Symbol	Τη ϑυχη βρωων φοξ φυμπσ οσερ τη λαζψ δογ
Tekton	The quick brown fox jumps over the lazy dog
Times-Bold	The quick brown fox jumps over the lazy dog
Times-BoldItalic	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
Times-Italic	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
Times-Roman	The quick brown fox jumps over the lazy dog
TimesNewRomanPS-BoldItalicMT	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
TimesNewRomanPS-BoldMT	The quick brown fox jumps over the lazy dog
TimesNewRomanPS-ItalicMT	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
TimesNewRomanPSMT	The quick brown fox jumps over the lazy dog
Univers	The quick brown fox jumps over the lazy dog
Univers-Bold	The quick brown fox jumps over the lazy dog
Univers-BoldExt	The quick brown fox jumps over the lazy dog
Univers-BoldExtObli	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
Univers-BoldOblique	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog</i>
Univers-Condensed	The quick brown fox jumps over the lazy dog

Font Sample Page

Printer Name: IS1000C
Serial Number:

Model: RISO IS1000CG
Version:

- Univers-CondensedBold
- Univers-CondensedBoldOblique
- Univers-CondensedOblique
- Univers-Extended
- Univers-ExtendedObli
- Univers-Light
- Univers-LightOblique
- Univers-Oblique
- Wingdings
- Wingdings-Regular
- ZapfChancery-MediumItalic
- ZapfDingbats

Number of Fonts: 139, Number of Files: 139

Disk0:

Number of Fonts: 0, Number of Files: 0

End of Font Sample Page

The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
The quick brown fox jumps over the lazy dog
 0123456789 ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
 0123456789 ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
The quick brown fox jumps over the lazy dog
 #% ^&~@!\$%&'()*+,-./:;=<=>?@AB

PCL Font Sample Page

Rom Fonts

Printer Name: IS1000C
Version:Serial Number:
PCL Fonts: 80 (ROM) / 0 (Soft)

Albertus Extra Bold
<esc> (8U<esc> (slpl2v0s4b4362T
 Albertus Medium
<esc> (8U<esc> (slpl2v0s1b4362T
 Antique Olive
<esc> (8U<esc> (slpl2v0s0b4168T
 Antique Olive Bold
<esc> (8U<esc> (slpl2v0s3b4168T
 Antique Olive Italic
<esc> (8U<esc> (slpl2v1s0b4168T
 Arial
<esc> (8U<esc> (slpl2v0s0b16602T
 Arial Bold
<esc> (8U<esc> (slpl2v0s3b16602T
 Arial Bold Italic
<esc> (8U<esc> (slpl2v1s3b16602T
 Arial Italic
<esc> (8U<esc> (slpl2v1s0b16602T
 AvantGarde-Book
<esc> (8U<esc> (slpl2v0s0b24607T
 AvantGarde-BookOblique
<esc> (8U<esc> (slpl2v1s0b24607T
 AvantGarde-Demi
<esc> (8U<esc> (slpl2v0s2b34607T
 AvantGarde-DemiOblique
<esc> (8U<esc> (slpl2v1s2b34607T
 Bookman-Demi
<esc> (8U<esc> (slpl2v0s2b24623T
 Bookman-DemiItalic
<esc> (8U<esc> (slpl2v1s2b24623T
 Bookman-Light
<esc> (8U<esc> (slpl2v0s-3b24623T
 Bookman-LightItalic
<esc> (8U<esc> (slpl2v1s-3b24623T
 CG Omega
<esc> (8U<esc> (slpl2v0s0b4113T
 CG Omega Bold
<esc> (8U<esc> (slpl2v0s3b4113T
 CG Omega Bold Italic
<esc> (8U<esc> (slpl2v1s3b4113T
 CG Omega Italic
<esc> (8U<esc> (slpl2v1s0b4113T
 CG Times
<esc> (8U<esc> (slpl2v0s0b4101T
 CG Times Bold
<esc> (8U<esc> (slpl2v0s3b4101T
 CG Times Bold Italic
<esc> (8U<esc> (slpl2v1s3b4101T
 CG Times Italic
<esc> (8U<esc> (slpl2v1s0b4101T
 Clarendon Condensed Bold
<esc> (8U<esc> (slpl2v4s3b4140T
 Coronet
<esc> (8U<esc> (slpl2v1s0b4116T
 Courier
<esc> (8U<esc> (s0pl2h0s0b4099T

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 12345678*The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890*

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890***The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890****The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890*

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

*The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890***The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890*****The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890*****The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890*****The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890***

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890***The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890****The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890*

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890***The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890****The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890***The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890***The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890*

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

PCL Font Sample Page

Rom Fonts

Printer Name: IS1000C
Version:

Serial Number:
PCL Fonts: 80 (ROM) / 0 (Soft)

Courier Bold <esc> (8U<esc> (s0p12h0s3b4099T	The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890
Courier Bold Italic <esc> (8U<esc> (s0p12h1s3b4099T	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890</i>
Courier Italic <esc> (8U<esc> (s0p12h1s0b4099T	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890</i>
CourierPS <esc> (8U<esc> (s0p12h0s0b24579T	The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890
CourierPS-Bold <esc> (8U<esc> (s0p12h0s3b24579T	The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890
CourierPS-BoldOblique <esc> (8U<esc> (s0p12h1s3b24579T	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890</i>
CourierPS-Oblique <esc> (8U<esc> (s0p12h1s0b24579T	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890</i>
Garamond Antiqua <esc> (8U<esc> (s1p12v0s0b4197T	The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890
Garamond Halbfett <esc> (8U<esc> (s1p12v0s3b4197T	The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890
Garamond Kursiv <esc> (8U<esc> (s1p12v1s0b4197T	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890</i>
Garamond Kursiv Halbfett <esc> (8U<esc> (s1p12v1s3b4197T	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890</i>
Helvetica <esc> (8U<esc> (s1p12v0s0b24580T	The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890
Helvetica-Bold <esc> (8U<esc> (s1p12v0s3b24580T	The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890
Helvetica-BoldOblique <esc> (8U<esc> (s1p12v1s3b24580T	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890</i>
Helvetica-Narrow <esc> (8U<esc> (s1p12v4s0b24580T	The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890
Helvetica-Narrow-Bold <esc> (8U<esc> (s1p12v4s3b24580T	The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890
Helvetica-Narrow-BoldOblique <esc> (8U<esc> (s1p12v5s3b24580T	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890</i>
Helvetica-Narrow-Oblique <esc> (8U<esc> (s1p12v5s0b24580T	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890</i>
Helvetica-Oblique <esc> (8U<esc> (s1p12v1s0b24580T	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890</i>
Letter Gothic <esc> (8U<esc> (s0p12h0s0b4102T	The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890
Letter Gothic Bold <esc> (8U<esc> (s0p12h0s3b4102T	The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890
Letter Gothic Italic <esc> (8U<esc> (s0p12h1s0b4102T	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890</i>
Marigold <esc> (8U<esc> (s1p12v0s0b4297T	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890</i>
NewCenturySchlbk-Bold <esc> (8U<esc> (s1p12v0s3b24703T	The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890
NewCenturySchlbk-BoldItalic <esc> (8U<esc> (s1p12v1s3b24703T	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890</i>
NewCenturySchlbk-Italic <esc> (8U<esc> (s1p12v1s0b24703T	<i>The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890</i>
NewCenturySchlbk-Roman <esc> (8U<esc> (s1p12v0s0b24703T	The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890
Palatino-Bold <esc> (8U<esc> (s1p12v0s3b24591T	The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

RISO

Para os fornecimentos ou serviço entre em contacto com: